TARIFA GENERAL

JULIO
22

TARIFA

SUMICLIMA 2022



SUMICLIMA LEVANTE

SUMICLIMA LEVANTE

la EMPRESA

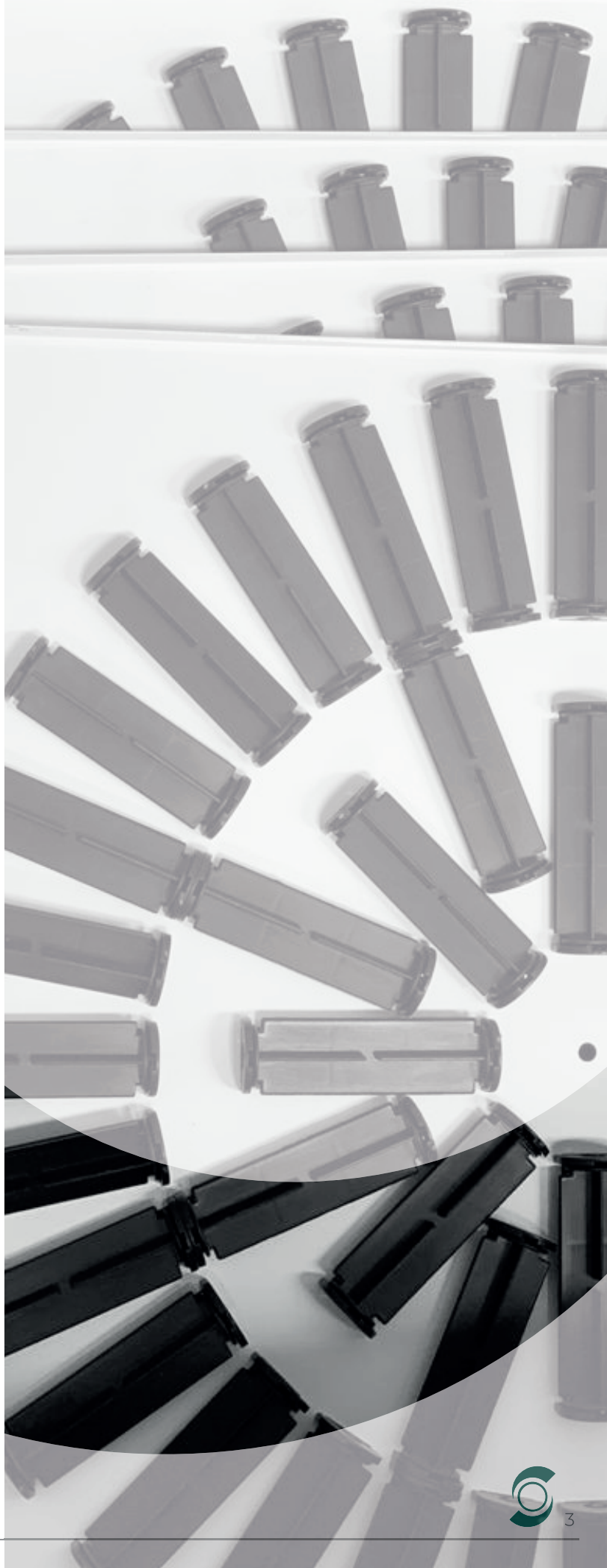
SUMICLIMA LEVANTE ha sido y continúa siendo, desde su constitución en 2001, una empresa referente en el suministro de productos para instalaciones de climatización, ventilación, calefacción, conductos, filtros, acústica y cortafuegos, etc.

Además de la tranquilidad que ofrecemos gracias a que trabajamos con las mejores marcas, ofrecemos un servicio de asesoría técnica y toda la experiencia que nos brindan 20 años liderando nuestro sector. Todo ello con el único propósito de satisfacerle y de que el resultado de su instalación sea el mejor posible.

Equipo solido y cohesionado

Más de 20 años de experiencia en el sector

Desarrollo continuo de nuestros procesos



SOLUCIONES

ÍNDICE DE PRODUCTOS

14
DIFUSIÓN

REJILLAS
IMPULSIÓN
RETORNO
LINEALES
CONDUCTO CIRCULAR

DIFUSORES
LINEALES
ROTACIONALES
CIRCUALRES
CUADRADOS
GEOMTERÍA VARIABLE

TOBERAS Y MULTITOBERAS
TOBERAS DE LARGO ALCANCE
TOBERAS TERMOSTÁTICAS
MULTITOBERAS

BOCAS DE EXTRACCIÓN

PLENUMS

68
SISTEMAS CONTRA INCENDIOS

COMPUERTAS CORTAFUEGOS

COLLARINES INTUMESCENTES

EXTRACCIÓN DE HUMOS

81
REGULACIÓN

COMPUERTAS DE REGULACIÓN
RECTANGULARES
CIRCULARES

COMPUERTAS DE SOBREPRESIÓN

TOMAS DE AIRE EXTERIOR

CONTROL DE CAUDAL
CONSTANTE
VARIABLE

ACTUADORES

TERMOSTATOS

98
VENTILACIÓN

EXTRACTORES EN LÍNEA PARA CONDUCTOS

EXTRACTORES DOMÉSTICOS

VENTILADORES CENTRÍFUGOS DE BAJA PRESIÓN
DE DOBLE ASPIRACIÓN
CON MOTOR DIRECTO
DE DOBLE ASPIRACIÓN
CON MOTOR A TRANSMISIÓN

VENTILADORES PARA EXTRACCIÓN DE HUMOS

RECUPERADORES DE CALOR

146
ACÚSTICA
KIT SOPORTES
ALFOMBRILLAS
VIBRABSORBER
SOPORTES ANTIVIBRATORIOS
SOPORTES DE TECHO

158
FILTACIÓN
CAJÓN PORTAFILTRO
FILTROS DE ALTA EFICACIA

162
CONDUCTOS
FLEXIBLE

166
ACCESORIOS
ACCESORIOS PARA LA INSTALACIÓN

SUMICLIMA LEVANTE

14 DIFUSIÓN

ÍNDICE DE PRODUCTOS

REJILLAS



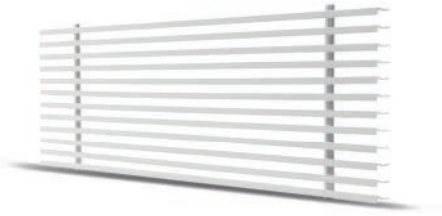
REJILLAS
DE IMPULSIÓN
SERIES 2 - 4

2SH 16
2SV 17
2DH 18
2DV 19
4SH 20
4SV 21
4DH 22
4DV 23



REJILLAS
DE RETORNO
SERIES 2 - 8 - 9

2FH 25
2FV 26
8FH 27
8FHF 31
8FHM 32
8FT 33
8FTD 33
9RO 34
9RI 34
9RT 35
9RT-2 35



REJILLAS
LINEALES
SERIE 6L

6LS-1 / 2 37
6LS-R 37
6LD-1 / 2 38
6LR-1 / 2 40
6LR-R 40
6LO-1 / 2 41
6LO-R 41



REJILLAS
CONDUCTO CIRCULAR
SERIE 1

1SC 43
1DC 43

DIFUSORES



DIFUSORES
LINEALES
SERIE DL

DLN1 45
DLE1 45
DLN2 46
DLE2 46
DLO 47



DIFUSORES **ROTACIONALES**
SERIE D

DRC - DRC-R 49
DRS - DRS-R 50
DNC - DNC-R 51
DFS-P - DFS-R 52
DPI-P 53
DGF-P - DGF-R 53



DIFUSORES **CIRCULARES Y CUADRADOS**
SERIE DC - DQ

DCF 55
DCR 55
DRC-S 56
DCR-T 56
DCD 57
DQF 57



DIFUSORES **GEOMETRÍA VARIABLE**
SERIE DGV

DGV 59
DGV-T 59

TOBERAS Y MULTITOBERAS



TOBERAS Y MULTITOBERAS
SERIES T

TJB 61
TJNT 61
TO 62
TF 63

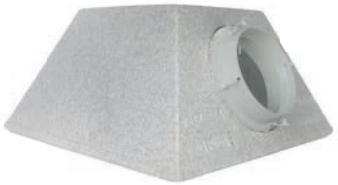
BOCAS DE EXTRACCIÓN



BOCAS DE EXTRACCIÓN
SERIES BEC - BEP

BEC 65
BEP 65

PLENUMS



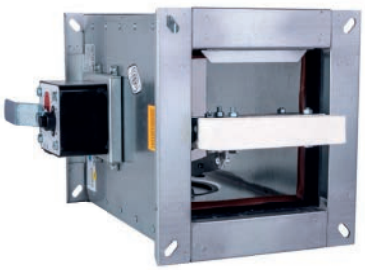
PLENUMS

PPS 67
PCL - PCS 67

68 SISTEMAS CONTRA INCENDIOS

ÍNDICE DE PRODUCTOS

COMPUERTAS CORTAFUEGOS



SERIES CF - FD - SV

CFDM 70
CFDM-V 70
FDMB 71
FDMR 72
SV 73
SVC 73

COLLARINES INTUMESCENTES



SERIE CI

CI 74

EXTRACCIÓN DE HUMOS



SERIE SEDS

SEDS 76
SEDS-L 78

81 REGULACIÓN

ÍNDICE DE PRODUCTOS



COMPUERTAS DE REGULACIÓN

RECTANGULARES

100-ALR-125 83

CIRCULARES

100-ALC 84

COMPUERTAS DE SOBREPRESIÓN

SPP 85

SPT 86

TOMAS DE AIRE EXTERIOR

TA-100 87

CONTROL DE CAUDAL

CONSTANTE

RPM-K 88

RPMC-K 89

RDR 90

ALIZE 92

VARIABLE

RPM-V 93

RPMC-V 94

ACTUADORES

CM - LM - NM - SM 95

SILENCE /STANDARD 96

TERMOSTATOS

6731 97

6732 97

9721 97

6721 97

98 VENTILACIÓN

ÍNDICE DE PRODUCTOS



EXTRACTORES EN LÍNEA PARA CONDUCTOS

TD-SILENT 100
TD-SILENT T 101
TD-SILENT ECOWATT 102
TD-EVO VAR 103
TD-MIXVENT 104
TD-MIXVENT-T 105
SV 106
SV/FILTER 106
SVE/PLUS 107
SVE/PLUS/EW 107
NEOLINEO 108
NEOLINEO/EW 108
NEOSILENT 109

EXTRACTORES DOMÉSTICOS

SILENT 110
SILENT DUAL 111
SILENT DESING 112
SILENT ECOWATT 114
DECOR 115
EDM 116
EDMF 117
EDQUIET/S 117
EDD 118

VENTILADORES CENTRÍFUGOS DE BAJA PRESIÓN

DE DOBLE ASPIRACIÓN
CON MOTOR DIRECTO

CBM 119
CVB/CVT 120
CBD 121
CBD/B 121
CJBD 122

DE DOBLE ASPIRACIÓN
CON MOTOR A TRANSMISIÓN

CBP 123
CVTT 124
CBX 126
CJBX 127

VENTILADORES PARA EXTRACCIÓN DE HUMO

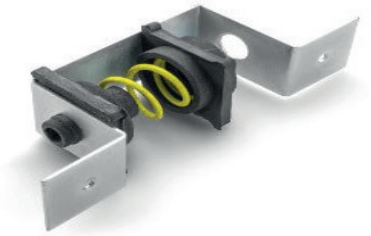
CHGT 128
CJTHT F.300° 136
CJTHT F.400° 138
CJTHT/PLUS F.300° 140
CJTHT/PLUS F.400° 142

RECUPERADORES DE CALOR

VHR CF 144

146 ACÚSTICA

ÍNDICE DE PRODUCTOS



KIT SOPORTES
HVAC 148
A-35 148
A-45 148
S-40 148
S-60 148

ALFOMBRILLAS
300X300 148
400X400 148

VIBRABSORBER
SERIE MEDIA 149
SERIE MEDIA BAJA 149
BASES 1 AMC 149
1 AMC DOBLE CAMPANA 150
1 AMC VIBRABSORBER 150

SOPORTES ANTIVIBRATORIOS
TSR+SYLOMER 151
TSR+SYLOMER 100X100 152
TACOS SYLOMER 153
ALFOMBRILLAS SYLOMER 153

SOPORTES DE TECHO
SRS+SYLOMER 154
ST+SYLOMER 154
SPRINGTEC TIPO 1-2 155
SPRINGTEC TIPO T-47 - T-60 155
SPRINGTEC LATERAL 156
VT 156
VT3 157
SPRING-RUBBER 157

158 FILTRACIÓN

ÍNDICE DE PRODUCTOS



CAJÓN PORTAFILTRO
SCCF 160

FILTROS DE ALTA EFICACIA
M6 - F7 - F8 - F9 161

162 CONDUCTOS

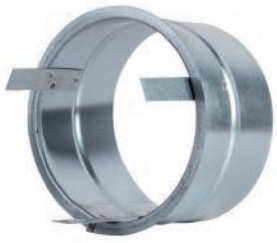
ÍNDICE DE PRODUCTOS



FLEXIBLE
SC-ISO 164
SC-ALU 164
SC-COMBI 165
SC-COMPACT 165

166 ACCESORIOS

ÍNDICE DE PRODUCTOS



ACCESORIOS PARA LA INSTALACIÓN

SCCOR 167
SCCAR 167
SCC 168
SCBN 168
SCPC 169
SCPR 169
MM 170
CR 171



DIFUSIÓN

REJILLAS DE IMPULSIÓN
SERIES 2 - 4

Las rejillas de impulsión, están indicadas para su aplicación en instalaciones de ventilación, calefacción y aire acondicionado. Gracias a la regulación de las aletas móviles se obtiene una óptima distribución del aire.

2SH	Rejilla de simple deflexión con aletas móviles horizontales
2SV	Rejilla de simple deflexión con aletas móviles verticales
2DH	Rejilla de doble deflexión con aletas móviles horizontales
2DV	Rejilla de doble deflexión con aletas móviles verticales
4SH	Rejilla de aletas curvas unidireccionales horizontales
4SV	Rejilla de aletas curvas unidireccionales verticales
4DH	Rejilla de aletas curvas bidireccionales horizontales
4DV	Rejilla de aletas curvas bidireccionales verticales



SUMICLIMA LEVANTE

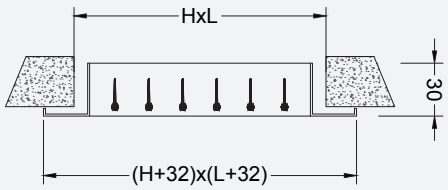
SERIE 2 **SH**



FICHA TÉCNICA

REJILLA DE SIMPLE DEFLEXIÓN

Modelo 2SH.
Aletas móviles **horizontales.**



2SH

H \ L	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1.000
100	11,26	12,40	13,41	14,17	15,06	19,61	20,49	23,16	25,05	26,70	31,88	33,53
150	13,66	14,81	15,94	16,95	18,10	23,66	24,93	28,08	30,61	32,89	39,09	41,24
200	15,57	16,83	18,22	19,48	20,75	27,20	28,59	32,26	36,18	38,84	46,18	48,71
250		19,73	21,51	23,02	24,79	31,63	33,40	37,58	42,76	45,93	54,53	57,68
300			23,41	25,18	27,20	34,54	36,43	40,99	47,06	50,73	60,21	63,64
350				28,34	30,49	39,97	42,89	48,07	54,02	58,32	69,07	73,12
400					34,41	45,03	47,56	53,26	59,59	64,39	76,15	80,84
500							55,91	62,62	70,21	75,90	89,82	94,75

2SHX REGULACIÓN HORIZONTAL

H \ L	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1.000
100	24,93	26,19	27,58	29,10	30,36	35,67	37,32	41,75	54,90	57,31	64,01	67,18
150	28,84	30,11	31,63	33,53	35,30	42,25	44,53	50,09	63,76	67,30	76,29	80,45
200	32,26	33,65	35,42	37,70	40,11	48,71	50,99	57,82	72,61	77,55	89,19	93,49
250		38,08	40,36	43,65	46,81	55,91	58,83	66,54	84,00	89,95	103,10	108,54
300			44,41	48,20	51,74	61,73	65,02	73,50	93,10	99,81	114,61	120,81
350				54,65	58,44	70,97	75,27	84,89	106,65	114,24	131,05	137,89
400					65,02	78,82	82,98	93,49	117,02	125,62	143,70	151,68
500						92,73	97,79	110,19	138,02	148,01	169,51	178,50

2SHZ REGULACIÓN VERTICAL

H \ L	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1.000
100	26,44	29,10	31,76	34,41	37,19	43,77	46,55	52,88	65,53	70,97	80,20	85,65
150	29,60	32,26	35,30	38,34	41,37	49,08	52,37	59,46	73,37	79,44	89,95	96,14
200	32,26	35,05	38,59	42,00	45,17	54,02	57,43	65,41	81,21	87,67	99,81	106,39
250		38,08	42,00	45,79	49,47	58,83	62,62	71,09	88,30	95,26	108,92	116,13
300			44,41	48,32	52,37	62,12	66,17	75,02	93,36	101,08	115,37	123,09
350				54,65	59,20	71,48	76,79	87,42	106,65	115,75	132,07	140,92
400					65,02	78,56	83,62	95,13	115,50	125,62	143,20	152,94
500						91,72	97,79	111,20	134,98	146,74	167,49	178,50

Sistemas de fijación:
[C] Clip (estándar)
[T] Tornillo visible (opcional)
[P] Pestillo de fijación oculto (opcional):
2SH - 2SHZ *4,00 €*
2SHX *No admite fijación (P)*

Acabados:
[AL] Aluminio anodizado plata mate (estándar)
[BL] Alumino lacado blanco (sin Incremento)

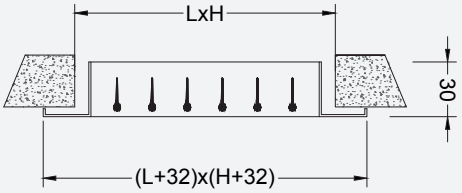
Fabricado en aluminio extruido. Acabados estándar en anodizado plata mate o lacado blanco similar a RAL 9016. Otros colores consultar disponibilidad.

SERIE 2 SV



REJILLA DE SIMPLE DEFLEXIÓN

Modelo 2SV.
Aletas móviles **verticales.**



FICHA TÉCNICA

2SV

PVP

H \ L	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1.000
100	13,04	14,55	15,94	17,34	20,12	21,76	23,16	26,95	30,61	33,78	36,06	38,96
150	14,67	16,19	17,71	19,48	22,40	24,04	25,55	29,99	34,16	37,95	40,87	44,15
200	15,57	17,71	19,48	21,51	24,54	26,57	28,34	32,89	37,58	41,88	45,03	48,83
250		19,73	21,76	23,78	27,32	29,35	31,25	36,43	42,13	46,68	50,35	54,65
300			23,41	25,94	29,60	31,88	33,90	39,47	45,93	50,99	55,15	59,84
350				28,34	33,28	35,67	38,46	44,66	51,24	56,80	61,61	67,05
400					34,41	38,71	41,12	47,70	54,90	61,11	66,54	72,36
500							55,91	66,17	76,41	85,14	93,10	101,59

2SVX REGULACIÓN HORIZONTAL

PVP

H \ L	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1.000
100	26,70	28,34	30,11	32,26	35,42	37,83	39,97	45,54	60,47	64,39	68,19	72,61
150	29,85	31,50	33,40	36,06	39,60	42,64	45,17	52,00	67,30	72,36	78,06	83,37
200	32,26	34,54	36,69	39,72	43,90	48,07	50,73	58,44	74,01	80,59	88,04	93,61
250		38,08	40,61	44,41	49,34	53,64	56,67	65,41	83,37	90,71	98,92	105,50
300			44,41	48,96	54,14	59,08	62,49	71,98	91,97	100,07	109,55	117,02
350				54,65	61,23	66,67	70,84	81,47	103,86	112,72	123,60	131,81
400					65,02	72,49	76,54	87,92	112,33	122,33	134,09	143,20
500							97,79	113,73	144,21	157,25	172,80	185,33

2SVZ REGULACIÓN VERTICAL

PVP

H \ L	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1.000
100	28,22	31,25	34,29	37,58	42,25	45,93	49,21	56,67	71,09	78,06	84,38	91,08
150	30,61	33,65	37,07	40,87	45,67	49,47	53,01	61,36	76,91	84,50	91,72	99,06
200	32,26	35,93	39,85	44,02	48,96	53,38	57,18	66,03	82,61	90,71	98,67	106,51
250		38,08	42,25	46,55	52,00	56,55	60,47	69,96	87,67	96,02	104,74	113,09
300			44,41	49,08	54,78	59,46	63,64	73,50	92,22	101,33	110,31	119,30
350				54,65	61,99	67,18	72,36	84,00	103,86	114,24	124,61	134,85
400					65,02	72,24	77,17	89,56	110,81	122,33	133,58	144,46
500							97,79	114,74	141,17	155,98	170,78	185,33

Sistemas de fijación:
[C] Clip (estándar)
[T] Tornillo visible (opcional)
[P] Pestillo de fijación oculto (opcional):
2SV - 2SVZ *4,00 €*
2SVX *No admite fijación (P)*

Acabados:
[AL] Aluminio anodizado plata mate (estándar)
[BL] Alumino lacado blanco (sin Incremento)

Fabricado en aluminio extruido. Acabados estándar en anodizado plata mate o lacado blanco similar a RAL 9016. Otros colores consultar disponibilidad.

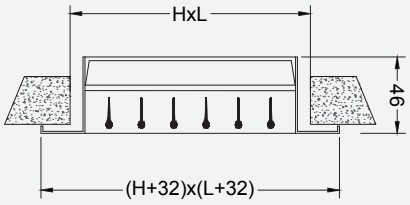
SERIE 2 **DH**



FICHA TÉCNICA

REJILLA DE DOBLE DEFLEXIÓN

Modelo 2DH.
Aletas móviles horizontales en 1ª deflexión y verticales en 2ª deflexión.



2DH

PVP

H \ L	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1.000
100	16,58	18,10	20,12	21,64	23,78	29,48	30,36	34,54	38,71	43,52	49,97	53,26
150	18,98	21,38	24,04	26,06	27,96	34,79	36,18	41,37	46,55	53,38	60,09	65,66
200	22,26	24,79	27,07	29,85	32,26	40,48	42,25	47,82	55,54	61,99	71,48	75,90
250		28,47	31,88	34,79	38,34	47,56	49,72	56,67	66,29	73,76	85,14	89,82
300			35,17	38,46	42,25	52,62	56,17	63,00	73,76	81,85	94,75	99,94
350				43,01	47,95	59,71	62,74	71,73	82,48	91,72	106,01	112,33
400					53,64	66,67	70,21	79,44	91,47	101,84	117,39	124,22
500							91,84	104,49	120,56	134,22	154,21	163,94

2DHX REGULACIÓN HORIZONTAL

PVP

H \ L	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1.000
100	28,34	29,99	32,64	34,79	37,95	44,78	46,55	52,50	65,27	71,73	80,59	85,65
150	32,26	34,79	38,20	41,75	44,41	52,88	55,15	62,74	77,92	86,53	96,39	103,86
200	37,07	39,72	42,64	47,56	51,11	61,36	64,01	72,74	91,08	99,68	113,34	119,42
250		44,91	49,08	54,78	59,71	71,09	74,38	84,76	106,51	116,63	132,45	139,28
300			54,14	60,85	66,17	78,94	83,88	94,50	118,66	129,67	147,63	155,60
350				68,56	75,14	89,82	94,25	107,40	133,84	146,23	166,35	175,33
400					83,37	99,43	104,49	118,54	147,38	161,55	183,05	193,17
500							132,20	150,41	186,46	204,17	231,50	245,16

2DHZ REGULACIÓN VERTICAL

PVP

H \ L	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1.000
100	29,99	33,02	36,43	40,23	44,02	51,36	53,77	61,23	76,15	83,88	93,74	100,07
150	32,89	36,82	41,12	45,54	48,96	57,68	60,60	69,58	85,51	95,63	106,01	114,74
200	37,07	41,37	45,29	50,48	54,65	64,77	68,31	77,92	96,90	106,77	120,18	128,02
250		44,91	49,97	55,15	60,35	71,48	75,27	86,02	107,27	117,90	133,21	141,05
300			54,14	59,96	65,53	77,67	82,98	93,74	116,89	128,40	145,10	153,82
350				68,56	75,90	90,32	95,77	109,93	133,84	147,75	167,37	178,37
400					83,37	99,18	105,13	120,18	145,86	161,55	182,55	194,44
500							132,20	151,43	183,43	202,91	229,47	245,16

Sistemas de fijación:
[C] Clip (estándar)
[T] Tornillo visible (opcional)
[P] Pestillo de fijación oculto (opcional):
2DH - 2DHZ *4,00 €*
2DHX *No admite fijación (P)*

Acabados:
[AL] Aluminio anodizado plata mate (estándar)
[BL] Alumino lacado blanco (sin Incremento)

Fabricado en aluminio extruido. Acabados estándar en anodizado plata mate o lacado blanco similar a RAL 9016. Otros colores consultar disponibilidad.

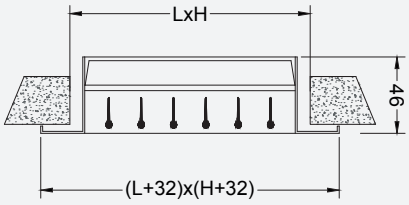
SERIE 2 DV

FICHA TÉCNICA



REJILLA DE DOBLE DEFLEXIÓN

Modelo 2DV.
Aletas móviles verticales en 1ª deflexión y horizontales en 2ª deflexión.



2DV

PVP

H \ L	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1.000
100	17,20	18,85	21,00	22,52	26,31	31,88	32,77	37,19	42,76	47,95	51,74	55,03
150	19,61	21,89	24,54	26,82	30,24	37,32	38,71	44,02	50,85	56,93	62,12	66,17
200	22,26	25,30	27,96	30,61	34,91	43,01	44,66	50,60	58,58	65,53	71,85	76,15
250		28,47	32,89	35,81	41,12	50,35	53,01	60,09	69,96	78,06	86,02	90,71
300			35,17	39,60	45,29	55,66	59,08	66,54	77,55	86,41	95,63	101,08
350				43,01	50,99	62,62	65,91	75,02	86,53	96,39	107,02	113,48
400					53,64	67,80	71,35	81,47	94,00	104,74	116,63	123,85
500							91,84	107,02	123,72	137,89	154,08	164,58

2DVX REGULACIÓN HORIZONTAL

PVP

H \ L	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1.000
100	30,87	32,64	35,17	37,44	41,62	47,95	49,59	55,79	72,61	78,56	83,88	88,68
150	34,79	37,19	40,23	43,40	47,44	55,91	58,32	66,03	84,00	91,33	99,31	105,38
200	38,96	42,13	45,17	48,83	54,27	64,52	67,05	76,15	95,01	104,24	114,86	120,93
250		46,81	51,74	56,42	63,13	74,64	78,43	89,06	111,20	122,08	134,60	141,56
300			56,17	62,62	69,83	82,86	87,67	99,06	123,60	135,49	150,03	158,26
350				69,32	78,94	93,61	98,30	111,83	139,15	152,31	169,00	178,24
400					84,25	101,59	106,77	121,69	151,43	165,97	184,18	194,69
500							133,72	154,58	191,52	209,99	233,77	248,33

2DVZ REGULACIÓN VERTICAL

PVP

H \ L	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1.000
100	32,38	35,55	39,35	42,76	48,46	56,05	58,83	66,92	83,24	92,22	100,07	107,15
150	35,55	39,35	43,90	48,20	53,52	62,74	66,17	75,39	93,61	103,48	112,97	121,07
200	38,96	43,52	48,32	53,13	59,33	69,83	73,50	83,74	103,61	114,36	125,49	133,84
250		46,81	53,38	58,58	65,78	77,55	82,23	93,61	115,50	127,39	140,42	149,15
300			56,17	62,74	70,47	83,24	88,80	100,57	123,85	136,75	150,79	160,53
350				69,32	79,70	94,12	99,81	114,36	139,15	153,82	170,02	181,28
400					84,25	101,33	107,40	123,34	149,91	165,97	183,68	195,95
500							133,72	155,60	188,49	208,73	231,75	248,33

Sistemas de fijación:
[C] Clip (estándar)
[T] Tornillo visible (opcional)
[P] Pestillo de fijación oculto (opcional):
2DV - 2DVZ *4,00 €*
2DVX *No admite fijación (P)*

Acabados:
[AL] Aluminio anodizado plata mate (estándar)
[BL] Alumino lacado blanco (sin Incremento)

Fabricado en aluminio extruido. Acabados estándar en anodizado plata mate o lacado blanco similar a RAL 9016. Otros colores consultar disponibilidad.

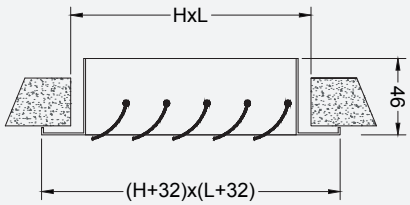
SERIE 4
SH

FICHA TÉCNICA



REJILLA DE ALETAS CURVAS UNIDIRECCIONALES

Modelo 4SH.
Aletas móviles **horizontales.**



4SH

PVP

H \ L	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1.000
100	14,42	15,57	16,45	17,96	18,98	19,48	20,88	25,30	33,14	35,55	37,83	39,72
150	17,46	18,72	20,24	21,51	22,90	24,04	25,55	30,61	40,87	43,77	46,94	49,59
200	20,49	22,14	24,17	26,06	27,71	29,23	30,87	36,06	48,32	52,00	56,05	59,59
250		25,94	28,22	30,49	32,77	34,79	36,69	41,88	58,07	62,49	67,55	71,85
300			31,76	34,41	37,07	39,35	42,00	47,19	65,91	70,97	76,79	81,85
350				37,32	40,36	42,89	45,93	51,87	72,74	78,43	85,14	90,83
400					46,18	48,96	52,37	59,08	76,91	83,24	90,83	97,28
500							61,86	69,83	91,97	99,68	108,92	116,63

4SHX REGULACIÓN HORIZONTAL

PVP

H \ L	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1.000
100	28,08	29,35	30,61	32,89	34,29	35,55	37,70	43,90	63,00	66,17	69,96	73,37
150	32,64	34,03	35,93	38,08	40,11	42,64	45,17	52,62	74,01	78,18	84,13	88,80
200	37,19	38,96	41,37	44,28	47,06	50,73	53,26	61,61	84,76	90,71	99,06	104,37
250		44,28	47,06	51,11	54,78	59,08	62,12	70,84	99,31	106,51	116,13	122,71
300			52,76	57,43	61,61	66,54	70,59	79,70	111,96	120,05	131,19	139,03
350				63,64	68,31	73,88	78,31	88,68	125,37	134,34	147,13	155,60
400					76,79	82,73	87,79	99,31	134,34	144,46	158,38	168,12
500							103,73	117,39	159,78	171,79	188,62	200,38

4SHZ REGULACIÓN VERTICAL

PVP

H \ L	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1.000
100	29,60	32,26	34,79	38,20	41,12	43,65	46,94	55,03	73,62	79,83	86,15	91,84
150	33,40	36,18	39,60	42,89	46,18	49,47	53,01	61,99	83,62	90,32	97,79	104,49
200	37,19	40,36	44,53	48,58	52,12	56,05	59,71	69,20	93,36	100,83	109,68	117,27
250		44,28	48,71	53,26	57,43	61,99	65,91	75,39	103,61	111,83	121,95	130,30
300			52,76	57,56	62,24	66,92	71,73	81,21	112,21	121,32	131,95	141,31
350				63,64	69,07	74,38	79,83	91,21	125,37	135,86	148,14	158,63
400					76,79	82,48	88,43	100,95	132,83	144,46	157,87	169,39
500							103,73	118,40	156,74	170,52	186,59	200,38

Sistemas de fijación:
[C] Clip (estándar)
[T] Tornillo visible (opcional)
[P] Pestillo de fijación oculto (opcional):
4SH - 4SHZ *4,00 €*
4SHX *No admite fijación (P)*

Acabados:
[AL] Aluminio anodizado plata mate (estándar)
[BL] Alumino lacado blanco (sin Incremento)

Fabricado en aluminio extruido. Acabados estándar en anodizado plata mate o lacado blanco similar a RAL 9016. Otros colores consultar disponibilidad.

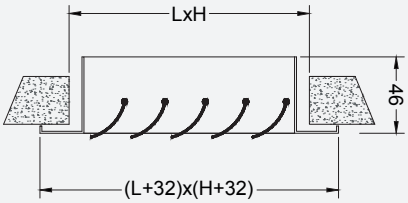
SERIE 4 SV

FICHA TÉCNICA



REJILLA DE ALETAS CURVAS UNIDIRECCIONALES

Modelo 4SV.
Aletas móviles **verticales.**



4SV

PVP

H \ L	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1.000
100	17,71	19,99	22,65	24,54	27,46	29,73	32,52	41,49	47,70	52,00	56,30	60,60
150	19,36	21,89	24,79	27,07	30,24	33,14	35,81	45,17	52,12	57,06	62,12	67,05
200	20,49	23,78	27,07	29,48	33,78	37,07	39,85	50,09	57,56	63,00	68,31	73,62
250		25,94	30,11	33,02	37,83	41,62	44,66	56,17	64,52	70,72	76,79	82,86
300			31,76	35,55	40,87	44,91	48,71	61,73	71,35	78,56	85,77	92,98
350				37,32	43,90	48,32	52,62	67,30	78,18	86,53	94,75	103,10
400					46,18	52,00	56,30	71,60	82,98	91,59	100,07	108,67
500							61,86	80,08	92,60	102,21	111,71	121,32

4SVX REGULACIÓN HORIZONTAL

PVP

H \ L	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1.000
100	31,37	33,78	36,82	39,47	42,76	45,79	49,34	60,09	77,55	82,61	88,43	94,25
150	34,54	37,19	40,48	43,65	47,44	51,74	55,41	67,18	85,26	91,47	99,31	106,26
200	37,19	40,61	44,28	47,70	53,13	58,58	62,24	75,65	94,00	101,71	111,32	118,40
250		44,28	48,96	53,64	59,84	65,91	70,08	85,14	105,75	114,74	125,37	133,72
300			52,76	58,58	65,41	72,11	77,30	94,25	117,39	127,64	140,16	150,16
350				63,64	71,85	79,32	85,01	104,12	130,80	142,44	156,74	167,87
400					76,79	85,77	91,72	111,83	140,42	152,81	167,62	179,51
500							103,73	127,64	160,40	174,32	191,40	205,06

4SVZ REGULACIÓN VERTICAL

PVP

H \ L	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1.000
100	32,89	36,69	40,99	44,78	49,59	53,89	58,58	71,23	88,18	96,27	104,62	112,72
150	35,30	39,35	44,15	48,46	53,52	58,58	63,25	76,54	94,88	103,61	112,97	121,95
200	37,19	42,00	47,44	52,00	58,19	63,89	68,70	83,24	102,60	111,83	121,95	131,31
250		44,28	50,60	55,79	62,49	68,82	73,88	89,69	110,06	120,05	131,19	141,31
300			52,76	58,70	66,03	72,49	78,43	95,77	117,65	128,91	140,92	152,44
350				63,64	72,61	79,83	86,53	106,65	130,80	143,96	157,75	170,91
400					76,79	85,51	92,35	113,48	138,90	152,81	167,11	180,77
500							103,73	128,66	157,37	173,05	189,38	205,06

Sistemas de fijación:
[C] Clip (estándar)
[T] Tornillo visible (opcional)
[P] Pestillo de fijación oculto (opcional):
4SV - 4SVZ *4,00 €*
4SVX *No admite fijación (P)*

Acabados:
[AL] Aluminio anodizado plata mate (estándar)
[BL] Alumino lacado blanco (sin Incremento)

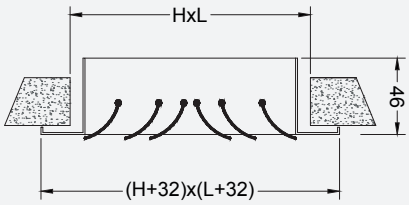
Fabricado en aluminio extruido. Acabados estándar en anodizado plata mate o lacado blanco similar a RAL 9016. Otros colores consultar disponibilidad.

SERIE 4 **DH**



REJILLA DE ALETAS CURVAS BIDIRECCIONALES

Modelo 4DH.
Aletas móviles **horizontales.**



FICHA TÉCNICA

4DH

PVP

H \ L	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1.000
100	17,20	18,47	19,61	20,88	22,01	23,02	24,42	27,71	34,41	37,58	40,73	43,90
150	20,37	21,76	23,53	25,05	26,57	28,08	29,85	33,53	40,23	43,77	47,19	50,73
200	23,41	25,05	27,20	29,10	31,00	32,77	34,91	39,60	47,82	52,25	56,80	61,36
250		28,59	31,25	33,78	36,06	38,34	40,48	45,79	54,53	59,71	64,90	70,08
300			34,91	37,95	40,99	43,01	45,54	51,49	61,23	67,05	72,86	78,68
350				40,99	44,41	46,81	49,59	56,30	66,79	73,37	79,83	86,27
400					51,61	54,27	57,43	64,26	75,65	82,36	89,19	95,89
500							67,43	75,53	88,68	96,78	104,87	112,97

4DHX REGULACIÓN HORIZONTAL

PVP

H \ L	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1.000
100	30,87	32,26	33,78	35,81	37,32	39,09	41,24	46,30	64,26	68,19	72,86	77,55
150	35,55	37,07	39,22	41,62	43,77	46,68	49,47	55,54	73,37	78,18	84,38	89,95
200	40,11	41,88	44,41	47,31	50,35	54,27	57,31	65,15	84,25	90,96	99,81	106,14
250		46,94	50,09	54,40	58,07	62,62	65,91	74,77	95,77	103,73	113,48	120,93
300			55,91	60,97	65,53	70,21	74,13	84,00	107,27	116,13	127,26	135,86
350				67,30	72,36	77,80	81,97	93,10	119,42	129,28	141,81	151,04
400					82,23	88,04	92,85	104,49	133,08	143,58	156,74	166,73
500							109,30	123,09	156,49	168,88	184,57	196,71

4DHZ REGULACIÓN VERTICAL

PVP

H \ L	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1.000
100	32,38	35,17	37,95	41,12	44,15	47,19	50,48	57,43	74,89	81,85	89,06	96,02
150	36,31	39,22	42,89	46,43	49,84	53,52	57,31	64,90	82,98	90,32	98,04	105,63
200	40,11	43,26	47,56	51,61	55,41	59,59	63,76	72,74	92,85	101,08	110,44	119,04
250			51,74	56,55	60,72	65,53	69,71	79,32	100,07	109,04	119,30	128,52
300			55,91	61,11	66,17	70,59	75,27	85,51	107,53	117,39	128,02	138,14
350				67,30	73,12	78,31	83,49	95,63	119,42	130,80	142,82	154,08
400					82,23	87,79	93,49	106,14	131,56	143,58	156,23	167,99
500							109,30	124,10	153,45	167,62	182,55	196,71

Sistemas de fijación:
[C] Clip (estándar)
[T] Tornillo visible (opcional)
[P] Pestillo de fijación oculto (opcional):
4DH - 4DHZ *4,00 €*
4DHX *No admite fijación (P)*

Acabados:
[AL] Aluminio anodizado plata mate (estándar)
[BL] Alumino lacado blanco (sin Incremento)

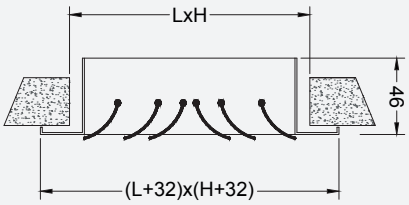
Fabricado en aluminio extruido. Acabados estándar en anodizado plata mate o lacado blanco similar a RAL 9016. Otros colores consultar disponibilidad.

SERIE 4 DV



REJILLA DE ALETAS CURVAS BIDIRECCIONALES

Modelo 4DV.
Aletas móviles **verticales.**



FICHA TÉCNICA

4DV

PVP

H \ L	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1.000
100	20,37	22,01	23,66	25,30	26,82	28,47	30,24	37,95	45,93	50,23	54,65	58,95
150	22,40	24,04	26,19	28,08	29,85	31,88	34,03	42,64	51,36	56,30	61,36	66,29
200	23,41	26,44	28,97	31,12	33,14	35,67	38,08	48,32	57,82	63,64	69,45	75,27
250		28,59	31,63	34,41	36,82	39,60	41,88	53,26	63,64	70,08	76,54	83,12
300			34,91	37,58	40,73	43,40	46,05	58,70	70,08	77,42	84,76	91,97
350				40,99	44,15	47,06	49,97	63,76	76,03	84,00	91,97	99,94
400					51,61	53,38	56,55	71,60	85,14	94,00	102,72	111,45
500							67,43	81,72	97,28	107,53	117,78	128,02

4DVX REGULACIÓN HORIZONTAL

PVP

H \ L	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1.000
100	34,03	35,81	37,83	40,23	42,13	44,53	47,06	56,55	75,78	80,84	86,78	92,60
150	37,58	39,35	41,88	44,66	47,06	50,48	53,64	64,65	84,50	90,71	98,55	105,50
200	40,11	43,26	46,18	49,34	52,50	57,18	60,47	73,88	94,25	102,34	112,46	120,05
250		46,94	50,48	55,03	58,83	63,89	67,30	82,23	104,87	114,10	125,11	133,97
300			55,91	60,60	65,27	70,59	74,64	91,21	116,13	126,50	139,15	149,15
350				67,30	72,11	78,06	82,36	100,57	128,66	139,91	153,96	164,70
400					82,23	87,16	91,97	111,83	142,57	155,22	170,27	182,29
500							109,30	129,28	165,09	179,63	197,47	211,76

4DVZ REGULACIÓN VERTICAL

PVP

H \ L	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1.000
100	35,55	38,71	42,00	45,54	48,96	52,62	56,30	67,68	86,41	94,50	102,97	111,07
150	38,34	41,49	45,54	49,47	53,13	57,31	61,48	74,01	94,12	102,85	112,21	121,19
200	40,11	44,66	49,34	53,64	57,56	62,49	66,92	81,47	102,85	112,46	123,09	132,96
250		46,94	52,12	57,18	61,48	66,79	71,09	86,78	109,18	119,42	130,93	141,56
300			55,91	60,72	65,91	70,97	75,78	92,73	116,38	127,77	139,91	151,43
350				67,30	72,86	78,56	83,88	103,10	128,66	141,43	154,97	167,74
400					82,23	86,91	92,60	113,48	141,05	155,22	169,76	183,56
500							109,30	130,30	162,05	178,37	195,45	211,76

Sistemas de fijación:
[C] Clip (estándar)
[T] Tornillo visible (opcional)
[P] Pestillo de fijación oculto (opcional):
4DV - 4DVZ *4,00 €*
4DVX *No admite fijación (P)*

Acabados:
[AL] Aluminio anodizado plata mate (estándar)
[BL] Alumino lacado blanco (sin Incremento)

Fabricado en aluminio extruido. Acabados estándar en anodizado plata mate o lacado blanco similar a RAL 9016. Otros colores consultar disponibilidad.

REJILLAS DE RETORNO
SERIES 2 - 8 - 9

Las rejillas de retorno, están indicadas para su aplicación en instalaciones de ventilación, calefacción y aire acondicionado. Las series 2 y 8 se configuran como una gran opción para ocultar la oquedad del conducto, gracias a sus aletas fijas y al grado de iniciación de las mismas. A su vez, la serie 9 se presenta como una solución simple y efectiva para retornos ocultos asi como las elevadas necesidades de recuperación de caudal.

2FH	Rejilla de aletas fijas horizontales a 40º
2FV	Rejilla de aletas fijas verticales a 40º
8FH	Rejilla de aletas fijas planas a 45º
8FT	Rejilla de falso techo modular con aletas fijas a 45º
8FTD	Rejilla de falso techo modular con aletas fijas bidireccionales
9RO	Rejilla de retícula
9RI	Rejilla de retícula a 45º
9RT	Rejilla de falso techo modular de retícula
9RT-2	Rejilla de falso techo modular de retícula a 45º



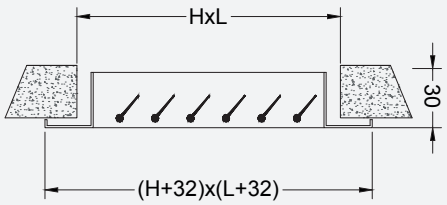
SUMICLIMA LEVANTE

FICHA TÉCNICA

SERIE 2 **FH**



REJILLA DE ALETAS FIJAS A 40º
Modelo 2FH.
Aletas fijas **horizontales** a 40º.



2FH

PVP

H \ L	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1.000
100	11,52	12,65	13,66	14,55	15,31	19,99	21,00	23,53	25,55	27,20	32,52	34,16
150	13,92	15,06	16,19	17,34	18,47	24,17	25,43	28,59	31,25	33,53	39,85	42,00
200	15,82	17,20	18,60	19,87	21,13	27,71	29,23	32,89	36,82	39,60	47,06	49,72
250		20,12	22,01	23,53	25,30	32,26	34,03	38,34	43,52	46,94	55,66	58,83
300			23,78	25,69	27,71	35,17	37,19	41,88	47,95	51,74	61,36	64,90
350				28,97	31,12	40,87	43,65	49,08	55,03	59,46	70,47	74,64
400					35,17	45,93	48,58	54,27	60,85	65,66	77,67	82,48
500							57,06	63,89	71,60	77,42	91,59	96,65

2FHX REGULACIÓN HORIZONTAL

PVP

H \ L	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1.000
100	25,18	26,44	27,83	29,48	30,61	36,06	37,83	42,13	55,41	57,82	64,65	67,80
150	29,10	30,36	31,88	33,90	35,67	42,76	45,03	50,60	64,39	67,94	77,04	81,21
200	32,52	34,03	35,81	38,08	40,48	49,21	51,61	58,44	73,25	78,31	90,07	94,50
250		38,46	40,87	44,15	47,31	56,55	59,46	67,30	84,76	90,96	104,24	109,68
300			44,78	48,71	52,25	62,37	65,78	74,38	94,00	100,83	115,75	122,08
350				55,29	59,08	71,85	76,03	85,90	107,66	115,37	132,45	139,40
400					65,78	79,70	84,00	94,50	118,28	126,89	145,22	153,32
500							98,92	111,45	139,40	149,52	171,28	180,39

2FHZ REGULACIÓN VERTICAL

PVP

H \ L	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1.000
100	26,70	29,35	32,01	34,79	37,44	44,15	47,06	53,26	66,03	71,48	80,84	86,27
150	29,85	32,52	35,55	38,71	41,75	49,59	52,88	59,96	74,01	80,08	90,71	96,90
200	32,52	35,42	38,96	42,38	45,54	54,53	58,07	66,03	81,85	88,43	100,69	107,40
250		38,46	42,50	46,30	49,97	59,46	63,25	71,85	89,06	96,27	110,06	117,27
300			44,78	48,83	52,88	62,74	66,92	75,90	94,25	102,09	116,51	124,36
350				55,29	59,84	72,36	77,55	88,43	107,66	116,89	133,46	142,44
400					65,78	79,44	84,63	96,14	116,77	126,89	144,72	154,58
500							98,92	112,46	136,37	148,26	169,26	180,39

Sistemas de fijación:
[C] Clip (estándar)
[T] Tornillo visible (opcional)
[P] Pestillo de fijación oculto (opcional):
2FH - 2FHZ *4,00 €*
2FHX *No admite fijación (P)*

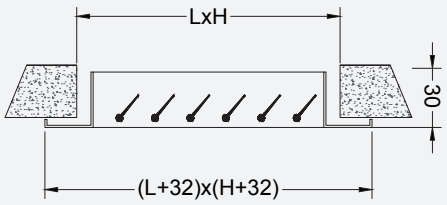
Acabados:
[AL] Aluminio anodizado plata mate (estándar)
[BL] Alumino lacado blanco (sin Incremento)

Fabricado en aluminio extruido. Acabados estándar en anodizado plata mate o lacado blanco similar a RAL 9016. Otros colores consultar disponibilidad.

SERIE 2 **FV**



REJILLA DE ALETAS FIJAS A 40º
Modelo 2FV.
Aletas fijas **verticales** a 40º.



FICHA TÉCNICA

2FV

PVP

H \ L	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1.000
100	13,29	14,81	16,19	17,71	20,49	22,14	23,66	27,46	31,25	34,41	36,82	39,72
150	14,93	16,45	18,10	19,87	22,90	24,54	26,06	30,49	34,79	38,71	41,62	45,03
200	15,82	17,96	19,87	22,01	25,05	27,20	28,84	33,53	38,34	42,76	45,93	49,84
250		20,12	22,14	24,29	27,83	29,85	31,76	37,19	42,89	47,56	51,36	55,66
300			23,78	26,44	30,11	32,52	34,66	40,23	46,81	52,00	56,17	61,11
350				28,97	33,90	36,31	39,22	45,54	52,25	57,94	62,88	68,31
400					35,17	39,60	41,88	48,71	56,05	62,37	67,80	73,88
500							57,06	67,43	77,92	86,78	95,01	103,61

2FVX REGULACIÓN HORIZONTAL

PVP

H \ L	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1.000
100	26,95	28,59	30,36	32,64	35,81	38,20	40,48	46,05	61,11	65,02	68,95	73,37
150	30,11	31,76	33,78	36,43	40,11	43,14	45,67	52,50	67,94	73,12	78,82	84,25
200	32,52	34,79	37,07	40,23	44,41	48,71	51,24	59,08	74,77	81,47	88,94	94,62
250		38,46	40,99	44,91	49,84	54,14	57,18	66,17	84,13	91,59	99,94	106,51
300			44,78	49,47	54,65	59,71	63,25	72,74	92,85	101,08	110,56	118,28
350				55,29	61,86	67,30	71,60	82,36	104,87	113,85	124,86	133,08
400					65,78	73,37	77,30	88,94	113,48	123,60	135,36	144,72
500							98,92	114,99	145,73	158,88	174,70	187,35

2FVZ REGULACIÓN VERTICAL

PVP

H \ L	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1.000
100	28,47	31,50	34,54	37,95	42,64	46,30	49,72	57,18	71,73	78,68	85,14	91,84
150	30,87	33,90	37,44	41,24	46,18	49,97	53,52	61,86	77,55	85,26	92,48	99,94
200	32,52	36,18	40,23	44,53	49,47	54,02	57,68	66,67	83,37	91,59	99,56	107,53
250		38,46	42,64	47,06	52,50	57,06	60,97	70,72	88,43	96,90	105,75	114,10
300			44,78	49,59	55,29	60,09	64,39	74,26	93,10	102,34	111,32	120,56
350				55,29	62,62	67,80	73,12	84,89	104,87	115,37	125,87	136,11
400					65,78	73,12	77,92	90,57	111,96	123,60	134,85	145,98
500							98,92	116,01	142,69	157,62	172,68	187,35

Sistemas de fijación:
[C] Clip (estándar)
[T] Tornillo visible (opcional)
[P] Pestillo de fijación oculto (opcional):
2FV - **2FVZ** *4,00 €*
2FVX *No admite fijación (P)*

Acabados:
[AL] Aluminio anodizado plata mate (estándar)
[BL] Alumino lacado blanco (sin Incremento)

Fabricado en aluminio extruido. Acabados estándar en anodizado plata mate o lacado blanco similar a RAL 9016. Otros colores consultar disponibilidad.

SERIE 8
FH
ALUMINIO ANODIZADO

FICHA TÉCNICA



REJILLA DE ALETAS FIJAS PLANAS A 45º

Modelo 8FH.
Aletas fijas planas **horizontales** a 45º.

8FH ALUMINIO ANONIZADO

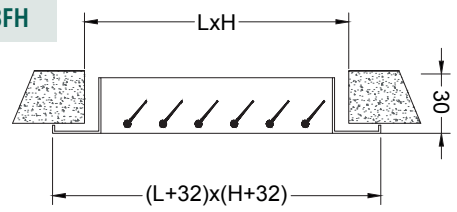
PVP

H \ L	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1.000	1.100	1.200	1.300	1.400	1.500
100	12,28	13,54	14,42	15,69	16,70	20,12	21,25	24,29	28,22	30,36	35,17	37,19	42,504	46,178	49,467	51,491	53,768
150	14,42	15,82	17,08	18,60	19,87	23,91	25,43	28,97	33,78	36,69	42,38	45,03	50,985	55,539	59,455	62,117	65,021
200	16,45	18,10	19,73	21,51	23,53	28,22	29,85	34,16	39,72	43,26	49,72	53,38	59,961	65,274	70,081	73,502	77,044
250	18,98	20,88	22,65	24,93	26,95	32,01	34,03	38,96	45,17	49,47	56,93	61,11	68,31	74,635	79,948	83,996	88,297
300	21,00	23,28	25,43	27,96	30,49	36,18	38,34	43,52	50,99	56,05	64,39	69,20	77,044	84,128	90,2	94,875	99,935
350	23,91	26,44	29,35	32,13	35,05	41,62	44,28	50,09	58,70	64,52	74,13	79,32	88,044	96,272	103,224	108,79	114,609
400	27,46	30,36	33,53	36,82	40,11	46,81	49,72	56,67	65,78	72,36	82,86	89,06	98,417	107,525	115,115	121,319	127,897
500	31,63	35,17	38,96	42,76	46,81	55,41	58,95	67,05	78,06	86,02	98,92	106,39	117,139	127,897	137,764	145,222	153,318
600	37,07	41,12	45,54	50,09	54,65	64,90	69,07	79,19	91,84	101,20	116,26	124,98	138,523	151,426	162,558	171,534	181,027
700	41,24	45,93	50,99	56,05	61,48	73,00	77,92	88,80	103,61	114,49	131,56	141,56	156,354	171,028	183,81	194,183	205,062
800	45,79	51,11	56,93	62,88	68,70	81,35	86,78	98,92	115,62	127,90	146,74	157,62	173,69	190,135	204,303	215,941	228,338
900	49,97	55,79	62,24	68,82	75,39	89,19	95,38	108,67	127,14	140,92	161,55	174,20	191,015	209,231	224,796	237,82	251,867
1.000	54,14	60,60	67,68	74,89	82,10	97,15	103,98	118,40	138,64	153,96	176,34	190,14	208,472	230,109	247,06	261,481	277,035

Sistemas de fijación:
[C] Clip (estándar)
[T] Tornillo visible (opcional)
[P] Pestillo de fijación oculto (opcional):
8FH - 8FHZ *4,00 €*
8FHX *No admite fijación (P)*

Acabados:
[AL] Aluminio anodizado plata mate.

8FH



Fabricado en aluminio extruido. Acabados estándar en anodizado plata mate o lacado blanco similar a RAL 9016. Otros colores consultar disponibilidad.

SERIE 8
FH
ALUMINIO ANODIZADO

FICHA TÉCNICA



REJILLA DE ALETAS FIJAS PLANAS A 45º

Modelo 8FH.
Aletas fijas planas **horizontales** a 45º.

8FHX REGULACIÓN HORIZONTAL / ALUMINIO ANONIZADO

PVP

L / H	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1.000
100	25,94	27,32	28,59	30,61	32,01	36,18	38,08	42,89	58,07	60,97	67,30	70,84
150	29,60	31,12	32,77	35,17	37,07	42,50	45,03	50,99	66,92	71,09	79,57	84,25
200	33,14	34,91	36,94	39,72	42,89	49,72	52,25	59,71	76,15	81,97	92,73	98,16
250	37,19	39,22	41,49	45,54	48,96	56,30	59,46	67,94	86,41	93,49	105,50	111,96
300	41,37	43,77	46,43	50,99	55,03	63,38	66,92	76,03	97,03	105,13	118,79	126,38
350	46,43	49,21	52,50	58,44	63,00	72,61	76,66	86,91	111,32	120,43	136,11	144,09
400	51,87	55,03	58,70	65,53	70,72	80,59	85,14	96,90	123,21	133,58	150,41	159,90
500	60,47	64,39	68,70	76,66	82,86	95,26	100,83	114,61	145,86	158,13	178,62	190,14

8FHZ REGULACIÓN VERTICAL / ALUMINIO ANONIZADO

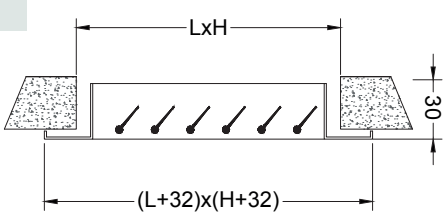
PVP

L / H	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1.000
100	27,46	30,24	32,77	35,93	38,84	44,28	47,31	54,02	68,70	74,64	83,49	89,31
150	30,36	33,28	36,43	39,97	43,14	49,34	52,88	60,35	76,54	83,24	93,24	99,94
200	33,14	36,31	40,11	44,02	47,95	55,03	58,70	67,30	84,76	92,09	103,36	111,07
250	35,81	39,22	43,14	47,70	51,61	59,20	63,25	72,49	90,71	98,80	111,32	119,55
300	38,20	42,13	46,43	51,11	55,66	63,76	68,06	77,55	97,28	106,39	119,55	128,66
350	42,13	47,06	52,37	58,44	63,76	73,12	78,18	89,44	111,32	121,95	137,13	147,13
400	46,81	52,37	58,07	64,77	70,72	80,33	85,77	98,55	121,69	133,58	149,91	161,16
500	54,02	60,60	67,55	75,14	82,23	94,25	100,83	115,62	142,82	156,86	176,59	190,14

Sistemas de fijación:
[C] Clip (estándar)
[T] Tornillo visible (opcional)
[P] Pestillo de fijación oculto (opcional):
8FH - 8FHZ *4,00 €*
8FHX *No admite fijación (P)*

Acabados:
[AL] Aluminio anodizado plata mate.

8FH



Fabricado en aluminio extruido. Acabados estándar en anodizado plata mate o lacado blanco similar a RAL 9016. Otros colores consultar disponibilidad.

SERIE 8F
FH
LACADO BLANCO

FICHA TÉCNICA



REJILLA DE ALETAS FIJAS PLANAS A 45º

Modelo 8FH.
Aletas fijas planas **horizontales** a 45º.

8FH LACADO BLANCO

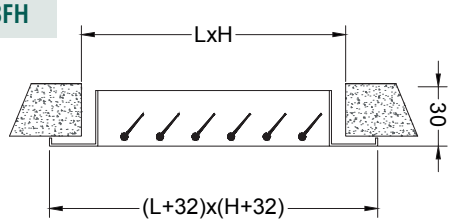
PVP

H \ L	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1.000	1.100	1.200	1.300	1.400	1.500
100	15,94	16,95	17,71	18,60	19,36	22,52	23,53	26,44	29,99	31,63	36,06	37,44	43,14	46,43	49,72	51,87	53,64
150	17,84	19,11	19,99	21,25	22,26	26,06	27,20	30,61	34,79	37,07	42,76	45,29	52,37	57,06	60,97	64,14	66,79
200	19,73	21,25	22,40	23,78	25,55	29,99	31,25	35,05	40,99	44,66	51,24	54,90	62,74	68,44	73,25	77,17	80,71
250	22,01	23,66	25,18	26,95	28,59	33,40	35,17	40,61	47,44	51,87	59,59	63,89	72,49	79,19	84,76	89,56	94,12
300	23,91	25,94	27,58	29,73	31,76	37,70	40,11	46,18	54,27	59,46	68,19	73,12	82,48	90,20	96,53	102,21	107,66
350	26,70	28,97	31,37	33,78	36,94	43,77	46,68	53,38	63,00	69,20	79,19	84,63	95,13	103,86	111,32	118,15	124,61
400	29,99	32,64	35,30	38,84	42,38	49,47	52,76	60,60	71,09	78,06	89,06	95,51	106,90	116,63	124,86	132,57	140,04
500	33,78	37,19	41,37	45,67	49,97	59,08	63,25	72,49	85,26	94,00	107,53	115,50	128,40	140,16	150,67	160,15	169,51
600	38,84	43,90	48,83	53,77	58,95	69,71	74,51	86,15	100,95	111,32	127,26	136,62	152,56	166,73	178,75	190,00	201,27
700	43,40	49,34	54,90	60,60	66,54	78,82	84,50	97,03	114,74	126,75	144,97	155,73	173,18	189,38	203,29	216,32	229,47
800	48,32	55,03	61,48	68,19	74,77	88,18	94,62	108,67	128,66	142,19	162,43	174,20	193,29	211,51	226,94	241,87	256,93
900	52,88	60,47	67,68	75,02	82,36	97,15	104,37	119,80	142,07	157,37	179,51	193,29	213,53	233,65	250,72	267,30	284,50
1.000	57,43	65,78	73,76	81,85	89,95	106,14	114,10	131,05	155,60	172,55	196,58	211,89	233,65	257,43	276,02	294,75	313,72

Sistemas de fijación:
[C] Clip (estándar)
[T] Tornillo visible (opcional)
[P] Pestillo de fijación oculto (opcional):
8FH - 8FHZ *4,00 €*
8FHX *No admite fijación (P)*

Acabados:
[BL] Aluminio lacado blanco.

8FH



Fabricado en aluminio extruido. Acabados estándar en anodizado plata mate o lacado blanco similar a RAL 9016. Otros colores consultar disponibilidad.

SERIE 8
FH
LACADO BLANCO

FICHA TÉCNICA

REJILLA DE ALETAS FIJAS PLANAS A 45º

Modelo 8FH.
Aletas fijas planas **horizontales** a 45º.



8FHX REGULACIÓN HORIZONTAL / LACADO BLANCO

PVP

H \ L	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1.000
100	29,60	30,75	31,88	33,53	34,66	38,59	40,36	45,03	59,84	62,24	68,19	71,09
150	33,02	34,41	35,67	37,83	39,47	44,66	46,81	52,62	67,94	71,48	79,95	84,50
200	36,43	38,08	39,60	42,00	44,91	51,49	53,64	60,60	77,42	83,37	94,25	99,68
250	40,23	42,00	44,02	47,56	50,60	57,68	60,60	69,58	88,68	95,89	108,16	114,74
300	44,28	46,43	48,58	52,76	56,30	64,90	68,70	78,68	100,32	108,54	122,58	130,30
350	49,21	51,74	54,53	60,09	64,90	74,77	79,07	90,20	115,62	125,11	141,17	149,40
400	54,40	57,31	60,47	67,55	73,00	83,24	88,18	100,83	128,52	139,28	156,61	166,35
500	62,62	66,42	71,09	79,57	86,02	98,92	105,13	120,05	153,07	166,10	187,22	199,24

8FHZ REGULACIÓN VERTICAL / LACADO BLANCO

PVP

H \ L	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1.000
100	31,12	33,65	36,06	38,84	41,49	46,68	49,59	56,17	70,47	75,90	84,38	89,56
150	33,78	36,56	39,35	42,64	45,54	51,49	54,65	61,99	77,55	83,62	93,61	100,19
200	36,43	39,47	42,76	46,30	49,97	56,80	60,09	68,19	86,02	93,49	104,87	112,59
250	38,84	42,00	45,67	49,72	53,26	60,60	64,39	74,13	92,98	101,20	113,98	122,33
300	41,12	44,78	48,58	52,88	56,93	65,27	69,83	80,20	100,57	109,80	123,34	132,57
350	44,91	49,59	54,40	60,09	65,66	75,27	80,59	92,73	115,62	126,63	142,19	152,44
400	49,34	54,65	59,84	66,79	73,00	82,98	88,80	102,47	127,01	139,28	156,10	167,62
500	56,17	62,62	69,96	78,06	85,39	97,91	105,13	121,07	150,03	164,84	185,20	199,24

Sistemas de fijación:
[C] Clip (estándar)
[T] Tornillo visible (opcional)
[P] Pestillo de fijación oculto (opcional):
8FH - 8FHZ *4,00 €*
8FHX *No admite fijación (P)*

Acabados:
[BL] Aluminio lacado blanco.

Fabricado en aluminio extruido. Acabados estándar en anodizado plata mate o lacado blanco similar a RAL 9016. Otros colores consultar disponibilidad.

SERIE 8 FHF

FICHA TÉCNICA

REJILLA DE ALETAS FIJAS PLANAS A 45°

Modelo 8FHF.
Aletas fijas planas **horizontales** a 45°, con manta filtrante G3.



8FHF ALUMINIO ANONIZADO

PVP

H \ L	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1.000
100	31,00	33,90	35,67	38,59	41,62	48,07	49,84	55,03	64,26	68,06	79,07	82,48
150	34,03	37,32	39,47	42,76	46,30	53,26	55,41	65,27	71,73	76,54	88,30	92,73
200	37,07	40,87	43,52	47,31	55,15	62,88	65,53	72,36	80,08	85,77	98,80	104,12
250	41,37	44,41	47,44	51,61	59,96	68,44	71,48	79,19	87,92	94,75	108,79	114,86
300	44,53	47,95	51,36	56,05	64,90	74,01	77,55	86,15	96,02	103,73	118,91	125,87
350	49,59	57,56	61,48	66,67	72,24	82,48	86,53	97,91	109,04	117,90	134,34	142,44
400	56,30	64,65	69,07	74,77	79,57	90,71	95,26	107,53	119,80	129,67	147,50	156,49
500	66,67	71,98	77,30	83,88	89,69	103,22	108,67	122,71	137,13	149,02	170,02	180,77

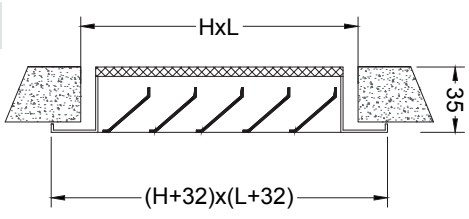
8FHF LACADO BLANCO

PVP

H \ L	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1.000
100	34,91	37,58	38,96	41,62	44,41	50,60	52,00	56,55	65,41	68,70	78,94	81,97
150	37,44	40,36	42,13	45,17	48,32	54,78	56,67	65,78	71,60	75,65	87,29	91,72
200	40,11	43,40	45,54	48,96	56,42	63,76	65,91	71,85	79,57	85,39	98,42	103,73
250	43,90	46,43	48,96	52,62	60,47	68,44	71,23	79,07	87,79	94,75	108,79	115,12
300	46,55	49,47	52,25	56,42	64,65	73,88	77,55	86,27	96,14	104,12	119,42	126,63
350	51,36	58,58	61,86	66,42	72,11	82,48	86,66	98,30	109,55	118,79	135,49	143,70
400	57,56	65,15	68,70	74,64	79,57	90,96	95,63	108,28	120,68	130,93	149,15	158,38
500	67,05	71,60	77,17	84,00	89,95	103,73	109,43	123,97	138,78	151,17	172,68	183,93

Sistemas de fijación:
[C] Clip (estándar)
[T] Tornillo visible (opcional)
[P] Pestillo de fijación oculto (opcional):
8FHF *4,00 €*

8FHF



Acabados:
[AL] Aluminio anodizado plata mate (estándar)
[BL] Alumino lacado blanco (sin Incremento)

Fabricado en aluminio extruido. Acabados estándar en anodizado plata mate o lacado blanco similar a RAL 9016. Otros colores consultar disponibilidad.

SERIE 8 FHM

FICHA TÉCNICA



REJILLA DE ALETAS FIJAS
Modelo 8FHM.
Aletas fijas planas **horizontales** a 45º, con malla antipájaros.

8FHM ALUMINIO ANONIZADO

PVP

H \ L	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1.000	1.100	1.200	1.300	1.400	1.500
100	17,84	19,48	21,25	23,02	25,69	30,24	32,01	36,82	42,50	47,06	53,52	57,06	64,77	70,08	75,02	79,44	83,24
150	20,88	23,02	25,18	27,32	30,24	35,55	37,70	43,01	49,59	55,03	62,62	67,05	75,27	81,60	87,29	92,48	97,15
200	25,55	27,96	30,49	33,02	36,43	42,38	44,91	51,11	58,32	64,39	73,00	77,92	86,78	94,00	100,44	106,51	111,83
250	28,72	31,50	34,29	37,19	40,99	47,70	50,60	57,31	65,41	72,36	81,85	87,54	97,15	105,38	112,59	119,42	125,62
300	32,01	35,30	38,46	41,75	45,93	53,26	56,55	63,76	72,74	80,59	91,08	97,54	107,78	117,02	125,11	132,57	139,66
350	35,67	39,35	42,89	46,68	51,24	59,46	63,25	71,35	81,47	89,44	100,95	108,28	119,42	129,67	138,64	147,13	154,97
400	41,12	45,17	49,08	53,13	58,19	67,18	71,23	80,08	91,21	99,81	112,46	120,43	132,45	143,58	153,45	162,56	171,41
500	47,19	51,87	56,55	61,48	67,30	78,18	83,12	93,36	105,38	116,51	131,81	141,31	154,72	167,87	180,02	190,76	201,14
600	55,15	60,60	66,17	71,73	78,31	90,96	96,65	109,18	122,71	135,49	153,07	164,08	180,52	195,95	209,74	222,01	234,16
700	61,23	67,43	73,62	79,95	87,42	101,59	108,03	122,08	137,26	151,80	171,67	184,06	202,03	219,48	235,04	248,95	262,61
800	67,18	74,13	81,09	88,18	96,39	111,96	119,16	134,60	151,68	167,87	189,63	203,41	223,03	242,51	259,58	275,01	290,44
900	73,25	80,96	88,55	96,39	105,50	122,33	130,30	147,25	165,97	183,81	207,59	222,89	244,02	265,40	284,12	301,20	318,27
1.000	80,08	88,43	96,90	105,50	115,37	133,58	142,19	160,53	181,15	200,63	226,44	243,13	265,78	290,83	311,19	329,79	348,51

8FHM LACADO BLANCO

PVP

H \ L	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1.000	1.100	1.200	1.300	1.400	1.500
100	21,51	22,77	24,29	25,94	28,22	32,52	34,16	38,46	43,65	47,70	53,64	56,80	64,01	68,95	73,62	78,06	81,72
150	24,04	25,81	27,71	29,48	32,26	37,07	38,96	43,65	49,72	54,40	61,99	66,29	74,64	80,96	86,53	91,72	96,39
200	28,34	30,49	32,52	34,66	37,70	43,26	45,42	50,85	58,07	64,26	72,61	77,80	86,66	93,86	100,32	106,39	111,83
250	31,12	33,53	35,93	38,34	41,62	47,70	50,35	57,31	65,41	72,49	81,97	87,79	97,54	105,89	113,09	119,92	126,25
300	34,16	36,82	39,47	42,25	45,93	53,13	56,42	63,89	73,12	81,09	91,47	98,16	108,67	118,03	125,99	133,72	140,92
350	37,44	40,48	43,52	46,68	51,49	59,46	63,38	71,73	82,10	90,32	101,84	109,43	120,81	131,31	140,29	148,90	157,11
400	42,50	45,79	49,08	53,38	58,58	67,30	71,60	80,71	92,09	101,08	113,73	121,95	134,22	145,73	155,60	165,09	174,20
500	47,70	51,87	56,80	61,86	67,94	78,68	83,74	94,37	106,90	118,54	133,84	143,70	157,62	171,28	183,30	194,56	205,44
600	55,03	60,72	66,54	72,36	79,32	91,72	97,66	110,81	124,86	138,27	155,85	167,37	184,44	200,51	214,17	227,07	239,72
700	61,11	67,68	74,26	80,84	88,68	102,60	109,43	124,10	140,04	155,22	175,21	188,23	206,95	225,05	240,74	255,28	269,70
800	67,18	74,51	81,85	89,31	98,04	113,34	120,81	137,13	154,97	171,92	193,93	208,60	228,97	249,21	266,41	282,73	298,93
900	73,25	81,47	89,56	97,79	107,40	123,97	132,32	150,16	170,02	188,74	212,65	228,84	250,86	273,24	292,22	310,18	328,14
1.000	80,08	89,06	98,04	107,15	117,52	135,36	144,60	164,08	185,70	206,20	232,25	249,96	273,75	299,81	320,43	340,03	359,77

Sistemas de fijación:
[C] Clip (estándar)
[T] Tornillo visible (opcional)
[P] Pestillo de fijación oculto (opcional):
8FHM *4,00 €*

Acabados:
[AL] Aluminio anodizado plata mate (estándar)
[BL] Alumino lacado blanco (sin Incremento)

Fabricado en aluminio extruido. Acabados estándar en anodizado plata mate o lacado blanco similar a RAL 9016. Otros colores consultar disponibilidad.

SERIE 8 FT



REJILLA DE FALSO TECHO MODULAR

Modelo 8FT.
Aletas fijas planas **horizontales** a 45º.

Modelo 8FTF.
Aletas fijas planas **horizontales** a 45º, con manta filtrante G3.

FICHA TÉCNICA

ALUMINIO ANODIZADO

8FT H \ L	600
300	34 ,00
600	67,00

8FTF H \ L	600
300	53 ,00
600	88,00

8FTX H \ L	600
300	67,00
600	130,00

PVP

LACADO BLANCO

8FT H \ L	600
300	42,00
600	83,00

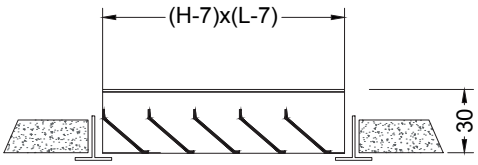
8FTF H \ L	600
300	60,00
600	104 ,00

8FTX H \ L	600
300	75,00
600	147,00

PVP

Acabados:
[AL] Aluminio anodizado plata mate (estándar)
[BL] Alumino lacado blanco (sin Incremento)

8FT



SERIE 8 FTD



REJILLA DE FALSO TECHO MODULAR

Modelo 8FTD.
Aletas fijas bidireccionales.

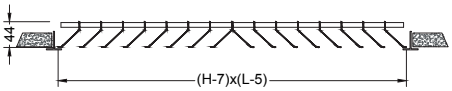
FICHA TÉCNICA

8FTD H \ L	300	600
600	61,36	90,45

PVP

Acabados:
[AL] Aluminio anodizado plata mate (estándar)
[BL] Alumino lacado blanco (sin Incremento)

8FTD



Fabricado en aluminio extruido. Acabados estándar en anodizado plata mate o lacado blanco similar a RAL 9016. Otros colores consultar disponibilidad.

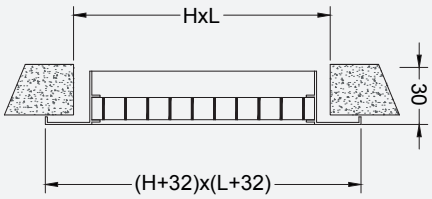
SERIE 9
9RO - 9RI



FICHA TÉCNICA

REJILLA DE RETICULA

Modelo 9RO. A 0º.
Modelo 9RI. A 45º.



9RO - 9RI

H \ L	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1.000	1.100	1.200
														PVP
100	17,59	19,36	21,13	23,16	25,05	26,82	28,59	33,14	37,58	41,12	45,79	49,34	57,68	61,23
150	20,12	22,40	24,54	27,07	29,35	31,50	33,78	39,22	44,41	48,83	53,89	58,32	67,43	71,85
200	22,77	25,43	28,08	31,00	33,65	36,18	38,84	45,17	51,24	56,55	62,37	67,68	77,67	82,98
250	25,43	28,47	31,50	34,91	37,95	40,99	44,78	51,11	58,07	64,26	70,97	77,04	87,92	94,00
300	28,08	31,50	35,05	38,71	42,25	45,67	49,21	57,18	64,90	71,85	79,44	86,41	98,04	105,00
350	31,00	34,91	38,84	43,01	46,94	50,73	54,65	63,50	72,11	79,95	88,30	96,14	108,67	116,38
400	33,65	37,95	42,25	46,94	51,24	55,54	59,84	69,45	78,94	87,54	96,78	105,50	118,79	127,51
500	38,96	44,02	49,21	54,65	59,84	65,02	70,08	81,47	92,60	102,97	113,85	124,22	139,28	149,52
600	45,17	51,11	57,06	63,38	69,45	75,39	81,47	95,38	107,91	119,80	132,45	144,46	162,68	174,70

9ROX- 9RIX REGULACIÓN HORIZONTAL

H \ L	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1.000
												PVP
100	29,60	31,50	33,90	36,69	39,47	42,50	45,17	51,74	64,65	69,96	77,17	82,48
150	33,65	36,18	39,09	43,14	46,30	50,09	53,38	61,23	76,54	82,73	91,08	97,54
200	37,95	40,73	44,02	49,21	53,01	57,68	61,23	70,72	87,67	95,26	105,38	112,46
250	42,38	45,42	49,21	55,54	59,96	65,27	70,21	80,08	99,31	108,28	119,55	127,90
300	46,68	50,09	54,53	61,73	66,79	72,86	77,80	89,69	110,95	120,93	133,84	143,58
350	52,12	55,91	60,97	69,32	74,89	81,72	87,03	100,32	124,73	135,86	150,28	160,91
400	56,55	60,60	66,17	75,65	81,85	89,31	95,26	109,68	136,37	148,76	164,33	176,34
500	65,66	70,33	76,91	88,55	95,89	104,87	111,96	129,03	160,40	175,08	193,55	207,97

9ROZ- 9RIZ REGULACIÓN VERTICAL

H \ L	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1.000
												PVP
100	31,25	34,54	37,70	42,13	45,54	49,08	52,37	60,47	75,53	82,10	90,32	96,90
150	34,29	38,20	42,00	46,94	50,85	54,90	58,83	68,06	84,13	91,84	100,69	108,42
200	37,95	42,38	46,68	52,12	56,55	61,11	65,53	75,90	93,49	102,34	112,21	121,07
250	40,73	45,42	50,09	55,91	60,60	65,66	71,09	81,35	100,07	109,55	120,31	129,67
300	44,02	49,21	54,53	60,85	66,17	71,60	76,91	88,94	109,18	119,67	131,31	141,81
350	49,21	55,54	61,86	69,32	75,65	82,23	88,55	102,85	124,73	137,38	151,29	163,94
400	53,01	59,96	66,79	74,89	81,85	89,06	95,89	111,32	134,85	148,76	163,82	177,61
500	61,36	69,45	77,80	87,03	95,26	103,86	111,96	130,04	157,37	173,81	191,52	207,97

Sistemas de fijación:
[C] Clip (estándar)
[T] Tornillo visible (opcional)
[P] Pestillo de fijación oculto (opcional):
9RO - 9RI - 9ROZ-9RIZ *4,00 €*
9ROX-9RIX *No admite fijación (P)*

Acabados:
[AL] Aluminio anodizado plata mate (estándar)
[BL] Alumino lacado blanco (sin Incremento)

Fabricado en aluminio extruido. Acabados estándar en anodizado plata mate o lacado blanco similar a RAL 9016. Otros colores consultar disponibilidad.

SERIE 9
9RT - 9RT-2



REJILLA DE RETÍCULA PARA FALSO TECHO MODULAR

Modelo 9RT. A 0º.
Modelo 9RT-2. A 45º.
Modelo 9RTF. A 0º, con manta filtrante G3.
Modelo 9RTF-2. A 45º, con manta filtrante G3.

FICHA TÉCNICA

ALUMINIO ANODIZADO

9RT - 9RT-2

H \ L	600	1200
300	44 ,00	71,00
600	69,00	126,00

9RTF - 9RTF-2

H \ L	600
300	60,21
600	89,69

9RTX - 9RTX-2

H \ L	600
300	76,15
600	132,57

LACADO BLANCO

9RT - 9RT-2

H \ L	600	1200
300	51,00	87,00
600	82,00	158,00

9RTF - 9RTF-2

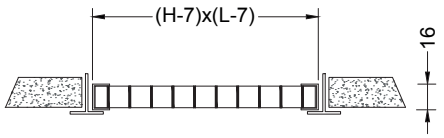
H \ L	600
300	67,43
600	102,85

9RTX - 9RTX-2

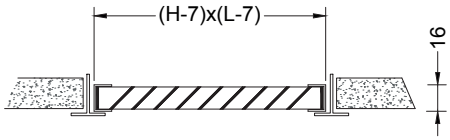
H \ L	600
300	83,37
600	145,73

Acabados:
[AL] Aluminio anodizado plata mate (estándar)
[BL] Alumino lacado blanco (sin Incremento)

9RT



9RT-2



Fabricado en aluminio extruido. Acabados estándar en anodizado plata mate o lacado blanco similar a RAL 9016. Otros colores consultar disponibilidad.

REJILLAS LINEALES
SERIE 6L

Las rejillas lineales, están indicadas tanto para impulsión como retorno de aire frio y caliente. Su acabado rectilíneo, unido a la posibilidad de adaptación a diferentes tipos de moldura, la configuran como un gran referente a nivel arquitectónico.

6LS-1 / 2	Rejilla lineal de aletas fijas a 0º / 20º
6LS-R	Rejilla lineal de aletas fijas a 45º. Para retorno
6LD-1 / 2	Rejilla lineal de aletas fijas a 0º / 20º con doble deflexión
6LR-1 / 2	Rejilla lineal de aletas fijas a 0 / 20º con marco reducido
6LR-R	Rejilla lineal de aletas fijas a 45º con marco reducido. Para retorno
6LO-1 / 2	Rejilla lineal de aletas fijas a 0º / 20º sin marco perimetral
6LO-R	Rejilla lineal de aletas fijas a 45º sin marco perimetral. Para retorno



SUMICLIMA LEVANTE

SERIE 6L
6LS-1 - 6LS-2
6LS-R

FICHA TÉCNICA

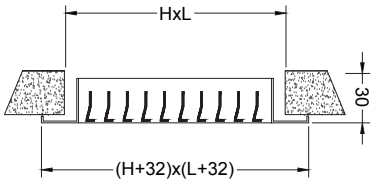
REJILLA LINEAL DE ALETAS FIJAS

Modelo 6LS-1. A 0º.
Modelo 6LS-1. A 20º.
Modelo 6LS-R. A 45º. Para retorno.



6LS-1 - 6LS-2 - 6LS-R

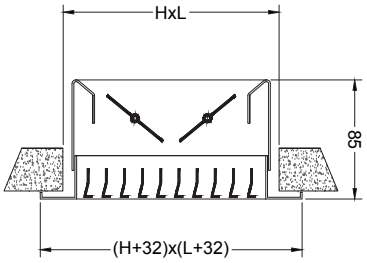
PVP



H \ L	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1.000
50	14,93	15,57	16,19	17,08	17,96	18,60	19,36	22,14	23,91	26,06	28,22	29,48
75	17,08	17,96	18,72	19,87	21,00	22,01	23,02	26,31	28,59	31,76	34,41	36,18
100	18,98	19,99	21,13	22,40	23,91	25,18	26,44	30,24	33,02	37,19	40,36	42,64
125	21,64	23,02	24,29	25,81	27,71	29,23	30,75	35,05	38,34	44,02	47,19	50,09
150	23,91	25,43	26,95	28,72	30,87	32,64	34,54	39,35	43,01	49,84	53,52	56,93
200	28,34	30,24	32,13	34,29	37,19	39,60	42,00	47,82	52,50	61,23	66,17	70,47
250	35,30	37,70	40,11	42,13	45,79	48,71	51,74	57,94	63,25	74,64	80,33	85,65
300	39,97	42,50	45,42	47,70	52,00	55,54	59,08	66,42	73,12	86,53	93,36	99,68
350	44,53	47,56	50,73	53,77	58,70	62,88	66,92	75,02	82,73	98,55	106,14	113,48
400	52,12	55,79	58,70	62,37	68,06	72,61	77,30	86,41	94,62	113,22	121,19	129,54
500	61,36	65,66	69,45	74,01	81,09	86,91	92,60	103,61	113,85	136,87	146,74	157,11

6LSX-1 - 6LSX-2 - 6LSX-R REGULACIÓN HORIZONTAL

PVP



H \ L	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1.000
100	32,64	33,78	35,30	37,32	39,22	41,24	43,26	48,83	62,88	67,80	72,49	76,29
150	39,09	40,73	42,64	45,29	48,07	51,24	54,14	61,36	76,15	84,25	90,71	96,14
200	45,03	47,06	49,34	52,50	56,55	61,11	64,39	73,37	88,94	99,94	109,18	115,25
250	53,52	56,05	58,95	62,74	67,80	73,00	77,17	86,91	104,49	118,66	128,91	136,50
300	60,35	63,00	66,42	70,72	76,54	82,73	87,67	98,92	119,16	135,61	147,75	156,86
350	67,05	70,33	73,88	80,08	86,66	93,86	99,31	111,83	135,36	154,46	168,12	178,24
400	76,54	80,45	83,88	91,08	98,67	106,39	112,72	126,63	152,05	174,45	188,74	200,38
500	90,20	94,88	99,18	107,91	117,14	126,75	134,48	151,17	181,65	208,98	226,44	240,86

Sistemas de fijación:
[C] Clip (estándar)
[T] Tornillo visible (opcional)
[P] Pestillo de fijación oculto (opcional):
6LS - 6LSZ *4,00 €*
6LSX *No admite fijación (P)*

Acabados:
[AL] Aluminio anodizado plata mate (estándar)
[BL] Alumino lacado blanco (sin Incremento)

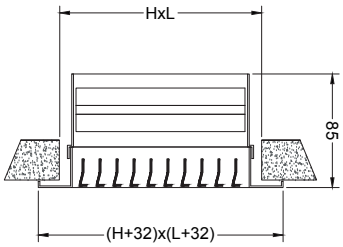
Fabricado en aluminio extruido. Acabados estándar en anodizado plata mate o lacado blanco similar a RAL 9016. Otros colores consultar disponibilidad.

SERIE 6L
6LS-1 - 6LS-R



6LSZ-1 - 6LSZ-2 - 6LSZ-R REGULACIÓN VERTICAL

PVP



H \ L	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1.000
50	29,60	31,37	33,78	36,43	38,96	41,49	44,02	50,23	62,62	68,06	74,01	78,82
75	32,13	34,16	36,69	39,72	42,38	45,42	48,20	55,03	68,31	74,51	81,21	86,53
100	34,16	36,69	39,47	42,64	46,05	49,34	52,50	59,96	73,50	81,47	88,68	94,75
125	37,19	40,11	43,14	46,81	50,48	54,02	57,56	65,66	80,33	89,56	96,78	103,73
150	39,85	42,89	46,30	50,09	54,14	58,07	61,99	70,72	85,77	96,39	104,37	111,83
200	45,03	48,46	52,50	56,80	61,61	66,42	70,84	80,96	97,54	110,06	119,80	128,15
250	52,12	56,05	60,60	64,90	70,47	75,90	80,96	91,47	108,79	123,97	134,73	144,09
300	57,18	61,36	66,42	70,84	77,17	83,12	88,80	100,44	119,42	136,87	148,51	159,14
350	62,74	68,19	73,76	80,08	87,42	94,37	100,83	114,36	135,36	155,98	169,14	181,28
400	71,48	77,80	83,24	90,32	98,67	106,14	113,34	128,27	150,54	174,45	188,23	201,64
500	83,74	91,08	98,04	106,39	116,51	125,74	134,48	152,19	178,62	207,71	224,41	240,86

SERIE 6L
6LD-1 - 6LD-2

FICHA TÉCNICA

REJILLA LINEAL DE DOBLE DEFLEXIÓN

Modelo 6LD-1. Aletas fijas a 0°.
Modelo 6LD-2. Aletas fijas a 20°.



6LD-1 - 6LD-2

PVP

H \ L	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1.000
100	28,84	30,61	33,14	35,55	38,84	41,75	43,26	49,59	55,66	64,26	69,58	74,38
150	34,79	37,95	41,62	44,91	48,32	52,12	54,40	62,62	70,33	83,88	88,80	96,78
200	42,64	46,43	50,09	54,53	59,46	64,39	67,94	77,42	87,67	102,85	111,45	118,91
250	52,25	57,18	62,24	66,54	73,12	79,83	84,00	95,13	107,27	126,50	136,87	145,48
300	59,08	64,39	70,59	75,27	82,86	90,83	97,28	109,04	123,21	145,35	157,87	167,87
350	66,42	72,61	79,32	84,38	94,00	101,84	107,27	121,83	137,38	162,93	176,59	188,49
400	77,04	84,25	90,83	97,91	107,66	116,51	123,34	139,03	156,10	185,96	200,51	213,41
500	96,27	106,14	114,86	124,61	137,38	149,15	158,63	179,63	202,53	240,86	260,72	279,31

Fabricado en aluminio extruido. Acabados estándar en anodizado plata mate o lacado blanco similar a RAL 9016. Otros colores consultar disponibilidad.

SERIE 6L
6LD-1 - 6LD-2



6LDX-1 - 6LDX-2 REGULACIÓN HORIZONTAL

PVP

H \ L	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1.000
100	42,50	44,41	47,31	50,48	54,14	57,82	60,09	68,19	85,51	94,88	101,71	108,03
150	49,97	53,26	57,31	61,48	65,53	70,72	74,01	84,63	103,48	118,28	125,99	135,99
200	59,33	63,25	67,30	72,74	78,82	85,90	90,32	102,97	124,10	141,56	154,46	163,69
250	70,47	75,53	81,09	87,16	95,13	104,12	109,43	124,10	148,51	170,52	185,45	196,33
300	79,44	84,89	91,59	98,30	107,40	118,03	125,87	141,56	169,26	194,44	212,27	225,05
350	88,94	95,38	102,47	110,69	121,95	132,83	139,66	158,63	190,00	218,85	238,58	253,25
400	101,45	108,92	116,01	126,63	138,27	150,28	158,76	179,26	213,53	247,18	268,06	284,25
500	125,11	135,36	144,60	158,51	173,44	188,99	200,51	227,19	270,34	312,96	340,42	363,06

6LDZ-1 - 6LDZ-2 REGULACIÓN VERTICAL

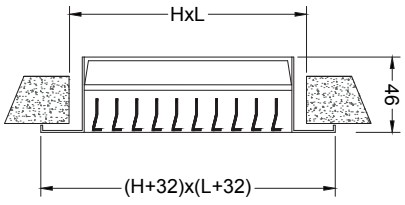
PVP

H \ L	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1.000
100	44,02	47,31	51,49	55,79	60,97	65,91	69,32	79,32	96,14	108,54	117,90	126,50
150	50,73	55,41	60,97	66,29	71,60	77,55	81,85	94,00	113,09	130,43	139,66	151,68
200	59,33	64,65	70,47	77,04	83,88	91,21	96,78	110,56	132,70	151,68	165,09	176,59
250	69,07	75,53	82,73	89,31	97,79	107,02	113,22	128,66	152,81	175,84	191,27	203,92
300	76,29	83,24	91,59	98,42	108,03	118,40	127,01	143,08	169,51	195,70	213,03	227,33
350	84,63	93,24	102,34	110,69	122,71	133,33	141,17	161,16	190,00	220,36	239,59	256,29
400	96,39	106,26	115,37	125,87	138,27	150,03	159,39	180,90	212,01	247,18	267,55	285,52
500	118,66	131,56	143,45	156,99	172,80	187,98	200,51	228,21	267,30	311,70	338,39	363,06

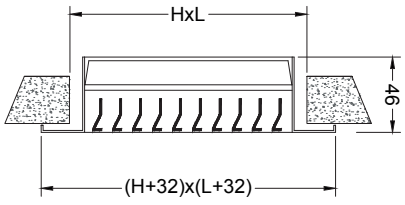
Sistemas de fijación:
[C] Clip (estándar)
[T] Tornillo visible (opcional)
[P] Pestillo de fijación oculto (opcional):
6LD - 6LDZ *4,00 €*
6LDX *No admite fijación (P)*

Acabados:
[AL] Aluminio anodizado plata mate (estándar)
[BL] Alumino lacado blanco (sin Incremento)

6LD-1



6LD-2



Fabricado en aluminio extruido. Acabados estándar en anodizado plata mate o lacado blanco similar a RAL 9016. Otros colores consultar disponibilidad.

SERIE 6L
6LR-1 - 6LR-2
6LSR-R

FICHA TÉCNICA



REJILLA LINEAL DE MARCO REDUCIDO

Modelo 6LR-1. Aletas fijas a 0º.
Modelo 6LR-2. Aletas fijas 20º.
Modelo 6LR-R. Aletas fijas 45º. Para retorno.

6LR-1 - 6LR-2 - 6LR-R

PVP

H \ L	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1.000
50	16,58	17,08	17,46	18,35	18,98	19,48	20,12	22,26	23,28	25,05	26,95	27,96
75	18,60	19,36	20,12	21,00	22,01	22,90	23,78	26,44	27,96	30,87	33,28	34,79
100	20,49	21,38	22,40	23,53	24,93	26,06	27,20	30,36	32,52	36,43	39,35	41,37
125	23,16	24,42	25,55	27,20	28,97	30,49	31,88	35,81	38,46	43,77	47,19	49,97
150	25,43	26,70	28,08	29,85	32,26	33,90	35,67	40,11	43,26	49,72	53,64	56,93
200	29,73	31,50	33,40	35,42	38,34	40,99	43,40	48,20	52,37	61,73	66,54	70,97
250	36,82	39,72	42,00	44,28	47,82	50,85	53,77	59,71	65,02	76,29	82,23	87,54
300	41,49	44,53	47,31	49,84	54,27	57,82	61,36	68,70	75,02	88,55	95,51	101,96
350	46,18	49,72	53,01	56,05	61,11	65,27	69,45	77,67	85,14	101,08	109,04	116,38
400	53,52	57,82	61,48	64,90	70,72	75,39	80,20	89,56	97,91	116,26	125,24	133,72
500	62,74	67,94	72,61	76,66	84,00	89,95	95,89	107,27	117,78	140,80	151,80	162,31

6LRZ-1 - 6LRZ-2 - 6LRZ-R REGULACIÓN VERTICAL

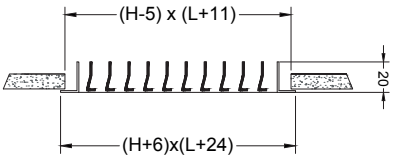
PVP

H \ L	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1.000
50	31,25	32,89	35,05	37,70	39,97	42,38	44,78	50,35	61,99	67,05	72,74	77,30
75	33,65	35,55	38,08	40,87	43,40	46,30	48,96	55,15	67,68	73,62	80,08	85,14
100	35,67	38,08	40,73	43,77	47,06	50,23	53,26	60,09	73,00	80,71	87,67	93,49
125	38,71	41,49	44,41	48,20	51,74	55,29	58,70	66,42	80,45	89,31	96,78	103,61
150	41,37	44,15	47,44	51,24	55,54	59,33	63,13	71,48	86,02	96,27	104,49	111,83
200	46,43	49,72	53,77	57,94	62,74	67,80	72,24	81,35	97,41	110,56	120,18	128,66
250	53,64	58,07	62,49	67,05	72,49	78,06	82,98	93,24	110,56	125,62	136,62	145,98
300	58,70	63,38	68,31	73,00	79,44	85,39	91,08	102,72	121,32	138,90	150,67	161,41
350	64,39	70,33	76,03	82,36	89,82	96,78	103,36	117,02	137,76	158,51	172,04	184,18
400	72,86	79,83	86,02	92,85	101,33	108,92	116,26	131,44	153,82	177,49	192,28	205,82
500	85,14	93,36	101,20	109,04	119,42	128,78	137,76	155,85	182,55	211,64	229,47	246,05

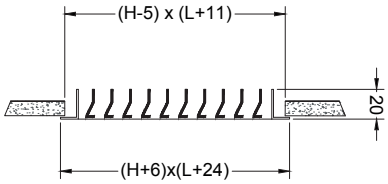
Sistemas de fijación:
[P] Pestillo de fijación oculto (opcional)

Acabados:
[AL] Aluminio anodizado plata mate (estándar)
[BL] Alumino lacado blanco (sin Incremento)

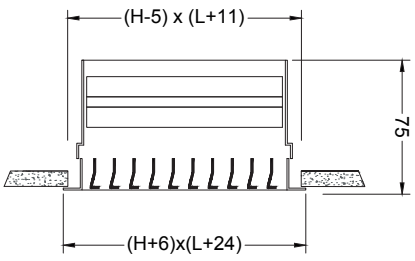
6LR-1



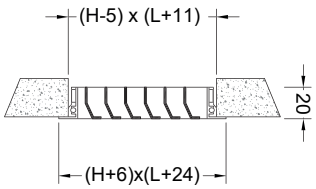
6LR-2



6LRZ



6LR-R



Fabricado en aluminio extruido. Acabados estándar en anodizado plata mate o lacado blanco similar a RAL 9016. Otros colores consultar disponibilidad.

SERIE 6L
6LO-1 - 6LO-2 6LO-R

FICHA TÉCNICA



REJILLA LINEAL SIN MARCO PERIMETRAL

Modelo 6LO-1. Aletas fijas a 0º.
Modelo 6LO-2. Aletas fijas 20º.
Modelo 6LO-R. Aletas fijas 45º. Para retorno.

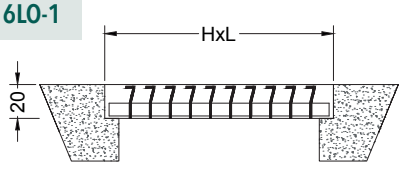
6LO-1 - 6LO-2 - 6LO-R

PVP

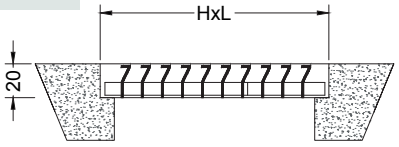
H \ L	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1.000
50	13,29	13,54	14,05	14,42	15,43	16,19	16,95	18,35	19,48	21,13	22,52	23,66
75	14,30	14,93	15,69	16,45	17,71	18,98	20,12	22,01	23,53	25,55	27,58	29,10
100	15,57	16,45	17,34	18,35	20,37	21,89	23,41	25,43	27,96	31,50	34,03	36,06
125	20,88	21,89	23,28	24,54	26,95	28,59	30,61	33,02	36,18	40,99	44,02	46,55
150	24,54	25,94	27,46	29,10	32,01	34,03	36,43	39,22	43,14	49,08	52,62	56,30
200	28,72	29,85	32,01	34,03	38,08	40,61	43,65	47,95	52,37	61,73	65,78	70,59
250	38,08	39,60	42,13	44,28	49,34	53,13	56,80	62,12	68,44	79,95	84,89	90,83
300	41,49	43,40	46,43	48,58	54,27	58,58	62,88	69,96	77,30	88,18	94,12	101,20
350	47,95	50,09	53,77	56,17	62,88	67,94	73,00	81,21	89,82	102,72	109,55	117,78
400	55,54	58,07	62,24	65,66	73,37	79,32	85,14	93,61	103,48	118,15	125,99	135,36
500	68,44	71,60	76,79	81,09	90,83	98,16	105,63	116,13	128,40	147,13	156,99	168,75

Acabados:
[AL] Aluminio anodizado plata mate (estándar)
[BL] Alumino lacado blanco (sin Incremento)

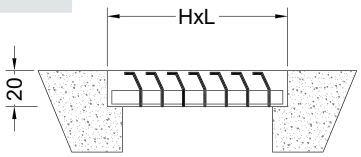
6LO-1



6LO-2



6LO-R

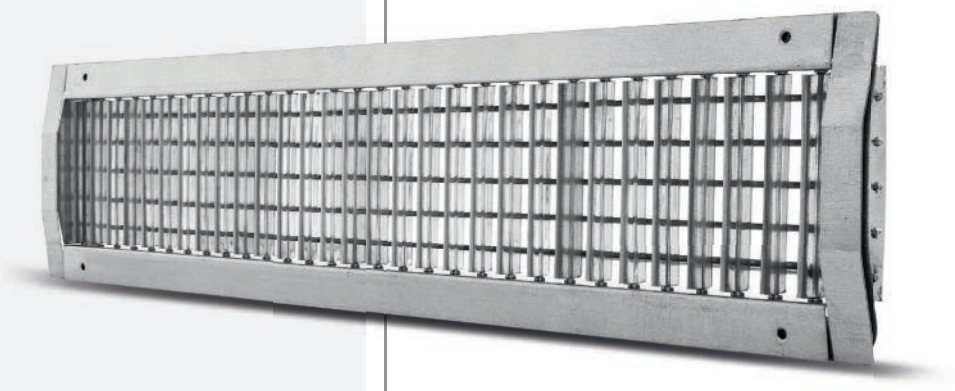


Fabricado en aluminio extruido. Acabados estándar en anodizado plata mate o lacado blanco similar a RAL 9016. Otros colores consultar disponibilidad.

CONDUCTO CIRCULAR
SERIE 1

Las rejillas de conducto, están indicadas para su uso en aire acondicionado, ventilación y calefacción. Su acabado robusto y su fácil instalación, así como la regulación de sus lamas, la convierten en una gran opción para espacios industriales como de diseño, mediante conducto visto.

1SC	Rejilla de conducto simple deflexión chapa
1DC	Rejilla de conducto doble deflexión chapa



SUMICLIMA LEVANTE

SERIE 1
SC - DC

FICHA TÉCNICA



REJILLA DE CONDUCTO CIRCULAR

Modelo 1SC.
Aletas verticales móviles orientables individualmente en simple deflexión.

Modelo 1DC.
Aletas verticales móviles en 1ª deflexión y horizontales en 2ª deflexión.

1SC

H \ L	425	525	625	725	825	925	1.025
PVP							
75	28,59	32,63	37,44	41,58	45,33	50,16	53,68
125	30,36	34,79	40,1	45,12	49,41	54,78	58,68
225	34,91	40,73	46,80	54,56	59,95	66,5	71,50

1DC

H \ L	425	525	625	725	825	925	1.025
PVP							
75	37,70	47,95	53,38	57,8	62,48	68,09	72,27
125	43,14	55,15	61,48	66,99	72,6	79,75	84,48
225	55,54	70,47	78,31	86,57	94,93	104,33	110,66

1SCK

H \ L	425	525	625	725	825	925	1.025
PVP							
75	57,94	66,54	76,15	77,11	84,04	91,52	97,29
125	65,27	74,77	85,01	86,57	95,53	103,51	110,93
225	80,08	95,38	106,77	112,97	126,06	140,69	150,48

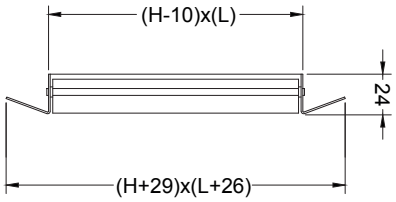
1DCK

H \ L	425	525	625	725	825	925	1.025
PVP							
75	67,05	81,85	92,09	94,05	101,86	110,33	116,49
125	78,06	95,13	106,39	109,39	119,57	129,25	137,72
225	100,69	125,11	138,27	146,08	159,64	178,64	189,75

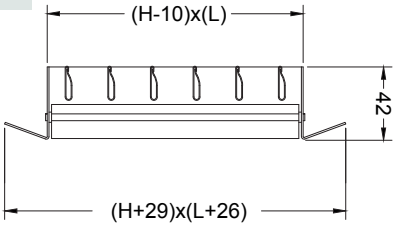
Sistemas de fijación:
Fijación frontal mediante tornillo visto

Acabados:
[CH] Chapa de acero lacada gris

1SC



1DC



Accesorios:
[K] Captador de caudal



DIFUSORES LINEALES
SERIE DL

Los difusores lineales, están indicados para su uso en impulsión o retorno. Permiten la formación de líneas continuas de difusor manteniendo una estética uniforme.
Sus deflectores móviles permiten realizar la impulsión, tanto horizontal como verticalmente. Configurándolo como un elemento decorativo a la par que discreto, con altas prestaciones técnicas.

- DLN1 Difusor lineal, sin deflectores móviles
- DLN2 Difusor lineal, con deflectores móviles
- DLE1 Difusor lineal de marco estrecho, sin deflectores móviles
- DLE2 Difusor lineal de marco estrecho, con deflectores móviles
- DLO Difusor lineal oculto



SUMICLIMA LEVANTE

SERIE DL
DLN1 - DLE1



DIFUSOR LINEAL
SIN DEFLECTORES MÓVILES

Modelo DLN1.
Sin deflectores móviles.
Modelo DLN1-PL.
Con plenum de admisión.
Modelo DLE1
Con marco estrecho.
Modelo DLE1-PL.
Con marco estrecho y plenum de admisión.

FICHA TÉCNICA

DLN1 / DLE1 — PVP

L \ Vías	1	2	3	4
500	36,82	45,17	53,01	61,86
600	39,22	48,71	57,56	67,55
700	41,75	52,25	62,24	73,25
800	44,53	56,30	67,43	79,95
900	47,44	60,85	73,62	87,67
1.000	49,97	64,39	78,18	93,36
1.100	52,50	68,06	82,86	99,06
1.200	55,03	71,60	87,42	104,74
1.300	58,19	76,66	94,25	113,34
1.400	60,72	80,20	98,80	119,16
1.500	63,25	83,74	103,48	124,86
1.600	65,78	87,29	108,03	130,55
1.700	68,70	91,84	114,10	138,27
1.800	71,48	95,89	119,42	144,97
1.900	74,01	99,56	123,97	150,67
2.000	76,41	103,10	128,66	156,35

DLN1-PL / DLE1-PL — PVP

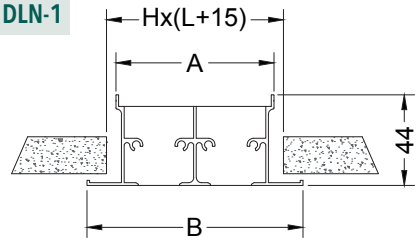
L \ Vías	1	2	3	4
500	87,03	99,43	110,56	121,83
600	90,32	104,24	116,63	129,54
700	93,74	108,92	122,84	137,13
800	100,69	118,03	133,33	149,15
900	106,51	125,87	143,20	161,29
1.000	109,93	130,30	148,90	168,25
1.100	116,01	138,14	158,00	178,87
1.200	122,71	146,49	167,62	190,39
1.300	126,75	152,69	176,73	201,64
1.400	130,17	157,50	182,92	209,99
1.500	137,76	166,86	193,42	222,39
1.600	141,31	171,67	200,12	230,36
1.700	145,35	177,74	208,22	240,23
1.800	150,79	184,94	217,58	251,48
1.900	155,47	191,27	225,05	260,72
2.000	158,63	195,82	231,24	267,93

	1 Vía	2 Vía	3 Vía	4 Vía
Pareja Remate	5,19	5,95	6,71	7,34
Puentes Montaje	2,28	3,29	4,43	5,45

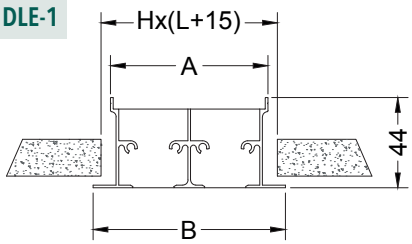
Accesorios:
[PLA] Plenum aislado acústicamente con conexión circular lateral, incorpora soportes para su fijación en techo.
INCREMENTO 20% SOBRE PRECIO CONJUNTO DLN2-PL.

Acabados:
[AL] Aluminio anodizado plata mate (estándar)
[BL] Alumino lacado blanco (sin Incremento)

DLN-1



DLE-1



Fabricados en aluminio extruido. Acabados estándar en anodizado plata mate o lacado blanco similar a RAL 9016. Otros colores consultar disponibilidad.

SERIE DL
DLN2 - DLE2

FICHA TÉCNICA



DIFUSOR LINEAL
CON DEFLECTORES MÓVILES
Orientables individualmente.

Modelo DLN2.
Con deflectores móviles.
Modelo DLN2-PL.
Con plenum de admisión.
Modelo DLE2.
Con marco estrecho.
Modelo DLE2-PL.
Con marco estrecho y plenum de admisión.

DLN2 / DLE2 — PVP

L \ Vías	1	2	3	4
500	40,23	53,64	66,29	78,94
600	44,53	61,11	76,79	92,48
700	47,56	65,91	83,24	100,57
800	50,85	71,09	90,32	109,43
900	54,40	76,79	98,16	119,55
1.000	58,58	84,25	108,67	133,08
1.100	61,61	89,06	115,12	141,05
1.200	64,65	93,74	121,44	149,15
1.300	68,44	99,94	130,04	160,03
1.400	71,48	104,74	136,37	168,12
1.500	75,65	112,21	146,87	181,65
1.600	78,68	116,89	153,32	189,75
1.700	82,23	122,58	161,16	199,75
1.800	85,51	127,90	168,25	208,73
1.900	88,55	132,57	174,70	216,70
2.000	91,59	137,26	181,03	224,80

DLN2-PL / DLE2-PL — PVP

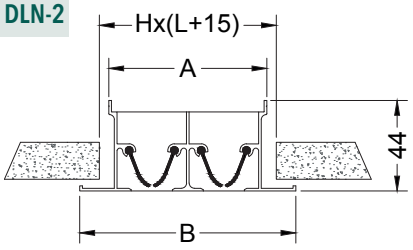
L \ Vías	1	2	3	4
500	90,45	107,91	123,85	138,90
600	95,63	116,63	135,86	154,46
700	99,56	122,58	143,84	164,45
800	107,02	132,83	156,23	178,62
900	113,48	141,81	167,74	193,17
1.000	118,54	150,16	179,38	207,97
1.100	125,11	159,14	190,26	220,87
1.200	132,32	168,63	201,64	234,78
1.300	137,01	175,97	212,52	248,33
1.400	140,92	182,04	220,50	258,95
1.500	150,16	195,32	236,81	279,19
1.600	154,21	201,27	245,41	289,56
1.700	158,88	208,47	255,28	301,71
1.800	164,84	216,95	266,41	315,24
1.900	170,02	224,29	275,77	326,76
2.000	173,81	229,98	283,61	336,37

	1 Vía	2 Vía	3 Vía	4 Vía
Pareja Remate	5,19	5,95	6,71	7,34
Puentes Montaje	2,28	3,29	4,43	5,45

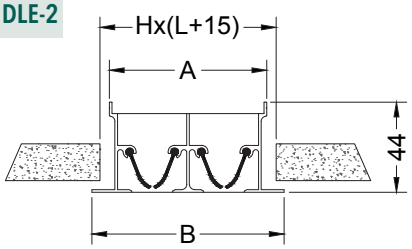
Accesorios:
[PLA] Plenum aislado acústicamente con conexión circular lateral, incorpora soportes para su fijación en techo.
INCREMENTO 20% SOBRE PRECIO CONJUNTO DLN2-PL.

Acabados:
[AL] Aluminio anodizado plata mate (estándar)
[BL] Alumino lacado blanco (sin Incremento)

DLN-2



DLE-2



Fabricados en aluminio extruido. Acabados estándar en anodizado plata mate o lacado blanco similar a RAL 9016. Otros colores consultar disponibilidad.

SERIE DL
DLO

FICHA TÉCNICA



DIFUSOR LINEAL OCULTO

Modelo DLO.
De ranura móvil.
Modelo DLO-PL.
De ranura móvil,
con plenum de admisión.

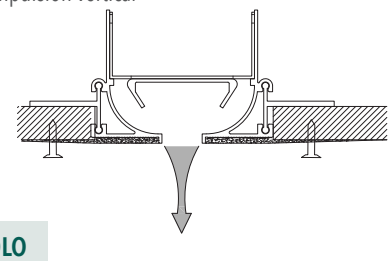
DLO	PVP
Tipo / L	15-20-30
500	43,90
600	46,60
700	49,00
800	51,70
900	64,90
1.000	67,70
1.100	71,70
1.200	74,40
1.300	84,30
1.400	87,10
1.500	89,40
1.600	91,80
1.700	94,50
1.800	96,80
1.900	99,20
2.000	101,90

DLO -PL	PVP
Tipo / L	15-20-30
500	106,80
600	113,20
700	120,20
800	126,00
900	144,90
1.000	155,10
1.100	164,30
1.200	169,80
1.300	187,00
1.400	194,80
1.500	201,20
1.600	211,40
1.700	218,80
1.800	224,20
1.900	229,40
2.000	235,00

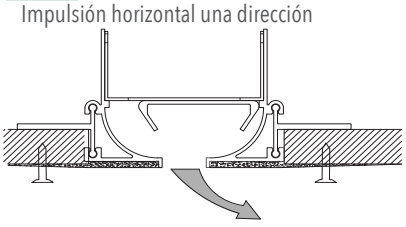
Accesorios:
[PLA] Plenum aislado acústicamente con conexión circular lateral, incorpora soportes para su fijación en techo.
INCREMENTO 20% SOBRE PRECIO CONJUNTO DLO-PL.

Ranuras seleccionables:
Ancho 15
Ancho 20
Ancho 30

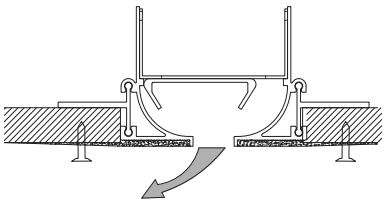
DLO
Impulsión vertical



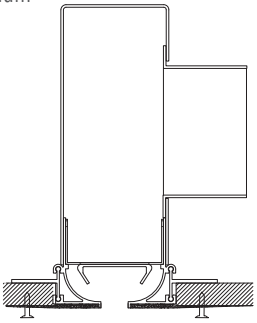
DLO
Impulsión horizontal una dirección



DLO
Impulsión horizontal una dirección



DLO
Plenum



Fabricados en aluminio extruido. Acabados estándar en negro mate o lacado blanco similar a RAL 9016.

DIFUSORES ROTACIONALES
SERIE D

Los difusores rotacionales se configuran como una de las opciones más utilizadas en aplicaciones como centros comerciales, tiendas, oficinas bancarias y en todos aquellos locales con alturas de entre 2.6 y 4 metros. Su amplia gama posibilita la selección adecuada del modelo, atendiendo a las prestaciones y su estética.

- DRC Difusor rotacional de aletas móviles
- DRS Difusor rotacional espiral de aletas móviles
- DNC Difusor rotacional de microtoberas
- DPI-P Difusor rotacional perforado
- DFS-P Difusor rotacional espiral de aleta fija
- DGF-P Difusor rotacional de geometría fija



SUMICLIMA LEVANTE

SERIE D
DRC - DRC-R

FICHA TÉCNICA



DIFUSOR ROTACIONAL MÓVIL
Orientables individualmente.

Modelo DRC.
Aletas moviles.
Modelo DRC-R.
Aletas moviles. Placa circular.

DRC

PVP

	DRC	DRC+PM	PCL/PCS	PCL-A/PCS-A	PPS-CR	PPS-K	Ø BOCA	Dimensiones
12-4	33,14	38,08	98,67	131,31			160	395X395
20-5	48,20	53,26	113,48	152,69			200	495X495
24-5	53,13	58,19	113,48	152,69			200	495X495
30-5	60,21	65,27	113,48	152,69			250	495X495
16-6	48,46	53,64	122,45	179,00	81,54	96,49	200	595X595
20-6	54,27	59,46	122,45	179,00	81,54	96,49	200	595X595
24-6	58,58	63,76	122,45	179,00	81,54	96,49	200	595X595
30-6	64,90	70,08	122,45	179,00	82,80	97,75	250	595X595
36-6	72,24	77,42	122,45	179,00	82,80	97,75	250	595X595
48-6	85,51	90,71	122,45	179,00	113,51	128,46	250	595X595

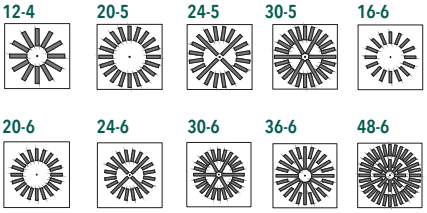
DRC-R

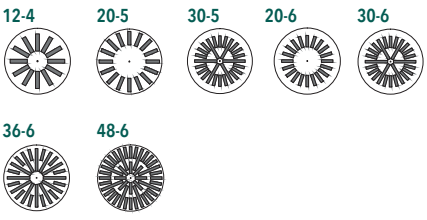
PVP

	DRC-R	DRC-R+PM	PCLR/PCSR	PCLR-A/PCSR-A	Ø BOCA	Dimensiones
12-4	46,55	51,49	116,89	148,64	160	Ø 400
20-5	65,02	70,08	136,62	175,33	200	Ø 500
30-5	78,06	83,12	136,62	175,33	250	Ø 500
20-6	71,35	76,54	144,97	201,52	200	Ø 600
30-6	83,62	88,80	144,97	201,52	250	Ø 600
36-6	90,20	95,38	144,97	201,52	250	Ø 600
48-6	104,74	109,93	144,97	201,52	250	Ø 600

Sistemas de fijación y Accesorios:

[PM]	Puente de montaje mediante tornillo
[PPS-CR]	Plenum de poliestireno con cuello y compuerta de regulación
[PPS-K]	Plenum de poliestireno con cuello, compuerta de regulación y placa ecualizadora
[PCL] - [PCLR]	Plenum de chapa con conexión lateral
[PCS] - [PCSR]	Plenum de chapa con conexión superior
[_- A]	Aislamiento termo-acústico para modelos PC_ y PC_R





Acabado estándar de placa, lacado blanco similar a RAL 9016. Fabricado íntegramente en chapa de acero, con aletas móviles construidas en plástico negro (blanco opcional). Otros colores consultar disponibilidad.

SERIE D
DRS - DRS-R



DIFUSOR ROTACIONAL ESPIRAL MÓVIL
Orientables individualmente.

Modelo DRS.
Aletas moviles.
Modelo DRS-R
Aletas moviles. Placa circular.

FICHA TÉCNICA

DRS

PVP

	DRS	DRS +PM	PCL/PCS	PCL-A/PCS-A	PPS-CR	PPS-K	Ø BOCA	Dimensiones
12-4	33,14	38,08	98,67	131,31			160	395X395
20-5	48,20	53,26	113,48	152,69			200	495X495
24-5	53,13	58,19	113,48	152,69			200	495X495
30-5	60,21	65,27	113,48	152,69			250	495X495
16-6	48,46	53,64	122,45	179,00	81,54	96,49	200	595X595
20-6	54,27	59,46	122,45	179,00	81,54	96,49	200	595X595
24-6	58,58	63,76	122,45	179,00	81,54	96,49	200	595X595
30-6	64,90	70,08	122,45	179,00	82,80	97,75	250	595X595
36-6	72,24	77,42	122,45	179,00	82,80	97,75	250	595X595
48-6	85,51	90,71	122,45	179,00	113,51	128,46	250	595X595

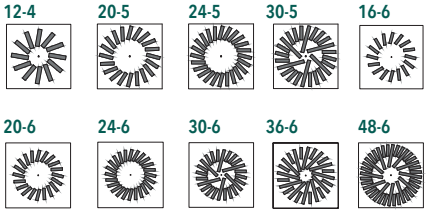
DRS-R

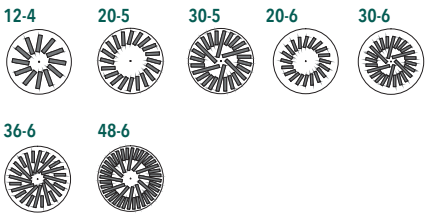
PVP

	DRS-R	DRS-R +PM	PCLR/PCSR	PCLR-A/PCSR-A	Ø BOCA	Dimensiones
12-4	46,55	51,49	116,89	148,64	160	Ø 400
20-5	65,02	70,08	136,62	175,33	200	Ø 500
30-5	78,06	83,12	136,62	175,33	250	Ø 500
20-6	71,35	76,54	144,97	201,52	200	Ø 600
30-6	83,62	88,80	144,97	201,52	250	Ø 600
36-6	90,20	95,38	144,97	201,52	250	Ø 600
48-6	104,74	109,93	144,97	201,52	250	Ø 600

Sistemas de fijación y Accesorios:

[PM]	Puente de montaje mediante tornillo
[PPS-CR]	Plenum de poliestireno con cuello y compuerta de regulación
[PPS-K]	Plenum de poliestireno con cuello, compuerta de regulación y placa ecualizadora
[PCL] - [PCLR]	Plenum de chapa con conexión lateral
[PCS] - [PCSR]	Plenum de chapa con conexión superior
[_- A]	Aislamiento termo-acústico para modelos PC_ y PC_R





Acabado estándar de placa, lacado blanco similar a RAL 9016. Fabricado íntegramente en chapa de acero, con aletas móviles construidas en plástico negro (blanco opcional). Otros colores consultar disponibilidad.

SERIE D
DNC - DNC-R



DIFUSOR ROTACIONAL DE MICROTOBERAS.

Modelo DNC.
De diseño circular.
Modelo DNC-R.
De diseño circular. Placa circular.

FICHA TÉCNICA

DNC

	DNC	DNC+PM	PCL/PCS	PCL-A/PCS-A	PPS-CR	PPS-K	Ø BOCA	PVP
DNC 400	82,80	88,55	98,67	131,31			160	
DNC 500	105,23	111,32	113,48	152,69			200	
DNC 600	129,95	136,74	122,45	179,00	82,80	97,75	250	

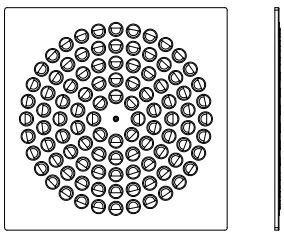
DNC-R

	DNC-R	DNC-R+PM	PCLR/PCSR	PCLR-A/PCSR-A	Ø BOCA	PVP
DNC-R 400	86,83	92,58	116,89	148,64	160	
DNC-R 500	107,53	113,62	136,62	175,33	200	
DNC-R 600	133,98	140,76	144,97	201,52	250	

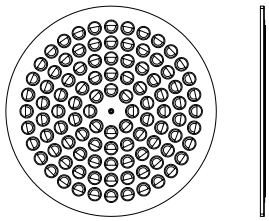
Sistemas de fijación y Accesorios:

[PM]	Puente de montaje mediante tornillo
[PPS-CR]	Plenum de poliestireno con cuello y compuerta de regulación
[PPS-K]	Plenum de poliestireno con cuello, compuerta de regulación y placa ecualizadora
[PCL] - [PCLR]	Plenum de chapa con conexión lateral
[PCS] - [PCSR]	Plenum de chapa con conexión superior
[_ - A]	Aislamiento termo-acústico para modelos PC_ y PC_R

DNC



DNC-R



Acabado estándar de placa, lacado blanco RAL 9010, con microtoberas contruidas en Policarbonato + ABS, orientables individualmente.

SERIE D
DFS-P - DFS-R



DIFUSOR ROTACIONAL ESPIRAL FIJO.

Modelo DFS-P.
Aleta fija.
Modelo DFS-R
Aleta fija. Placa circular.

FICHA TÉCNICA

DFS-P

PVP

	DFS-P	DFS-P +PM	PCL/PCS	PCL-A/PCS-A	PPS-CR	PPS-K	Ø BOCA
DFS-P 300	82,80	89,59	122,45	179,00	80,50	95,45	160
DFS-P 400	83,95	90,74	122,45	179,00	81,54	96,49	200
DFS-P 500	88,55	95,34	122,45	179,00	81,54	96,49	200
DFS-P 600	88,55	95,34	122,45	179,00	82,80	97,75	250

DFS-R

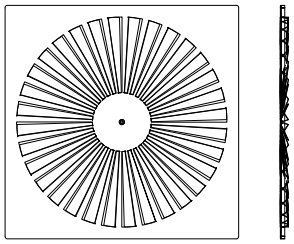
PVP

	DFS-R	DFS-R+PM	PCLR/PCSR	PCR-A/PCSR-A	Ø BOCA
DFS-R 300	64,40	70,15	101,89	133,64	160
DFS-R 400	73,60	79,35	116,89	148,64	200
DFS-R 500	91,43	97,52	136,62	175,33	200
DFS-R 600	102,93	109,71	144,97	201,52	250

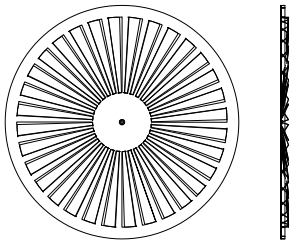
Sistemas de fijación y Accesorios:

[PM] Puente de montaje mediante tornillo
[PPS-CR] Plenum de poliestireno con cuello y compuerta de regulación
[PPS-K] Plenum de poliestireno con cuello, compuerta de regulación y placa ecualizadora
[PCL] - [PCLR] Plenum de chapa con conexión lateral
[PCS] - [PCSR] Plenum de chapa con conexión superior
[_ - A] Aislamiento termo-acústico para modelos PC_ y PC_R

DFS-P



DFS-R



Acabado estándar de placa, lacado blanco RAL 9010. Fabricado íntegramente en chapa de acero, con deflectores fijos integrados en la propia placa.

SERIE D
DPI-P



DIFUSOR ROTACIONAL PERFORADO.

Modelo DPI-P.

FICHA TÉCNICA

DPI-P	PVP
	DPI-P
DPI-P 125	220,23
DPI-P 160	243,80
DPI-P 200	287,50
DPI-P 250	328,33

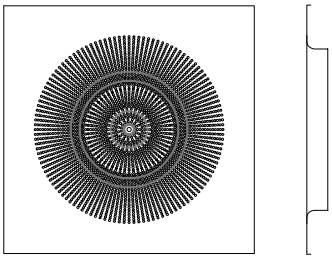


DPI-P
Detalle trasera

Caracteristicas:

El difusor se caracteriza por su lanzamientop horizontal del aire con un alto efecto "Coanda". Su flujo de impulsión favorece un intercambio completo y efectivo del aire con un alto coeficiente de inducción.

DPI-P



Acabado estándar de placa, lacado blanco RAL 9010. Acabado de campana y disco central, lacado negro RAL 9005. Fabricado íntegramente en chapa de acero.

SERIE D
DGF-P - DGF-R



DIFUSOR ROTACIONAL DE GEOMETRÍA FIJA.

Modelo DGF-P.
Modelo DGF-R. Circular.

FICHA TÉCNICA

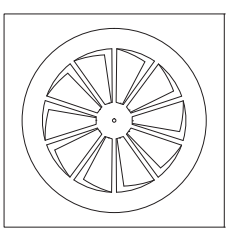
DGF-P	PVP	
	DGF-P	DGF-P +PM
DGF 125 P	110,40	115,23
DGF 160 P	123,05	127,88
DGF 200 P	141,45	146,28
DGF 250 P	157,55	162,38
DGF 315 P	179,98	184,81
DGF 355 P	184,00	189,29
DGF 400 P	193,78	199,07

DGF-R	PVP	
	DGF-R	DGF-R +PM
DGF 125 R	43,13	47,15
DGF 160 R	52,33	56,35
DGF 200 R	68,43	72,45
DGF 250 R	82,23	86,25
DGF 315 R	101,78	105,80
DGF 355 R	120,18	124,66
DGF 400 R	132,25	136,74

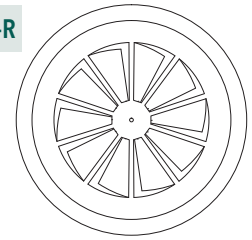
Sistemas de fijación y Accesorios:

[PM] Puente de montaje mediante tornillo

DGF-P



DGF-R



Acabado estándar de placa, lacado blanco RAL 9010. Fabricado íntegramente en chapa de acero, con deflectores fijos entallados en la propia placa.

DIFUSORES CIRCULARES Y CUADRADO

SERIE D

Los difusores de la serie D, están indicados para la impulsión de aire. Combinan versatilidad y diseño uniforme gracias a su diseño circular y cuadrado. La gama incluye difusores de conos fijos, regulables y termostáticos.

- DCF Difusor circular de conos fijos
- DCR Difusor circular de conos regulables
- DRC-S Difusor circular de conos regulables con regulación espiral
- DCR-T Difusor circular de conos regulables termostático
- DCD Difusor circular de disco regulable
- DQF Difusor cuadrado



SUMICLIMA LEVANTE

SERIE DC
DCF



DIFUSOR CIRCULAR DE CONOS FIJOS.

Modelo DCF.
Con regulación de caudal y puente de montaje.
Modelo DCF-P.
Con regulación de caudal y puente de montaje. Placa cuadrada.

FICHA TÉCNICA

DCF

	PVP [AL]	PVP [BL]
DCF 6	38,60	37,30
DCF 8	45,00	43,90
DCF 10	57,80	56,20
DCF 12	68,10	66,60
DCF 14	83,30	80,20

DCF-P

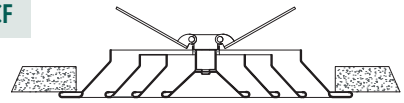
	PVP [AL]	PVP [BL]
DCF-P 6	63,90	62,60
DCF-P 8	70,30	71,40
DCF-P 10	83,10	81,50
DCF-P 12	93,40	91,90
DCF-P 14	108,60	105,50

DCF
Detalle trasera



Acabados:
[AL] Aluminio anodizado plata mate (estándar)
[BL] Alumino lacado blanco (sin Incremento)

DCF



Construido en aluminio. Acabados estándar en anodizado plata mate o lacado blanco similar a RAL 9016.

SERIE DC
DCR



DIFUSOR CIRCULAR DE CONOS REGULABLES.

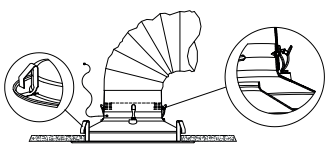
Modelo DCR.
Mediante tornillo micrométrico.
Modelo DCR-P.
Mediante tornillo micrométrico. Placa cuadrada.

FICHA TÉCNICA

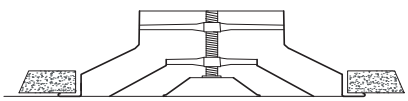
DCR

	PVP DCR	PVP DCR-P	PVP [KD]
DCR 100	57,50	81,08	29,90
DCR 160	63,25	85,10	29,90
DCR 200	74,18	95,45	29,90
DCR 250	92,58	117,30	29,90
DCR 315	115,58	144,33	29,90

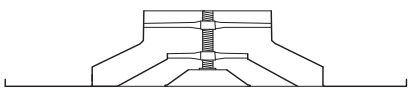
Accesorios:
[KD] Kit montaje tipo kd para placa de escayola: (de Ø100 a Ø315). Válido para DCR.



DCR



DCR-P



Aro exterior construido en aluminio y cono central construido en plástico ABS clase V0. Acabado estándar lacado blanco RAL 9010.

SERIE DC
DCR-S



DIFUSOR CIRCULAR DE CONOS REGULABLES CON REGULACIÓN ESPIRAL.

Modelo DCR-S.
Alta inducción,mediante tornillo micrométrico.
Modelo DCR-SP.
Alta inducción, mediante tornillo micrométrico. Placa cuadrada.

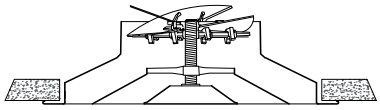
Accesorios:
[KD] Kit montaje tipo kd para placa de escayola: (de Ø160 a Ø315). Válido para DCR-S.

FICHA TÉCNICA

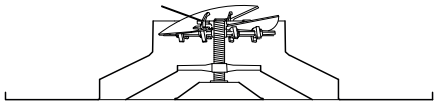
DCR-S — PVP

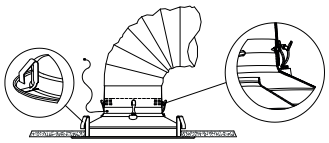
	DCR-S	DCR- SP	[KD]
DCR-S 160	79,93	101,78	29,90
DCR-S 200	92,00	112,70	29,90
DCR-S 250	113,28	137,43	29,90
DCR-S 315	138,00	166,75	29,90

DCR-S



DCR-SP





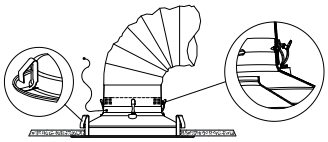
SERIE DC
DCR-T



DIFUSOR CIRCULAR DE CONOS REGULABLES TERMOSTÉTICO.

Modelo DCR-T.
Alta inducción con actuador termostático.
Modelo DCR-TP.
Alta inducción con actuador termostático. Placa cuadrada.

Accesorios:
[KD] Kit montaje tipo kd para placa de escayola: (de Ø160 a Ø355). Válido para DCR-T.

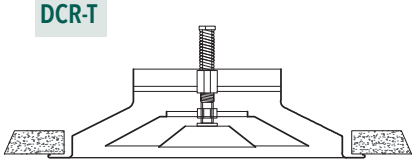


FICHA TÉCNICA

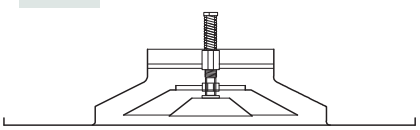
DCR-T — PVP

	DCR-T	DCR-TP	[KD]
DCR-T 160	175,38	196,65	29,90
DCR-T 200	189,75	207,00	29,90
DCR-T 250	217,35	235,75	29,90
DCR-T 315	288,65	312,23	29,90
DCR-T 355	351,90		35,65
DCR-T 400	411,70		
DCR-T 450	419,18		
DCR-T 500	492,20		

DCR-T



DCR-TP



Aro exterior construido en aluminio y cono central construido en plástico ABS clase V0. Acabado estándar lacado blanco RAL 9010.

SERIE DC
DCD



DIFUSOR CIRCULAR DE DISCO REGULABLE.

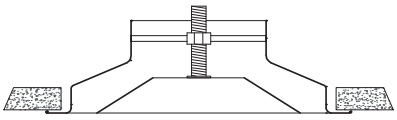
Modelo DCD. Alta inducción, mediante tornillo micrométrico.
Modelo DCD-P. Alta inducción, mediante tornillo micrométrico. Placa cuadrada.

DCD — PVP

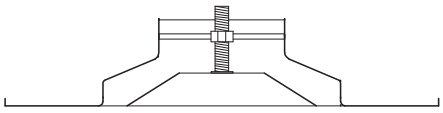
	DCD	DCD-P	[KD]
DCD 100	89,70	112,13	29,90
DCD 160	96,60	116,15	29,90
DCD 200	110,40	128,80	29,90
DCD 250	133,98	154,68	29,90
DCD 315	167,33	190,90	29,90

FICHA TÉCNICA

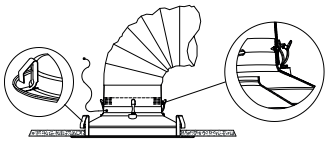
DCD



DCD-P



Accesorios:
[KD] Kit montaje tipo kd para placa de escayola: (de Ø100 a Ø315). Válido para DCD.



Aro exterior construido en aluminio y cono central construido en plástico ABS clase V0. Acabado estándar lacado blanco RAL 9010.

SERIE DC
DQF



DIFUSOR CUADRADO.

Modelo DQF. De 4 direcciones, con regulación de caudal y puente de montaje.
Modelo DQF-P. Con regulación de caudal y puente de montaje. Placa cuadrada.

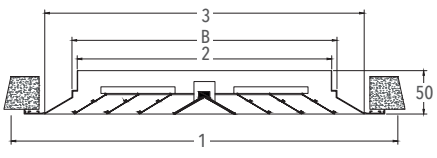
DQF / DQF-P — PVP

	DQF	DQF-P
DQF-1	52,80	78,25
DQF-2	68,75	92,50
DQF-3	87,50	112,80
DQF-T	138,45*	

FICHA TÉCNICA

DIMENSIONES

TAMAÑO	1	2	3	B
1	295	150	228	145
2	370	220	305	245
3	445	297	377	315
T	595	440	520	470



**** NOTA:***
El difusor de falso techo DQF-T suministrado sin regulación de caudal y punte de montaje, debe ser instalado en sustitución de placa modular de 595x595.

Construido en aluminio. Acabados estándar en anodizado plata mate o lacado blanco similar a RAL 9016.

DIFUSORES GEOMETRÍA VARIABLE
SERIE DGV

Los difusores de geometría variables están indicados para lugares que requieran frecuentes cambios del tipo de aire impulsado, al permitir la impulsión horizontal, inclinada y vertical, mediante el movimiento de sus aletas.
Su capacidad de mover grandes volúmenes de aire los hacen adecuados para su instalaciones en aeropuertos, naves industriales y en general todos aquellos recintos de gran altura.

DGV Difusor circular de geometría variable
DGV-T Difusor circular de geometría variable termostático



SUMICLIMA LEVANTE

SERIE DGV
DGV



DIFUSOR CIRCULAR DE GEOMETRÍA VARIABLE.

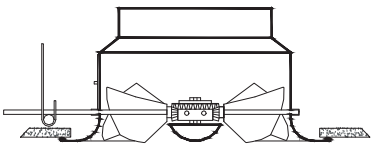
Modelo DGV.
Con aletas móviles de ajuste manual simultáneo.
Modelo DGV-P.
Con aletas móviles de ajuste manual simultáneo. Placa cuadrada.

FICHA TÉCNICA

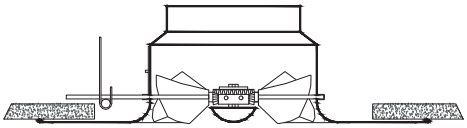
DGV — PVP

	DGV	DGV-P
DGV 200	190,33	255,88
DGV 250	204,13	269,68
DGV 315	254,73	310,50
DGV 400	300,15	
DGV 500	390,43	
DGV 630	509,45	

DGV



DGV-P



Permite una apertura de 0º a 90º.

Acabados:
[MA] Manual (estándar)
[MS] Servomotor incorporado (consultar)

Construido en aluminio con aletas móviles en nylon. Provisto de chapa ecualizadora. Acabado estándar lacado blanco RAL 9010.

SERIE DGV
DGV-T



DIFUSOR CIRCULAR DE GEOMETRÍA VARIABLE TERMOSTÁTICO.

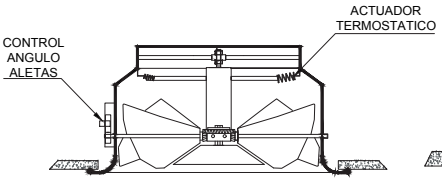
Modelo DGV-T.
Con actuador termostático.
Modelo DGV-TP.
Con actuador termostático. Placa cuadrada.

FICHA TÉCNICA

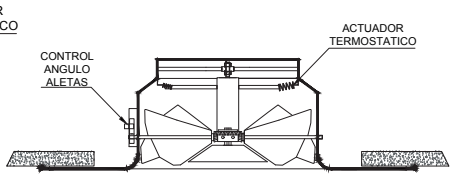
DGV-T — PVP

	DGV-T	DGV-TP
DGV-T 200	626,75	694,03
DGV-T 250	637,10	704,38
DGV-T 315	675,63	742,90
DGV-T 400	813,05	
DGV-T 500	1.003,38	
DGV-T 630	1.113,20	

DGV-T



DGV-TP



Acabados:
[MA] Manual (estándar)
[MS] Servomotor incorporado (consultar)

El difusor DGV-T se caracteriza por la regulación automática de sus aletas mediante un actuador termostático, gracias al efecto térmico de memoria de la aleación formada por el Níquel-Titanio. La regulación del ángulo de deflexión es muy simple e intuitiva mediante paradas mecánicas asistidas por una escala de colores. El color de la escala graduada indica el ángulo de las aletas en las dos posiciones de acondicionamiento (calefacción-refrigeración), rojo para las condiciones de calefacción y azul para las condiciones de refrigeración. Cuando el aire impulsado es caliente (condición de calentamiento), el actuador moverá el flujo verticalmente. Por el contrario, cuando el aire impulsado es frío (condición de enfriamiento), el actuador moverá el flujo horizontalmente, siguiendo el ángulo de deflexión establecido previamente. El difusor DGV-T no necesita ser preregulado previamente a su instalación. Altura de instalación recomendada entre 3,5 y 26 m. Su instalación puede realizarse en conducto, plenum o techo. El difusor funciona en un rango de temperatura entre 15 °C y 40 °C.

Construido en aluminio con aletas móviles en acero. Acabado estándar lacado blanco RAL 9010.

TOBERAS Y MULTITOBERAS

SERIE T

Las toberas están indicadas para su uso en grandes superficies, aeropuertos, centros comerciales y pabellones. Gracias a su impulsión de largo alcance multidireccional, su capacidad para mover altos caudales y su estética; hacen de las toberas un elemento decorativo a la par que funcional.

TJB	Tobera de largo alcance
TJNT	Tobera de largo alcance termostática
TO	Tobera de largo alcance orientable
TF	Tobera de largo alcance fija



SUMICLIMA LEVANTE

SERIE T
TJB



TOBERA DE LARGO ALCANCE

Modelo TJB.
Para impulsión de aire, orientable manualmente en multiples direcciones y con un ángulo de giro de ±30º.

FICHA TÉCNICA

TJB

Modelo	Dimensión	Diametro cuello mm.	PVP
TJB	TJB-1	120	**141,68**
TJB	TJB-2	175	**175,84**
TJB	TJB-3	222	**223,91**
TJB	TJB-4	252	**255,53**
TJB	TJB-5	298	**283,36**



TJB
Vista lateral

Fabricada en aluminio. Acabado estándar en lacado blanco similar a RAL 9016.

SERIE T
TJNT



TOBERA DE LARGO ALCANCE TERMOSTÁTICA

Modelo TJNT.
Para impulsión de aire, orientable en múltiples direcciones, con ángulo límite de ±30º, con actuador termostático.

FICHA TÉCNICA

TJNT

Modelo	Dimensión	PVP
TJNT	TJNT 150	**710,70**
TJNT	TJNT 200	**831,45**
TJNT	TJNT 230	**763,60**

La tobera TJNT se caracteriza por su regulación automática mediante un actuador termostático, gracias al efecto térmico de memoria de la aleación formada por el Níquel-Titanio.
Cuando el aire introducido está caliente (condición de calentamiento), el actuador moverá el flujo hacia abajo. Por el contrario, cuando el aire introducido es frío (condición de enfriamiento), el actuador moverá el flujo horizontalmente, siguiendo el ángulo de deflexión establecido previamente.

Fabricado en aluminio. Acabado estándar en aluminio natural satinado.

SERIE T
TO

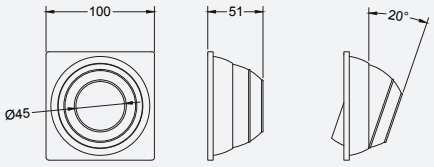
FICHA TÉCNICA



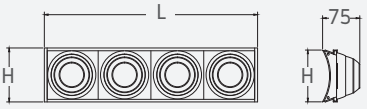
TOBERA DE LARGO ALCANCE ORIENTABLE

Modelo TO.
Orientable manualmente.
Modelo TO-C.
Acoplable a conducto.
Modelo TO-R.
Con marco de rejilla.

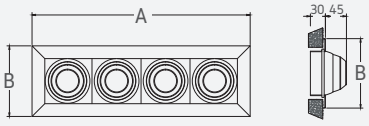
TO



TO-C



TO-R 1



CONJUNTO 1 FILA
TO-R 1x_

Nº tob.	A	B	PVP
2	245	145	**28,47**
3	345	145	**36,06**
4	445	145	**44,53**
5	545	145	**52,12**
6	645	145	**59,71**
7	745	145	**67,43**
8	845	145	**83,62**
9	945	145	**76,02**
10	1045	145	**91,21**

CONJUNTO 2 FILAS
TO-R 2x_

Nº tob.	A	B	PVP
4	247	145	**54,90**
6	347	145	**68,95**
8	447	145	**84,25**
10	547	145	**98,30**
12	647	145	**112,46**
14	747	145	**126,63**
16	847	145	**140,67**
18	947	145	**156,23**
20	1047	145	**170,40**

CONJUNTO 3 FILAS
TO-R 3x_

Nº tob.	A	B	PVP
6	245	349	**93,61**
9	345	349	**117,14**
12	445	349	**142,57**
15	545	349	**166,22**
18	645	349	**190,00**
21	745	349	**213,79**
24	845	349	**237,31**
27	945	349	**263,25**
30	1045	349	**287,03**

CONJUNTO 1 FILA
TO-C 1x_

Nº tob.	2	3	4	5	6	7	8	9	10
PVP	**20,88**	**27,71**	**34,54**	**41,37**	**48,20**	**55,03**	**61,86**	**68,70**	**75,53**

MARCO DE MONTAJE
TO-R

A	245	345	445	545	645	745	845	945	1.045
B 145 (1 x _)	**3,80**	**5,19**	**5,70**	**6,58**	**7,34**	**7,98**	**8,60**	**9,49**	**11,39**
B 247 (2 x _)	**4,30**	**5,70**	**6,20**	**7,08**	**7,84**	**8,48**	**9,11**	**10,00**	**11,89**
B 349 (3 x _)	**5,70**	**7,08**	**7,59**	**8,48**	**9,24**	**9,87**	**10,51**	**11,39**	**13,29**

Sistemas de fijación y Accesorios:

[C] Clip (opcional)
Dimensiones de hueco (A-25) x (B-25)
[T] Tornillo visible (opcional)
Dimensiones de hueco (A-39) x (B-39)
[-] Sin fijación (estándar)
Dimensiones de hueco (A-39) x (B-39)
[MM] Marco de montaje para TO-R
Compatible con Clip (C)
Dimensiones de hueco (A-25) x (B-25)

Sistemas de fijación para TO-R:

[-] Sin fijacion (estándar)
[T] Tornillo visible (sin incremento)
[C] Clips (sin incremento)

Acabados:

[BL] Blanco (estándar)
[GR] Gris (sin Incremento)
[NR] Negro (sin Incremento)

Fabricada en ABS. Acabados estándar en colores blanco y gris. Negro (opcional).

FICHA TÉCNICA

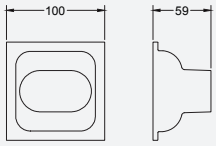
SERIE T
TF



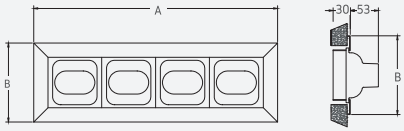
TOBERA DE LARGO ALCANCE FIJA

Modelo TF.
Fija.
Modelo TF-C.
Acoplable a conducto.
Modelo TF-R.
Con marco de rejilla.

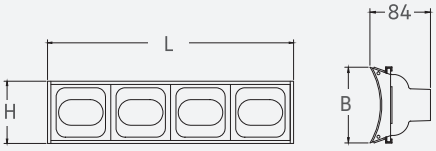
TF



TF-C



TF-R 1



CONJUNTO 1 FILA
TF-R 1x_

Nº tob.	A	B	PVP
2	245	145	**27,46**
3	345	145	**34,66**
4	445	145	**42,64**
5	545	145	**49,72**
6	645	145	**56,93**
7	745	145	**64,01**
8	845	145	**71,23**
9	945	145	**79,32**
10	1045	145	**86,53**

CONJUNTO 2 FILAS
TF-R 2x_

Nº tob.	A	B	PVP
4	245	247	**53,01**
6	345	247	**66,17**
8	445	247	**80,45**
10	545	247	**93,61**
12	645	247	**106,77**
14	745	247	**119,92**
16	845	247	**133,08**
18	945	247	**147,63**
20	1045	247	**160,91**

CONJUNTO 3 FILAS
TF-R 3x_

Nº tob.	A	B	PVP
6	245	349	**93,61**
9	345	349	**117,14**
12	445	349	**142,57**
15	545	349	**166,22**
18	645	349	**190,00**
21	745	349	**213,79**
24	845	349	**237,31**
27	945	349	**263,25**
30	1045	349	**287,03**

CONJUNTO 1 FILA
TF-C 1x_

Nº tob.	2	3	4	5	6	7	8	9	10
PVP	**19,99**	**26,31**	**32,64**	**39,09**	**45,42**	**51,74**	**58,07**	**64,52**	**70,84**

MARCO DE MONTAJE
TF-R

A	245	345	445	545	645	745	845	945	1.045
B 145 (1 x _)	**3,80**	**5,19**	**5,70**	**6,58**	**7,34**	**7,98**	**8,60**	**9,49**	**11,39**
B 247 (2 x _)	**4,30**	**5,70**	**6,20**	**7,08**	**7,84**	**8,48**	**9,11**	**10,00**	**11,89**
B 349 (3 x _)	**5,70**	**7,08**	**7,59**	**8,48**	**9,24**	**9,87**	**10,51**	**11,39**	**13,29**

Sistemas de fijación y Accesorios:

[C] Clip (opcional)
Dimensiones de hueco (A-25) x (B-25)
[T] Tornillo visible (opcional)
Dimensiones de hueco (A-39) x (B-39)
[-] Sin fijación (estándar)
Dimensiones de hueco (A-39) x (B-39)
[MM] Marco de montaje para TO-R
Compatible con Clip (C)
Dimensiones de hueco (A-25) x (B-25)

Sistemas de fijación para TF-R:

[-] Sin fijacion (estándar)
[T] Tornillo visible (sin incremento)
[C] Clips (sin incremento)

Acabados:

[BL] Blanco

Fabricado en ABS. Acabado estándar en color blanco.

BOCAS DE EXTRACCIÓN

SERIE BEC - BEP

Las bocas de extracción, están indicadas, para la aspiración de pequeñas estancias, tales como servicios y cuartos de baño. Gracias a su regulación, permite su uso para elevados caudales de aire.

BEC	Boca de extracción de chapa
BEP	Boca de extracción de plástico



SUMICLIMA LEVANTE

SERIE BEC
BEC



BOCA DE EXTRACCIÓN

Modelo BEC. De chapa

FICHA TÉCNICA

BEC

Diametro	PVP
100	6,20
125	8,10
150	11,39
160	11,89
200	10,81

Dimensiones 100 a 200. Adecuada para montaje en falso techo o techos de yeso laminado. Fabricada en chapa metálica lacado blanco. Regulación de caudal mediante válvula central.
Fácil instalación.

SERIE BEC
BEP



BOCA DE EXTRACCIÓN

Modelo BEP. De plástico

FICHA TÉCNICA

BEP

Diametro	PVP
100	5,83
125	7,59
150	10,74
160	11,32

Dimensiones 100 a 160. Adecuada para montaje en falso techo o techos de yeso laminado. Fabricada en plástico blanco. Regulación de caudal mediante válvula central.
Fácil instalación.

PLENUMS

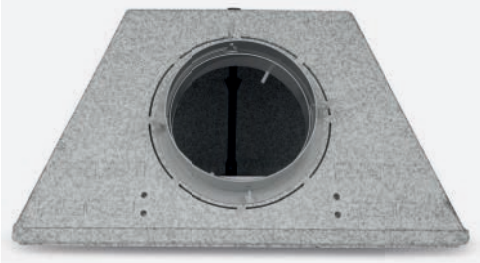
PPS	Plenum poliestireno
PCL - PCS	Plenum de chapa

Plenums para difusores cuadrados y circulares. Disponibles en diferentes diámetros de conexión de acuerdo con las características de la instalación. Conexiones lateral y superior para los modelos PC y PCR disponibles en versión aislada o sin aislar.
Plenum termo-acústico fabricado en poliestireno con compuerta de regulación de caudal, cuello de acoplamiento con a inserciones rápidas para acople a conducto flexible y placa ecualizadora. Disponible en configuraciones CR y K.



SUMICLIMA LEVANTE

PLENUM **PPS**



PLENUM POLIESTIRENO

Modelo PPS-CR.
Con cuello y compuerta de regulación (790 gr)
Modelo PPS-K.
Con cuello, compuerta de regulación y placa ecualizadora (990 gr)

FICHA TÉCNICA

PPS — PVP

Ø Boca	PPS-CR	PPS-K
160	**80,50**	**95,45**
200	**81,54**	**96,49**
250	**82,80**	**97,75**

Accesorios:

CH-PPS. Soporte de fijación a techo plenum PPS. 2,40 €

El Plenum modelo PPS, fabricado en espuma de poliestireno con una densidad de 45 Kg/mc, aprobado según clase 1, se configura como una opción segura y de fácil instalación gracias a su ligereza y a su gran aislamiento termo-acústico. Coeficiente de transmisión 0.0318 W/mk / Gran aislamiento termo-acústico / Diseñado para ser utilizado con difusores de placa de dimensiones 600x600 / Diámetros de cuello Ø160, Ø200, Ø250 / Posibilidad de incorporar soporte de fijación a techo, modelo CH-PPS / Suministro desmontado para optimizar el almacenaje y transporte / Fácil instalación, gracias a su ligereza / Ahorro de tiempo en su instalación / Ahorro de espacio en un 50%, en comparación con el plenum tradicional

SERIE PC **PCL - PCS**



PLENUM DE CHAPA

Modelo PC.
Con compuerta de mariposa y puente de montaje para difusor rotacional. Incorpora pletinas de cuelgue para su montaje en techo.

FICHA TÉCNICA

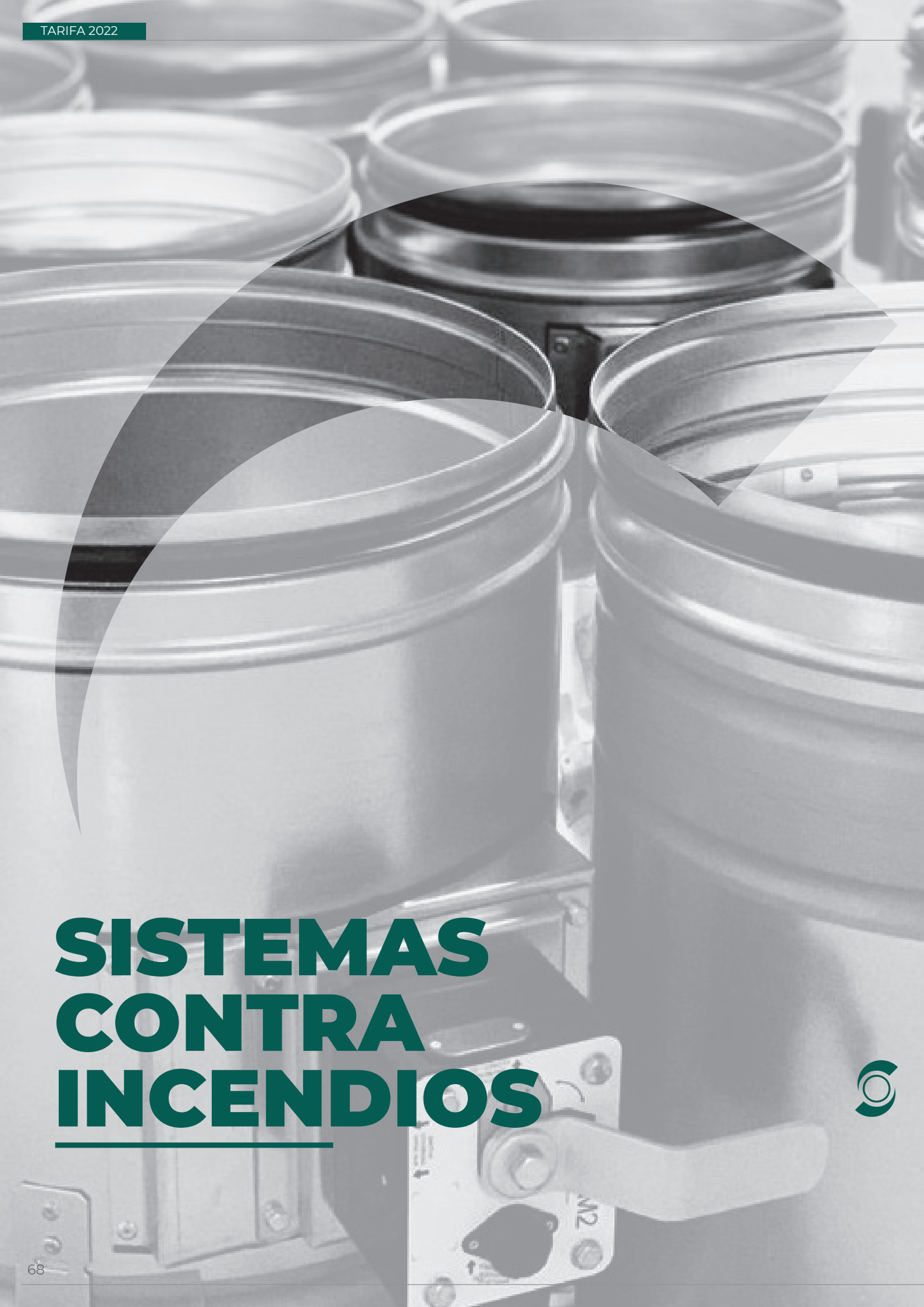
PCL-PCS — PVP

⧄ Dimensiones	PCL - PCS	PCL-A - PCS-A
400	**89,70**	**119,40**
500	**103,55**	**138,80**
600	**111,32**	**162,72**

PCLR-PCSR — PVP

Ø Dimensiones	PCLR - PCSR	PCLR-A - PCSR-A
400	**105,90**	**134,80**
500	**122,70**	**158,00**
600	**131,80**	**183,20**

Modelos
[PCL] Para placa cuadrada con conexión lateral.
[PCL-A] Para placa cuadrada con conexión lateral, aislado.
[PCS] Para placa cuadrada con conexión superior.
[PCS-A] Para placa cuadrada con conexión superior, aislado.
[PCLR] Para placa circular con conexión lateral.
[PCLR-A] Para placa circular con conexión lateral, aislado.
[PCSR] Para placa circular con conexión superior.
[PCSR-A] Para placa circular con conexión superior, aislado.



SISTEMAS CONTRA INCENDIOS

SISTEMAS CONTRA INCENDIOS

SERIES CF - FD - SV - CI

Los sistemas contra incendios conforman una gama especifica conforme a normativa, configurándose como elementos de protecciones contra el fuego y del paso de humo, debido a la estanqueidad requerida en los ensayos.

CFDM	Compuerta cortafuegos
CFDM-V	Compuerta cortafuegos con boca de extracción
FDMB	Compuerta cortafuegos rectagulares
FDMR	Compuerta cortafuegos circulares
SV	Rejilla intumescente rectangular
SVC	Rejilla intumescente circular
CI	Collarín intumescente



SUMICLIMA LEVANTE

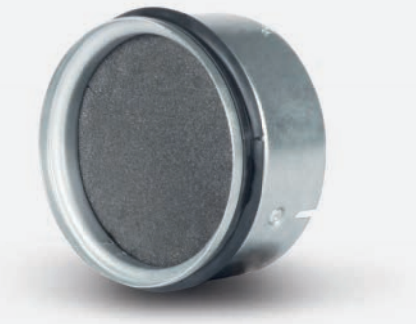
SERIE CF
CFDM - CFDM-V

COMPUERTA CORTAFUEGOS

FICHA TÉCNICA

Modelo CFDM.
Compuerta cortafuegos.
Modelos EI60, EI90, EI120.

Modelo CFDM-V.
Compuerta cortafuegos con boca de extracción.
Modelo EI60, EI90, EI120.



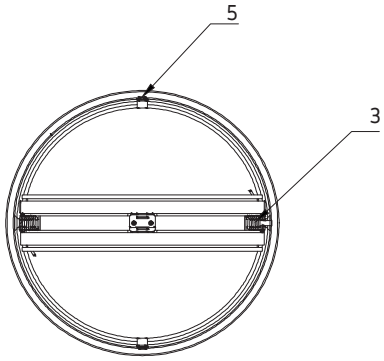
CFDM

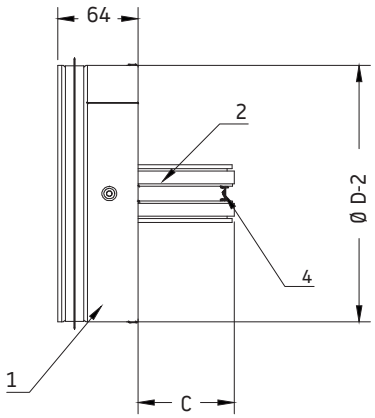
Ø Dimensiones	EI60S	EI90S	EI120S
	PVP	PVP	PVP
100	56,47	67,85	79,58
125	60,15	74,18	87,86
160	67,39	86,02	103,50
200	75,21	99,02	121,56

CFDM_V

Ø Dimensiones	EI60S	EI90S	EI120S
	PVP	PVP	PVP
100	87,86	99,25	110,86
125	96,03	109,94	123,74
160	111,67	130,30	147,78
200	135,36	159,28	181,70

	PVP
CONTACTO FIN DE CARRERA (.11)	13,80
DOBLE CONTACTO FIN DE CARRERA (.15)	25,30
REPUESTO FUSIBLE TERMICO	6,90





ØD	C
100	15,5
125	28
160	45,5
200	72,5

1. Carcasa compuerta
2. Cuchilla compuerta
3. Muelle de cierre
4. Fusible térmico
5. Clips de cierre

Características:
Clapeta de accionamiento mecánico.
Certificado CE según norma EN 15650.
Ensayo según norma EN 1366-2.
Clasificación según norma EN 13501-3+A1.
Resistencia al fuego EI60, EI190, EI120.
Fuga interna clase 2 según norma EN 1751.
Resistencia a la corrosión según norma EN 15650.

CE

Las Compuertas cortafuegos CFDM (o clapetas) son obturadores en los sistemas de conductos de los dispositivos de aire acondicionado, que evitan la propagación de los productos de combustión y fuego de un segmento al otro mediante el cierre del conducto de aire en los puntos de las construcciones de separación de incendios. Tanto en horizontales como verticales, en función del modelo.

Condiciones de trabajo:
Velocidad máxima de circulación de aire: 12 m.s Diferencia de presión máxima: 1500 Pa. / La circulación de aire en toda la sección de la compuerta debe mantenerse constante en toda la superficie. / El comportamiento de la compuerta no depende de la dirección del aire. Las compuertas son adecuadas para sistemas de ventilación que no contengan partículas abrasivas, químicas o adhesivas. / Están diseñadas para áreas macro-climáticas con clima templado según EN 60 621-3-3.La temperatura en el lugar puede oscilar entre -30°C y +50°C.

SERIE FD
FDMB

COMPUERTA CORTAFUEGOS RECTAGULAR

Modelo FDMB.01_ .
Con mecanismo de accionamiento.
Modelo FDMB.40 _ .
Con servomotor eléctrico 230V.
Modelo FDMB.50 _ .
Con servomotor eléctrico 24V.



FICHA TÉCNICA

FDMB

PVP

H \ L	200	250	300	355	400	450	500	550	600	650	700	750	800	900	1.000
200	176,12	193,54	188,21	193,07	201,49	205,44	227,35	231,59	236,56	240,87	246,21	249,84	274,46	288,97	288,21
250		198,72	193,91	199,28	216,59	213,03	234,94	239,69	245,17	249,99	255,85	263,17	290,21	300,44	300,77
300			206,83	207,00	229,23	231,71	245,70	250,98	256,78	262,13	289,93	281,76	303,87	315,18	326,44
355				224,79	238,79	244,81	259,29	265,09	271,40	287,58	294,80	299,62	339,30	351,63	346,02
400					253,17	259,69	267,80	274,09	301,16	312,61	320,36	325,51	348,07	362,03	375,34
450						268,35	275,27	285,27	314,91	321,62	329,89	335,56	359,22	373,44	387,61
500							282,78	298,54	323,28	330,68	339,44	345,47	369,64	384,89	395,29

PVP

MOTOR	230 V	24 V
BFL	**293,77**	**273,98**
BFN	**340,93**	**319,87**
BF	**427,80**	**379,47**

ACCESORIOS PARA FDMB.01

PVP

CONTACTO FIN DE CARRERA (.11)	**34,00**
DOBLE CONTACTO FIN DE CARRERA (.80)	**68,00**

Características:
CE certificado según EN 15650
Probada según EN 1366-2
Clasificado según EN 13501-3+A1
Resistencia al fuego EIS 120, EIS 90
Fuga de la carcasa externa clase C,
Fuga interna clase 2 según EN 1751
Ensayo de ciclos en clase C 10000 según EN 15650
Resistencia a la corrosión según EN 15650
Certificado ES de conformidad No. 1391-CPR-0011/2014
Declaración de cumplimiento No. PM/FDMB/01/20/1
Evaluación higiénica de las compuertas cortafuegos - InformeNo. 1.6/pos/19/19b

CE

Las compuertas cortafuegos FDMB son barreras en los conductos de los aparatos de aire acondicionado que evitan la propagación del fuego y productos de combustión de un segmento de fuego a otro mediante el cierre del mismo en el punto de combustión que separan las construcciones.La hoja de la compuerta cierra automáticamente el conducto de aire mediante un muelle de cierre o un resorte trasero del mecanismo de accionamiento. El muelle de cierre se libera pulsando un botón o mediante un fusible térmico.El resorte de retroceso del mecanismo de accionamiento se pone en marcha cuando se activa el mecanismo de arranque termoeléctrico BAT, cuando se pulsa un botón de reajuste del BAT o cuando se detiene el suministro de energía del mecanismo de accionamiento.La compuerta se sella con un embalaje de silicona contra la penetración de humo después de cerrar la hoja. Al mismo tiempo, la hoja de la compuerta está recubierta de un material que aumenta su capacidad y protege el conducto de aire.Las compuertas tienen dos agujeros de inspección.

Condiciones de trabajo:
El funcionamiento correcto de la compuerta está asegurado bajo las siguientes condiciones: Velocidad máxima con la compuerta abierta 12 m/s. / Diferencia de presión máxima 1200 Pa / La circulación de aire en toda la compuerta de la compuerta debe estar asegurada de forma estable en toda la superficie. / El funcionamiento de las compuertas no depende de la dirección de la circulación del aire. Las compuertas pueden ser colocadas en cualquier posición. / Las compuertas son adecuadas para sistemas sin partículas abrasivas, químicas y adhesivas. / Las compuertas están diseñadas para zonas macroclimáticas con clima templado según la norma EN 60 721-3-3. / La temperatura en el lugar de instalación puede oscilar entre -30°C y +50°C.

SERIE FD
FDMR

COMPUERTA CORTAFUEGOS CIRCULAR

Modelo FDMR.01_ .
Con mecanismo de accionamiento.
Modelo FDMR.40 _ .
Con control mecánico 230V.
Modelo FDMR.50 _ .
Con control mecánico 24V.



FICHA TÉCNICA

FDMR

PVP

Ø Dimensiones	100	125	160	200	250	315	355	400	450	500	560	600	630	710	800
	138,37	142,94	163,10	180,75	196,39	230,42	255,16	275,93	310,41	338,79	369,93	385,42	400,79	558,78	645,88

PVP

MOTOR	230 V	24 V
BFL	293,77	273,98
BFN	340,93	319,87
BF	427,80	379,47

ACCESORIOS PARA FDMR.01

PVP

CONTACTO FIN DE CARRERA (.11)	34,00
DOBLE CONTACTO FIN DE CARRERA (.80)	68,00

CE

Características:
Clasificación EI120 (v i←→o) S
(E) Integridad
(I) Aislamiento
(ho) Aplicación en forjado. Montaje en paramento horizontal.
(ve) Aplicación en muro o pared flexible. Montaje en paramento vertical.
(i←→o) Simétrica (indistintamente del sentido del aire). Apta para fuego en ambas direcciones
(S) Estanqueidad. Para humos fríos y calientes.

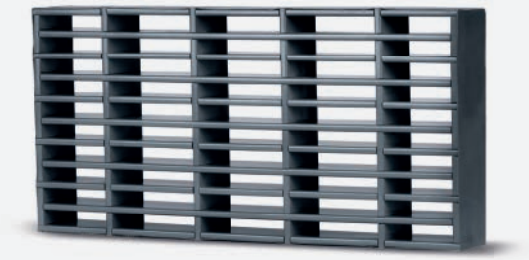
Certificada según norma EN 15650 (Ventilación de edificios - Compuertas cortafuegos)
Clasificada de acuerdo a norma EN 13501-3+A1 (Clasificación a partir de datos obtenidos en ensayos de resistencia al fuego de productos y elementos utilizados en las instalaciones de servicio de los edificios: Conductos y compuertas resistentes al fuego)
Ensayada de acuerdo a norma EN 1366-2 (Ensayos de resistencia al fuego de instalaciones de servicio Parte 2: Compuertas Cortafuego)
Estanqueidad de la compuerta de acuerdo a la norma EN 1751:
Clapeta: mínimo clase 2
Carcasa: mínimo clase C

Las compuertas cortafuegos circulares serie FDMR, funcionan como separadores entre dos sectores de incendios. Pueden instalarse tanto en paramentos verticales como horizontales. Disponen de un burlete perimetral en ambos extremos para asegurar la estanqueidad entre la compuerta y los conductos de aire.
Homologadas en diámetros de 100 a 800 mm.
Condiciones de trabajo:
El funcionamiento correcto de la compuerta está asegurado bajo las siguientes condiciones: Velocidad máxima con la compuerta abierta 12 m/s. / Diferencia de presión máxima 1200 Pa / La circulación de aire en toda la compuerta de la compuerta debe estar asegurada de forma estable en toda la superficie.
El funcionamiento de las compuertas no depende de la dirección de la circulación del aire. Las compuertas pueden ser colocadas en cualquier posición. / Las compuertas son adecuadas para sistemas sin partículas abrasivas, químicas y adhesivas. / Las compuertas están diseñadas para zonas macroclimáticas con clima templado según la norma EN 60 721-3-3. La temperatura en el lugar de instalación puede oscilar entre -30°C y +50°C.

SERIE SV
SV - SVC

REJILLAS INTUMESCENTES

FICHA TÉCNICA



Modelo SV. Rectangular.
Modelo SVC. Circular.

SV

PVP

MODELO	SV-60	SV-120
CLASIFICACIÓN	EI-60	EI-120
LxH 100x100	45,03	57,43
LxH 200x100	69,58	86,65
LxH 150x150	64,14	81,34
LxH 200x200	96,27	122,45
LxH 300x200	131,18	153,57
LxH 400x200	166,73	214,42
LxH 300x300	151,93	201,39
LxH 400x400	253,25	328,39
LxH 600x600	714,60	734,44

SVC

PVP

MODELO	SVC-60	SVC-120
CLASIFICACIÓN	EI-60	EI-120
ø 100	64,77	71,35
ø 125	68,94	77,29
ø 150	85,77	96,65
ø 200	115,75	133,08
ø 250	144,46	168,62
ø 300	186,21	219,60
ø 350	235,29	278,43
ø 400	272,23	322,45

CE



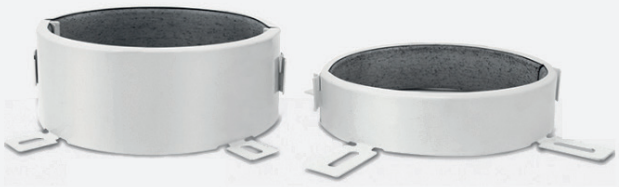
Rejillas de ventilación resistentes al fuego que permiten la ventilación natural a través de elementos de construcción previstos para resistencia al fuego.
-Aprobadas según Normas UNE-EN1634-1, EN1366-1 y EN1364-1.
-Reaccionan a partir de 100ºC, quedando sellado el hueco de ventilación totalmente en unos cinco minutos.
-Aréa libre de paso 60%.
-Facíl de instalación. Sólo deben utilizarse en interiores. Evitar temperaturas contínuas superiores a 40ºC.
-Dimensiones exteriores = Dimensiones nominales -3 mm.

73

SERIE CI

COLLARÍN INTUMESCENTE

FICHA TÉCNICA



CI

Ø Dimensiones	PVP
40	**19,70**
55	**23,60**
75	**24,30**
82	**27,70**
90	**32,30**
110	**36,10**
125	**38,90**
160	**56,40**
200	**257,60**
250	**421,60**
315	**614,50**

Especificaciones técnicas

Condición	Listo para usar, carcasa de acero con material de grafito.
Carcasa	Acero con revestimiento en polvo de 1mm.
Procedimiento de	EN 13238:2010
Tasa de expansión	17 : 1
Presión de	65,4 N
Densidad de	1409 kg/m³
Tiempo normal de	Menos de 2 minutos
Temp. mínima de	105 °C
Durabilidad	Condiciones internacionales Z2, con clase de humedad Z1, excluyendo temperaturas inferiores a 0°C.
Vida útil	En condiciones normales + 30 años.
Temperatura de	5 °C a 50 °C (sellador)
Clasificación	Marcado CE: ETA-18/0854

Clasificaciones:
Aislamiento acústico:
· Rw 58 dB – Collarines instalados en paredes.
Resistencia al fuego:
· Hasta 4 horas dependiendo de la aplicación.

CE

Protecta® FR Collars están diseñados para mantener la resistencia al fuego de paredes y forjados con clasificación de resistencia al fuego donde estos son perforados para el paso de instalaciones. Pueden usarse en paredes de yeso, mampostería o paredes y forjados de hormigón.
Cada collarín consta de una carcasa de acero circular que se divide en dos para ajustarse alrededor de los pasos de instalaciones por medio de un sistema simple de "bloqueo deslizante". La carcasa de acero contiene un material reactivo a base de grafito que reacciona cuando se expone al calor, cerrando las aberturas dejadas por el material combustible de la instalación.

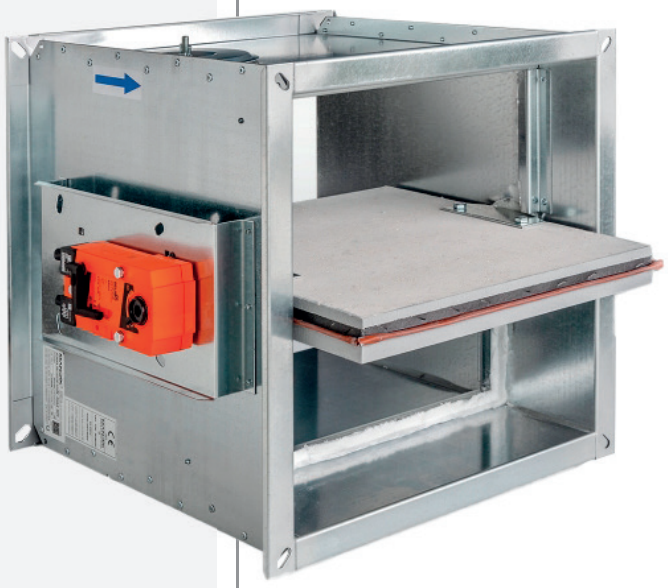
Propiedades:
Clasificado para todo tipo de construcciones y pasos de instalaciones, incluidas tuberías plásticas, multicapa y metálicas y haces de cables. Los tamaños de tubería de plástico aprobados varían desde las más pequeñas hasta Ø 400 mm, cada una con una amplia gama de espesores de pared de tubería. Los collarines están disponibles en varias alturas según clasificación y diámetros requeridos. Pueden instalarse tuberías más pequeñas dentro de collarines más grandes si la abertura alrededor de la tubería es demasiado grande. Clasificación hasta EI 240. Manteniendo integridad y asilamiento. Certificado para usar en los extremos de tuberías U/U. Alto aislamiento acústico No causa efectos perjudiciales en tuberías de cPVC, respaldado por ensayos de pruebas mecánicas. No produce emisiones.Fácil de instalar utilizando fijaciones estándar.

Material de grafito patentado de rápida expansión.

EXTRACCIÓN DE HUMOS
SERIE SEDS

SEDS	Compuerta de extracción de humos
SEDS-L	Compuerta de extracción de humos

Las compuertas de extracción de humo simples son persianas en los sistemas de tuberías de extracción de humos. Están diseñadas para eliminar el calor y los productos de la combustión (por ejemplo, el humo) de un compartimento de incendio.



SUMICLIMA LEVANTE

SERIE SEDS



FICHA TÉCNICA

Modelo SEDS.44
Mecanismo de accionamiento BEN, BEE, BE (230V) InMax 50.75-S.
Modelo SEDS.54
Mecanismo de accionamiento BEN, BEE, BE (24V) InMax 50.75-S.
Modelo SEDS.66
Dispositivo de comunicación y alimentación BKNE 230-24 y servomotor 24V. BEN (BEE, BE)-ST.

CE

Versiones disponibles:
Las compuertas pueden instalarse en varios tamaños de conductos con respecto al campo de aplicaciones directas según la norma EN 1366-9. / El campo de aplicaciones directas basado en los resultados de las pruebas es aceptable según la norma EN 1363-1, parte A.1 y A.2, EN 1366-2, parte 13 y EN 1366-10, parte 9. / Declaración de prestaciones nº PM/SEDS/01/21/1. / Las compuertas están diseñadas para sistemas de evacuación de humos con subpresión máx. -1000 Pa o sobrepresión máx. 500 Pa. / Las compuertas están diseñadas para una velocidad máxima del aire de 15 m/s. / Las compuertas de extracción de humos - simples se clasifican como E600 90 (ve-i ‹-›o) A1000C300AAsingle / En caso de incendio, el sistema de ventilación de humos y fuego abre la compuerta en la sección afectada, lo que elimina los productos de la combustión y el calor de esta sección. / Las compuertas están diseñadas para su instalación con eje de lamas horizontal. El sentido del flujo debe ser dirigido desde el lado de accionamiento (está marcado con una flecha en la carcasa de la compuerta). / Las compuertas están diseñadas para zonas macroclimáticas con clima suave según la norma EN 60 721-3-3. / La temperatura en el lugar de instalación puede oscilar entre -30°C y +50°C.

SEDS — PVP

Modelo	.44	.54	.66
200x200	605,83	546,08	882,56
200x250	615,57	555,81	892,30
200x300	625,09	565,33	901,81
200x355	635,70	575,94	912,43
200x400	644,24	584,48	920,97
200x450	685,37	625,61	962,10
200x500	696,36	636,60	973,09
200x550	707,17	647,41	983,89
200x600	718,80	659,04	995,52
200x650	730,20	670,45	1006,93
200x700	773,08	713,32	1049,81
200x750	783,96	724,22	1060,70
200x800	799,26	739,50	1075,99
200x900	832,03	772,27	1108,76
200x1000	887,32	827,56	1164,04
250x200	615,61	490,86	827,34
250x250	626,27	501,53	838,01
250x300	636,70	511,94	848,44
250x355	648,34	523,59	860,07
250x400	657,71	532,95	869,43
250x450	700,83	576,07	912,55
250x500	712,73	587,98	924,47
250x550	724,47	599,72	936,21
250x600	737,02	612,26	948,75
250x650	749,36	624,60	961,08
250x700	793,15	635,90	972,39
250x750	809,61	652,35	988,83
250x800	831,77	674,51	1010,99
250x900	855,79	698,55	1035,03
250x1000	912,92	723,17	1059,65
300x200	625,39	565,63	902,12
300x250	636,97	577,21	913,70
300x300	648,33	588,57	925,06
300x355	660,97	601,22	937,70
300x400	671,17	611,41	947,90
300x450	717,16	657,40	993,88
300x500	730,00	670,24	1006,72
300x550	742,65	682,90	1019,38
300x600	755,42	695,67	1032,16
300x650	768,68	708,94	1045,42
300x700	818,05	758,29	1094,78
300x750	842,10	782,34	1118,83

PVP

Modelo	.44	.54	.66
300x800	854,61	794,85	1131,33
300x900	896,69	836,93	1173,41
300x1000	939,41	879,65	1216,15
355x200	636,92	577,17	913,65
355x250	649,51	589,75	926,25
355x300	661,89	602,13	938,62
355x355	675,66	615,91	952,39
355x400	686,76	627,01	963,49
355x450	734,22	674,47	1010,95
355x500	748,77	689,02	1025,50
355x550	762,45	702,69	1039,19
355x600	776,25	716,49	1052,97
355x650	805,04	745,28	1081,78
355x700	850,78	791,02	1127,51
355x750	865,26	805,52	1142,00
355x800	878,78	819,03	1155,51
355x900	907,34	847,58	1184,08
355x1000	968,36	908,60	1245,08
400x200	645,69	585,94	922,43
400x250	659,12	599,37	935,85
400x300	672,32	612,57	949,05
400x355	687,01	627,26	963,74
400x400	698,86	639,11	975,59
400x450	748,12	688,36	1024,85
400x500	763,50	703,75	1040,23
400x550	778,01	718,26	1054,74
400x600	797,26	737,52	1074,00
400x650	822,26	762,50	1098,99
400x700	868,84	809,08	1145,56
400x750	884,15	824,39	1160,88
400x800	898,49	838,74	1175,22
400x900	928,72	868,96	1205,45
400x1000	991,39	931,63	1268,12
450x200	655,44	595,68	932,16
450x250	669,79	610,04	946,52
450x300	683,91	624,17	960,65
450x355	699,62	639,86	976,34
450x400	712,30	652,54	989,03
450x450	763,82	704,07	1040,56
450x500	780,13	720,37	1056,87
450x550	800,20	740,44	1076,94
450x600	827,07	767,32	1103,80

SEDS

PVP

Modelo	.44	.54	.66
450x650	842,40	782,64	1119,13
450x700	889,90	830,14	1166,62
450x750	906,09	846,34	1182,83
450x800	921,36	861,60	1198,09
450x900	1216,71	1084,22	1468,48
450x1000	1281,28	1148,78	1533,05
500x200	689,67	629,93	966,41
500x250	704,96	645,20	981,69
500x300	720,89	661,13	997,61
500x355	737,61	677,85	1014,33
500x400	751,11	691,36	1027,85
500x450	796,42	736,66	1073,16
500x500	818,29	758,53	1095,02
500x550	844,53	784,78	1121,26
500x600	861,74	801,98	1138,47
500x650	878,70	818,94	1155,42
500x700	910,86	851,10	1187,58
500x750	927,98	868,23	1204,71
500x800	944,17	884,42	1220,90
500x900	1241,36	1108,87	1493,13
500x1000	1307,08	1174,59	1558,85
600x200	736,83	677,07	1013,55
600x250	755,06	695,31	1031,79
600x300	773,24	713,49	1049,97
600x355	793,19	733,43	1069,92
600x400	814,01	754,26	1090,75
600x450	843,62	783,86	1120,34
600x500	861,99	802,23	1138,72
600x550	880,18	820,44	1156,92
600x600	899,20	839,44	1175,93
600x650	917,99	858,25	1194,73
600x700	952,01	892,26	1228,74
600x750	970,98	911,22	1247,70
600x800	989,02	929,26	1265,75
600x900	1289,95	1157,46	1541,72
600x1000	1359,31	1226,82	1611,08
700x200	759,11	699,35	1035,85
700x250	779,20	719,44	1055,92
700x300	803,86	744,10	1080,59
700x355	835,73	775,97	1112,47
700x400	853,57	793,82	1130,31
700x450	874,44	814,68	1151,17

PVP

Modelo	.44	.54	.66
700x500	895,36	835,60	1172,09
700x550	915,40	855,65	1192,13
700x600	936,26	876,50	1212,98
700x650	956,90	897,15	1233,64
700x700	992,76	933,00	1269,49
700x750	1013,57	953,81	1290,31
700x800	1296,74	1164,24	1548,51
700x900	1337,40	1204,90	1589,17
700x1000	1411,14	1278,65	1662,91
800x200	801,85	742,09	1078,59
800x250	833,66	773,90	1110,38
800x300	856,28	796,52	1133,00
800x355	880,30	820,54	1157,02
800x400	899,80	840,04	1176,53
800x500	945,23	885,47	1221,96
800x600	1006,08	946,32	1282,80
800x650	1028,57	968,81	1305,29
800x700	1066,27	1006,51	1342,99
800x750	1352,26	1219,77	1604,03
800x800	1390,24	1257,74	1642,01
800x900	1434,54	1302,05	1686,31
800x1000	1479,48	1346,99	1731,25
900x200	835,04	775,28	1111,76
900x250	858,81	799,05	1135,53
900x300	883,22	823,46	1159,95
900x355	909,27	849,52	1186,00
900x400	930,44	870,69	1207,17
900x450	954,94	895,18	1231,67
900x500	979,56	919,80	1256,29
900x550	1003,29	943,53	1280,03
900x600	1060,40	1000,64	1337,12
900x650	1084,03	1024,27	1360,76
900x700	1370,62	1238,13	1622,39
900x750	1395,13	1262,62	1646,89
900x800	1434,96	1302,46	1686,73
900x900	1483,64	1351,15	1735,41
900x1000	1531,59	1399,10	1783,36
1000x200	890,67	830,91	1167,39
1000x250	916,28	856,52	1193,00
1000x300	942,54	882,78	1219,28
1000x355	986,87	927,12	1263,60
1000x400	1009,70	949,94	1286,44

PVP

Modelo	.44	.54	.66
1000x450	1036,10	976,34	1312,83
1000x500	1078,11	1018,35	1354,84
1000x550	1103,71	1043,95	1380,43
1000x600	1130,09	1070,34	1406,82
1000x650	1419,56	1287,07	1671,33
1000x700	1477,21	1344,72	1728,98
1000x750	1503,57	1371,06	1755,33
1000x800	1528,98	1396,49	1780,75
1000x900	1613,17	1480,68	1864,94
1000x1000	1664,86	1532,37	1916,63

SERIE **SEDS-L**

FICHA TÉCNICA



SEDS-L.44
Mecanismo de accionamiento BEN, BEE, BE (230V).
SEDS-L.54
Mecanismo de accionamiento BEN, BEE, BE (24V).

SEDS-L	PVP	
Modelo	**.44**	**.54**
200x200	880,84	832,95
200x250	891,34	843,45
200x300	917,60	869,71
200x400	940,06	892,18
200x500	1095,26	1047,37
200x600	1107,58	1059,70
200x700	1151,30	1103,42
200x800	1165,29	1117,40
200x900	1209,86	1161,98
200x1000	1228,58	1180,70
200x1100	1251,12	1203,23
200x1200	1330,60	1282,72
250x200	885,55	837,66
250x250	896,60	848,71
250x300	923,39	875,51
250x400	946,58	898,69
250x500	1102,68	1054,80
250x600	1140,54	1092,66
250x700	1184,71	1136,83
250x900	1228,29	1180,41
250x1000	1242,20	1194,32
250x1100	1316,78	1268,89
250x1200	1332,51	1284,62
300x200	891,53	843,64
300x250	903,11	855,23
300x300	931,00	883,12
300x400	954,91	907,03
300x500	1112,48	1064,59
300x600	1152,13	1104,24
300x800	1251,85	1203,97

	PVP	
Modelo	**.44**	**.54**
300x900	1295,65	1002,46
300x1000	1057,66	1015,09
300x1100	1071,29	1028,73
300x1200	1086,80	1044,24
350x200	742,87	700,31
350x250	749,57	707,01
350x300	784,76	742,19
350x350	793,74	751,18
350x400	800,42	757,86
350x450	807,92	765,35
350x500	812,80	770,23
350x600	991,00	948,44
350x800	1028,39	985,83
350x900	1081,45	1038,88
350x1000	1093,06	1050,49
350x1100	1142,37	1099,81
350x1200	1173,32	1130,75
400x200	746,21	703,64
400x250	757,33	714,76
400x300	783,09	740,52
400x350	798,01	755,44
400x400	805,45	762,89
400x450	888,32	845,76
400x500	946,96	904,40
400x600	1000,08	957,52
400x700	1029,95	987,38
400x800	1048,54	1005,98
400x900	1084,24	1041,67
400x1000	1110,52	1067,95
400x1100	1154,77	1112,20

	PVP	
Modelo	**.44**	**.54**
400x1200	**1199,80**	**1157,23**
450x200	**752,89**	**710,32**
450x250	**761,26**	**718,69**
450x300	**793,04**	**750,47**
450x350	**801,65**	**759,09**
450x400	**816,77**	**774,20**
450x450	**951,42**	**908,85**
450x500	**963,95**	**921,39**
450x600	**1008,39**	**965,82**
450x700	**1022,33**	**979,77**
450x800	**1067,30**	**1024,73**
450x900	**1087,83**	**1045,27**
450x1000	**1125,80**	**1083,23**
450x1100	**1145,88**	**1103,32**
450x1200	**1256,01**	**1213,44**
500x200	**759,09**	**716,52**
500x250	**771,32**	**728,76**
500x300	**798,04**	**755,48**
500x400	**820,59**	**778,03**
500x450	**950,39**	**907,83**
500x500	**976,10**	**933,53**
500x600	**1015,70**	**973,13**
500x700	**1043,39**	**1000,83**
500x800	**1066,89**	**1024,32**
500x900	**1099,90**	**1057,34**
500x1000	**1132,09**	**1089,53**
500x1200	**1544,36**	**1501,79**
600x200	**769,40**	**726,83**
600x250	**782,75**	**740,19**
600x300	**811,26**	**768,69**

	PVP	
Modelo	**.44**	**.54**
600x350	**910,43**	**867,87**
600x400	**960,80**	**918,24**
600x450	**978,61**	**936,05**
600x500	**992,99**	**950,43**
600x600	**1035,66**	**993,10**
600x700	**1074,35**	**1031,78**
600x800	**1090,55**	**1047,99**
600x900	**1141,54**	**1098,98**
600x1000	**1160,26**	**1117,70**
600x1100	**1438,25**	**1395,68**
600x1200	**1578,65**	**1536,09**
700x200	**780,21**	**737,65**
700x250	**806,63**	**764,07**
700x300	**935,60**	**893,03**
700x350	**949,04**	**906,48**
700x400	**964,34**	**921,77**
700x450	**974,57**	**932,00**
700x500	**992,57**	**950,01**
700x600	**1042,35**	**999,79**
700x700	**1063,72**	**1021,15**
700x800	**1096,66**	**1054,10**
700x900	**1138,03**	**1095,47**
700x1000	**1460,51**	**1417,95**
700x1100	**1539,34**	**1496,77**
700x1200	**1642,49**	**1599,93**
800x200	**785,33**	**742,77**
800x250	**816,88**	**774,32**
800x300	**955,81**	**913,25**
800x350	**970,24**	**927,68**
800x400	**983,18**	**940,62**

	PVP	
Modelo	**.44**	**.54**
800x450	**1000,36**	**957,80**
800x500	**1018,75**	**976,19**
800x600	**1065,93**	**1023,36**
800x700	**1100,35**	**1057,78**
800x800	**1126,13**	**1083,57**
800x900	**1266,52**	**1223,96**
800x1000	**1535,19**	**1492,62**
800x1100	**1605,19**	**1562,63**
800x1200	**1667,35**	**1624,79**
900x200	**804,04**	**761,48**
900x250	**824,58**	**782,02**
900x300	**970,68**	**928,11**
900x350	**994,21**	**951,65**
900x400	**1000,07**	**957,50**
900x450	**1026,26**	**983,70**
900x500	**1076,81**	**1034,25**
900x600	**1084,89**	**1042,33**
900x700	**1109,80**	**1067,24**
900x800	**1422,13**	**1379,57**
900x900	**1502,22**	**1459,65**
900x1000	**1580,54**	**1537,98**
900x1100	**1681,77**	**1639,21**
900x1200	**1710,97**	**1668,40**
1000x200	**821,72**	**779,16**
1000x250	**838,62**	**796,05**
1000x300	**980,77**	**938,21**
1000x350	**996,79**	**954,23**
1000x400	**1010,55**	**967,98**
1000x500	**1049,50**	**1006,94**
1000x600	**1102,15**	**1059,58**

SEDS-L PVP

Modelo	.44	.54
1000x700	**1309,71**	**1267,14**
1000x800	**1499,76**	**1457,20**
1000x900	**1555,31**	**1512,74**
1000x1000	**1579,13**	**1536,56**
1000x1100	**1668,93**	**1626,37**
1000x1200	**1719,83**	**1677,26**
1100x200	**874,34**	**831,78**
1100x250	**897,55**	**854,99**
1100x300	**995,27**	**952,70**
1100x350	**1016,85**	**974,29**
1100x400	**1025,35**	**982,79**
1100x500	**1073,50**	**1030,94**
1100x600	**1383,24**	**1340,68**
1100x700	**1477,60**	**1435,04**
1100x800	**1511,35**	**1468,78**
1100x900	**1559,08**	**1516,52**
1100x1000	**1641,99**	**1599,43**
1100x1100	**1751,83**	**1709,26**
1100x1200	**1782,36**	**1739,79**
1200x200	**982,74**	**940,17**
1200x250	**1001,13**	**958,57**
1200x300	**1015,00**	**972,44**
1200x350	**1030,11**	**987,55**
1200x400	**1040,32**	**997,76**
1200x450	**1065,64**	**1023,08**
1200x500	**1083,63**	**1041,07**
1200x600	**1474,01**	**1431,44**
1200x700	**1553,25**	**1510,69**
1200x800	**1583,97**	**1541,40**
1200x900	**1643,83**	**1601,26**
1200x1000	**1671,70**	**1629,14**
1200x1100	**1740,83**	**1698,27**
1200x1200	**2190,51**	**2142,63**

Características:

- Las compuertas pueden instalarse en varios tamaños de conductos con respecto al campo de aplicaciones directas según la norma EN 1366-9.
- El campo de aplicaciones directas basado en los resultados de las pruebas es aceptable según la norma EN 1363-1, parte A.1 y A.2, EN 1366-2, parte 13 y EN 1366-10, parte 9.
- Las compuertas de extracción de humos - individuales se clasifican como o E600 120 (ve-i ↔o) A1500CmodMAsingle
- Certificado CE según EN 12101-8
- Probado según EN 1366-10
- Clasificado según EN 13501- 4+A1
- Fugas externas de la carcasa mín. clase B, fugas internas mín. clase 3 según EN 1751
- Prueba de ciclos en clase Cmod según EN 12101-8
- Certificado ES nº 1391-CPR-2020/0187
- Declaración de rendimiento nº PM/SEDS-L/01/20/2
- Evaluación higiénica de las compuertas cortafuegos - Informe nº 1.6/pos/19c

Condiciones de trabajo:

- Las compuertas están diseñadas para sistemas de evacuación de humos con una sub-presión máxima de 1500 Pa. 1500 Pa o sobrepresión máx. 500 Pa.
- Las compuertas están diseñadas para una velocidad máxima del aire de 12 m/s.
- Las compuertas se instalan con el eje horizontal o vertical de las palas.
- Las compuertas están destinadas a la instalación en los conductos de aire y en/sobre las paredes, donde en el caso de la instalación en la pared, esta pared con compuerta no tiene resistencia al fuego y por lo tanto no separa dos sectores de incendio.
- Las compuertas son adecuadas para sistemas sin partículas abrasivas, químicas y adhesivas. Las compuertas están diseñadas para zonas macroclimáticas con clima suave según la norma EN 60 721-3-3. La temperatura en el lugar de instalación puede oscilar entre -20°C y +50°C.



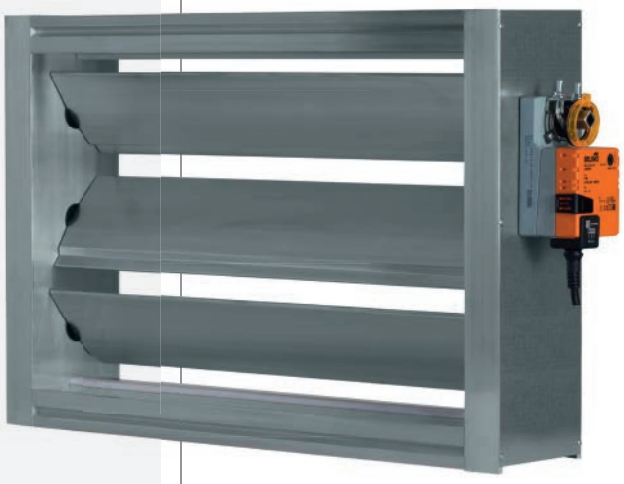
REGULACIÓN

REGULACIÓN

SERIES ALR - ALC - SPP - SPT - TA - RP - RDR - ALIZÉ

La familia de regulación se divide en las diferentes aplicaciones técnicas.
Las compuertas de regulación rectangulares y circulares, ALR y ALC en sus versiones manuales y motorizadas; las compuertas de sobrepresión SPP y SPT para su instalación en tramo final o interconexión en conducto. Las tomas de aire exterior TA, para el suministro y extracción de grandes volúmenes de aire. Las compuertas de regulación de caudal constante y variable para la obtención de un rango de presión preciso para una optima distribución del aire en sus versiones mecánicas o automáticas. Así como los servomotores y termostatos, necesarios para una optima regulación y control de la instalación.

100-ALR-125	Compuerta de regulación con aletas dobles
100-ALC	Compuerta de regulación circular con aletas dobles
SPP	Compuerta de sobrepresión con bastidor en L
SPT	Compuerta de sobrepresión con bastidor en U
TA-100	Toma de aire exterior
RPM-K	Control de caudal costante
RPMC-K	Control de caudal costante
RDR	Regulador de caudal
ALIZE	Alizé auto flujo único
RPM-V	Control de caudal variable
RPMK-V	Control de caudal variable



SUMICLIMA LEVANTE

SERIE ALR
100-ALR-125

COMPUERTA DE REGULACIÓN

FICHA TÉCNICA



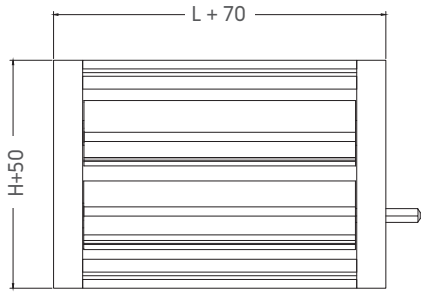
Modelo 100-ALR-125.
de aluminio con aletas dobles.

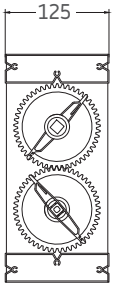
100-ALR-125

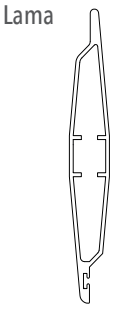
PVP

H \ L	200	300	400	500	600	700	800	900	1.000	1.100	1.200	1.300	1.400	1.500	1.600	1.700	1.800	1.900	2.000
113	52,89	57,32	62,47	67,33	76,90	81,76	86,20	91,06	95,77	100,63	105,06	109,78	114,21	119,07	169,82	174,96	179,40	184,26	188,97
213	69,90	76,48	83,48	90,06	101,49	108,07	115,07	121,65	128,22	134,37	140,51	147,95	154,52	161,10	227,14	233,72	240,72	247,29	253,87
313	86,62	95,34	104,06	112,50	126,08	134,80	143,52	152,24	160,53	168,10	175,97	185,97	194,69	203,12	284,46	293,18	301,61	310,33	318,62
413	104,06	114,21	125,08	135,65	150,95	161,53	171,96	182,54	192,98	202,55	211,84	224,14	234,57	245,15	341,78	352,36	362,79	373,37	383,81
513	120,79	133,08	146,09	158,38	175,54	188,12	200,41	213,13	224,57	236,29	247,29	262,16	274,88	287,18	399,10	411,40	423,69	435,98	448,70
613	147,52	161,96	176,39	187,69	210,13	224,57	239,00	253,87	267,45	280,03	292,75	306,76	319,05	339,21	475,29	490,16	504,74	518,32	532,33
713	164,53	181,11	196,98	213,56	235,00	251,15	267,45	283,60	300,18	314,19	328,20	348,36	364,65	381,23	532,33	548,48	564,63	581,21	597,08
813	181,97	199,98	217,99	236,29	259,59	277,89	295,90	314,19	332,20	347,93	363,65	386,52	404,82	423,26	589,65	607,95	625,96	644,25	662,26
913	198,69	218,85	239,00	259,16	284,03	304,19	324,34	344,50	364,65	382,09	399,10	424,98	445,13	465,29	646,97	666,70	686,85	707,29	727,02
1.013	215,70	238,00	259,59	281,89	308,62	330,92	353,22	375,09	397,39	420,69	439,41	467,86	490,16	512,17	704,29	726,16	748,03	769,90	791,92
1.133	242,43	266,59	290,61	314,62	343,21	367,65	391,67	415,40	439,41	459,57	479,72	509,88	534,90	559,34	780,05	804,07	827,79	851,81	875,54
1.213	259,59	285,32	311,19	337,06	368,08	393,96	420,12	445,99	471,86	493,73	515,17	549,34	574,78	600,94	837,37	863,24	888,97	914,85	940,29
1.313	276,60	304,19	332,20	360,22	392,67	420,69	448,28	476,29	504,31	527,47	551,05	587,36	746,32	773,90	894,69	922,28	949,87	977,89	1005,48
1.413	293,61	323,06	353,22	382,95	417,54	447,27	477,15	506,88	536,62	561,63	586,50	625,53	798,49	827,79	952,01	981,46	1011,19	1040,93	1070,23
1.513	310,33	342,21	373,80	405,68	442,13	483,58	505,60	537,47	569,06	595,37	621,95	818,50	850,52	881,54	1009,05	1040,93	1072,09	1103,96	1135,13

100-ALR-125







Accesorios

Precios válidos para compuertas con eje motorizado.

- Conjunto mando manual (Palanca mando y placa): 12,65€
- Servomotor todo-nada 5 Nm. (24 v AC/DC ó 230 v AC) (Hasta 1 m²)
- Servomotor proporcional 5 Nm. (24 v AC) (Hasta 1 m²): *[Ver páginas 95 - 96].*

Compuerta de regulación de aluminio con aletas dobles y bastidor de 125 mm con apertura en oposición, mediante engranajes plásticos, situados en el lateral del perfil, protegidos por una tapa formada en chapa galvanizada.

Fabricada en aluminio extruido. Accionamiento para motorizar, con mando manual o servomotor incorporado.

SERIE ALR
100-ALC

COMPUERTA DE REGULACIÓN CIRCULAR

FICHA TÉCNICA



Modelo 100-ALC.
De acero galvanizado con aleta simple.

100-ALC MANUAL

Modelo	Dimensiones	PVP
ALC100	100	32,23
ALC125	125	33,55
ALC150	150	35,75
ALC160	160	37,62
ALC200	200	41,58
ALC250	250	46,09
ALC315	315	52,14
ALC355	355	61,38
ALC400	400	76,89

100-ALC PARA MOTORIZAR

Modelo	Dimensiones	PVP
ALCT100	100	45,43
ALCT125	125	46,75
ALCT150	150	48,95
ALCT160	160	50,82
ALCT200	200	54,78
ALCT250	250	59,29
ALCT315	315	65,34
ALCT355	355	74,58
ALCT400	400	90,09

NOTA: Los modelos ALC y ALCT no se suministran con servomotor.
Ver precios pag.97

Incorpora junta interior de espuma para una mayor estanqueidad. Apertura mediante mando manual o compuerta motorizada. Disponible desde ø100 mm hasta ø400 mm.

SERIE SP
SPP

COMPUERTA DE SOBREPRESIÓN

Modelo SPP-1.
Para expulsión de aire,
con aletas móviles al paso de aire y bastidor en L.
Modelo SPP-2.
Para aspiración de aire,
con aletas móviles al paso de aire y bastidor en L.



FICHA TÉCNICA

SPP-1

PVP

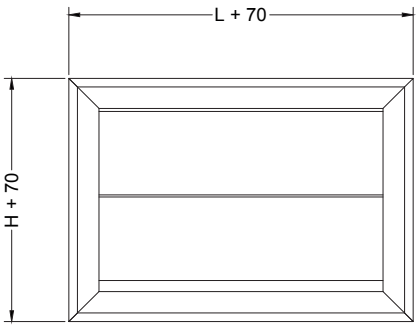
H \ L	300	400	500	600	700	800	900	1.000
220	57,81	64,14	70,21	76,79	86,53	92,35	102,21	108,54
320	69,70	76,53	84,12	91,59	102,47	109,30	121,31	128,78
420	82,10	90,07	98,80	107,40	119,29	127,13	141,43	150,03
520	93,74	102,59	112,71	122,45	135,23	144,21	160,66	170,27
620	105,25	113,85	126,63	137,25	151,42	161,29	179,88	190,64
720	121,82	132,83	145,48	157,24	168,25	179,38	200,12	211,89
820	133,33	145,48	159,39	172,17	184,18	196,33	219,35	232,13
920	144,84	158,00	173,18	187,09	200,38	213,41	238,58	252,49
1.020	157,24	171,53	187,98	202,91	217,07	231,37	258,69	273,75

SPP-2

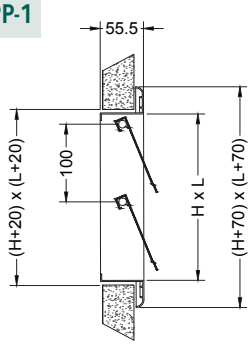
PVP

H \ L	300	400	500	600	700	800	900	1.000
220	65,65	71,98	78,18	84,63	94,37	100,19	110,06	116,38
320	79,19	86,02	93,48	100,95	111,83	118,66	130,67	138,01
420	93,23	101,07	122,45	118,40	130,30	138,01	152,18	160,66
520	107,15	116,00	126,12	135,61	148,51	157,49	173,81	183,43
620	120,05	129,92	141,17	151,80	165,84	175,84	194,30	204,80
720	137,89	148,89	161,41	173,05	184,06	195,06	215,81	227,45
820	150,79	162,81	176,59	189,37	201,39	213,41	236,30	248,95
920	165,34	178,49	193,55	207,33	220,49	233,39	258,44	272,35
1.020	179,12	193,17	209,61	224,54	238,58	252,75	279,94	294,62

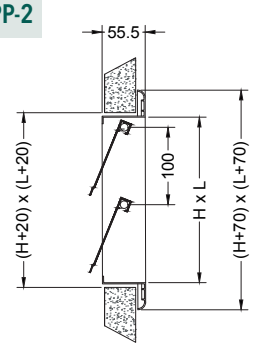
SPP-1
SPP-2



SPP-1



SPP-2



Las compuertas de sobrepresión se utilizan como terminales de sistemas de ventilación de baja y media presión. Las aletas móviles de la compuerta se abren bajo la influencia del aumento de presión en un sistema de ventilación, del mismo modo esta se mantendrá cerrada para la protección del sistema de ventilación contra la lluvia y posibles flujos de aire en su cara exterior, gracias a sus topes de giro.

Adecuado para montaje en pared y conducto. Fabricados en aluminio con aletas móviles. Aletas móviles al paso de aire.

SERIE SP
SPT

COMPUERTA DE SOBREPRESIÓN

Modelo SPT.
Con aletas moviles al paso de aire y bastidor en U.
Acabado estándar aluminio natural.



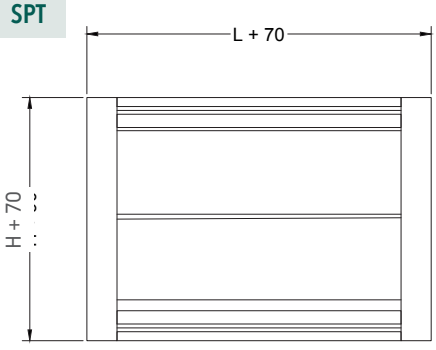
FICHA TÉCNICA

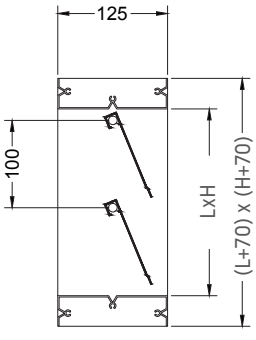
SPT

PVP

H \ L	300	400	500	600	700	800	900	1.000	1.200	1.400	1.600	1.800	2.000
220	50,98	58,19	65,53	72,74	79,82	87,03	95,25	102,34	157,49	171,41	185,20	201,26	215,18
320	63,88	72,11	80,71	88,93	97,15	105,25	115,12	123,34	190,51	206,45	222,39	241,74	257,68
420	77,80	86,91	96,65	106,01	115,12	124,48	135,86	145,22	224,54	242,50	260,59	283,11	301,20
520	94,12	104,24	115,12	125,49	135,73	146,11	159,26	169,51	263,37	283,49	303,73	329,53	349,65
620	106,89	118,28	130,30	141,68	152,94	164,32	179,12	190,38	296,39	318,78	340,92	369,89	392,28
720	119,80	132,19	145,35	157,75	170,14	182,54	198,98	211,38	331,81	356,10	380,51	412,90	437,18
820	132,70	146,11	160,40	173,94	187,35	200,76	218,72	232,25	365,21	391,77	418,08	453,63	480,07
920	146,99	161,41	176,85	191,52	205,94	220,49	239,97	254,39	402,52	430,99	459,57	498,28	526,87
1.020	159,77	175,46	192,15	207,59	223,15	238,71	259,83	275,39	435,92	466,41	497,15	539,14	569,63
1.120	172,67	189,24	207,21	223,78	240,35	256,92	279,69	296,26	469,32	501,95	534,72	579,88	612,64
1.220	185,58	203,29	222,26	239,97	257,55	275,14	299,55	317,26	502,71	537,50	572,29	620,10	655,40
1.320	199,87	218,59	2382,88	257,43	276,15	294,75	320,80	339,53	539,90	576,71	613,65	665,26	702,20
1.420	212,77	232,51	253,76	273,62	293,35	313,09	340,66	360,40	573,17	612,26	651,22	706,12	745,09
1.520	225,68	246,42	268,94	289,81	310,56	331,30	360,53	381,27	606,57	647,68	688,92	367,48	788,10
1.620	238,58	260,46	283,99	305,88	327,64	349,52	380,39	402,27	639,96	683,23	726,49	787,72	830,85

SPT





Las compuertas de sobrepresión se utilizan como terminales de sistemas de ventilación de baja y media presión. Las aletas móviles de la compuerta se abren bajo la influencia del aumento de presión en un sistema de ventilación, del mismo modo esta se mantendrá cerrada para la protección del sistema de ventilación contra la lluvia y posibles flujos de aire en su cara exterior, gracias a sus topes de giro.

Adecuado para montaje en pared y conducto. Fabricados en aluminio con aletas móviles al paso de aire.

SERIE TA
TA-100

TOMA DE AIRE EXTERIOR

FICHA TÉCNICA



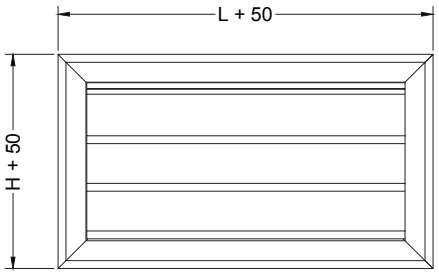
Modelo TA-100.
De aletas fijas a 45º, con malla de acero galvanizado en la cara interior.
Acabado estándar aluminio natural.

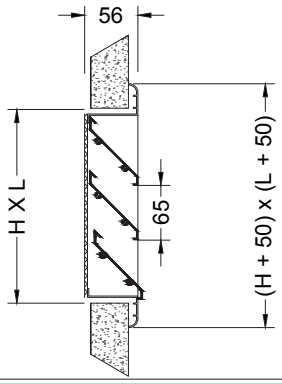
TA-100

PVP

H \ L	200	300	400	500	600	700	800	900	1.000	1.100	1.200	1.300	1.400	1.500	1.600	1.700	1.800	1.900	2.000
200	50,54	56,19	58,84	77,44	83,15	89,39	95,24	103,87	109,58	129,67	152,55	159,72	167,03	174,88	182,73	560,64	198,84	206,15	213,46
300	58,38	66,41	70,93	91,78	99,75	108,25	116,48	127,51	135,48	158,23	183,27	193,02	202,49	213,06	222,79	233,62	243,77	253,38	262,99
400	84,74	94,04	98,42	107,59	116,89	126,58	136,01	149,30	158,59	187,47	214,40	225,64	237,28	249,46	261,64	274,23	286,41	297,92	309,42
500	100,95	112,64	118,48	129,90	141,33	152,88	164,83	181,57	192,99	229,43	259,20	273,55	287,90	303,20	440,45	334,19	349,49	363,83	378,18
600	105,99	119,01	125,79	138,40	151,15	163,77	176,92	194,85	207,47	245,26	276,39	291,96	307,53	324,18	340,69	357,47	373,99	389,55	405,26
700	121,66	137,08	145,18	160,19	175,20	190,60	206,28	228,19	243,20	288,44	322,28	340,82	359,37	379,13	399,70	418,52	438,28	456,82	475,37
800	134,55	151,29	159,79	175,99	192,20	208,93	225,80	250,11	266,31	317,68	353,41	373,72	394,15	415,95	438,82	459,26	481,05	501,35	521,66
900	142,39	161,38	171,88	190,34	208,80	227,93	247,05	273,62	292,08	346,24	384,41	407,01	429,75	453,85	479,02	501,75	525,85	548,59	571,20
1000	170,28	190,60	200,96	220,89	240,81	261,40	282,25	310,94	330,87	384,95	415,40	439,90	464,40	490,53	517,87	542,37	573,36	597,86	622,36
1200	196,26	220,76	233,62	257,45	281,40	305,36	330,27	364,79	388,74	443,96	477,94	506,63	535,33	565,78	596,92	625,61	660,94	689,63	718,19
1300	212,78	239,71	253,93	280,18	306,44	332,70	359,91	398,08	424,34	485,92	522,74	554,28	585,95	619,52	653,90	701,27	724,01	755,55	787,09
1500	234,43	265,03	281,61	311,32	341,23	370,87	402,00	444,91	474,42	543,72	584,73	620,47	656,20	694,37	732,95	768,68	811,59	847,32	883,06
1600	252,10	285,19	303,06	335,27	367,35	399,57	432,87	479,29	511,37	586,63	630,08	668,65	707,37	748,65	791,15	829,73	875,75	914,46	953,03
1800	273,69	310,50	330,81	366,54	402,14	437,87	474,96	526,12	561,86	644,43	692,07	734,98	777,61	823,36	870,20	912,97	963,32	1.006,23	1.048,99
1950	291,28	330,67	352,33	390,36	428,53	466,57	506,22	560,91	599,08	688,01	738,63	784,38	830,13	879,00	929,08	974,83	1.028,43	1.074,45	1.120,06

TA-100





Fabricada en aluminio extrudio. Aletas a 45º. Otros colores, consultar disponibilidad

SERIE RPM
RPM-K



FICHA TÉCNICA

CONTROL DE CAUDAL COSTANTE

Modelo RPM-K.
Reguladores de caudal de aire con flujo constante circulares (CAV).
Modelo RPM-K.01
Accionamiento manual.
Modelo RPM-K.45
Mecanismo de accionamiento 230V, control de apertura y cierre.
Modelo RPM-K.46
Mecanismo de accionamiento 230V, control de apertura y cierre, con contacto final de carrera.
Modelo RPM-K.55
Mecanismo de accionamiento 24V, control de apertura y cierre.
Modelo RPM-K.56
Mecanismo de accionamiento 24V, control de apertura y cierre, con contacto final de carrera.
Modelo RPM-K.57
Mecanismo de accionamiento 24V SR, control proporcional.

RPM-K

Dimensiones	.01	.45	.46	.55	.56	.57
						PVP
ø 80	123,77	356,73	387,31	356,73	387,31	437,67
ø 100	128,84	366,07	396,65	366,07	396,65	447,01
ø 125	131,91	369,23	399,81	369,23	399,81	450,17
ø 160	136,49	375,81	406,39	375,81	406,39	456,75
ø 200	154,14	394,25	424,83	394,25	424,83	475,19
ø 250	179,27	421,63	452,21	421,63	452,21	502,58
ø 315	198,23	442,77	473,35	442,77	473,35	523,72
ø 400	291,04	599,07	656,63	590,08	647,64	714,19

Características del regulador:
Tamaño nominal: ø 80 a ø 400
Longitud: L = 450
Espesor: según EN 1751 Clase de estanqueidad externa de la carcasa C.
Volumen de flujo de aire: 50 a 4500 m/h
Precisión:
±15-20% para velocidades de aire inferiores a 4m/s.
±10% para velocidades de aire superiores a 4 m/s.

La contaminación, deformación del cuerpo de la compuerta o circulación de aire no constante en toda la sección transversal del amortiguador puede traer mayor inexactitud.

Reguladores de caudal de aire con flujo constante circulares (CAV).
Diseñados para regular el suministro o la salida de aire en los sistemas de ventilación.Los reguladores pueden instalarse en posición horizontal o vertical con el eje de las palas horizontal para garantizar un buen funcionamiento.
Las fuerzas aerodinámicas que actúan sobre la aleta del regulador debido al flujo, se equilibran por el dispositivo de control, que se ajusta en función del caudal requerido.
Los reguladores mecánicos no necesitan estar conectados a ninguna fuente de alimentación externa.
El ajuste del caudal requerido se realiza simplemente mediante una palanca con puntero y escala.
El controlador consiste en la caja del controlador con una hoja de control y un dispositivo de control.
El dispositivo de control se coloca dentro de la caja con la escala para el ajuste del flujo requerido. La precisión de la escala es de ± 5 %.

Condiciones de trabajo
El funcionamiento óptimo de los reguladores está garantizado en las siguientes condiciones:
a) velocidad máxima del flujo de aire 10 m/s
b) presión máxima en el conducto 1000 Pa
c) la circulación de aire en toda la sección del controlador debe estar asegurada como constante en toda la superficie
Los reguladores están diseñados para zonas macroclimáticas con clima suave según la norma EN 60 721-3-3.
Los reguladores son adecuados para sistemas sin partículas abrasivas, químicas y adhesivas.
La temperatura en el lugar de instalación puede oscilar entre 0°C y + 50°C.

SERIE RPM
RPMC-K



FICHA TÉCNICA

CONTROL DE CAUDAL COSTANTE

Modelo RPMC-K.
Reguladores de caudal de aire con flujo constante rectangulares (CAV).
Modelo RPMC-K.01
Accionamiento manual.
Modelo RPMC-K.45
Mecanismo de accionamiento 230V, control de apertura y cierre.
Modelo RPMC-K.46
Mecanismo de accionamiento 230V, control de apertura y cierre, con contacto final de carrera.
Modelo RPMC-K.55
Mecanismo de accionamiento 24V, control de apertura y cierre.
Modelo RPMC-K.56
Mecanismo de accionamiento 24V, control de apertura y cierre, con contacto final de carrera.
Modelo RPMC-K.57
Mecanismo de accionamiento 24V SR, control proporcional.

RPMC-K

	PVP					
Dimensiones	.01	.45	.46	.55	.56	.57
200x100	188,99	458,13	493,05	458,13	493,05	573,52
200x150	193,77	462,15	497,07	462,15	497,07	577,54
200x200	200,59	467,87	502,79	467,87	502,79	583,26
300x100	198,54	466,15	501,07	466,15	501,07	581,54
300x150	207,70	474,25	509,17	474,25	509,17	589,64
300x200	212,68	478,42	513,35	478,42	513,35	593,82
300x250	221,06	485,87	520,79	485,87	520,79	601,26
300x300	230,61	575,42	636,84	565,78	627,20	736,23
400x200	230,33	503,30	528,57	493,65	528,57	609,04
400x250	242,47	585,79	647,20	576,14	637,57	746,59
400x300	263,84	604,14	665,55	594,49	655,92	764,95
400x400	437,95	1106,30	1229,12	1087,00	1209,86	1427,92
500x200	252,85	596,11	657,52	586,46	647,88	756,91
500x250	293,34	630,12	691,53	620,47	681,90	790,93
500x300	383,20	749,35	853,25	749,35	853,25	945,74
500x400	454,94	1145,57	1268,39	1126,28	1249,13	1467,19
500x500	536,00	1213,66	1336,49	1194,37	1317,22	1535,28
600x200	369,17	737,57	841,46	737,57	841,46	933,96
600x250	396,95	762,91	866,80	762,91	866,80	959,29
600x300	403,82	768,68	872,57	768,68	872,57	965,07
600x400	683,03	1426,68	1634,47	1426,68	1634,47	1819,45
600x500	726,15	1464,90	1672,69	1464,90	1672,69	1857,67
600x600	751,51	1486,21	1694,00	1486,21	1694,00	1878,98

Características del regulador:

Tamaño nominal: 200x100 a 600x600
Longitud: L = 350
Espesor: según EN 1751 Clase de estanqueidad externa de la carcasa C.
Volumen de flujo de aire: 250 a 12000 m/h
Precisión: 10% - 15% (en las posiciones min/max 20%).

La contaminación, deformación del cuerpo de la compuerta o circulación de aire no constante en toda la sección transversal del amortiguador puede traer mayor inexactitud.

Reguladores de caudal de aire con flujo constante rectangulares (CAV).

Diseñados para regular el suministro o la salida de aire en los sistemas de ventilación.Los reguladores pueden instalarse en posición horizontal o vertical con el eje de las palas horizontal para garantizar un buen funcionamiento.
Las fuerzas aerodinámicas que actúan sobre la aleta del regulador debido al flujo, se equilibran por el dispositivo de control, que se ajusta en función del caudal requerido.
Los reguladores mecánicos no necesitan estar conectados a ninguna fuente de alimentación externa.
El ajuste del caudal requerido se realiza simplemente mediante una palanca con puntero y escala.
El controlador consiste en la caja del controlador con una hoja de control y un dispositivo de control.
El dispositivo de control se coloca dentro de la caja con la escala para el ajuste del flujo requerido. La precisión de la escala es de ± 5 %.

Condiciones de trabajo

El funcionamiento óptimo de los reguladores está garantizado en las siguientes condiciones:
a) velocidad máxima del flujo de aire 10 m/s
b) presión máxima en el conducto 1000 Pa
c) la circulación de aire en toda la sección del controlador debe estar asegurada como constante en toda la superficie
Los reguladores están diseñados para zonas macroclimáticas con clima suave según la norma EN 60 721-3-3.
Los reguladores son adecuados para sistemas sin partículas abrasivas, químicas y adhesivas.
La temperatura en el lugar de instalación puede oscilar entre 0°C y + 50°C.

SERIE RDR

REGULADOR DE CAUDAL COSTANTE

FICHA TÉCNICA



Modelo RDR.
Ajustable. Ø 80 a 250 mm.

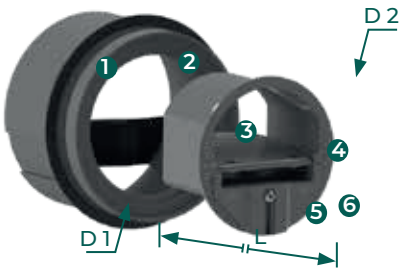
RDR

RDR	Modelo	Descripción	"Flujo (m³/h)"	Caudal regulado (m³/h)	PVP
Ø 80	SC9404	RDR Ø 80	15 à 50	50	**20,76**
Ø 100	SC9409	RDR 100. Ø 80 + 1 espaciador	15 à 50	50	**25,10**
Ø 100	SC9413	RDR Ø 100	50 à 100	100	**29,93**
Ø 125	SC9419	RDR 125.Ø 80 + 2 espaciadores	15 à 50	50	**29,93**
Ø 125	SC9423	RDR 125. Ø 100 + 1 espaciador	50 à 100	100	**29,93**
Ø 125	SC9427	RDR Ø 125	100 à 180	180	**41,99**
Ø 150	SC9430	RDR 150. Ø 80 + 3 espaciadores	15 à 50	50	**44,41**
Ø 150	SC9431	RDR 150. Ø 100 + 2 espaciadores	50 à 100	100	**44,41**
Ø 150	SC9434	RDR 150. Ø 125 + 1 espaciador	100 à 180	180	**44,41**
Ø 150	SC9439	RDR Ø 150	180 à 300	300	**44,41**
Ø 160	SC9440	RDR 160. Ø 80 + 3 espaciadores	15 à 50	50	**44,41**
Ø 160	SC9441	RDR 160. Ø 100 + 2 espaciadores	50 à 100	100	**44,41**

Carácterísticas
- Autoajustable en el rango de presión de 50 a 250 Pa
- Fácil ajuste
- El caudal de aire deseado se fija con un destornillador "torx n°10"
- Fabricado en material plastico (calsificado M1)
- Utilización con un temperatura de 60°C

El regulador de caudal RDR es un elemento que se coloca en el interior del conducto para obtener un caudal constante dentroi de un rango de presión de 50 a 250 pascales.

Se utiliza en sistemas de climatización o ventilación tanto en modo de extracción como de impulsión.



1. Manguito con junta
2. Distanciador (en función del caudal)
3. Cuerpo
4. Elemento regulador
5. Modulo de regulación del caudal
6. Tornillo de bloqueo del módulo de ajuste

SERIE RDR

REGULADOR DE CAUDAL COSTANTE

FICHA TÉCNICA



Modelo RDR.
Ajustable. Ø 80 a 250 mm.

RDR

RDR	Modelo	Descripción	"Flujo (m³/h)"	Caudal regulado (m³/h)	PVP
Ø 160	SC9444	RDR 160. Ø 125 + 1 espaciador	100 à 180	180	**44,41**
Ø 160	SC9449	RDR Ø 160	180 à 300	300	**44,41**
Ø 200	SC9455	RDR 200. Ø 80 + 4 espaciadores	15 à 50	50	**67,09**
Ø 200	SC9456	RDR 200. Ø 100 + 3 espaciadores	50 à 100	100	**67,09**
Ø 200	SC9457	RDR 200. Ø 125 + 2 espaciadores	100 à 180	180	**67,09**
Ø 200	SC9464	RDR 200. Ø 160 + 1 espaciador	180 à 300	300	**67,09**
Ø 200	SC9468	RDR Ø 200	300 à 500	500	**67,09**
Ø 250	SC9475	RDR 250. Ø 100 + 4 espaciadores	50 à 100	100	**86,45**
Ø 250	SC9476	RDR 250. Ø 125 + 3 espaciadores	100 à 180	180	**86,45**
Ø 250	SC9477	RDR 250. Ø 160 + 2 espaciadores	180 à 300	300	**86,45**
Ø 250	SC9483	RDR 250. Ø 200 + 1 espaciador	300 à 500	500	**86,45**
Ø 250	SC9488	RDR Ø 250	450 à 800	700	**92,63**

Ajuste:
Antes de hacer funcionar el regulador, hay que calibrar el caudal:
Afloje el tornillo de bloqueo del módulo de ajuste con un destornillador "torx n° 10".
Ajuste la marca del módulo (situada a la izquierda o a la derecha) al caudal deseado.
Apriete el tornillo de bloqueo del módulo de ajuste.

Los caudales distintos a los indicados en el regulador se pueden conseguir colocando la marca del módulo de ajuste en una posición intermedia

RDR 50 a 250 Pa
Aplicaciones: Viviendas (doble flujo). Locales terciarios
Diámetros de conexión: ø80 a 250mm
Presión de funcionamiento: 50 a 250 Pa
Caudal ajustable: Bloqueo del módulo de ajuste con el destornillador "torx n°10"

Los reguladores de caudal ajustables RDR están hechos de un material plástico clasificado como M1 con un límite de temperatura de 60 °C.
Pueden ajustarse in situ al caudal deseado para garantizar un caudal determinado en un rango de presión entre 50 y 250 pascales.

SERIE ALIZÉ

ALIZÉ AUTO FLUJO ÚNICO

FICHA TÉCNICA



Modelo ALIZÉ AUTO.
Auto flujo único

ALIZÉ SIN MARCO DE MONTAJE

Descripción	Modelo	PVP
ALIZÉ AUTO 15 m³/h sin manguito	SC1910	**18,83**
ALIZÉ AUTO 30 m³/h sin manguito	SC1911	**18,83**
ALIZÉ AUTO 45 m³/h sin manguito	SC1912	**18,83**
ALIZÉ AUTO 60 m³/h sin manguito	SC1913	**18,83**
ALIZÉ AUTO 75 m³/h sin manguito	SC1914	**18,83**
ALIZÉ AUTO 90 m³/h sin manguito	SC1915	**18,83**

MARCO DE MONTAJE

Descripción	Modelo	PVP
manguito ø99	SC0744	**2,42**
manguito ø116	SC0748	**2,42**
manguito ø120	SC0732	**2,42**
manguito ø125	SC0746	**2,42**
manguito ø150	SC1996	**3,16**
manguito con junta ø99	SC0755	**4,11**
manguito con junta ø116	SC0757	**4,11**
manguito con junta ø125	SC0747	**4,11**
manguito con junta ø160	SC1998	**5,32**
Manguito de 3 puntas para placa de yeso ø100. L100	SC1957	**2,99**
Manguito de 3 puntas para placa de yeso ø125. L100	SC1958	**2,99**
Manguito de 3 puntas para placa de yeso ø125+80. L100	SC1959	**2,99**

Características:
- Cumple con los requisitos reglamentarios (decreto NF VMC 82, NRA...)
- Fácil instalación del aparato + accesorios
- Fácil mantenimiento por la fácil extracción del módulo de regulación
- Indicación de la apertura correspondiente al caudal máximo de extracción del aparato de cocina
- Fabricado en poliestireno blanco, con rejilla extraíble

Destinada a equipar las instalaciones de CMV en viviendas y locales terciarios, la gama de extractores autorregulables ALIZÉ AUTO responde a las exigencias reglamentarias combinando estética y técnica.

SERIE RPM
RPM-V



CONTROL DE CAUDAL VARIABLE

Modelo RPM-V.01
Para control con señal 0(2)...10 V o protocolo MP-BUS.
Modelo RPM-V.02
Para control con la señal 0(2)...10 V o utilizando el protocolo Modbus RTU, BACnet o MP-BUS

Opcionales:
RPM-V.75
RPM-V.78
RPM-V.91
RPM-V.92

FICHA TÉCNICA

RPM-V

Dimensiones	.01	.02
ø 80	384,55	456,84
ø 100	386,52	458,81
ø 125	388,34	460,63
ø 140	389,54	461,83
ø 160	391,34	463,63
ø 180	437,13	509,42
ø 200	468,94	541,23
ø 225	472,55	544,85
ø 250	475,56	547,85
ø 280	482,79	555,08
ø 315	488,22	560,51
ø 355	492,43	564,72
ø 400	529,66	601,95
ø 500	645,06	717,35
ø 630	747,17	855,61

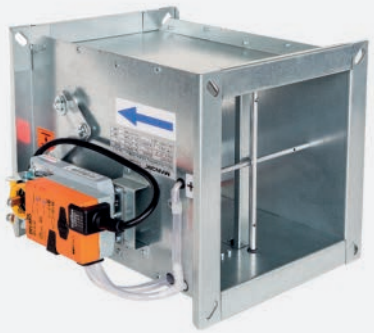
Características del regulador:
Tipo de regulación
· control del caudal de aire
· control de la presión en el conducto
· control de la presión en el local
Tamaño nominal: ø 80 a ø 630
Longitud: L = 450 a 600 mm según el tamaño nominal
Estanqueidad: según la norma EN 1751 Estanqueidad exterior de la carcasa clase C Estanqueidad a través de la hoja de la compuerta: clase 4
Volumen de flujo de aire: 18 a 7 900 m³/h (para 12m/s es un volumen de flujo de aire máximo de 13 500 m³/h*)
Precisión: ± 8 % para velocidad hasta 3 m/s y ± 5 % para velocidad superior.
Velocidad del aire: La configuración estándar está en el rango de min. 1 m/s a 7 m/s con Belimo.

Reguladores de caudal de aire con flujo variable circulares (VAV).
Están pensados para sistemas con un volumen de aire variable que se utiliza para la entrada o salida de aire.
La cantidad de aire necesaria que se introduce en las distintas salas o zonas de trabajo es variable con respecto al tiempo y puede cambiarse según la necesidad momentánea cuando los controladores están instalados.
La potencia total del sistema de aire acondicionado puede ser menor.
Esta variable permite un funcionamiento más económico de los sistemas de aire acondicionado y al mismo tiempo garantiza el bienestar individual en la configuración de los locales.

El regulador se compone del cuerpo del regulador con una hoja de control y sondas de presión para determinar el flujo de aire. En el cuerpo del regulador se encuentra un regulador compacto para controlar la hoja de control.

Condiciones de trabajo
El funcionamiento correcto de los reguladores está garantizado en las siguientes condiciones:
a) velocidad máxima del flujo de aire 7 m/s*
b) presión máxima en el conducto 1000 Pa
c) la circulación de aire en toda la sección del regulador debe estar asegurada como constante en toda superficie
Los reguladores están diseñados para zonas macroclimáticas con clima suave según la norma EN 60 721-3-3.
Los reguladores son adecuados para sistemas sin partículas abrasivas, químicas y adhesivas.
La temperatura en el lugar de instalación puede oscilar entre 0°C y +50°C.
Los reguladores se suministran sin aislamiento o con un diseño aislado.
El grosor del aislamiento es de 50 mm.

SERIE RPM
RPMC-V



FICHA TÉCNICA

MANDÍK

CONTROL DE CAUDAL VARIABLE

Modelo RPMC-V.01
Para control con señal 0(2)...10 V o protocolo MP-BUS.

RPMC-V.02
Para control con la señal 0(2)...10 V o utilizando el protocolo Modbus RTU, BACnet o MP-BUS.

Opcionales:
RPMC-V.75
RPMC-V.78
RPMC-V.91
RPMC-V.92

RPMC-V

Dimensiones	.01	.02
200x100	**700,21**	**778,58**
200x200	**807,09**	**885,45**
300x100	**707,45**	**785,82**
300x200	**815,60**	**893,96**
300x300	**836,18**	**914,54**
400x100	**718,95**	**797,32**
400x200	**828,04**	**906,41**
400x300	**849,58**	**927,94**
400x400	**870,11**	**948,48**
500x100	**815,47**	**893,84**
500x200	**836,85**	**915,22**
500x300	**859,98**	**938,35**
500x400	**914,36**	**992,73**
500x500	**1042,51**	**1160,06**
600x100	**855,45**	**933,82**
600x200	**878,13**	**956,49**
600x300	**902,55**	**980,91**
600x400	**1121,00**	**1004,33**
600x500	**1055,39**	**1172,95**
600x600	**1079,05**	**1196,60**
700x200	**902,94**	**981,30**
700x300	**928,64**	**1007,01**
700x400	**953,31**	**1031,68**
700x500	**1084,01**	**1201,56**
800x200	**930,82**	**1009,19**
800x300	**959,85**	**1038,21**
800x400	**1094,51**	**1212,06**
800x500	**1134,70**	**1252,25**
800x600	**1166,29**	**1283,85**
800x800	**1220,76**	**1338,31**
900x300	**986,74**	**1065,11**
900x400	**1139,07**	**1256,62**
900x500	**1167,03**	**1284,58**
1000x300	**1018,33**	**1096,70**
1000x400	**1155,55**	**1273,11**
1000x500	**1185,49**	**1303,04**
1000x600	**1217,67**	**1335,22**
1000x800	**1275,88**	**1393,43**
1000x1000	**1301,40**	**1418,95**

Características del regulador:
Tipo de regulación:
control del caudal de aire
control de la presión en el conducto
control de la presión en el local

Tamaño nominal 200x100 ÷ 1000x1000
Longitud L = 300 mm
Estanqueidad según EN 1751 Clase de fuga externa de la carcasa C
Fugas internas clase 3
Volumen de flujo de aire 70 ÷ 26 000 m³/h (para 12m/s es un volumen de flujo de aire máximo de 43 000 m³/h*)
Precisión ± 8 % para velocidad hasta 3 m/s y ± 5 % para velocidad superior.
La velocidad del aire La configuración estándar está en el rango de min. 1 m/s a 7 m/s por Belimo.

Tipo de control:
- MP: Para control con señal 0(2)...10 V o protocolo MP-BUS
- MOD: Para control con la señal 0(2)...10 V o utilizando el protocolo Modbus RTU, BACnet o MP-BUS.

Los reguladores de caudal de aire con flujo variable rectangulares (VAV) están pensados para sistemas con un volumen de aire variable que se utiliza para la entrada o salida de aire. La cantidad de aire necesaria que se introduce en las distintas salas o zonas de trabajo es variable con respecto al tiempo y puede cambiarse según la necesidad momentánea cuando los controladores están instalados. La potencia total del sistema de aire acondicionado puede ser menor. Esta variable permiten un funcionamiento más económico de los sistemas de aire acondicionado y al mismo tiempo garantizan el bienestar individual en la configuración de los locales.
El controlador consiste en el cuerpo del controlador con un control de cuchillas y sondas de presión para determinar el flujo de aire. En el cuerpo del regulador se encuentra un regulador compacto para controlar las palas de control.

Condiciones de trabajo
El funcionamiento correcto de los reguladores está garantizado en las siguientes condiciones
a) velocidad máxima del flujo de aire 7 m/s
b) presión máxima en el conducto 1000 Pa
c) la circulación de aire en toda la sección del regulador debe estar asegurada como constante en toda la superficie
Los reguladores están diseñados para zonas macroclimáticas con clima suave según la norma EN 60 721-3-3.
Los reguladores son adecuados para sistemas sin partículas abrasivas, químicas y adhesivas.
La temperatura en el lugar de instalación puede oscilar entre 0°C y +50°C.
Los reguladores se suministran sin aislamiento o con un diseño aislado. El grosor del aislamiento es de 40 mm.

SERIES
CM - LM
NM - SM

ACTUADORES

FICHA TÉCNICA



Modelo	Dimensiones de compuerta hasta. Aprox.	Acoplamiento a ejes. Nuez de arrastre universal	Tiempo de giro del motor 90°	Tensión nominal AC/DC 24V AC 230V	Todo-nada	3 puntos	Proporcional /2.. .10V)	PVP
2 Nm								
CM24-L CM24-R CM230-L CM230-R CM24-SR-L CM24-SR-R	0,4 m²	6…12,7 mm	75 s	24 V	•	•		**118,00**
				230 V	•	•		**126,00**
				24 V			•	**172,00**
5 Nm								
LM24A LM230A LM24A-SR LM230A-SR	1 m²	6…20 mm	150 s	24 V	•	•		**142,00**
				230 V				
				24 V			•	**227,00**
				230 V				
10 Nm								
NM24A NM230A NM24A-SR NM230A-SR	2 m²	8…26,7 mm	150 s	24 V	•	•		**173,00**
				230 V				
				24 V			•	**286,00**
				230 V				
20 Nm								
SM24A SM230A SM24A-SR SM230A-SR	4 m²	10…20 mm	150 s	24 V	•	•		**200,00**
				230 V				
				24 V			•	**318,00**
				230 V				



Los actuadores para compuertas de Belimo están diseñados para ser usados en una amplia variedad de aplicaciones CVAA y garantizan fiabilidad y un consumo eléctrico reducido. Con un amplio rango de par de giro (de 2 Nm a 40 Nm), están optimizados para tamaños de compuerta de hasta 8 m2 y pueden montarse directamente en los ejes de compuerta. Los actuadores son adecuados para compuertas de control, dispositivos finales de volumen de aire variable (VAV), unidades tipo fancoil y muchas otras aplicaciones CVAA.

SERIES SILENCE - STANDARD

ACTUADORES

FICHA TÉCNICA





AIRE

SERIE SILENCE
4 Nm. DAN1N / DAN2C / DMN1.2N
Actuadores sin muelle de retorno para compuerta

CONTROL TODO/NADA, FLOTANTE Y PROPORCIONAL, 4 Nm

La serie de actuadores de compuerta eléctricos JOVENTA® Silence han sido diseñados para operar en compuertas de aire pequeñas y medianas en sistemas de ventilación y aire acondicionado. El diseño compacto y el adaptador universal con límite de ángulo de rotación le otorgan una gran versatilidad. Una característica fundamental del diseño es el adaptador de vástago Johnson Controls®, que también incorpora un límite de ángulo de rotación e indicador de posición.

SERIE STANDARD
8 Nm. DAS1 / DAS2 / DMS1.1
16 Nm. DA1 / DA2.S
Actuadores sin muelle de retorno para compuerta

CONTROL TODO/NADA, FLOTANTE Y PROPORCIONAL, 8, Y 16 Nm

Los actuadores de compuerta eléctricos JOVENTA® Standard son actuadores de montaje directo. Estos actuadores bidireccionales no requieren la conexión a la compuerta, y se instalan con facilidad en ejes cuadrados o redondos utilizando el collarín de eje estándar incluido con el actuador. Un único actuador eléctrico sin muelle de retorno proporciona un par de 8, 16, 24 o 32 Nm dependiendo del modelo. Los dos conmutadores auxiliares de tensión de línea integrados indican la posición de final de carrera o realizan funciones de conmutación dentro del rango de rotación seleccionado. Proporcionan una rotación de 90°. Una escala graduada de 0° a 90°y un indicador de posición ofrecen una indicación visual de la carrera.

Modelo	Tiempo de funcionamiento *(s/mm)*	Regulación	Realimentación	Tensión de alimentación *(50/60 Hz)*	PVP
4 Nm					
DAN1N	35	Control todo/nada	---	24 VCA/CC	**85,00**
DAN2C		Control todo/nada	---	230 VCA	**87,80**
DMN1.2N		Proporcional 0(2)...10 VCC / 0(4)...20 mA	---	24 VCA/CC	**127,90**
8 Nm					
DAS1	30	Control todo/nada	---	24 VCA/CC	**108,70**
DAS2			---	De 100 a 230 VCA	**110,90**
DMS1.1		Proporcional 0(2)...10 VCC / 0(4)...20 mA	CC 0...10 V / R > 50 kΩ	24 VCA/CC	**182,80**
16 Nm					
DA1	80	Control todo/nada	---	24 VCA/CC	**122,20**
DAS.S			---	De 100 a 230 VCA	**154,70**

FICHA TÉCNICA

SERIE 6731



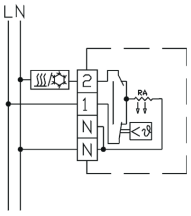
TERMOSTATO

Modelo RTR-E 6731

Regulación sobre válvula o ventilador en instalaciones de fan-coils a dos tubos. Con conmutador frío-calor.

ESCALA: 5 a 30 °C
ALIMENTACIÓN 220 V / 50 Hz
DIFERENCIAL: Aprox. 0,5 K
CONTACTO: Conmutado

INTENSIDAD PERMANENTE:
Calefacción: 10(4) A
Refrigeración: 5(2) A



SERIE 6732



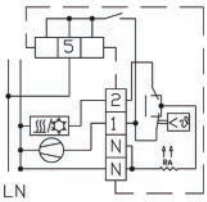
TERMOSTATO

Modelo RTR-E 6732

Regulación sobre válvula y mando sobre ventilador en instalaciones de fan-coils a dos tubos. Con conmutador frío-calor e interruptor de marcha-paro.

ESCALA: 5 a 30 °C
ALIMENTACIÓN 220 V / 50 Hz
DIFERENCIAL: Aprox. 0,5 K
CONTACTO: Conmutado

INTENSIDAD PERMANENTE:
Calefacción: 10(4) A
Refrigeración: 5(2) A



Modelo	PVP
RTR-E 6731	**29,39**
RTR-E 6732	**36,41**
RTR 9721	**31,81**
RTR-E 6721	**23,50**

SERIE 9721



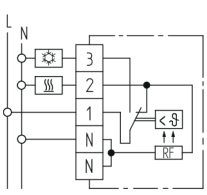
TERMOSTATO

Modelo RTR 9721

Regulación sobre válvula o ventilador en instalaciones de fan-coils a dos tubos, con cambio frío/calor exterior al termostato o control de instalaciones con un sólo fluido caloportador (sólo frío o sólo calor).

ESCALA: 5 a 30 °C
ALIMENTACIÓN 220 V / 50 Hz
DIFERENCIAL: Aprox. 0,5 K
CONTACTO: Conmutado

INTENSIDAD PERMANENTE:
Calefacción: 10(4) A
Refrigeración: 5(2) A



SERIE 6721



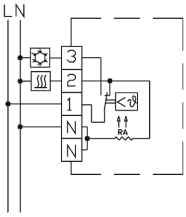
TERMOSTATO

Modelo RTR-E 6721

Regulación sobre válvula o ventilador en instalaciones de fan-coils a dos tubos, con cambio fr o/calor exterior al termostato o control de instalaciones con un sólo fluido caloportador (sólo frío o sólo calor).

ESCALA: 5 a 30 °C
ALIMENTACIÓN 220 V / 50 Hz
DIFERENCIAL: Aprox. 0,5 K
CONTACTO: Conmutado

INTENSIDAD PERMANENTE:
Calefacción: 10(4) A
Refrigeración: 5(2) A





VENTILACIÓN

VENTILACIÓN

La familia de Ventilación les ofrece la más amplia gama de productos, desde ventiladores domésticos de bajo consumo y extractores en línea para los diferentes rangos de caudal.
Ventiladores centrífugos de baja presión con motor directos o a transmisión, así como extracción de humos y recuperadores de calor, adecuados a las condiciones particulares de cada instalación.



Extractores en línea para conductos
TD-SILENT
TD-SILENT T
TD-SILENT ECOWATT
TD-EVO VAR
TD-MIXVENT
TD-MIXVENT-T
SV
SVE/PLUS
SVE/PLUS/EW
SV/FILTER
NEOLINEO
NEOLINEO/EW
NEOSILENT

Extractores domésticos
SILENT
SILENT ECOWATT
SILENT DUAL
SILENT DESING
DECOR
EDMF
EDQUIET/S
EDD

Ventiladores centrífugos de baja presión
De doble aspiración con motor directo
CBM
CVB/CVT
CBD
CBD/B
CJBD
De doble aspiración con motor a transmisión
CBP
CVTT
CBX
CJBX

Extracción de humos
CHGT
CJTHT F.300º
CJTHT F.400º
CJTHT/PLUS F.300º
CJTHT/PLUS F.400º

Recuperadores de calor
VHR CF

SUMICLIMA LEVANTE

SERIE TD
TD-SILENT

VENTILADORES HELICOCENTRÍFUGOS IN-LINE ULTRASILENCIOSOS

FICHA TÉCNICA



Modelo TD-SILENT.
Ventiladores helicocentrífugos in-line de bajo perfil, extremadamente silenciosos.

TD-SILENT

Código	Modelo	Velocidad (r.p.m.)	Potencia máx. abs. (W)	Intensidad máx. abs. (A)	Caudal en desc. libre (m^3/h)	Temperatura de trabajo (°C)	Nivel presión sonora* (dB(A))	Peso (kg)	ø Conducto (mm)	Interruptor de 3 velocidades opcional	Regulador de tensión opcional	Unidades por caja	Grupo conducto	PVP
5211318000	TD-160/100N SILENT	2400 2200	29 18	0,17 0,11	180 150	-20/+40	24 22	1,4	100	COM-2 REGUL-2	RMB-1,5 REB-1	3	E22	**130,71**
5211360600	TD-250/100 SILENT	2210 1680	27 21	0,12 0,10	250 200	-20/+40	25 20	5,4	100	COM-2 REGUL-2	RMB-1,5 REB-1	1	E22	**186,63**
5211360400	TD-350/125 SILENT	2100 1650	27 21	0,12 0,10	330 260	-20/+40	23 18	5	125	COM-2 REGUL-2	RMB-1,5 REB-1	1	E22	**229,60**
5211302100	TD-500/150-160 SILENT 3V	2480 2060 1610	59 50 45	0,26 0,22 0,20	550 450 350	-20/+60	27 22 17	6	150/160	COM-3 INTER 4P	RMB-1,5 REB-1	1	E22	**279,26**
5211304400	TD-800/200 SILENT 3V	2170 1870 1660	102 92 90	0,5 0,47 0,46	910 780 690	-20/+60	28 24 22	8,7	200	COM-3 INTER 4P	RMB-1,5 REB-1	1	E22	**375,09**
5211305300	TD-1000/200 SILENT 3V	2450 2210 1920	130 127 122	0,55 0,55 0,53	1.040 910 790	-20/+60	29 27 24	8,7	200	COM-3 INTER 4P	RMB-1,5 REB-1	1	E22	**514,81**
52112316600	TD-1300/250 SILENT 3V	2530 2230 2030	204 163 144	0,85 0,68 0,6	1.320 1.160 1.040	-20/+60	36 33 31	20	250	COM-3 INTER 4P	RMB-1,5 REB-1	1	E22	**598,21**
52112316700	TD-2000/315 SILENT 3V	2670 2490 2240	293 232 190	1,25 0,97 0,78	1.770 1.610 1.480	-40/+60	39 38 36	25	315	COM-3 INTER 4P	RMB-1,5 REB-2,5	1	E22	**685,25**

* Nivel de presión sonora, radiado a 3 metros en campo libre, con tubos rigidos en aspiración y descarga.

(Modelos 350, 500, 800 y 1000)

Modelos 160 a 1000: Modelos 160 a 1000
Ventiladores helicocentrífugos in-line de bajo perfil, extremadamente silenciosos, certificados (modelos 350, 500, 800 y 1000) por la Noise Abatement Society (Asociación para la reducción del ruido), fabricados en material plástico, con elementos acústicos (estructura interna perforada que direcciona las ondas sonoras, y aislamiento interior fonoabsorbente que amortigua el ruido radiado) (1), cuerpo-motor desmontable sin necesidad de tocar los conductos, juntas de goma en impulsión y descarga para absorber las vibraciones, caja de bornes externa orientable 360º, IP44, motor 230V-50Hz, de 2 ó 3 velocidades, según modelos, regulables por variación de tensión, Clase B, rodamientos a bolas de engrase permanente, condensador (2) y protector térmico.(1) Excepto TD-160/100N SILENT, que incorpora sistema de motor flotante, montado sobre silent-blocks elásticos, patentado por S&P.(2) Excepto modelo TD-160/100N SILENT.
Otros datos:
Especialmente indicados en aquellos lugares donde trabajan personas y el bajo nivel sonoro se convierte en un elemento esencial para el confort.

Modelos 1300 y 2000
Ventiladores helicocentrífugos in-line de bajo perfil, extremadamente silenciosos, certificados (modelo 2000) por la Noise Abatement Society (Asociación para la reducción del ruido), fabricados en chapa de acero protegida por pintura epoxi poliéster, con elementos acústicos (aislamiento interior fonoabsorbente (M0) de fibra de vidrio, carcasa exterior tipo sandwich y embocadura aerodinámica), cuerpo-motor desmontable sin necesidad de tocar los conductos, IP44, caja de bornes externa IP55, motor 230V-50/60Hz, de 3 velocidades, regulables por variación de tensión, Clase F, con rotor exterior de inyección de aluminio, rodamientos a bolas de engrase permanente, condensador y protector térmico incorporado.

Otros datos:
Especialmente indicados en aquellos lugares donde trabajan personas y el bajo nivel sonoro se convierte en un elemento esencial para el confort.

SERIE TD
TD-SILENT-T

VENTILADORES HELICOCENTRÍFUGOS IN-LINE ULTRASILENCIOSOS

FICHA TÉCNICA



Modelo TD-SILENT-T.
Incorporan temporizador regulable entre 1 y 30 minutos. Disponen de motor de 1 ó 3 velocidades, según modelo, no regulable.

TD-SILENT-T

Código	Modelo	Velocidad (r.p.m.)	Potencia máx. abs. (W)	Intensidad máx. abs. (A)	Caudal en desc. libre (m³/h)	Temperatura de trabajo (°C)	Nivel presión sonora* (dB(A))	Peso (kg)	ø Conducto (mm)	Interruptor de 3 velocidades opcional	Regulador de tensión opcional	Unidades por caja	Grupo conducto	PVP
5211322200	TD-160/100 NT SILENT		2400	29	0,17	180	-20/+40	24	1,4	100	3	E22	**155,21**	
5211364500	TD-250/100 SILENT T		2140	28	0,12	250	-20/+40	25	2	100	1	E22	**214,62**	
5211364600	TD-350/125 SILENT T		2050	26	0,11	330	-20/+40	23	2	125	1	E22	**257,16**	
5211366400	TD-500/150-160 SILENT T 3V		2590 2150 1820	53 44 41	0,21 0,19 0,18	560 470 390	-20/+60	27 22 17	2,7	150	1	E22	**307,20**	
5211366500	TD-800/200 SILENT T 3V		2170 1870 1660	102 92 90	0,5 0,47 0,46	910 780 690	-20/+60	28 24 22	8,7	200	1	E22	**412,59**	
5211366600	TD-1000/200 SILENT T 3V		2450 2210 1920	130 127 122	0,55 0,55 0,53	1.040 910 790	-20/+60	29 27 24	8,7	200	1	E22	**566,27**	

* Nivel de presión sonora, radiado a 3 metros en campo libre, con tubos rigidos en aspiración y descarga.

Otros datos:
Especialmente indicados en aquellos lugares donde trabajan personas y el bajo nivel sonoro se convierte en un elemento esencial para el confort.

(Modelos 350, 500, 800 y 1000)

MODELO 1300 Y 2000



SERIE TD
TD-SILENT ECOWATT

VENTILADORES HELICOCENTRÍFUGOS IN-LINE

Modelo TD-SILENT ECOWATT.
Ventiladores helicocentrífugos ultrasilenciosos de bajo consumo.



FICHA TÉCNICA

TD-SILENT ECOWATT

Código	Modelo	Tensión de control (V)	Velocidad (r.p.m.)	Potencia máx. abs. (W)	Intensidad máx. abs. (A)	Caudal en desc. libre (m³/h)	Nivel presión sonora* LpAa 3 m (dB(A))			Peso (kg)	Unidades por caja	Grupo conducto	PVP
							Aspiración	Radiado	Descarga				
5211006200	TD-350/100-125 SILENT ECOWATT	10	2235	19	0,14	350	36	29	34	5,0	1	E22	**407,91**
		8	2000	15	0,11	305	34	31	32				
		6	1580	10	0,07	240	28	26	28				
		4	1170	7	0,06	180	30	24	31				
5211006300	TD-500/150-160 SILENT ECOWATT	10	2510	39	0,25	545	44	33	43	6,0	1	E22	**458,65**
		8	2300	32	0,23	500	41	30	41				
		6	1800	18	0,13	390	36	26	35				
		4	1320	10	0,08	240	30	23	31				
5211006400	TD-1000/200 SILENT ECOWATT	10	2470	99	0,66	1.000	46	34	53	8,7	1	E22	**618,61**
		8	2120	64	0,46	860	42	31	48				
		6	1660	34	0,25	675	37	30	43				
		4	1220	17	0,12	485	30	25	34				
5211988100	TD-1300/250 SILENT ECOWATT	10	2460	143	0,60	1.240	46	34	53	9,5	1	E22	**919,39**
		8	2035	88	0,40	1.040	43	31	48				
		6	1645	54	0,30	810	38	30	43				
		4	1200	29	0,20	580	30	25	34				
5211988200	TD-2000/315 SILENT ECOWATT	10	2520	247	1,00	1.660	52	41	57	14,0	1	E22	**1.048,21**
		8	2075	146	0,60	1.380	47	35	52				
		6	1690	85	0,40	1.120	45	31	49				
		4	1230	41	0,20	790	44	31	46				

* Nivel de presión sonora, radiado a 3 metros en campo libre, en los puntos de trabajo 2, 5, 8 y 11 de la curva característica.

Modelos 350 a 1000
Ventiladores helicocentrífugos de bajo perfil, extremadamente silenciosos, fabricados en material plástico, con elementos acústicos (estructura interna perforada que direcciona las ondas sonoras, y aislamiento interior fonoabsorbente que amortigua el ruido radiado), cuerpo-motor desmontable sin necesidad de tocar los conductos, juntas de goma en impulsión y descarga para reforzar la estanqueidad.Motor brushless de corriente continua, de alto rendimiento y bajo consumo, alimentación 230V±15%/50-60Hz, IP44, rodamientos a bolas y caja de bornes externa.Velocidad regulable 100% mediante potenciómetro ubicado en la caja de bornes o mediante control externo tipo REB-ECOWATT.Entrada analógica para controlar el ventilador con una señal externa de 0-10V.Capacitados para trabajar de -20 a +40ºC.

Modelos 1300 y 2000
Ventiladores helicocentrífugos in-line de bajo perfil, extremadamente silenciosos, fabricados en chapa de acero protegida por pintura epoxi poliéster, con elementos acústicos (aislamiento interior fonoabsorbente (M0) de fibra de vidrio, carcasa exterior tipo sandwich y embocadura aerodinámica), cuerpo-motor desmontable sin necesidad de tocar los conductos.Motor brushless de corriente continua, de alto rendimiento y bajo consumo, alimentación 230V±15%/50-60Hz, IP44, rodamientos a bolas y caja de bornes externa.Velocidad regulable 100% mediante potenciómetro ubicado en la caja de bornes o mediante control externo tipo REB-ECOWATT.Entrada analógica para controlar el ventilador con una señal externa de 0-10V.Capacitados para trabajar de -20 a +40ºC.

SERIE TD
TD-EVO VAR

VENTILADORES HELICOCENTRÍFUGOS IN-LINE

Modelo TD-EVO VAR.
Ventiladores helicocentrífugos in-line, de bajo perfil, para conductos circulares.



FICHA TÉCNICA

TD-EVO VAR

Código	Modelo	Velocidad máxima (r.p.m.)	Potencia máx. abs. (W)	Intensidad máx. abs. (A-230V))	Caudal en desc. libre (m³/h)	Nivel presión sonora* LpAa 3 m (dB(A))			Temperatura de trabajo (°C a 50Hz)	Peso (kg)	Grupo producto	PVP
						Aspiración	Radiado	Descarga				
5211007200	TD EVO-100 VAR	2450	16	0,1	210	32	19	31	-20/+60	1,7	E22	**235,56**
5211007300	TD EVO-125 VAR	2320	29	0,1	310	36	26	37	-20/+60	1,8	E22	**275,34**
5211007400	TD EVO-150 VAR	2610	45	0,2	560	44	32	45	-20/+60	3	E22	**309,58**
5211007500	TD EVO-160 VAR	2600	45	0,2	560	44	32	45	-20/+60	3	E22	**309,58**
5211007600	TD EVO-200 VAR	2700	107	0,5	900	47	33	47	-20/+60	4,1	E22	**417,57**
5211007700	TD EVO-250 VAR	2710	181	0,8	1.400	52	37	53	-20/+60	6,2	E22	**517,16**
5211007800	TD EVO-315 VAR	2640	273	1,1	1.840	56	40	55	-20/+60	8,4	E22	**589,63**

* Nivel de presión sonora, medido a 3 metros en campo libre, en los puntos de servicio 2, 5 y 8 de las curvas características.

ErP OK

Ventiladores helicocentrífugos in-line, de bajo perfil, para conductos circulares. Cuerpo motor-ventilador desmontable, sin necesidad de manipular los conductos. Carcasa compacta de bajo perfil fabricada en plástico reforzado. Diseño de hélice optimizado, directrices y difusor de descarga, para aumentar el rendimiento y disminuir el nivel de ruido. Construcción hermética de doble inyección entre el cuerpo y el soporte, para evitar fugas de aire. Juntas de goma en las bridas, para mejorar la estanqueidad con los conductos. Silent-block entre motor y soporte, para reducir las vibraciones y reducir el nivel de ruido de la instalación, incluso en caso de regulación de velocidad.

Motor AC de una velocidad, regulador de velocidad integrado en la caja de bornes, temporizador ajustable y entrada analógica 0-10V. La curva de velocidad máxima corresponde a las curvas VR de las gráficas.

SERIE TD
TD-MIXVENT

VENTILADORES HELICOCENTRÍFUGOS IN-LINE

FICHA TÉCNICA



Modelo TD-MIXVENT.
Ventiladores helicocentrífugos de bajo perfil.

TD-MIXVENT

Código	Modelo	Velocidad (r.p.m.)	Potencia máx. abs. (W)	Intensidad máx. abs. (A)	Caudal en desc. libre (m^3/h)	Nivel presión sonora* (dB(A))	Temperatura de trabajo (°C)	Peso (kg)	ø Conducto (mm)	Interruptor de 3 velocidades opcional	Regulador de tensión opcional	Unidades por caja	Grupo conducto	PVP
5211318000	TD-160/100 N SILENT	2400 2200	29 18	0,17 0,11	180 150	24 22	-20/+40	1,4	100	COM-2 REGUL-2	RMB-1,5 REB-1	3	E22	**130,71**
5211320600	TD-250/100	2140 1700	28 22	0,12 0,1	250 200	34 28	-20/+40	2	100	COM-2 REGUL-2	RMB-1,5 REB-1	3	E22	**159,89**
5211306500	TD-350/125	2050 1590	25 20	0,11 0,09	330 250	33 28	-20/+40	2	125	COM-2 REGUL-2	RMB-1,5 REB-1	3	E22	**196,71**
5211301100	TD- 500/150 3V	2590 2150 1820	53 44 41	0,21 0,19 0,18	560 470 390	35 31 26	-20/+60	2,7	150	COM-3 INTER 4P	RMB-1,5 REB-1	1	E22	**239,26**
5211301300	TD-500/160 3V	2590 2150 1820	53 44 41	0,21 0,19 0,18	560 470 390	35 31 26	-20/+60	2,7	160	COM-3 INTER 4P	RMB-1,5 REB-1	1	E22	**239,26**
5211304500	TD-800/200N3V	2190 1870 1660	103 93 88	0,5 0,47 0,45	890 750 660	38 34 31	-20/+60	4,9	200	COM-3 INTER 4P	RMB-1,5 REB-1	1	E22	**321,34**
5211304900	TD- 800/2003V	2480 2290 2080	132 133 131	0,55 0,56 0,55	1.040 940 850	40 37 34	-20/+60	4,9	200	COM-3 INTER 4P	RMB-1,5 REB-1	1	E22	**327,87**
5212316900	TD-1300/250 3V	2690 2510 2370	214 177 163	0,80 0,65 0,60	1.400 1.300 1.220	45 42 37	-40/+60	9,4	250	COM-3 INTER 4P	RMB-1,5 REB-1	1	E22	**460,06**
5211309700	TD-2000/315 3V	2710 2420 2130	287 223 173	0,97 0,79 0,64	1.800 1.630 1.430	49 40 40	-40/+60	14	315	COM-3 INTER 4P	RMB-1,5 REB- 2,5	1	E22	**524,51**
5211015200	TD-4000/355	1360	407	1,69	3.750	41	-40/+40	19	355	-	RMB- 3,5 REB- 2,5	1	E22	**836,28**
5211016000	TD-6000/400	1400	580	2,42	5.100	43	-40/+40	26	400	-	RMB- 3,5 REB- 5	1	E22	**1.143,48**

ErP DK

Modelos 160 a 2000: IP44, Clase B, con rodamientos a bolas de engrase permanente y protector térmico. Tensión de alimentación:Monofásicos 230V-50Hz(modelos 160 a 350)Monofásicos 230V-50/60Hz (modelos 500 a 2000) Motores de 2 ó 3 velocidades, según modelo, regulables por variación de tensión.
Modelos 4000 a 6000: IP54, Clase F, con rodamientos a bolas de engrase permanente y protector térmico. Tensión de alimentación:Monofásicos 230V-50/60HzTrifásicos 400V-50/60Hz (modelo 4000) ó 400V-50Hz (modelo 6000). Regulables por variación de tensión.

Otros datos:
Los modelos trifásicos son regulables mediante convertidor de frecuencia.

SERIE TD
TD-MIXVENT-T

VENTILADORES HELICOCENTRÍFUGOS IN-LINE

FICHA TÉCNICA



Modelo TD-MIXVENT-T.
Incorporan temporizador regulable entre 1 y 30 minutos.Disponen de motor de 1 ó 3 velocidades, según modelo, no regulable.

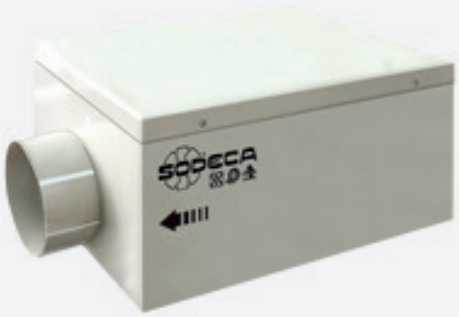
TD-MIXVENT-T

Código	Modelo	Velocidad (r.p.m.)	Potencia máx. abs. (W)	Intensidad máx. abs. (A)	Caudal en desc. libre (m^3/h)	Nivel presión sonora* (dB(A))	Temperatura de trabajo (°C)	Peso (kg)	ø Conducto (mm)	Interruptor de 3 velocidades opcional	Regulador de tensión opcional	Unidades por caja	Grupo conducto	PVP
5211322200	TD-160/100 NT SILENT	2400	29	0,17	180	24	-20/+40	1,4	100	-	RMB-1,5 REB-1	3	E22	**155,21**
5211325500	TD-250/100 T	2140	28	0,12	250	34	-20/+40	2	100	-	RMB-1,5 REB-1	3	E22	**183,60**
5211324800	TD-350/125 T	2050	26	0,11	330	33	-20/+40	2	125	-	RMB-1,5 REB-1	3	E22	**219,83**
5211358700	TD-500/150 T 3V	2590 2150 1820	53 44 41	0,21 0,19 0,18	560 470 390	35 31 26	-20/+60	2,7	150	INTER 4P	RMB-1,5 REB-1	1	E22	**263,45**
5211358800	TD-500/160 T 3V	2590 2150 1820	53 44 41	0,21 0,19 0,18	560 470 390	35 31 26	-20/+60	2,7	150	INTER 4P	RMB-1,5 REB-1	1	E22	**263,45**
5211358900	TD-800/200 T 3V	2480 2290 2080	132 133 131	0,55 0,56 0,55	1.040 940 850	40 37 34	-20/+60	4,9	200	INTER 4P	RMB-1,5 REB-1	1	E22	**354,91**

Modelos 160 a 2000: IP44, Clase B, con rodamientos a bolas de engrase permanente y protector térmico. Tensión de alimentación:Monofásicos 230V-50Hz (modelos 160 a 350) Monofásicos 230V-50/60Hz (modelos 500 a 2000). Motores de 2 ó 3 velocidades, según modelo, regulables por variación de tensión.
Modelos 4000 a 6000: IP54, Clase F, con rodamientos a bolas de engrase permanente y protector térmico. Tensión de alimentación:Monofásicos 230V-50/60HzTrifásicos 400V-50/60Hz (modelo 4000) ó 400V-50Hz (modelo 6000)Regulables por variación de tensión.

Otros datos:
Los modelos trifásicos son regulables mediante convertidor de frecuencia.

SERIE SV



EXTRACTORES EN LÍNEA PARA CONDUCTOS.

Modelo SV.
Con bajo nivel sonoro montados dentro de una envolvente acústica.

FICHA TÉCNICA

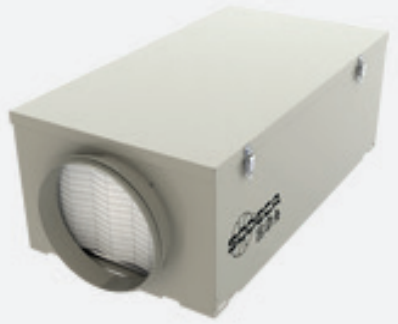
SV

Código	Modelo	PVP
1028458	SV-125/H	**307,05**
1028460	SV-125/H-T	**340,95**
1028462	SV-150/H	**366,80**
1028464	SV-150/H-T	**407,75**
1028466	SV-200/H	**439,85**
1028468	SV-200/H-T	**488,25**
1028470	SV-200/L	**433,75**
1028472	SV-250/H	**468,45**
1028473	SV-250/L	**466,10**
1028475	SV-315/H	**762,95**
1028477	SV-350/H	**975,50**
1028479	SV-400/H	**1.308,40**

Acabados:
Anticorrosivo en resina de poliéster polimerizada a 190 ºC, previo desengrase con tratamiento nanotecnológico libre de fosfatos.

Ventilador: Envolvente acústica recubierta de material fonoabsorbente. / Turbina a reacción, excepto modelos 125, 150 y 200, con turbina a acción. / Bridas normalizadas en aspiración e impulsión, para facilitar la instalación en conductos. / Se suministran con 4 pies de soporte que facilitan su montaje. / Dirección aire sentido lineal.
Motor: Motores de rotor exterior, con protector térmico incorporado, clase F, con rodamientos a bolas, protección IP54. / Monofásico 230 V 50/60 Hz regulables. / SV: Modelos 125, 150 y 200 monofásicos 230 V 50 Hz. / Temperatura máxima del aire a transportar: +50 ºC.

SERIE SV



EXTRACTORES EN LÍNEA PARA CONDUCTOS.

Modelo SV/FILTER.
Con bajo nivel sonoro y diferentes etapas de filtración.

FICHA TÉCNICA

SV/FILTER

Código	Modelo	PVP
1030290	SV/FILTER-125 G4+F6	**695,15**
1030292	SV/FILTER-150 G4+F6	**774,60**
1030294	SV/FILTER-200 G4+F6	**858,30**
1030296	SV/FILTER-250 G4+F6	**906,40**
1030298	SV/FILTER-315 G4+F6	**1.223,40**
1030300	SV/FILTER-350 G4+F6	**1.360,10**
1030301	SV/FILTER-400 G4+F6	**2.025,20**
1030276	SV/FILTER-125 F6+F8	**871,50**
1030278	SV/FILTER-150 F6+F8	**948,15**
1030280	SV/FILTER-200 F6+F8	**1.030,75**
1030282	SV/FILTER-250 F6+F8	**1.078,75**
1030284	SV/FILTER-315 F6+F8	**1.380,10**
1030286	SV/FILTER-350 F6+F8	**1.513,55**
1030288	SV/FILTER-400 F6+F8	**2.237,25**
1030303	SV/FILTER-125 F7+F9	**885,30**
1030305	SV/FILTER-150 F7+F9	**962,00**
1030307	SV/FILTER-200 F7+F9	**1.044,45**
1030308	SV/FILTER-250 F7+F9	**1.092,95**
1030310	SV/FILTER-315 F7+F9	**1.394,00**
1030312	SV/FILTER-350 F7+F9	**1.527,50**
1030314	SV/FILTER-400 F7+F9	**2.249,35**

Acabados:
Anticorrosivo en resina de poliéster polimerizada a 190 ºC, previo desengrase con tratamiento nanotecnológico libre de fosfatos.

Ventilador: Envolvente acústica recubierta de material fonoabsorbente. / Bridas normalizadas en aspiración e impulsión, para facilitar la instalación en conductos. / Filtros G4 + F6, F6 + F8 y F7 + F9 según modelo. / Tapa de inspección y limpieza de fácil acceso. Construcción: Envolvente en chapa de acero galvanizado. / Turbina a reacción, excepto modelos 125 y 150 con turbina a acción. Se suministra con 4 pies soporte que facilitan su montaje. / Puertas de acceso para facilitar el mantenimiento y la limpieza.
Motor: Motores de rotor exterior, con protector térmico incorporado, clase F, con rodamientos a bolas, protección IP54. / Monofásico 230 V 50/60 Hz regulables. / Temperatura máxima del aire a transportar: +50 ºC.

SERIE
SVE



EXTRACTORES EN LÍNEA PARA CONDUCTOS.

Modelo SVE/PLUS.
Con bajo nivel sonoro montados dentro de una envolvente acústica de 40 mm de aislante acústico fonoabsorbente.

FICHA TÉCNICA

SVE/PLUS

Código	Modelo	PVP
1099306	SVE/PLUS-100/L	**393,60**
1099307	SVE/PLUS-125/L	**428,15**
1099308	SVE/PLUS-150/L	**443,20**
1099309	SVE/PLUS-160/L	**495,95**
1099310	SVE/PLUS-200/L	**525,90**
1099311	SVE/PLUS-250/L	**560,20**
1100108	SVE/PLUS-125/H	**436,90**
1099312	SVE/PLUS-150/H	**452,25**
1100109	SVE/PLUS-160/H	**502,35**
1100110	SVE/PLUS-200/H	**536,70**
1100111	SVE/PLUS-250/H	**571,65**
1099313	SVE/PLUS-315/H	**720,10**
1099314	SVE/PLUS-350/H	**875,45**
1099315	SVE/PLUS-400/H	**914,85**

Acabados:
Anticorrosivo en chapa de acero galvanizado.

CE ACCORDING ErP

Ventilador: Envolvente acústica recubierta de material fonoabsorbente. / Turbina a reacción, excepto modelos 100,125,150,160,200/H, con turbina a acción. / Bridas normalizadas en aspiración e impulsión, para facilitar la instalación en conductos. / Equipados con tapa registro abatible, excepto modelos 100, 125, 150/L, 160/L. / Pies soporte, que facilita su montaje, integrados en la caja. / Dirección aire sentido lineal.
Motor: Motores de rotor exterior, con protector térmico incorporado, clase F, con rodamientos a bolas, protección IP54. / Monofásico 230 V 50/60 Hz regulables. / Temperatura máxima del aire a transportar: +50 °C.

SERIE
SVE



EXTRACTORES EN LÍNEA PARA CONDUCTOS.

Modelo SVE/PLUS/EW.
Con bajo nivel sonoro montados dentro de una envolvente acústica de 40 mm de aislante acústico fonoabsorbente.

FICHA TÉCNICA

SVE/PLUS/EW

Código	Modelo	PVP
1099316	SVE/PLUS/EW-100/H	**685,95**
1100112	SVE/PLUS/EW-125/H	**688,35**
1121685	SVE/PLUS/EW-150/H	**695,40**
1100113	SVE/PLUS/EW-160/H	**698,00**
1100114	SVE/PLUS/EW-200/H	**887,00**
1100115	SVE/PLUS/EW-250/H	**966,20**
1100116	SVE/PLUS/EW-315/H	**1.350,35**
1099317	SVE/PLUS/EW-350/H	**1.465,35**
1099318	SVE/PLUS/EW-400/H	**1.830,80**

Acabados:
Anticorrosivo en chapa de acero galvanizado.

CE ACCORDING ErP EC TECHNOLOGY

Ventilador: Envolvente acústica recubierta de material fonoabsorbente./ Todos los modelos equipados con turbina a reacción. / Bridas normalizadas en aspiración e impulsión, para facilitar la instalación en conductos./ Equipados con tapa registro abatible./ Pies soporte, que facilita su montaje, integrados en la caja./ Dirección aire sentido lineal. / Velocidad ajustable mediante un potenciómetro incorporado de 10 kΩ MTP010, o una señal exterior de 0-10 V. Motor: Motores de rotor exterior EC Technology, de alta eficiencia y variador de velocidad integrado controlado mediante señal 0-10 V. / Monofásico 200-240 V 50/60 Hz, protección IP54. Excepto modelo SVE/PLUS/EW-400/H, 200-277 V 50/60 Hz, protección IP55. / Temperatura máxima del aire a transportar: -25 °C +60 °C. Excepto modelo SVE/PLUS/EW-200/H, -25 °C +45 °C.

SERIE NEOLINEO



EXTRACTORES EN LÍNEA PARA CONDUCTOS.

Modelo NEOLINEO.
Con cuerpo extraíble y tamaño reducido con rodamientos a bolas de larga duración.

FICHA TÉCNICA

NEOLINEO

Código	Modelo	PVP
1030708	NEOLINEO-100	**179,50**
1030711	NEOLINEO-100 T	**205,80**
1030712	NEOLINEO-125	**220,85**
1030713	NEOLINEO-125 T	**246,95**
1030714	NEOLINEO-150	**268,70**
1030715	NEOLINEO-150 T	**295,90**
1030716	NEOLINEO-160	**268,70**
1030717	NEOLINEO-160 T	**295,90**
1034786	NEOLINEO-200/V	**375,80**
1165541	NEOLINEO-200/V-T	**397,40**
1034787	NEOLINEO-250/V	**527,55**
1034788	NEOLINEO-315/V	**589,20**

Acabados:
En material plástico, de color blanco, autoextinguible al fuego V0.

Ventilador: Envolvente en material plástico autoextinguible V0. / Caja de bornes externa, con posición variable. / Instalación rápida y sencilla. / Los modelos T están equipados con temporizador.
Motor: Motores con rodamientos a bolas de Larga Duración. Protección IPX4, de 2 velocidades y regulables. / Monofásicos 220-240 V 50/60 Hz.

SERIE NEOLINEO



EXTRACTORES EN LÍNEA PARA CONDUCTOS.

Modelo NEOLINEO/EW.
Con cuerpo extraíble y tamaño reducido, equipados con motor EC Technology

FICHA TÉCNICA

NEOLINEO ECOWAT

Código	Modelo	PVP
1034844	NEOLINEO/EW-100	**480,00**
1034845	NEOLINEO/EW-125	**487,35**
1034846	NEOLINEO/EW-150	**491,15**
1034847	NEOLINEO/EW-160	**528,75**
1034848	NEOLINEO/EW-200	**573,25**
1034849	NEOLINEO/EW-250	**760,50**

Acabados:
En material plástico, de color blanco, autoextinguible al fuego V0.

Ventilador: Envolvente en material plástico autoextinguible V0. / Caja de bornes externa, con posición variable. / Instalación rápida y sencilla. Motor: Motores EC Technology con rodamientos a bolas de Larga Duración. / Protección IP44. / Dos velocidades seleccionables mediante commutador. / Cada velocidad es regulable mediante potenciómetro en caja de bornes. / Monofásico 220-240 V 50 Hz. / Temperatura de trabajo: modelos 100, 125 y 150: -10 °C +60 °C. Modelos 200 y 250: -10 °C +50 °C.

FICHA TÉCNICA

SERIE NEOLINEO



EXTRACTORES EN LÍNEA PARA CONDUCTOS.

Modelo NEOSILENT.
de bajo nivel sonoro, con rodamientos a bolas de larga duración.

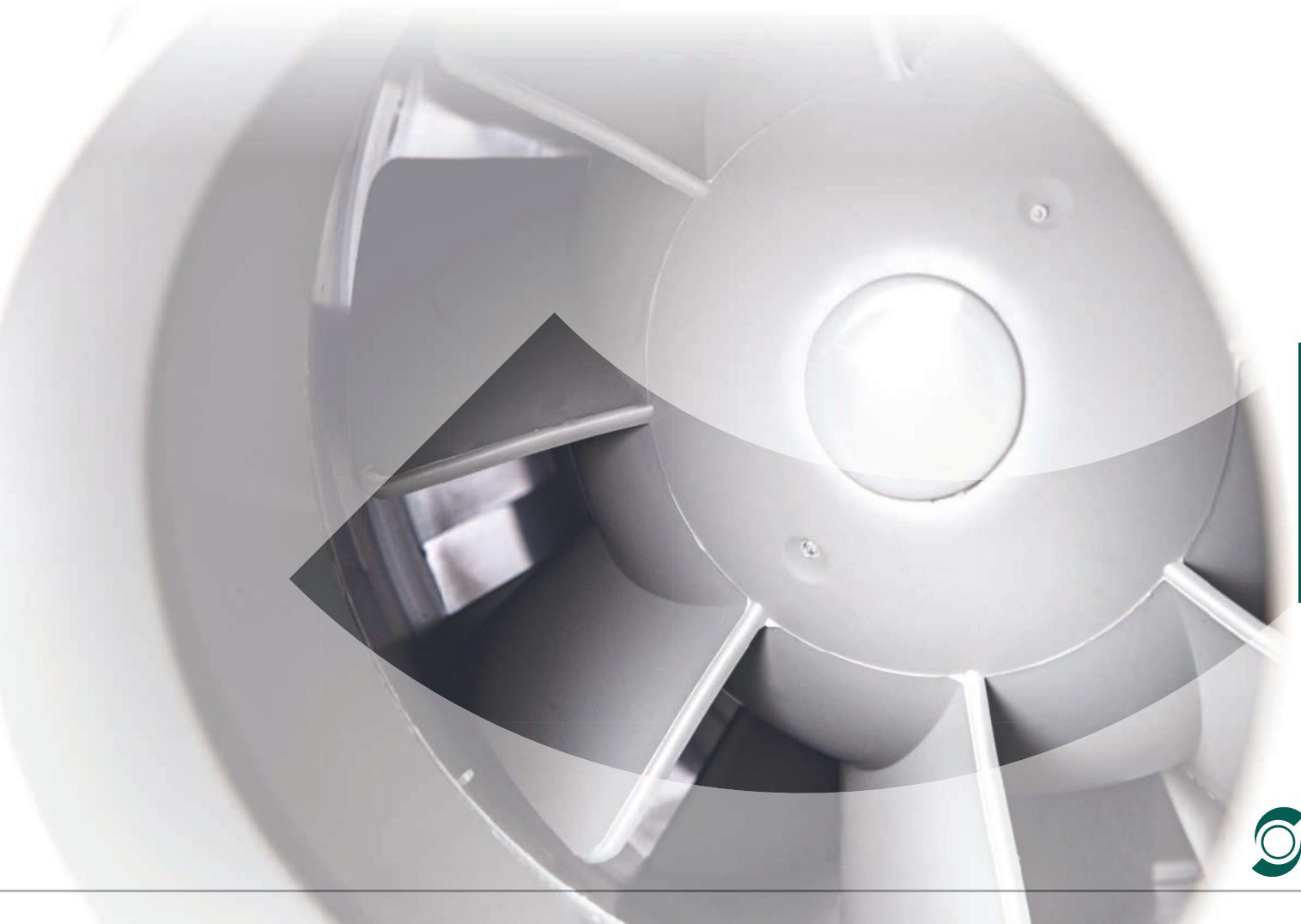
NEOSILENT

Código	Modelo	PVP
1030724	NEOSILENT 100	**272,60**
1030725	NEOSILENT 125	**286,30**
1030726	NEOSILENT 150	**378,25**
1030727	NEOSILENT 200	**461,45**
1030728	NEOSILENT 250	**730,15**
1030729	NEOSILENT 315	**931,10**

Acabados:
Anticorrosivo en recubrimiento polimérico de color gris.

ACCORDING ErP

Ventilador: Envolvente en chapa de acero. / Aislado térmica y acústicamente con lana de roca. / Envolvente interior perforado para facilitar la absorción del ruido. / Caja de bornes externa. / Instalación rápida y sencilla.
Motor: Motores con rodamientos a bolas de Larga Duración. Protección IPX4 y 2 velocidades. / Monofásicos 220-240 V 50/60 Hz. / Temperatura de trabajo : -10 ºC +60 ºC.



SERIE SILENT

EXTRACTORES DE BAÑO

FICHA TÉCNICA



Modelo SILENT.
Ventiladores helicoidales de bajo nivel sonoro.

SILENT 100

Código	Modelo	Velocidad (r.p.m.)	Potencia máx. abs. libre (W)	Tensión (V) 50 Hz	Caudal en desc. libre (m³/h)	Nivel presión sonora* (dB(A)) a 3 m*	Dimensiones (mm) L	A	H	ø Conducto (mm)	Peso (kg)	Protec-ción/Aisla-miento	Unida-des por caja	Grupo con-ducto	PVP
5210400700	SILENT-100 CZ	2400	8	230	95	26,5	158	109	158	100	0,57	Clase II / IP45	4	E21	**75,27**
5210401500	SILENT-100 CRZ	2400	8	230	95	26,5	158	109	158	100	0,57	Clase II / IP45	4	E21	**118,01**
5210402300	SILENT-100 CHZ	2400	8	230	95	26,5	158	109	158	100	0,57	Clase II / IP45	4	E21	**162,00**
5210313200	SILENT-100 CHZ VISUAL	2400	8	230	95	26,5	158	109	158	100	0,57	Clase II / IP45	4	E21	**178,57**
5210406400	SILENT-100 CDZ	2400	8	230	95	26,5	158	109	158	100	0,57	Clase II / IP45	4	E21	**155,77**
5210415500	SILENT-100 CZ SILVER	2400	8	230	95	26,5	158	109	158	100	0,57	Clase II / IP45	4	E21	**83,63**
5210416300	SILENT-100 CRZ SILVER	2400	8	230	95	26,5	158	109	158	100	0,57	Clase II / IP45	4	E21	**125,78**
5210322300	SILENT-100 CHZ SILVER	2400	8	230	95	26,5	158	109	158	100	0,57	Clase II / IP45	4	E21	**171,36**

SILENT 200

Código	Modelo	Velocidad (r.p.m.)	Potencia máx. abs. libre (W)	Tensión (V) 50 Hz	Caudal en desc. libre (m³/h)	Nivel presión sonora* (dB(A)) a 3 m*	Dimensiones (mm) L	A	H	ø Conducto (mm)	Peso (kg)	Protec-ción/Aisla-miento	Unida-des por caja	Grupo con-ducto	PVP
5210424700	SILENT-200 CZ	2350	16	230	180	33	180	119	180	120	0,77	Clase II / IP45	4	E21	**100,77**
5210425400	SILENT-200 CRZ	2350	16	230	180	33	180	119	180	120	0,77	Clase II / IP45	4	E21	**144,67**
5210426200	SILENT-200 CHZ	2350	16	230	180	33	180	119	180	120	0,77	Clase II / IP45	4	E21	**185,15**
5210318100	SILENT-200 CZ SILVER	2350	16	230	180	33	180	119	180	120	0,77	Clase II / IP45	4	E21	**110,23**
5210320700	SILENT-200 CRZ SILVER	2350	16	230	180	33	180	119	180	120	0,77	Clase II / IP45	4	E21	**154,18**
5210613400	SILENT-200 CHZ SILVER	2350	16	230	180	33	180	119	180	120	0,77	Clase II / IP45	4	E21	**196,26**

SILENT 300

Código	Modelo	Velocidad (r.p.m.)	Potencia máx. abs. libre (W)	Tensión (V) 50 Hz	Caudal en desc. libre (m³/h)	Nivel presión sonora* (dB(A)) a 3 m*	Dimensiones (mm) L	A	H	ø Conducto (mm)	Peso (kg)	Protec-ción/Aisla-miento	Unida-des por caja	Grupo con-ducto	PVP
5210417100	SILENT-300 CZ	2200	29	230	260	32	214	149	214	150	1,25	Clase II / IP45	4	E21	**116,56**
5210418900	SILENT-300 CRZ	2200	29	230	260	32	214	149	214	150	1,25	Clase II / IP45	4	E21	**156,87**
5210421300	SILENT-300 CHZ	2200	29	230	260	32	214	149	214	150	1,25	Clase II / IP45	4	E21	**207,51**
5210317300	SILENT-300 CZ SILVER	2200	29	230	260	32	214	149	214	150	1,25	Clase II / IP45	4	E21	**127,52**
5210321500	SILENT-300 CRZ SILVER	2200	29	230	260	32	214	149	214	150	1,25	Clase II / IP45	4	E21	**167,80**
5210606400	SILENT-300 CHZ SILVER	2200	29	230	260	32	214	149	214	150	1,25	Clase II / IP45	4	E21	**219,96**

IP45 | Lp 26,5 db | 8W!

Ventiladores helicoidales de bajo nivel sonoro, de caudal aproximado de hasta 280 m3/h, compuerta antirretorno incorporada, luz piloto de funcionamiento, motor 230V-50Hz con rodamientos a bolas, montado sobre silent-blocks, IP45, Clase II (1), con protector térmico, para trabajar a temperaturas de hasta 40ºC. (1) Versiones SILENT-100 12V: IP57, Clase III.

SERIE SILENT DUAL

EXTRACTORES DE BAÑO

FICHA TÉCNICA



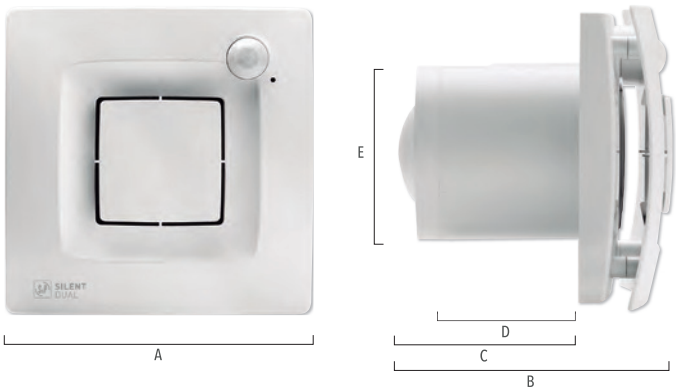
Modelo SILENT DUAL
Extractor para baño, autónomo e inteligente.

SILENT DUAL

Código	Modelo		Velocidad (r.p.m.)	Potencia máx. abs. (W)	Intensidad absorbida máxima (A)	Caudal máximo (m^3/h)	Nivel presión sonora* (dB(A)) a 3 m	Unidades por caja	Grupo conducto	PVP
		MAXIMO	2200	8	0,08	90	26,5	4	E21	
5210640600	SILENT DUAL 100	PIR+TEMP	1670	6	0,08	65	22	4	E21	**167,15**
		CONTINUO	910	4	0,07	25	<20	4	E21	
		MAXIMO	2280	17	0,12	170	34	4	E21	
5210641000	SILENT DUAL 200	PIR+TEMP	1870	13	0,11	120	29	4	E21	**190,20**
		CONTINUO	1010	7	0,09	60	<20	4	E21	
		MAXIMO	2120	26	0,16	235	37	4	E21	
5210641100	SILENT DUAL 300	PIR+TEMP	1800	20	0,14	190	33	4	E21	**212,59**
		CONTINUO	1010	11	0,11	100	<20	4	E21	

PIR: detector de presencia
TEMP: temporizador

DIMENSIONES (mm)



Modelo	A	B	C	D	ØE
SILENT DUAL 100	167	157	103	77,5	99
SILENT DUAL 200	187	164	107,5	80	118
SILENT DUAL 300	232	195	132	95	146,5

Conexión directa a dos hilos (L, N).
- Alimentación: 220-240V 50Hz.
- Temperaturas de trabajo: -5°C/+40°C.
- IP45 - Clase II.
- Protección térmica.
- Compuerta antirretorno desmontable

Extractor para baño, autónomo e inteligente. Autoajusta sus prestaciones a las condiciones ambientales y a la demanda de ventilación a través de dos sensores: un detector de presencia y un sensor de humedad. SILENT DUAL incorpora un algoritmo inteligente de control a través del cual el extractor de baño autoajusta su consigna en función de las condiciones ambientales, sin necesidad de interacción con el usuario. SILENT DUAL aprende del entorno donde esta instalado (condiciones ambientales) y determina como tiene que funcionar. Motor AC regulado para obtener un caudal adecuado, ajustando el consumo eléctrico y el ruido en función de la demanda real de ventilación. Funcionamiento: Controla continuamente las condiciones ambientales y adapta automáticamente la velocidad del motor y, por lo tanto, la ventilación, a las necesidades reales del momento, activando uno de los cuatro modos de operación y optimizando así el consumo de energía y el nivel de sonido.
NO DETECCIÓN DE PRESENCIA NO "EVENTO DE HUMEDAD" HR* instantánea < HR* ambiental media No detección. * Humedad relativa.
DETECCION DE PRESENCIA HR instantánea < HR ambiental media Sí detección.
CAMBIO BRUSCO DE HUMEDAD HR instantánea < HR ambiental media "Cambio brusco".
CAMBIO SUAVE DE HUMEDAD HR instantánea < HR ambiental media "Cambio suave"

SERIE SILENT DESIGN

EXTRACTORES DE BAÑO

FICHA TÉCNICA



Modelo SILENT DESIGN
Ventiladores helicoidales de bajo nivel sonoro,

Código	Modelo	Potencia máx. abs. libre (W)	Tensión (V) 50 Hz	Caudal en desc. libre (m³/h)	Nivel presión sonora* (dB(A)) a 3 m*	Dimensiones (mm) L	A	H	ø Conducto (mm)	Peso (kg)	Protección/Aislamiento	Unidades por caja	Grupo conducto	PVP
5210601800	SILENT-100 CZ DESIGN	8	230	85	26,5	188	188	130	100	0,65	Clase II / IP45	4	E21	**76,00**
5210601900	SILENT-100 CRZ DESIGN	8	230	85	26,5	188	188	130	100	0,65	Clase II / IP45	4	E21	**119,17**
5210602000	SILENT-100 CHZ DESIGN	8	230	85	26,5	188	188	130	100	0,65	Clase II / IP45	4	E21	**163,61**
5210602600	SILENT-100 CZ SILVER DESIGN	8	230	85	26,5	188	188	130	100	0,65	Clase II / IP45	4	E21	**84,45**
5210602700	SILENT-100 CRZ SILVER DESIGN	8	230	85	26,5	188	188	130	100	0,65	Clase II / IP45	4	E21	**126,97**
5210602800	SILENT-100 CHZ SILVER DESIGN	8	230	85	26,5	188	188	130	100	0,65	Clase II / IP45	4	E21	**179,92**
5210603100	SILENT-100 CZ DESIGN-3C	8	230	85	26,5	188	188	130	100	0,65	Clase II / IP45	4	E21	**80,71**
5210603200	SILENT-100 CRZ DESIGN-3C	8	230	85	26,5	188	188	130	100	0,65	Clase II / IP45	4	E21	**123,79**
5210603300	SILENT-100 CHZ DESIGN-3C	8	230	85	26,5	188	188	130	100	0,65	Clase II / IP45	4	E21	**168,26**
5210603400	SILENT-100 CZ SILVER DESIGN-3C	8	230	85	26,5	188	188	130	100	0,65	Clase II / IP45	4	E21	**89,11**
5210603500	SILENT-100 CRZ SILVER DESIGN-3C	8	230	85	26,5	188	188	130	100	0,65	Clase II / IP45	4	E21	**131,67**
5210603600	SILENT-100 CHZ SILVER DESIGN-3C	8	230	85	26,5	188	188	130	100	0,65	Clase II / IP45	4	E21	**184,58**
5210607400	SILENT-100 CZ NEGRO DESIGN-4C	8	230	85	26,5	188	188	130	100	0,65	Clase II / IP45	4	E21	**92,67**
5210607300	SILENT-100 CZ GRIS DESIGN-4C	8	230	85	26,5	188	188	130	100	0,65	Clase II / IP45	4	E21	**92,67**
5210607200	SILENT-100 CZ CHAMPAGNE DESIGN-4C	8	230	85	26,5	188	188	130	100	0,65	Clase II / IP45	4	E21	**92,67**
5210611800	SILENT-100 CZ ROJO DESIGN-4C	8	230	85	26,5	188	188	130	100	0,65	Clase II / IP45	4	E21	**92,67**
5210612000	SILENT-100 CZ MARMOL BLANCO DESIGN-4C	8	230	85	26,5	188	188	130	100	0,65	Clase II / IP45	4	E21	**104,24**
5210611900	SILENT-100 CZ MARMOL NEGRO DESIGN-4	8	230	85	26,5	188	188	130	100	0,65	Clase II / IP45	4	E21	**104,24**
5210622300	SILENT-100 CZ DESIGN SWAROVSKI	8	230	85	26,5	188	188	130	100	0,65	Clase II / IP45	4	E21	**96,79**
5210622400	SILENT-100 CZ SILVER DESIGN SWAROVSKI	8	230	85	26,5	188	188	130	100	0,65	Clase II / IP45	4	E21	**106,21**
5210622500	SILENT-100 CZ CHAMPAGNE DESIGN SWAROVSKI	8	230	85	26,5	188	188	130	100	0,65	Clase II / IP45	4	E21	**114,41**

* Medido a descarga libre.

SILENT-100 DESIGN ECOWATT

Código	Modelo	Velocidad (r.p.m.)	Potencia máx. abs. libre (W)	Tensión (V) 50 Hz	Caudal en desc. libre (m³/h)	Nivel presión sonora* (dB(A)) a 3 m*	Dimensiones (mm) L	A	H	ø Conducto (mm)	Peso (kg)	Protección/Aislamiento	Unidades por caja	Grupo conducto	PVP
5210610800	SILENT-100 CZ DESIGN ECOWATT	2100	5	230	85	26,5	188	150	188	100	0,65	Clase II / IP45	4	E21	**109,49**
5210611000	SILENT-100 CRZ DESIGN ECOWATT	2100	5	230	85	26,5	188	150	188	100	0,65	Clase II / IP45	4	E21	**151,46**
5210610900	SILENT-100 CHZ DESIGN ECOWATT	2100	5	230	85	26,5	188	150	188	100	0,65	Clase II / IP45	4	E21	**195,94**
5210614100	SILENT-100 CZ SILVER DESIGN ECOWATT	2100	5	230	85	26,5	188	150	188	100	0,65	Clase II / IP45	4	E21	**118,57**
5210614200	SILENT-100 CRZ SILVER DESIGN ECOWATT	2100	5	230	85	26,5	188	150	188	100	0,65	Clase II / IP45	4	E21	**161,55**
5210614300	SILENT-100 CHZ SILVER DESIGN ECOWATT	2100	5	230	85	26,5	188	150	188	100	0,65	Clase II / IP45	4	E21	**205,34**

IP45 | Lp 26,5 db | 8W!

Ventiladores helicoidales de bajo nivel sonoro, caudal aproximado de 85 m3/h, compuerta antirretorno incorporada, luz piloto de funcionamiento, motor 230V-50Hz con rodamientos a bolas, montado sobre silent-blocks, IP45, Clase II, con protector térmico, para trabajar a temperaturas de hasta 40°C.



SILENT-200 DESING 3C

Código	Modelo	Potencia máx. abs. libre (W)	Tensión (V) 50 Hz	Caudal en desc. libre (m³/h)	Nivel presión sonora* (dB(A)) a 3 m*	Dimensiones (mm) L	A	H	ø Conducto (mm)	Peso (kg)	Protec-ción/Aisla-miento	Unida-des por caja	Grupo con-ducto	PVP
5210604000	SILENT-200 CZ DESIGN-3C	16	230	175	35	210	210	145	120	0,88	Clase II / IP45	4	E21	**101,89**
5210604100	SILENT-200 CRZ DESIGN-3C	16	230	175	35	210	210	145	120	0,88	Clase II / IP45	4	E21	**145,28**
5210604200	SILENT-200 CHZ DESIGN-3C	16	230	175	35	210	210	145	120	0,88	Clase II / IP45	4	E21	**185,91**
5210605900	SILENT-200 CZ SILVER DESIGN-3C	16	230	175	35	210	210	145	120	0,88	Clase II / IP45	4	E21	**111,00**
5210606100	SILENT-200 CRZ SILVER DESIGN-3C	16	230	175	35	210	210	145	120	0,88	Clase II / IP45	4	E21	**155,69**
5210606000	SILENT-200 CHZ SILVER DESIGN-3C	16	230	175	35	210	210	145	120	0,88	Clase II / IP45	4	E21	**198,04**

SILENT-300 DESING 3C

Código	Modelo	Potencia máx. abs. libre (W)	Tensión (V) 50 Hz	Caudal en desc. libre (m³/h)	Nivel presión sonora* (dB(A)) a 3 m*	Dimensiones (mm) L	A	H	ø Conducto (mm)	Peso (kg)	Protec-ción/Aisla-miento	Unida-des por caja	Grupo con-ducto	PVP
5210623800	SILENT-300 CZ DESIGN-3C	126	230	250	38	247	247	179	150-160	1,5	Clase II / IP45	4	E21	**117,55**
5210623900	SILENT-300 CRZ DESIGN-3C	26	230	250	38	247	247	179	150-160	1,5	Clase II / IP45	4	E21	**158,00**
5210624000	SILENT-300 CHZ DESIGN-3C	26	230	250	38	247	247	179	150-160	1,5	Clase II / IP45	4	E21	**208,68**
5210624100	SILENT-300 CZ SILVER DESIGN-3C	26	230	250	38	247	247	179	150-160	1,5	Clase II / IP45	4	E21	**128,79**
5210624200	SILENT-300 CRZ SILVER DESIGN-3C	26	230	250	38	247	247	179	150-160	1,5	Clase II / IP45	4	E21	**168,96**
5210624300	SILENT-300 CHZ SILVER DESIGN-3C	26	230	250	38	247	247	179	150-160	1,5	Clase II / IP45	4	E21	**221,23**

SERIE SILENT ECOWATT

EXTRACTORES DE BAÑO

FICHA TÉCNICA



Modelo SILENT ECOWATT
Ventiladores helicocentrífugos de bajo perfil.

SILENT ECOWATT

Código	Modelo	Velocidad (r.p.m.)	Potencia máx. abs. libre (W)	Tensión (V) 50 Hz	Caudal en desc. libre (m³/h)	Nivel presión sonora* (dB(A)) a 3 m*	Dimensiones (mm) L	A	H	ø Conducto (mm)	Peso (kg)	Protección/Aislamiento	Unidades por caja	Grupo conducto	PVP
5210610000	SILENT-100 CZ ECOWATT	2100	5	230	95	26,5	158	105	158	100	0,57	Clase II/IP45	4	E21	**103,50**
5210610200	SILENT-100 CRZ ECOWATT	2100	5	230	95	26,5	158	105	158	100	0,57	Clase II/IP46	4	E22	**146,05**
5210610100	SILENT-100 CHZ ECOWATT	2100	5	230	95	26,5	158	105	158	100	0,57	Clase II/IP47	4	E23	**189,78**
5210610300	SILENT-100 CDZ ECOWATT	2100	5	230	95	26,5	158	105	158	100	0,57	Clase II/IP48	4	E24	**182,80**
5210613700	SILENT-100 CZ SILVER ECOWATT	2100	5	230	95	26,5	158	105	158	100	0,57	Clase II/IP49	4	E25	**111,95**
5210613800	SILENT-100 CRZ SILVER ECOWATT	2100	5	230	95	26,5	158	105	158	100	0,57	Clase II/IP50	4	E26	**155,64**
5210613900	SILENT-100 CHZ SILVER ECOWATT	2100	5	230	95	26,5	158	105	158	100	0,57	Clase II/IP51	4	E27	**199,46**
5210614000	SILENT-100 CDZ SILVER ECOWATT	2100	5	230	95	26,5	158	105	158	100	0,57	Clase II/IP52	4	E28	**192,74**



Ventiladores helicoidales de bajo nivel sonoro, compuerta antirretorno incorporada, luz piloto de funcionamiento, caudal aproximado de 95 m3/h, motor Brushless de corriente continua, de alto rendimiento y bajo consumo, 230V-50/60Hz, con rodamientos a bolas, montado sobre silent-blocks, IP45, Clase II, con protector térmico, para trabajar a temperaturas de hasta 40ºC.
Con un consumo de sólo 5W están pensados para ser utilizados en aseos, cuartos de baño y pequeñas estancias, especialmente en instalaciones donde el extractor deba estar muchas horas en funcionamiento, lo que reportará un notable ahorro de energía.

SERIE DECOR

EXTRACTORES DE BAÑO

FICHA TÉCNICA



Modelo DECOR
Ventiladores helicoidales extraplanos.

DECOR 100

Código	Modelo	Velocidad (r.p.m.)	Potencia máx. abs. libre (W)	Tensión (V) 50 Hz	Caudal en desc. libre (m³/h)	Nivel presión sonora* (dB(A)) a 1,5 m*	Dimensiones (mm) L	A	H	ø Conducto (mm)	Peso (kg)	Protec-ción/Aisla-miento	Unida-des por caja	Grupo con-ducto	PVP
5210001300	DECOR-100 C	2500	13	230	95	40	158	85	158	100	0,44	Clase II / IPX4	6	E21	**55,79**
5210000500	DECOR-100 CZ	2500	13	230	95	40	158	85	158	100	0,44	Clase II / IPX4	6	E21	**71,73**
5210002100	DECOR-100 CR	2500	13	230	95	40	158	85	158	100	0,44	Clase II / IPX4	6	E21	**87,14**
5210005400	DECOR-100 CRZ	2500	13	230	95	40	158	85	158	100	0,44	Clase II / IPX4	6	E21	**112,49**
5210003900	DECOR-100 CH	2500	13	230	95	40	158	85	158	100	0,44	Clase II / IPX2	6	E21	**119,33**
5210006200	DECOR-100 CHZ	2500	13	230	95	40	158	85	158	100	0,44	Clase II / IPX2	6	E21	**153,98**
5210022900	DECOR-100 CHZ VISUAL	2500	13	230	95	40	158	85	158	100	0,44	Clase II / IPX2	6	E21	**169,44**
5210004700	DECOR-100 CD	2500	13	230	95	40	158	85	158	100	0,44	Clase II / IPX4	6	E21	**119,33**
5210007000	DECOR-100 CDZ	2500	13	230	95	40	158	85	158	100	0,44	Clase II / IPX4	6	E21	**154,31**

Ventiladores helicoidales extraplanos, con caudal aproximado de 100 m³/h, compuerta antirretorno incorporada, luz piloto de funcionamiento, motor 230V-50Hz, con rodamientos a bolas (modelos Z), IPX4, Clase II, con protector térmico, para trabajar a temperaturas de hasta 40ºC.

DECOR 200

Código	Modelo	Velocidad (r.p.m.)	Potencia máx. abs. libre (W)	Tensión (V) 50 Hz	Caudal en desc. libre (m³/h)	Nivel presión sonora* (dB(A)) a 1,5 m*	Dimensiones (mm) L	A	H	ø Conducto (mm)	Peso (kg)	Protec-ción/Aisla-miento	Unida-des por caja	Grupo con-ducto	PVP
5210100300	DECOR-200 C	2500	20	230	185	45	180	108	180	120	0,8	Clase II / IPX4	4	E21	**74,55**
5210101100	DECOR-200 CZ	2500	20	230	185	45	180	108	180	120	0,8	Clase II / IPX4	4	E21	**96,07**
5210102900	DECOR-200 CR	2500	20	230	185	45	180	108	180	120	0,8	Clase II / IPX4	4	E21	**106,68**
5210103700	DECOR-200 CRZ	2500	20	230	185	45	180	108	180	120	0,8	Clase II / IPX4	4	E21	**137,90**
5210104500	DECOR-200 CH	2500	20	230	185	45	180	108	180	120	0,8	Clase II / IPX2	4	E21	**136,38**
5210105200	DECOR-200 CHZ	2500	20	230	185	45	180	108	180	120	0,8	Clase II / IPX2	4	E21	**161,19**

Ventiladores helicoidales extraplanos, con caudal aproximado de 200 m³/h, compuerta antirretorno incorporada, luz piloto de funcionamiento, motor 230V-50Hz, con rodamientos a bolas (modelos Z), IPX4, Clase II, con protector térmico incorporado.

DECOR 300

Código	Modelo	Velocidad (r.p.m.)	Potencia máx. abs. libre (W)	Tensión (V) 50 Hz	Caudal en desc. libre (m³/h)	Nivel presión sonora* (dB(A)) a 1,5 m*	Dimensiones (mm) L	A	H	ø Conducto (mm)	Peso (kg)	Protec-ción/Aisla-miento	Unida-des por caja	Grupo con-ducto	PVP
5210201900	DECOR-300 S	2240	23	230	250	46	200	129	200	150	1,44	Clase II / IPX4	4	E21	**75,67**
5210202700	DECOR-300 C	2240	23	230	250	46	200	129	200	150	1,44	Clase II / IPX4	4	E21	**100,69**
5210207600	DECOR-300 CZ	2240	23	230	250	46	200	129	200	150	1,44	Clase II / IPX4	4	E21	**115,37**
5210203500	DECOR-300 R	2240	23	230	250	46	200	129	200	150	1,44	Clase II / IPX4	4	E21	**122,66**
5210205000	DECOR-300 CR	2240	23	230	250	46	200	129	200	150	1,44	Clase II / IPX4	4	E21	**135,20**
5210210000	DECOR-300 CRZ	2240	23	230	250	46	200	129	200	150	1,44	Clase II / IPX4	4	E21	**155,08**
5210204300	DECOR-300 H	2240	23	230	250	46	200	129	200	150	1,44	Clase II / IPX2	4	E21	**146,33**
5210206800	DECOR-300 CH	2240	23	230	250	46	200	129	200	150	1,44	Clase II / IPX2	4	E21	**158,78**
5210211800	DECOR-300 CHZ	2240	23	230	250	46	200	129	200	150	1,44	Clase II / IPX2	4	E21	**204,81**

Ventiladores helicoidales extraplanos, con caudal aproximado de 300 m³/h, compuerta antirretorno incorporada, luz piloto de funcionamiento, motor 230V-50Hz, con rodamientos a bolas (modelos Z), IPX4. Clase II, con protector térmico incorporado.

SERIE EDM

FICHA TÉCNICA

EXTRACTORES DE BAÑO

Modelo EDM
Ventiladores helicoidales.



EDM-100

Código	Modelo	Velocidad	Potencia máx. abs. libre (W)	Tensión (V) 50 Hz	Caudal en desc. libre (m³/h)	Nivel presión sonora* (dB(A)) a 3 m*	Dimensiones (mm) L	A	H	ø Conducto (mm)	Peso (kg)	Protec-ción/Aisla-miento	Unida-des por caja	Grupo con-ducto	PVP
5211450100	EDM-100 S	2450	13	230	95	40	155	98	155	100	0,48	Clase II / IPX4	6	E21	**52,86**
5211451900	EDM-100 T	2450	13	230	95	40	155	98	155	100	0,48	Clase II / IPX4	6	E21	**79,78**
5211453500	EDM-100 C	2450	17	230	95	40	155	98	155	100	0,48	Clase II / IPX4	6	E21	**73,55**
5211454300	EDM-100 CT	2450	17	230	95	40	155	98	155	100	0,48	Clase II / IPX4	6	E21	**99,01**
5211520100	EDM-100 H	2450	13	230	95	40	155	98	155	100	0,48	Clase II / IPX2	6	E21	**112,81**
5211521900	EDM-100 CH	2450	17	230	95	40	155	98	155	100	0,48	Clase II / IPX2	6	E21	**124,94**
5211458400	EDM-100 R	2450	13	230	95	40	155	98	155	100	0,48	Clase II / IPX4	6	E21	**82,27**
5211461800	EDM-100 CR	2450	17	230	95	40	155	98	155	100	0,48	Clase II / IPX4	6	E21	**105,36**
5211456800	EDM-100 M	2450	13	230	95	40	155	98	155	100	0,48	Clase II / IPX4	6	E21	**126,42**
5211457600	EDM-100 VM	2450	13	230	95	40	155	98	155	100	0,48	Clase II / IPX4	6	E21	**96,61**
5211524300	EDM-100 VMH	2450	13	230	95	40	155	98	155	100	0,48	Clase II / IPX2	6	E21	**130,68**

* Medido a descarga libre.

EDM-200

Código	Modelo	Velocidad	Potencia máx. abs. libre (W)	Tensión (V) 50 Hz	Caudal en desc. libre (m³/h)	Nivel presión sonora* (dB(A)) a 3 m*	Dimensiones (mm) L	A	H	ø Conducto (mm)	Peso (kg)	Protec-ción/Aisla-miento	Unida-des por caja	Grupo con-ducto	PVP
5211551600	EDM-200 S	2500	25	230	180	42	186	109	186	120	0,9	Clase II / IPX4	4	E21	**64,94**
5211552400	EDM-200 C	2500	25	230	180	42	186	109	186	120	0,9	Clase II / IPX4	4	E21	**86,15**
5211556500	EDM-200 CR	2500	25	230	180	42	186	109	186	120	0,9	Clase II / IPX4	4	E21	**115,71**
5211553200	EDM-200 T	2500	25	230	180	42	186	109	186	120	0,9	Clase II / IPX4	4	E21	**94,70**
5211554000	EDM-200 CT	2500	25	230	180	42	186	109	186	120	0,9	Clase II / IPX4	4	E21	**109,39**
5211558100	EDM-200 H	2500	25	230	180	42	186	109	186	120	0,9	Clase II / IPX2	4	E21	**125,22**
5211557300	EDM-200 CH	2500	25	230	180	42	186	109	186	120	0,9	Clase II / IPX2	4	E21	**135,81**
5211555700	EDM-200 R	2500	25	230	180	42	186	109	186	120	0,9	Clase II / IPX4	4	E21	**105,08**

* Medido a descarga libre.

Ventiladores helicoidales, con caudal aproximado de 100 m3/h para EDM-100 y 180 m3/h para EDM-200, luz piloto de funcionamiento (1), motor 230V-50Hz, IP44 (2), Clase II (3), con protector térmico, para trabajar a temperaturas de hasta 40ºC.

(1) Excepto modelo S (2) Versiones H: IP30 (3) Versiones 12V: IP57, Clase III.

SERIE EDMF



EXTRACTORES DE BAÑO

Modelo EDMF
Extraplanos, con estético y moderno diseño.

FICHA TÉCNICA

EDMF

Código	Modelo	PVP
1030646	EDMF-90	**47,05**
1030653	EDMF-100	**55,50**
1030656	EDMF-100-T	**88,00**
1030654	EDMF-100-LL	**57,75**
1030655	EDMF-100-LL-T	**117,45**
1030657	EDMF-120	**72,65**
1030659	EDMF-120-T	**108,50**
1030658	EDMF-120-LL	**73,25**
1030660	EDMF-150	**74,10**
1030662	EDMF-150-T	**98,75**
1030661	EDMF-150-LL	**119,35**

Versión:
BASIC: Funciona con el interruptor de la luz o independiente. **TIMER:** Funciona con temporizador electrónico regulable. **LL:** Rodamientos a bolas Long Life.

Integración arquitectónica con los elementos del baño. / Ultra-silenciosos./ Diseño extraplano con solo 17 mm de grosor./ Alto rendimiento gracias a su diseño aerodinámico./ Fácil y rápida instalación.Construcción: Acabado en blanco/ Compuerta antirretorno incorporada en todos los modelos./ Construido con materiales reciclables.

SERIE EDQUIET/S



EXTRACTORES DE BAÑO

Modelo EDQUIET/S.
De muy bajo nivel sonoro y bajo consumo.

FICHA TÉCNICA

EDQUIET/S

Código	Modelo	PVP
1130817	EDQUIET/S-100	**85,30**
1130819	EDQUIET/S-100-T	**102,35**
1130826	EDQUIET/S-150	**99,45**
1130829	EDQUIET/S-150-T	**112,55**

Versión:
BASIC: Funciona con el interruptor de la luz o independiente. **TIMER:** Funciona con temporizador electrónico regulable.

Integración arquitectónica con los elementos del baño. / Alto rendimiento./ Fácil y rápida instalación. Construcción: Acabado en blanco./ Compuerta antirretorno incorporada./ Equipado con difusores para la reducción de turbulencias de aire y nivel sonoro.Motor: Monofásicos 220-240 V 50/60 Hz. / Motor de alta eficiencia. / Rodamientos a bolas para trabajo durante 40.000 horas. / Protección IP44. / Motor equipado con Klixon.

SERIE EDD



FICHA TÉCNICA

EDD

Código	Modelo	PVP
1112024	EDD-100M	**86,85**
1112025	EDD-100M-T	**103,00**
1112026	EDD-125M	**103,85**
1112027	EDD-125M-T	**120,15**
1112028	EDD-150M	**130,95**
1112029	EDD-150M-T	**145,90**

EXTRACTORES DE BAÑO

Modelo EDD.
Con estético y moderno diseño.

Versión:
BASIC: Funciona con el interruptor de la luz o independiente. **TIMER:** Funciona con temporizador electrónico regulable.

Diseño elegante y aerodinámico. / Integración arquitectónica con los elementos del baño. / Ultra-silenciosos. / Alto rendimiento. / Fácil y rápida instalación. Construcción:Frontal acabado en aluminio mate. / Construido en material plástico ABS de alta calidad. / Protección IP34.Motor:Monofásico 220-240 V 50/60 Hz, excepto modelo 150, 220-240 V 50 Hz. / Motor de alta eficiencia. / Diseñado para un funcionamiento continuo y no requiere mantenimiento.

CE EXEMPT ErP



SERIE CBM



FICHA TÉCNICA

DE DOBLE ASPIRACIÓN CON MOTOR DIRECTO

Modelo CBM.
Ventiladores centrífugos de doble aspiración con motor incorporado.

CBM

Código	Modelo	Velocidad (polos)	Potencia motor (W)	Protección	Condensador (µF/V)	Intensidad máxima absorbida (A)	Caudal máximo (m³/h)	Temperatura máxima aire (°C)	Nivel presión sonora* (dB(A)) a 3 m*	Peso (kg)	Regulador de tensión opcional REB	Regulador de tensión opcional RMB	Grupo conducto	PVP
MOTORES MONOFÁSICOS														
5128966800	CBM-7/7 72W 6P C VR	6	72	IP44	3/450	0,6	1,08	+50	51	6,7	1	1,5	E01	**396,06**
5128986600	CBM-7/7 147W 4P RE VR	4	147	IP44	7/450	1,2	1,47	+40	63	6,9	2,5	3,5	E01	**455,32**
5128987100	CBM-9/9 200W 6P RE VR	6	200	IP55	5/450	1,8	2,76	+40	63	14	2,5	3,5	E01	**712,35**
5128992500	CBM-9/9 373W 4P C VR	4	373	IP44	10/450	3,9	2,9	+40	68	12,4	5	8	E01	**521,75**
5128992600	CBM-9/9 550W 4P C VR	4	550	IP44	25/450	3,9	3,27	+40	69	14	5	8	E01	**602,46**
5128992700	CBM-10/10 245W 6P C VR	6	245	IP44	8/450	3,1	3,46	+40	64	14,6	5	3,5	E01	**527,29**
5128965900	CBM-10/10 373W 4P C VR	4	373	IP44	25/450	4,5	3,39	+40	66	15,3	5	8	E01	**594,17**
5128956900	CBM-10/10 550W 4P C VR	4	550	IP44	25/450	4,5	3,39	+40	66	15,3	5	8	E01	**606,06**
5128483400	CBM-12/9 736W 6P C VR	6	736	IP44	20/450	5,0	4,59	+40	70	24,2	10	8	E01	**909,16**
5128992900	CBM-12/12 550W 6P VR	6	550	IP20	18/450	7,1	5,57	+40	67	21,5	10	8	E01	**736,79**
5128992800	CBM-12/12 736W 6P C VR	6	736	IP44	20/450	6,0	4,96	+40	67	26,5	10	8	E01	**928,64**

Otros datos:
Con brida de descarga, bajo demanda. Los pies soporte (accesorio), permiten cuatro posiciones de la boca de descarga.

Motor:
Clase F, Con condensador permanente.De 4 ó 6 polos según versiones.
Tensión de alimentación: Monofásicos 230V-50Hz / Trifásicos 230/400V-50Hz (Ver

Fabricados en chapa de acero galvanizado y rodete de álabes hacia adelante, equilibrado dinámicamente.

SERIE CVB/CVT CENTRIBOX

DE DOBLE ASPIRACIÓN CON MOTOR DIRECTO



FICHA TÉCNICA

Modelo CVB/CVT CENTRIBOX.
Cajas de ventilación, de bajo nivel sonoro

CVB/CVT CENTRIBOX

Código	Modelo	Velocidad (r.p.m.)	Potencia motor (W)	Protección motor	Clase aislamiento	Intensidad máxima absorbida (A) 230V	Intensidad máxima absorbida (A) 400V	Caudal máximo (m³/h)	Nivel presión sonora* (dB(A))	Peso (kg)	Regulador de velocidad REB	Regulador de velocidad RMB	Convertidor de frecuencia 400V VFKB	Convertidor de frecuencia 400V VFTM	Grupo producto	PVP
MONOFÁSICOS - 6 POLOS																
5137205200	CVB-180/180-N-T-72W	900	72	IP44	F	0,5	-	1,17	44	22	REB-1 N	RMB-1,5	-	-	E12	**649,40**
5137202300	CVB-240/240-N-RE-200W	900	200	IP55	F	1,7	-	2,66	51	35	REB-2,5 N	RMB-3,5	-	-	E12	**923,99**
5137202400	CVB-240/240-N-RE-245W	900	245	IP55	F	1,7	-	2,805	53	36	REB-2,5 N	RMB-3,5	-	-	E12	**948,60**
5137210300	CVB-270/200-N-RE-245W	900	245	IP55	F	3	-	2,83	55	41	REB-5	RMB-3,5	-	-	E12	**996,96**
5137210400	CVB-270/200-N-RE-515W	900	515	IP55	F	3	-	3,46	55	42	REB-5	RMB-3,5	-	-	E12	**1.017,19**
5137210500	CVB-270/270-N-T-245W	900	245	IP44	F	3	-	3,69	52	43	REB-5	RMB-3,5	-	-	E12	**1.005,83**
5137210600	CVB-270/270-N-RE-515W	900	515	IP55	F	3,2	-	3,97	53	55	REB-5	RMB-3,5	-	-	E12	**1.025,23**
5137210700	CVB-320/240-N-T-736W	900	736	IP44	F	5,5	-	5,54	55	57	REB-10	RMB-8	-	-	E12	**1.240,04**
MONOFÁSICOS - 4 POLOS																
5137211900	CVB/4-180/180-N-RE-147W	1400	147	IP44	F	1,2	-	1,66	53	23	REB-2,5 N	RMB-1,5	-	-	E12	**657,55**
5137211700	CVB/4-240/240-N-T-373W	1400	373	IP44	F	3,9	-	2,93	57	38	REB-5	RMB-5	-	-	E12	**792,58**
5137210900	CVB/4-240/240-N-T-550W	1400	550	IP44	F	3,9	-	4,09	61	40	REB-5	RMB-5	-	-	E12	**880,03**
5137203700	CVB/4-270/200-N-373W	1400	373	IP20	F	3,6	-	2,65	55	44	REB-5	RMB-5	-	-	E12	**870,57**
5137211000	CVB/4-270/270-N-373W	1400	373	IP20	F	4,6	-	3,83	57	46	REB-5	RMB-5	-	-	E12	**878,77**
5137204000	CVB/4-270/270-N-550W	1400	550	IP20	F	4,6	-	3,73	57	46	REB-5	RMB-5	-	-	E12	**911,66**
TRIFÁSICOS - 6 POLOS																
5137211100	CVT-320/240-N-T-1100W	900	1100	IP44	F	6,1	3,5	5,89	58	55	-	-	VFKB-45	VFTM TRI 1,5	E12	**1.095,38**
5137211200	CVT-320/320-N-T-1100W	900	1100	IP44	F	7	4	7,54	62	58	-	-	VFKB-45	VFTM TRI 1,5	E12	**1.106,78**
5148558900	CVT-380/380-N-T-2200W	900	2200	IP55	F	8,9	5,1	8,06	63	70	-	-	VFKB-48	VFTM TRI 2,2	E12	**2.091,24**

Otros datos:
Pueden ser instaladas en exterior sin necesidad de tapa de intemperie.

ErP OK

Cajas de ventilación, de bajo nivel sonoro, fabricadas en chapa de acero galvanizado, aislamiento acústico (M1) de espuma de melamina, ventilador centrífugo de doble aspiración montado sobre soportes antivibratorios, rodete de álabes hacia adelante equilibrado dinámicamente y motor monofásico o trifásico, Clase F(1), según versión. Todos los ventiladores montados en las cajas CVB/CVT CENTRIBOX cumplen con los requisitos de eficiencia de la Directiva ErP. (1)Temperatura de trabajo de -20°C a +40°C. Motores: De 4 ó 6 polos, según versiones. Tensión de alimentación: Monofásicos 230V-50Hz / Trifásicos 230/400V-50Hz (Ver cuadro de características). Modelos monofásicos regulables por tensión. Modelos trifásicos regulables con convertidor de frecuencia. Con rodamientos a bolas y protector térmico.

Fabricadas en chapa de acero galvanizado, aislamiento acústico (M1) de espuma de melamina.

SERIE CBD



DE DOBLE ASPIRACIÓN CON MOTOR DIRECTO

Modelo CBD.
Ventiladores centrífugos de doble aspiración con motor directo y con turbina a acción

FICHA TÉCNICA

CBD

Código	Modelo	PVP
1009155	CBD-1919-4M 1/5/HE	**313,00**
1009156	CBD-1919-6M 1/10/HE	**305,05**
1009159	CBD-2525-4M 1/2/HE	**408,50**
1009160	CBD-2525-4M 3/4/HE	**461,95**
1009161	CBD-2525-6M 1/5/HE	**370,45**
1009162	CBD-2525-6M 1/3/HE	**383,65**
1009165	CBD-2828-4M 1/2/HE	**455,60**
1009166	CBD-2828-4M 3/4/HE	**468,40**
1009167	CBD-2828-6M 1/3/HE	**422,85**
1009173	CBD-3333-6T 1 1/2/HE	**637,50**
1009171	CBD-3333-6M 3/4/HE	**637,50**
1009172	CBD-3333-6M 1/HE	**667,40**
1009174	CBD-3939-6T 3/HE	**1.142,10**

Acabado:
Anticorrosivo en chapa de acero galvanizado.

Ventilador: Envolvente en chapa de acero galvanizado. / Turbina a acción en chapa de acero galvanizado. / Se suministra con pies soporte PSB.Motor: High efficiency (HE) motores para cumplimiento de ErP 2015. / Motores cerrados con protector térmico incorporado, clase F, con rodamientos a bolas, protección IP54. / Monofásico 220-240 V 50 Hz y trifásico 240 V / 380-415 V 50 Hz. / Temperatura máxima del aire a transportar: -20 °C +60 °C.

SERIE CBD/B



DE DOBLE ASPIRACIÓN CON MOTOR DIRECTO

Modelo CBD/B.
Ventiladores centrífugos de doble aspiración con brida de impulsión y sin pies de apoyo.

FICHA TÉCNICA

CBD/B

Código	Modelo	PVP
1031554	CBD/B-1919-4M 1/5/HE	**319,15**
1031555	CBD/B-1919-6M 1/10/HE	**311,15**
1031556	CBD/B-2525-4M 1/2/HE	**416,75**
1031557	CBD/B-2525-4M 3/4/HE	**471,30**
1031558	CBD/B-2525-6M 1/5/HE	**377,85**
1031559	CBD/B-2525-6M 1/3/HE	**391,30**
1031560	CBD/B-2828-4M 1/2/HE	**464,60**
1031561	CBD/B-2828-4M 3/4/HE	**477,85**
1031562	CBD/B-2828-6M 1/3/HE	**431,25**
1031566	CBD/B-3333-6T 1 1/2/HE	**650,20**
1031564	CBD/B-3333-6M 3/4/HE	**650,20**
1031565	CBD/B-3333-6M 1/HE	**680,90**
1031567	CBD/B-3939-6T 3/HE	**1.165,00**

Acabado:
Anticorrosivo en chapa de acero galvanizado.

Ventilador: Envolvente en chapa de acero galvanizado. / Turbina a acción en chapa de acero galvanizado.
Motor: High efficiency (HE) motores para cumplimiento de ErP 2015. / Motores cerrados con protector térmico incorporado, clase F, con rodamientos a bolas, protección IP54. / Monofásico 220-240 V 50 Hz y trifásico 240 V / 380-415 V 50 Hz. / Temperatura máxima del aire a transportar: -20 °C +60 °C.

SERIE CJBD



DE DOBLE ASPIRACIÓN CON MOTOR DIRECTO

Modelo CJBD.
Unidades de ventilación, aisladas acústicamente.

FICHA TÉCNICA

CJBD

Código	Modelo	PVP
1009280	CJBD-1919-4M 1/5	**544,70**
1009281	CJBD-1919-6M 1/10	**539,35**
1009282	CJBD-2525-4M 1/2	**673,50**
1009283	CJBD-2525-4M 3/4	**724,40**
1009285	CJBD-2525-6M 1/5	**611,95**
1009284	CJBD-2525-6M 1/3	**622,80**
1009286	CJBD-2828-4M 1/2	**721,95**
1009287	CJBD-2828-4M 3/4	**773,70**
1009288	CJBD-2828-6M 1/3	**677,40**
1009291	CJBD-3333-6T 1 1/2	**940,40**
1009290	CJBD-3333-6M 3/4	**898,75**
1009289	CJBD-3333-6M 1	**1.048,85**
1009292	CJBD-3939-6T 3	**1.504,50**

Acabado:
Anticorrosivo en chapa de acero galvanizado.
Bajo demanda:
CJBD/INT y CJBD: Con impulsión circular.

CE ACCORDING ErP

Ventilador: Ventiladores de doble aspiración de la serie CBD. / Estructura en chapa de acero galvanizado, con aislamiento térmico y acústico. / Turbina a acción en chapa de acero galvanizado. / Prensaestopas para entrada de cable. Motor: Motores cerrados con protector térmico incorporado, clase F, con rodamientos a bolas, protección IP54. / Monofásico 220-240 V 50 Hz y trifásico 240 V / 380-415 V 50 Hz. / Temperatura máxima del aire a transportar: -20 ºC +60 ºC.

SERIE CBP

DE DOBLE ASPIRACIÓN PARA INCORPORAR MOTOR A TRANSMISIÓN

Modelo CBP.
Ventiladores centrífugos de doble aspiración.



FICHA TÉCNICA

CBP

Código	Modelo	Equivalencia	Velocidad máxima recomendada (r.p.m.)	"Caudal máximo (m3/h)"	"Peso (kg)"	Grupo producto	PVP
5127307600	CBP-7/7	180/180	2400	2,8	5	E01	**262,22**
5127327400	CBP-9/7	240/180	2500	6	8	E01	**277,48**
5127308400	CBP-9/9	240/240	2100	7	9	E01	**300,99**
5127328200	CBP-10/8	270/200	2500	6,5	10	E01	**311,49**
5127309200	CBP-10/10	270/270	1900	7,9	11	E01	**318,12**
5127329000	CBP-12/9	320/240	2000	8	14	E01	**400,44**
5127310000	CBP-12/12	320/320	1500	10	16	E01	**423,35**
5127300100	CBP-15/11	380/280	2000	12,5	20	E01	**459,49**
5127130200	CBP-15/15	380/380	1200	16	23	E01	**487,61**
5127318300	CBP-18/13	460/330	1200	18,5	28	E01	**609,39**
5127135100	CBP-18/18	460/460	950	22	33	E01	**639,14**

ACCESORIOS DE MONTAJE

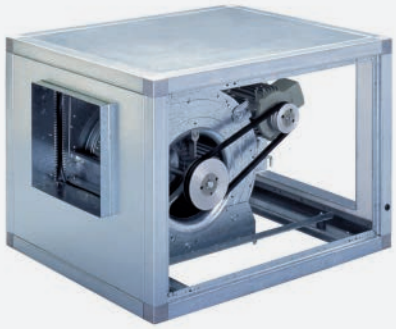
Código	Modelo	Tipo CBP	Grupo producto	PVP
	Pie Soporte (Juego de 2 pies)			
5127199700	PIE SOPORTE CBP/CBM 7/7	CBP-7/7	E01	**13,9**
5127233400	PIE SOPORTE CBP/CBM 9/9	CBP-9/9 y CBP-9/7	E01	**14,71**
5127234200	PIE SOPORTE CBP/CBM 10/10	CBP-10/10 y CBP-10/8	E01	**21,93**
5127235900	PIE SOPORTE CBP/CBM 12/12	CBP-12/12 y CBP-12/9	E01	**27,28**
5127203700	PIE SOPORTE CBP/CBM 15/15	CBP-15/15 y CBP-15/11	E01	**37,8**
5127204500	PIE SOPORTE CBP/CBM 18/18	CBP-18/18 y CBM-18/13	E01	**47,82**
	Soporte motor tensor			
5127252400	SOPORTE MOTOR TENSOR 7/7 - 9/7	CBP-7/7 y CBP-9/7	E01	**19,48**
5127253200	SOPORTE MOTOR TENSOR 9/9	CBP-9/9	E01	**21,73**
5127250800	SOPORTE MOTOR TENSOR 10/8	CBP-10/8	E01	**22,00**
5127254000	SOPORTE MOTOR TENSOR 10/10	CBP-10/10	E01	**22,00**
5127251600	SOPORTE MOTOR TENSOR 12/9	CBP-12/9	E01	**22,00**
5127255700	SOPORTE MOTOR TENSOR 12/12	CBP-12/12	E01	**22,00**
5127246600	SOPORTE MOTOR TENSOR 15/11	CBP-15/11	E01	**22,54**
5127215100	SOPORTE MOTOR TENSOR 15/15	CBP-15/15	E01	**22,54**
5127247400	SOPORTE MOTOR TENSOR 18/13	CBP-18/13	E01	**22,54**
5127216900	SOPORTE MOTOR TENSOR 18/18	CBP-18/18	E01	**22,54**

Otros datos:
Disponibilidad de versiones dobles, triples, reforzadas o de simple oído. Los pies soporte (accesorio), permiten cuatro posiciones de la boca de descarga. Los modelos estándar no incorporan ni el motor ni la transmisión.
Bajo pedido se pueden suministrar con motor y transmisión; para ello debe indicarse la potencia del motor requerida y las revoluciones del rodete deseadas.

Fabricados en chapa de acero galvanizado y rodete de álabes hacia adelante y eje con salida por ambos lados para incorporar el motor a transmisión.

SERIE CVTT

DE DOBLE ASPIRACIÓN CON MOTOR A TRANSMISIÓN



FICHA TÉCNICA

Modelo CVTT.
Cajas de ventilación
a transmisión.

CVTT

"Código Descarga Horizontal"	"Modelos Descarga Horizontal"	"Código Descarga Vertical"	"Modelos Descarga Vertical"	"Potencia útil motor (kW)"	Grupo producto	PVP
G200909001U	CVTT-H-9/9-0,18	G210909001U	CVTT-V-9/9-0,18	0,18	E13	**1.212,28**
G200909002U	CVTT-H-9/9-0,25	G210909002U	CVTT-V-9/9-0,25	0,25	E13	**1.233,22**
G200909003U	CVTT-H-9/9-0,37	G210909003U	CVTT-V-9/9-0,37	0,37	E13	**1.264,88**
G200909005U	CVTT-H-9/9-0,55	G210909005U	CVTT-V-9/9-0,55	0,55	E13	**1.321,25**
G200909007U	CVTT-H-9/9-0,75	G210909007U	CVTT-V-9/9-0,75	0,75	E13	**1.354,57**
G200909011U	CVTT-H-9/9-1,1	G210909011U	CVTT-V-9/9-1,1	1,1	E13	**1.440,47**
G201010003U	CVTT-H-10/10-0,37	G211010003U	CVTT-V-10/10-0,37	0,37	E13	**1.360,98**
G201010005U	CVTT-H-10/10-0,55	G211010005U	CVTT-V-10/10-0,55	0,55	E13	**1.415,33**
G201010007U	CVTT-H-10/10-0,75	G211010007U	CVTT-V-10/10-0,75	0,75	E13	**1.442,40**
G201010011U	CVTT-H-10/10-1,1	G211010011U	CVTT-V-10/10-1,1	1,1	E13	**1.528,09**
G201010015U	CVTT-H-10/10-1,5	G211010015U	CVTT-V-10/10-1,5	1,5	E13	**1.639,01**
G201212003U	CVTT-H-12/12-0,37	G211212003U	CVTT-V-12/12-0,37	0,37	E13	**1.522,01**
G201212005U	CVTT-H-12/12-0,55	G211212005U	CVTT-V-12/12-0,55	0,55	E13	**1.563,75**
G201212007U	CVTT-H-12/12-0,75	G211212007U	CVTT-V-12/12-0,75	0,75	E13	**1.580,43**
G201212011U	CVTT-H-12/12-1,1	G211212011U	CVTT-V-12/12-1,1	1,1	E13	**1.680,75**
G201212015U	CVTT-H-12/12-1,5	G211212015U	CVTT-V-12/12-1,5	1,5	E13	**1.831,41**
G201212022U	CVTT-H-12/12-2,2	G211212022U	CVTT-V-12/12-2,2	2,2	E13	**1.935,78**
G201212030U	CVTT-H-12/12-3	G211212030U	CVTT-V-12/12-3	3	E13	**2.187,44**
G201515007U	CVTT-H-15/15-0,75	G211515007U	CVTT-V-15/15-0,75	0,75	E13	**1.822,76**
G201515011U	CVTT-H-15/15-1,1	G211515011U	CVTT-V-15/15-1,1	1,1	E13	**1.906,41**
G201515015U	CVTT-H-15/15-1,5	G211515015U	CVTT-V-15/15-1,5	1,5	E13	**2.002,66**
G201515022U	CVTT-H-15/15-2,2	G211515022U	CVTT-V-15/15-2,2	2,2	E13	**2.153,13**
G201515030U	CVTT-H-15/15-3	G211515030U	CVTT-V-15/15-3	3	E13	**2.435,30**
G201515040U	CVTT-H-15/15-4	G211515040U	CVTT-V-15/15-4	4	E13	**2.686,03**
G201818011U	CVTT-H-18/18-1,1	G211818011U	CVTT-V-18/18-1,1	1,1	E13	**2.201,29**

Otros datos:
Modelos de descarga horizontal (versiones H) y modelos de descarga vertical (versiones V). Suministro estándar con transmisión a la derecha visto desde la boca de impulsión. Transmisión a la izquierda (versión TI), bajo demanda. Modelos de descarga vertical y/o con brida de aspiración circular, bajo demanda.
Bajo demanda, modelos con paneles de doble pared, tipo sandwich, y aislamiento acústico ininflamable (M0) de fibra de vidrio de 17 mm de espesor.

Cajas de ventilación fabricadas en chapa de acero galvanizado, aislamiento acústico (M1) de espuma de melamina de 7 mm de espesor, ventilador centrífugo de álabes hacia adelante montado sobre soportes antivibratorios y junta flexible en la descarga, accionado por motor a transmisión, trifásico, IP55, Clase F. Motores: Pueden equipar motores de 0,37 a 15 kW. / Montados sobre voluta, hasta 2,2 kW. / El resto, sobre bancada. / Tensión de alimentación. / Trifásicos: 230/400V-50Hz, hasta 3 kW 400V-50Hz, para potencias superiores (Ver cuadro de características) / Motores monofásicos, hasta 2,2 kW (modelos CVTB), bajo demanda. / De 2 velocidades (4/8 polos), bajo demanda. / Modelos trifásicos, regulables por variación de frecuencia.

CVTT

"Código Descarga Horizontal"	"Modelos Descarga Horizontal"	"Código Descarga Vertical"	"Modelos Descarga Vertical"	"Potencia útil motor (kW)"	Grupo producto	PVP
G201818015U	CVTT-H-18/18-1,5	G211818015U	CVTT-V-18/18-1,5	1,5	E13	**2.318,18**
G201818022U	CVTT-H-18/18-2,2	G211818022U	CVTT-V-18/18-2,2	2,2	E13	**2.443,64**
G201818030U	CVTT-H-18/18-3	G211818030U	CVTT-V-18/18-3	3	E13	**2.757,18**
G201818040U	CVTT-H-18/18-4	G211818040U	CVTT-V-18/18-4	4	E13	**3.007,95**
G201818055U	CVTT-H-18/18-5,5	G211818055U	CVTT-V-18/18-5,5	5,5	E13	**3.536,85**
G201818075U	CVTT-H-18/18-7,5	G211818075U	CVTT-V-18/18-7,5	7,5	E13	**3.886,64**
G202020015U	CVTT-H-20/20-1,5	G212020015U	CVTT-V-20/20-1,5	1,5	E13	**4.198,08**
G202020022U	CVTT-H-20/20-2,2	G212020022U	CVTT-V-20/20-2,2	2,2	E13	**4.314,42**
G202020030U	CVTT-H-20/20-3	G212020030U	CVTT-V-20/20-3	3	E13	**4.456,52**
G202020040U	CVTT-H-20/20-4	G212020040U	CVTT-V-20/20-4	4	E13	**4.602,76**
G202020055U	CVTT-H-20/20-5,5	G212020055U	CVTT-V-20/20-5,5	5,5	E13	**5.131,86**
G202020075U	CVTT-H-20/20-7,5	G212020075U	CVTT-V-20/20-7,5	7,5	E13	**5.504,56**
G202222022U	CVTT-H-22/22-2,2	G212222022U	CVTT-V-22/22-2,2	2,2	E13	**4.686,59**
G202222030U	CVTT-H-22/22-3	G212222030U	CVTT-V-22/22-3	3	E13	**4.788,89**
G202222040U	CVTT-H-22/22-4	G212222040U	CVTT-V-22/22-4	4	E13	**4.882,91**
G202222055U	CVTT-H-22/22-5,5	G212222055U	CVTT-V-22/22-5,5	5,5	E13	**5.453,59**
G202222075U	CVTT-H-22/22-7,5	G212222075U	CVTT-V-22/22-7,5	7,5	E13	**5.992,77**
G202222092U	CVTT-H-22/22-9,2	G212222092U	CVTT-V-22/22-9,2	9,2	E13	**6.375,26**
G202222110U	CVTT-H-22/22-11	G212222110U	CVTT-V-22/22-11	11	E13	**6.862,29**
G202525022U	CVTT-H-25/25-2,2	G212525022U	CVTT-V-25/25-2,2	2,2	E13	**5.254,97**
G202525030U	CVTT-H-25/25-3	G212525030U	CVTT-V-25/25-3	3	E13	**5.357,45**
G202525040U	CVTT-H-25/25-4	G212525040U	CVTT-V-25/25-4	4	E13	**5.631,19**
G202525055U	CVTT-H-25/25-5,5	G212525055U	CVTT-V-25/25-5,5	5,5	E13	**6.287,65**
G202525075U	CVTT-H-25/25-7,5	G212525075U	CVTT-V-25/25-7,5	7,5	E13	**6.653,43**
G202525092U	CVTT-H-25/25-9,2	G212525092U	CVTT-V-25/25-9,2	9,2	E13	**7.054,24**
G202525110U	CVTT-H-25/25-11	G212525110U	CVTT-V-25/25-11	11	E13	**7.936,70**
G203028030U	CVTT-H-30/28-3	G213028030U	CVTT-V-30/28-3	3	E13	**6.366,90**
G203028040U	CVTT-H-30/28-4	G213028040U	CVTT-V-30/28-4	4	E13	**6.461,00**
G203028055U	CVTT-H-30/28-5,5	G213028055U	CVTT-V-30/28-5,5	5,5	E13	**6.743,16**
G203028075U	CVTT-H-30/28-7,5	G213028075U	CVTT-V-30/28-7,5	7,5	E13	**7.079,66**
G203028092U	CVTT-H-30/28-9,2	G213028092U	CVTT-V-30/28-9,2	9,2	E13	**7.790,09**
G203028110U	CVTT-H-30/28-11	G213028110U	CVTT-V-30/28-11	11	E13	**8.555,42**
G203028150U	CVTT-H-30/28-15	G213028150U	CVTT-V-30/28-15	15	E13	**9.351,81**

SERIE CBX



DE DOBLE ASPIRACIÓN CON MOTOR A TRANSMISIÓN

Modelo CBX.
Con salida de eje por ambos lados y turbina a reacción.

FICHA TÉCNICA

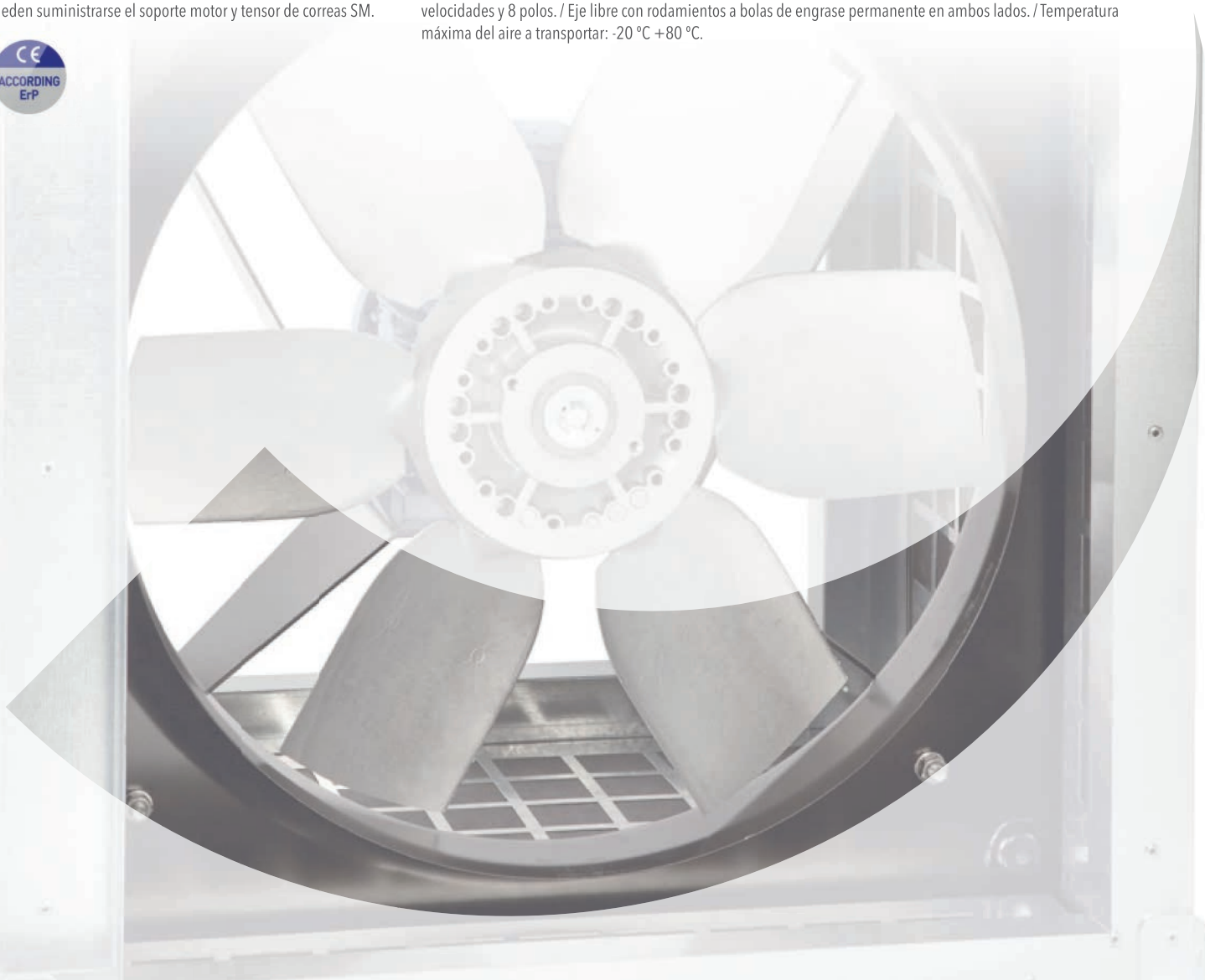
CBX

Código	Modelo	PVP
1009175	CBX-1919	**224,75**
1009176	CBX-2525	**257,85**
1009177	CBX-2828	**276,85**
1009178	CBX-3333	**333,20**
1009179	CBX-3939	**431,20**
1009180	CBX-4747	**520,55**

Acabado:
Anticorrosivo en chapa de acero galvanizado
Bajo demanda:
Pueden suministrarse el soporte motor y tensor de correas SM.

Ventilador: Envolvente en chapa de acero galvanizado. / Turbina a acción en chapa de acero galvanizado. / Rodamientos soportados con amortiguadores de goma para evitar vibraciones. / Se suministra con pies soporte PSB. Motor: Motores con eficiencia IE3 para potencias iguales o superiores a 0,75 kW, excepto monofásicos, 2 velocidades y 8 polos. / Eje libre con rodamientos a bolas de engrase permanente en ambos lados. / Temperatura máxima del aire a transportar: -20 ºC +80 ºC.

CE ACCORDING ErP



SERIE CJBX



DE DOBLE ASPIRACIÓN CON MOTOR A TRANSMISIÓN

Modelo CJBX.
Unidades de ventilación a transmisión, aisladas acústicamente.

FICHA TÉCNICA

CJBX

Código	Modelo	PVP
1009335	CJBX-7/7-0.75	**1.053,90**
1009349	CJBX-7/7-1 IE3	**1.109,15**
1009336	CJBX-9/9-0.25	**1.075,80**
1009337	CJBX-9/9-0.33	**1.095,90**
1009338	CJBX-9/9-0.5	**1.120,60**
1009339	CJBX-9/9-0.75	**1.170,40**
1009351	CJBX-9/9-1 IE3	**1.235,60**
1009350	CJBX-9/9-1.5 IE3	**1.313,55**
1009341	CJBX-10/10-0.75	**1.254,10**
1009353	CJBX-10/10-1 IE3	**1.315,00**
1009352	CJBX-10/10-1.5 IE3	**1.393,05**
1009354	CJBX-10/10-2 IE3	**1.494,10**
1009343	CJBX-12/12-0.5	**1.348,60**
1009342	CJBX-12/12-0.75	**1.385,00**
1009356	CJBX-12/12-1 IE3	**1.441,70**
1009355	CJBX-12/12-1.5 IE3	**1.533,35**
1009357	CJBX-12/12-2 IE3	**1.670,65**
1009358	CJBX-12/12-3 IE3	**1.765,00**
1009346	CJBX-15/15-0.75	**1.601,00**
1009360	CJBX-15/15-1 IE3	**1.662,65**
1009359	CJBX-15/15-1.5 IE3	**1.738,00**
1009361	CJBX-15/15-2 IE3	**1.827,00**
1009362	CJBX-15/15-3 IE3	**1.964,45**
1009363	CJBX-15/15-4 IE3	**2.221,65**
1009365	CJBX-18/18-1.5 IE3	**2.007,25**
1009366	CJBX-18/18-2 IE3	**2.113,65**
1009367	CJBX-18/18-3 IE3	**2.228,55**
1009368	CJBX-18/18-4 IE3	**2.515,40**
1009369	CJBX-18/18-5.5 IE3	**2.743,00**
1009370	CJBX-18/18-7.5 IE3	**3.226,55**
1009372	CJBX-20/20-2 IE3	**3.943,80**
1009373	CJBX-20/20-3 IE3	**4.086,60**

Código	Modelo	PVP
1009374	CJBX-20/20-4 IE3	**4.221,05**
1009375	CJBX-20/20-5.5 IE3	**4.359,65**
1009376	CJBX-20/20-7.5 IE3	**4.862,10**
1054477	CJBX-20/20-10 IE3	**5.280,45**
1009379	CJBX-22/22-2 IE3	**4.296,75**
1009380	CJBX-22/22-3 IE3	**4.439,35**
1009381	CJBX-22/22-4 IE3	**4.535,70**
1009382	CJBX-22/22-5.5 IE3	**4.625,40**
1009383	CJBX-22/22-7.5 IE3	**5.166,70**
1054482	CJBX-22/22-10 IE3	**5.737,65**
1054487	CJBX-22/22-15 IE3	**6.570,10**
1009386	CJBX-25/25-3 IE3	**4.978,10**
1009387	CJBX-25/25-4 IE3	**5.074,25**
1009388	CJBX-25/25-5.5 IE3	**5.334,80**
1009389	CJBX-25/25-7.5 IE3	**5.955,65**
1054492	CJBX-25/25-10 IE3	**6.369,35**
1054497	CJBX-25/25-15 IE3	**7.597,90**
1009393	CJBX-30/28-3 IE3	**5.950,05**
1009394	CJBX-30/28-4 IE3	**6.031,25**
1009395	CJBX-30/28-5.5 IE3	**6.120,70**
1009396	CJBX-30/28-7.5 IE3	**6.388,15**
1054502	CJBX-30/28-10 IE3	**6.777,90**
1054507	CJBX-30/28-15 IE3	**8.190,35**
1054512	CJBX-30/28-20 IE3	**8.952,50**

Acabado:
Anticorrosivo en chapa de acero galvanizado.
Bajo demanda:
Con impulsión circular.

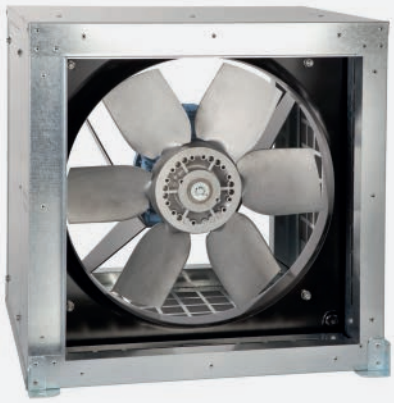
CE ACCORDING ErP

Ventilador: Unidades de ventilación equipadas con ventiladores de doble aspiración de las series CBX, CBXC y CBXR. / Estructura en chapa de acero galvanizado, con aislamiento térmico y acústico. / Turbina a acción en chapa de acero galvanizado. / Prensaestopas para entrada de cable. Motor: Motores con eficiencia IE3 para potencias iguales o superiores a 0,75 kW, excepto monofásicos, 2 velocidades y 8 polos. / Motores clase F con rodamientos a bolas y protección IP55. / Trifásicos 230/400 V 50 Hz (hasta 4 kW) y 400/690 V 50 Hz (potencias superiores a 4 kW). / Temperatura máxima del aire a transportar: -20 °C +60 °C.

Estructura en chapa de acero galvanizado, con aislamiento térmico y acústico.

SERIE CHGT

EXTRACCIÓN DE HUMOS



FICHA TÉCNICA

Modelo CHGT.
Ventiladores helicoidales de extracción de humos.

CHGT

Modelo	Potencia motor (W)	Intensidad nominal motor (A) 230V	Intensidad nominal motor (A) 400V	Caudal máximo (m³/h)	Código 400°C/2h	PVP 400°C/2h €/u.	Código 300°C/2h	PVP 300°C/2h €/u.	Grupo producto
CHGT/4-400-6/-0,25	0,25	1,4	0,8	4.340	G84406002U0	**2.622,52**	GP54406002U	**1.447,30**	E04
CHGT/4-450-6/-0,25	0,25	1,4	0,8	5.100	G84456002U0	**2.658,02**	GP54456002U	**1.523,96**	E04
CHGT/4-450-6/-0,37	0,37	1,8	1,1	6.200	G84456003U0	**2.740,22**	GP54456003U	**1.555,05**	E04
CHGT/4-450-6/-0,55	0,55	2,2	1,3	7.390	G84456005U0	**2.824,94**	GP54456005U	**1.586,81**	E04
CHGT/4-500-6/-0,55	0,55	2,2	1,3	7.930	G84506005U0	**2.960,01**	GP54506005U	**1.619,44**	E04
CHGT/4-500-6/-0,75	0,75	2,8	1,6	10.090	G84506007U03	**3.106,94**	GP54506007U3	**1.813,93**	E04
CHGT/4-500-6/-1,1	1,1	4,2	2,4	10.510	G84506011U03	**3.203,33**	GP54506011U3	**1.841,96**	E04
CHGT/4-560-6/-0,55	0,55	2,2	1,3	8.920	G84566005U0	**3.002,87**	GP54566005U	**1.731,19**	E04
CHGT/4-560-6/-0,75	0,75	2,8	1,6	10.340	G84566007U03	**3.133,47**	GP54566007U3	**1.925,69**	E04
CHGT/4-560-6/-1,1	1,1	4,2	2,4	13.340	G84566011U03	**3.227,48**	GP54566011U3	**1.959,11**	E04
CHGT/4-560-6/-1,5	1,5	5,7	3,3	15.080	G84566015U03	**3.546,41**	GP54566015U3	**1.997,15**	E04
CHGT/4-560-6/-2,2	2,2	8,1	4,6	15.700	G84566022U03	**3.761,37**	GP54566022U3	**2.295,69**	E04
CHGT/4-630-6/-0,75	0,75	2,8	1,6	11.450	G84636007U03	**3.234,48**	GP54636007U3	**1.976,66**	E04
CHGT/4-630-6/-1,1	1,1	4,2	2,4	14.450	G84636011U03	**3.330,44**	GP54636011U3	**2.008,75**	E04
CHGT/4-630-6/-1,5	1,5	5,7	3,3	16.830	G84636015U03	**3.632,62**	GP54636015U3	**2.046,81**	E04
CHGT/4-630-6/-2,2	2,2	8,1	4,6	20.290	G84636022U03	**3.968,53**	GP54636022U3	**2.340,59**	E04
CHGT/4-630-6/-3	3	10,7	6,2	23.590	G84636030U03	**4.498,09**	GP54636030U3	**2.523,30**	E04
CHGT/4-710-3/-0,75	0,75	2,8	1,6	15.670	–	–	GP54713007U3	**2.091,35**	E04
CHGT/4-710-3/-1,1	1,1	4,2	2,4	19.300	–	–	GP54713011U3	**2.123,45**	E04
CHGT/4-710-3/-1,5	1,5	5,7	3,3	22.490	–	–	GP54713015U3	**2.161,54**	E04
CHGT/4-710-3/-2,2	2,2	8,1	4,6	24.680	–	–	GP54713022U3	**2.464,83**	E04
CHGT/4-710-3/-3	3	10,7	6,2	26.640	–	–	GP54713030U3	**2.652,12**	E04
CHGT/4-710-5/-1,1	1,1	4,2	2,4	14.870	G84715011U03	**3.457,69**	–	–	E04
CHGT/4-710-5/-1,5	1,5	5,7	3,3	18.140	G84715015U03	**3.771,19**	–	–	E04
CHGT/4-710-5/-2,2	2,2	8,1	4,6	21.740	G84715022U03	**4.028,63**	–	–	E04
CHGT/4-710-5/-3	3	10,7	6,2	26.270	G84715030U03	**4.569,20**	–	–	E04
CHGT/4-710-5/-4	4	-	8,1	27.000	G84715040U03	**4.933,24**	–	–	E04
CHGT/4-710-5/-5,5	5,5	-	10,5	31.550	G84715055U03	**5.327,73**	–	–	E04

Otros datos:
Sentido del aire Motor-Hélice (flujo A).
Montaje en posición horizontal.

ErP OK

400°C/2h
Homologados según norma EN12101-3. Certificación nº 0370-CPD-0420

300°C/2h
Homologados según norma EN12101-3. Certificación nº 0370-CPD-0955

P
Parkings

Cajas de ventilación helicoidales, capacitadas para trabajar inmersas a 400°C/2h ó 300°C/2h, fabricadas en chapa galvanizada, con aislamiento interior ignífugo (M0) de fibra de vidrio de 25 mm de espesor, hélice de aluminio tipo "aerofoil", con casquillo de arrastre de acero y motor trifásico, IP55, Clase H para funcionar en uso continuo (S1) o emergencia (S2). Motores: De 4 ó 6 polos, según versiones.
De 2 velocidades (4/8 ó 6/12 polos), bajo demanda. / Tensión de alimentación / Trifásicos: 230/400V-50Hz, hasta 3 kW / 400V-50Hz, para potencias superiores / (Ver cuadro de características)

CHGT

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS - 4 polos - 1450 rpm (continuación)

Modelo	Potencia motor (W)	Intensidad nominal motor (A)		Caudal máximo (m³/h)	Código 400ºC/2h	PVP 400ºC/2h €/u.	Código 300ºC/2h	PVP 300ºC/2h €/u.	Grupo producto
		230V	400V						
CHGT/4-710-6/-1,1	1,1	4,2	2,4	14.870	–	–	GP54716011U3	**2.304,41**	E04
CHGT/4-710-6/-1,5	1,5	5,7	3,3	18.590	–	–	GP54716015U3	**2.342,49**	E04
CHGT/4-710-6/-2,2	2,2	8,1	4,6	22.280	–	–	GP54716022U3	**2.645,79**	E04
CHGT/4-710-6/-3	3	10,7	6,2	27.380	–	–	GP54716030U3	**2.833,07**	E04
CHGT/4-710-6/-4	4	–	8,1	29.930	–	–	GP54716040U3	**3.062,08**	E04
CHGT/4-710-7/-1,1	1,1	4,2	2,4	14.870	G84717011U03	**3.504,85**	–	–	E04
CHGT/4-710-7/-1,5	1,5	5,7	3,3	18.140	G84717015U03	**3.818,36**	–	–	E04
CHGT/4-710-7/-2,2	2,2	8,1	4,6	21.740	G84717022U03	**4.075,82**	–	–	E04
CHGT/4-710-7/-3	3	10,7	6,2	26.270	G84717030U03	**4.616,36**	–	–	E04
CHGT/4-710-7/-4	4	–	8,1	27.550	G84717040U03	**4.980,42**	–	–	E04
CHGT/4-710-7/-5,5	5,5	–	10,5	31.550	G84717055U03	**5.374,91**	–	–	E04
CHGT/4-800-3/-1,1	1,1	4,2	2,4	18.810	G84803011U03	**3.785,60**	GP54803011U3	**2.382,74**	E04
CHGT/4-800-3/-1,5	1,5	5,7	3,3	22.430	G84803015U03	**3.964,19**	GP54803015U3	**2.420,81**	E04
CHGT/4-800-3/-2,2	2,2	8,1	4,6	25.110	G84803022U03	**4.190,26**	GP54803022U3	**2.750,94**	E04
CHGT/4-800-3/-3	3	10,7	6,2	30.340	G84803030U03	**4.670,28**	GP54803030U3	**2.933,62**	E04
CHGT/4-800-3/-4	4	–	8,1	31.780	G84803040U03	**5.056,81**	GP54803040U3	**3.129,95**	E04
CHGT/4-800-3/-5,5	5,5	–	10,5	35.050	G84803055U03	**5.416,65**	GP54803055U3	**3.331,59**	E04
CHGT/4-800-6/-1,5	1,5	5,7	3,3	16.610	G84806015U03	**4.101,26**	GP54806015U3	**2.601,75**	E04
CHGT/4-800-6/-2,2	2,2	8,1	4,6	20.980	G84806022U03	**4.327,38**	GP54806022U3	**2.931,86**	E04
CHGT/4-800-6/-3	3	10,7	6,2	26.600	G84806030U03	**4.820,95**	GP54806030U3	**3.114,58**	E04
CHGT/4-800-6/-4	4	–	8,1	29.400	G84806040U03	**5.303,38**	GP54806040U3	**3.310,91**	E04
CHGT/4-800-6/-5,5	5,5	–	10,5	35.310	G84806055U03	**5.649,67**	GP54806055U3	**3.501,91**	E04
CHGT/4-800-6/-7,5	7,5	–	14,1	39.290	G84806075U0	**6.533,45**	GP54806075U	**3.778,28**	E04
CHGT/4-800-9/-2,2	2,2	8,1	4,6	17.820	G84809022U03	**4.478,01**	GP54809022U3	**3.112,90**	E04
CHGT/4-800-9/-3	3	10,7	6,2	23.830	G84809030U03	**4.985,45**	GP54809030U3	**3.295,61**	E04
CHGT/4-800-9/-4	4	–	8,1	26.230	G84809040U03	**5.454,21**	GP54809040U3	**3.491,94**	E04
CHGT/4-800-9/-5,5	5,5	–	10,5	33.280	G84809055U03	**5.800,45**	GP54809055U3	**3.672,27**	E04
CHGT/4-800-9/-7,5	7,5	–	14,1	39.590	G84809075U0	**6.711,56**	GP54809075U	**3.948,63**	E04
CHGT/4-900-3/-2,2	2,2	8,1	4,6	26.900	G84903022U03	**4.578,70**	GP54903022U3	**3.227,32**	E04
CHGT/4-900-3/-3	3	10,7	6,2	32.190	G84903030U03	**4.940,21**	GP54903030U3	**3.403,61**	E04
CHGT/4-900-3/-4	4	–	8,1	38.630	G84903040U03	**5.355,42**	GP54903040U3	**3.611,10**	E04
CHGT/4-900-3/-5,5	5,5	–	10,5	42.650	G84903055U03	**5.754,58**	GP54903055U3	**4.065,34**	E04
CHGT/4-900-3/-7,5	7,5	–	14,1	48.470	G84903075U0	**6.566,80**	GP54903075U	**4.466,84**	E04
CHGT/4-900-6/-3	3	10,7	6,2	27.780	G84906030U03	**5.023,73**	GP54906030U3	**3.573,93**	E04
CHGT/4-900-6/-4	4	–	8,1	33.990	G84906040U03	**5.437,44**	GP54906040U3	**3.833,83**	E04
CHGT/4-900-6/-5,5	5,5	–	10,5	36.790	G84906055U03	**5.826,57**	GP54906055U3	**4.391,41**	E04
CHGT/4-900-6/-7,5	7,5	–	14,1	43.690	G84906075U0	**6.654,95**	GP54906075U	**4.637,13**	E04
CHGT/4-900-6/-11	11	–	21,2	55.600	G84906110U0	**8.943,66**	GP54906110U	**5.623,01**	E04
CHGT/4-900-9/-5,5	5,5	–	10,5	33.130	G84909055U03	**5.929,63**	GP54909055U3	**4.531,13**	E04
CHGT/4-900-9/-7,5	7,5	–	14,1	38.530	G84909075U0	**6.768,91**	GP54909075U	**4.807,50**	E04
CHGT/4-900-9/-11	11	–	21,2	49.130	G84909110U0	**9.058,47**	GP54909110U	**5.793,40**	E04
CHGT/4-900-9/-15	15	–	28,7	58.470	G84909150U0	**10.478,81**	GP54909150U	**6.306,71**	E04
CHGT/4-1000-3/-3	3	10,7	6,2	37.520	G84103030U03	**5.151,59**	GP54103030U3	**3.697,23**	E04
CHGT/4-1000-3/-4	4	–	8,1	43.600	G84103040U03	**5.553,47**	GP54103040U3	**3.973,39**	E04
CHGT/4-1000-3/-5,5	5,5	–	10,5	50.370	G84103055U03	**5.978,89**	GP54103055U3	**4.532,34**	E04
CHGT/4-1000-3/-7,5	7,5	–	14,1	57.620	G84103075U0	**6.775,08**	GP54103075U	**4.826,00**	E04
CHGT/4-1000-3/-11	11	–	21,2	64.620	G84103011U0	**9.006,38**	GP54103011U	**5.874,55**	E04

FICHA TÉCNICA

CHGT

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS - 4 polos - 1450 rpm (continuación)

Modelo	Potencia motor (W)	Intensidad nominal motor (A)		Caudal máximo (m³/h)	Código 400°C/2h	PVP 400°C/2h €/u.	Código 300°C/2h	PVP 300°C/2h €/u.	Grupo producto
		230V	400V						
CHGT/4-1000-6/-4	4	–	8,1	35.840	G84106040U03	**5.681,46**	GP54106040U3	**4.154,32**	E04
CHGT/4-1000-6/-5,5	5,5	–	10,5	39.900	G84106055U03	**6.074,86**	GP54106055U3	**4.713,32**	E04
CHGT/4-1000-6/-7,5	7,5	–	14,1	47.980	G84106075U0	**6.884,64**	GP54106075U	**5.006,97**	E04
CHGT/4-1000-6/-11	11	–	21,2	62.460	G84106110U0	**9.156,97**	GP54106110U	**6.055,53**	E04
CHGT/4-1000-6/-15	15	–	28,7	67.420	G84106150U0	**10.577,36**	GP54106150U	**6.206,17**	E04
CHGT/4-1000-6/-18,5	18,5	–	35,1	77.090	G84106185U0	**12.471,92**	GP54106185U	**7.981,15**	E04
CHGT/4-1000-9/-7,5	7,5	–	14,1	43.570	G84109075U0	**7.200,04**	GP54109075U	**5.187,97**	E04
CHGT/4-1000-9/-11	11	–	21,2	55.340	G84109110U0	**9.348,90**	GP54109110U	**6.236,55**	E04
CHGT/4-1000-9/-15	15	–	28,7	64.670	G84109150U0	**10.728,08**	GP54109150U	**6.390,96**	E04
CHGT/4-1000-9/-18,5	18,5	–	35,1	68.740	G84109185U0	**12.638,92**	GP54109185U	**8.155,04**	E04
CHGT/4-1000-9/-22	22	–	40,5	76.330	G84109220U0	**14.151,57**	GP54109220U	**8.590,30**	E04
CHGT/4-1250-3/-7,5	7,5	–	14,1	66.600	G84123075U0	**8.875,65**	GP54123075U	**4.893,35**	E04
CHGT/4-1250-3/-11	11	–	21,2	82.400	G84123110U0	**10.667,83**	GP54123110U	**5.941,93**	E04
CHGT/4-1250-3/-15	15	–	28,7	98.800	G84123150U0	**11.605,62**	GP54123150U	**7.128,46**	E04
CHGT/4-1250-3/-18,5	18,5	–	35,1	103.800	G84123185U0	**13.515,62**	GP54123185U	**8.837,13**	E04
CHGT/4-1250-3/-22	22	–	40,5	113.600	G84123220U0	**15.178,05**	GP54123220U	**9.299,55**	E04
CHGT/4-1250-3/-30	30	–	56,2	125.760	G84123300U0	**18.517,13**	GP54123300U	**10.929,04**	E04
CHGT/4-1250-6/-11	11	–	20,9	70.000	G84126110U0	**11.605,62**	GP4126110U0	**7.128,46**	E04
CHGT/4-1250-6/-15	15	–	28,7	77.850	G84126150U0	**11.818,10**	GP54126150U	**7.324,13**	E04
CHGT/4-1250-6/-18,5	18,5	–	35,1	94.330	G84126185U0	**13.728,11**	GP54126185U	**9.032,75**	E04
CHGT/4-1250-6/-22	22	–	40,5	104.270	G84126220U0	**15.390,53**	GP54126220U	**9.495,21**	E04
CHGT/4-1250-6/-30	30	–	56,2	117.690	G84126300U0	**18.729,59**	GP54126300U	**11.124,67**	E04
CHGT/4-1250-6/-37	37	–	66,6	128.170	G84126370U0	**20.297,16**	GP54126370U	**13.024,53**	E04
CHGT/4-1250-6/-45	45	–	80,7	141.650	G84126450U0	**22.209,31**	GP54126450U	**14.467,50**	E04
CHGT/4-1250-9/-15	15	–	28,7	63.810	G84129150U0	**12.032,93**	GP54129150U	**7.519,84**	E04
CHGT/4-1250-9/-18,5	18,5	–	35,1	80.890	G84129185U0	**13.942,27**	GP54129185U	**9.228,49**	E04
CHGT/4-1250-9/-22	22	–	40,5	87.670	G84129220U0	**15.587,36**	GP54129220U	**9.690,95**	E04
CHGT/4-1250-9/-30	30	–	56,2	112.950	G84129300U0	**18.942,94**	GP54129300U	**11.320,42**	E04
CHGT/4-1250-9/-37	37	–	66,6	121.630	G84129370U0	**20.501,70**	GP54129370U	**13.220,26**	E04
CHGT/4-1250-9/-45	45	–	80,7	129.280	G84129450U0	**22.413,83**	GP54129450U	**14.661,45**	E04

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS - 6 polos - 950 rpm

Modelo	Potencia motor (W)	Intensidad nominal motor (A)		Caudal máximo (m³/h)	Código 400°C/2h	PVP 400°C/2h €/u.	Código 300°C/2h	PVP 300°C/2h €/u.	Grupo producto
		230V	400V						
CHGT/6-560-6/-0,55	0,55	2,6	1,5	10.330	G86566005U0	**3.416,71**	GP56566005U	**1.747,11**	E04
CHGT/6-630-6/-0,55	0,55	2,6	1,5	12.650	G86636005U0	**3.476,84**	GP56636005U	**1.798,06**	E04
CHGT/6-630-6/-0,75	0,75	3,4	2,0	13.760	G86636007U03	**3.960,68**	GP56636007U3	**2.135,41**	E04
CHGT/6-630-6/-1,1	1,1	4,8	2,8	14.980	G86636011U03	**4.077,67**	GP56636011U3	**2.171,81**	E04
CHGT/6-710-3/-0,55	0,55	2,6	1,5	15.120	–	–	GP56713005U	**2.084,41**	E04
CHGT/6-710-3/-0,75	0,75	3,4	2,0	17.190	–	–	GP56713007U3	**2.430,60**	E04
CHGT/6-710-5/-0,55	0,55	2,6	1,5	13.610	G86715005U0	**3.796,16**	–	–	E04
CHGT/6-710-5/-0,75	0,75	3,4	2,0	15.470	G86715007U03	**4.095,98**	–	–	E04
CHGT/6-710-5/-1,1	1,1	4,8	2,8	17.950	G86715011U03	**4.265,10**	–	–	E04
CHGT/6-710-6/-0,55	0,55	2,6	1,5	13.610	–	–	GP56716005U	**2.085,17**	E04
CHGT/6-710-6/-0,75	0,75	3,4	2,0	16.090	–	–	GP56716007U3	**2.422,31**	E04
CHGT/6-710-6/-1,1	1,1	4,8	2,8	19.490	–	–	GP56716011U3	**2.639,55**	E04
CHGT/6-710-7/-0,55	0,55	2,6	1,5	12.960	G86717005U0	**3.843,33**	–	–	E04
CHGT/6-710-7/-0,75	0,75	3,4	2,0	14.240	G86717007U03	**4.143,15**	–	–	E04
CHGT/6-710-7/-1,1	1,1	4,8	2,8	18.130	G86717011U03	**4.312,26**	–	–	E04

CHGT

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS - 6 polos - 950 rpm (continuación)

Modelo	Potencia motor (W)	Intensidad nominal motor (A)		Caudal máximo (m³/h)	Código 400ºC/2h	PVP 400ºC/2h €/u.	Código 300ºC/2h	PVP 300ºC/2h €/u.	Grupo producto
		230V	400V						
CHGT/6-800-3/-0,75	0,75	3,4	2,0	19.740	G86803007U03	**4.347,85**	GP56803007U3	**2.509,40**	E04
CHGT/6-800-3/-1,1	1,1	4,8	2,8	21.240	G86803011U03	**4.455,45**	GP56803011U3	**2.545,98**	E04
CHGT/6-800-3/-1,5	1,5	6,5	3,7	23.190	G86803015U03	**5.073,95**	GP56803015U3	**2.734,74**	E04
CHGT/6-800-6/-0,75	0,75	3,4	2,0	16.180	G86806007U03	**4.473,02**	GP56806007U3	**2.690,35**	E04
CHGT/6-800-6/-1,1	1,1	4,8	2,8	19.940	G86806011U03	**4.601,22**	GP56806011U3	**2.726,96**	E04
CHGT/6-800-6/-1,5	1,5	6,5	3,7	22.280	G86806015U03	**5.219,73**	GP56806015U3	**2.915,67**	E04
CHGT/6-800-6/-2,2	2,2	9,2	5,3	25.940	G86806022U03	**5.787,99**	GP56806022U3	**3.123,26**	E04
CHGT/6-800-9/-0,75	0,75	3,4	2,0	14.040	G86809007U03	**4.829,52**	GP56809007U3	**2.871,36**	E04
CHGT/6-800-9/-1,1	1,1	4,8	2,8	17.160	G86809011U03	**5.026,43**	GP56809011U3	**2.907,96**	E04
CHGT/6-800-9/-1,5	1,5	6,5	3,7	19.190	G86809015U03	**5.603,74**	GP56809015U3	**3.096,72**	E04
CHGT/6-800-9/-2,2	2,2	9,2	5,3	23.610	G86809022U03	**6.158,24**	GP56809022U3	**3.304,29**	E04
CHGT/6-800-9/-3	3	12,7	7,3	26.270	G86809030U03	**6.956,24**	GP56809030U3	**3.580,06**	E04
CHGT/6-900-3/-1,5	1,5	6,4	3,7	28.200	G86903015U03	**5.320,73**	GP56903015U3	**3.395,01**	E04
CHGT/6-900-3/-2,2	2,2	9,2	5,3	31.930	G86903022U03	**5.811,39**	GP56903022U3	**3.704,87**	E04
CHGT/6-900-6/-1,5	1,5	6,5	3,7	22.120	G86906015U03	**5.404,69**	GP56906015U3	**3.575,94**	E04
CHGT/6-900-6/-2,2	2,2	9,2	5,3	26.070	G86906022U03	**5.887,84**	GP56906022U3	**3.885,75**	E04
CHGT/6-900-6/-3	3	12,7	7,3	35.130	G86906030U03	**6.880,89**	GP56906030U3	**4.268,80**	E04
CHGT/6-900-9/-1,5	1,5	6,5	3,7	21.920	G86909015U03	**5.492,55**	GP56909015U3	**3.756,95**	E04
CHGT/6-900-9/-2,2	2,2	9,2	5,3	28.270	G86909022U03	**5.975,55**	GP56909022U3	**4.066,79**	E04
CHGT/6-900-9/-3	3	12,7	7,3	32.550	G86909030U03	**6.968,30**	GP56909030U3	**4.336,50**	E04
CHGT/6-900-9/-5,5	5,5	–	12,8	38.750	G86909055U03	**8.870,31**	GP56909055U3	**4.976,41**	E04
CHGT/6-1000-3/-1,5	1,5	6,5	3,7	31.780	G86103015U03	**5.434,19**	GP56103015U3	**3.543,17**	E04
CHGT/6-1000-3/-2,2	2,2	9,2	5,3	36.570	G86103022U03	**5.947,66**	GP56103022U3	**3.785,65**	E04
CHGT/6-1000-3/-3	3	12,7	7,3	42.040	G86103030U03	**6.923,93**	GP56103030U3	**4.326,39**	E04
CHGT/6-1000-3/-4	4	–	9,5	43.480	G86103040U03	**8.103,17**	GP56103040U3	**4.631,73**	E04
CHGT/6-1000-6/-1,5	1,5	6,5	3,7	26.310	G86106015U03	**5.571,25**	GP56106015U3	**3.656,83**	E04
CHGT/6-1000-6/-2,2	2,2	9,2	5,3	31.860	G86106022U03	**6.043,44**	GP56106022U3	**3.966,68**	E04
CHGT/6-1000-6/-3	3	12,7	7,3	37.420	G86106030U03	**7.019,79**	GP56106030U3	**4.503,05**	E04
CHGT/6-1000-6/-4	4	–	9,5	41.750	G86106040U03	**8.212,84**	GP56106040U3	**4.821,27**	E04
CHGT/6-1000-6/-5,5	5,5	–	12,8	51.620	G86106055U03	**8.936,55**	GP56106055U3	**5.186,41**	E04
CHGT/6-1000-9/-2,2	2,2	9,2	5,3	25.770	G86109022U03	**6.578,04**	GP56109022U3	**4.147,70**	E04
CHGT/6-1000-9/-3	3	12,7	7,3	34.920	G86109030U03	**7.417,40**	GP56109030U3	**4.797,53**	E04
CHGT/6-1000-9/-4	4	–	9,5	37.810	G86109040U03	**8.500,84**	GP56109040U3	**5.002,28**	E04
CHGT/6-1000-9/-5,5	5,5	–	12,8	47.950	G86109055U03	**9.223,24**	GP56109055U3	**5.367,45**	E04
CHGT/6-1000-9/-7,5	7,5	–	15,0	54.100	G86109075U0	**10.026,32**	GP56109075U	**5.781,84**	E04
CHGT/6-1250-3/-2,2	2,2	9,2	5,3	37.200	G86123022U03	**7.963,07**	GP56123022U3	**5.513,15**	E04
CHGT/6-1250-3/-3	3	12,7	7,3	49.380	G86123030U03	**9.007,50**	GP56123030U3	**6.162,01**	E04
CHGT/6-1250-3/-4	4	–	9,5	58.740	G86123040U03	**10.040,27**	GP56123040U3	**6.367,64**	E04
CHGT/6-1250-3/-5,5	5,5	–	12,8	68.620	G86123055U03	**10.173,35**	GP56123055U3	**6.732,78**	E04
CHGT/6-1250-3/-7,5	7,5	–	15,0	77.860	G86123075U0	**11.472,05**	GP56123075U	**7.641,23**	E04
CHGT/6-1250-3/-11	11	–	22,0	80.980	G86123110U0	**13.080,62**	GP56123110U	**8.602,24**	E04
CHGT/6-1250-6/-4	4	–	9,5	46.060	G86126040U03	**10.252,77**	GP56126040U3	**6.548,61**	E04
CHGT/6-1250-6/-5,5	5,5	–	12,8	63.000	G86126055U03	**10.361,78**	GP56126055U3	**6.913,75**	E04
CHGT/6-1250-6/-7,5	7,5	–	15,0	73.400	G86126075U0	**11.684,51**	GP56126075U	**7.822,19**	E04
CHGT/6-1250-6/-11	11	–	22,0	86.950	G86126110U0	**13.293,10**	GP56126110U	**8.783,15**	E04
CHGT/6-1250-6/-15	15	–	27,9	97.590	G86126150U0	**18.381,97**	GP56126150U	**8.988,50**	E04
CHGT/6-1250-9/-5,5	5,5	–	12,8	52.230	G86129055U03	**10.544,05**	GP56129055U3	**7.094,78**	E04
CHGT/6-1250-9/-7,5	7,5	–	15,0	62.880	G86129075U0	**11.890,11**	GP56129075U	**8.003,23**	E04
CHGT/6-1250-9/-11	11	–	22,0	82.550	G86129110U0	**13.496,40**	GP56129110U	**8.964,20**	E04
CHGT/6-1250-9/-15	15	–	27,9	92.590	G86129150U0	**18.588,30**	GP56129150U	**9.184,20**	E04
CHGT/6-1250-9/-18,5	18,5	–	35,7	101.820	G86129185U0	**19.898,52**	GP56129185U	**11.128,73**	E04
CHGT/6-1250-9/-22	22	–	42,3	106.160	G86129220U0	**20.683,84**	GP56129220U	**11.554,70**	E04

FICHA TÉCNICA

MODELOS CHGT DE 2 VELOCIDADES
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS - 4/8 polos - 1450/730 rpm

Modelo	Potencia motor (kW)		Intensidad nominal motor (A)		Código 400°C/2h	PVP 400°C/2h €/u.	Código 300°C/2h	PVP 300°C/2h €/u.	Grupo producto
	V.1	V.2	V.1	V.2					
CHGT/4/8-400-6/-0,55/0,09	0,55	0,09	1,7	0,8	G8740600500	**3.268,95**	GP574060050	**1.778,00**	E04
CHGT/4/8-450-6/-0,55/0,09	0,55	0,09	1,7	0,8	G8745600500	**3.419,72**	GP574560050	**1.905,22**	E04
CHGT/4/8-500-6/-0,55/0,09	0,55	0,09	1,7	0,8	G8750600500	**3.644,01**	GP575060050	**1.960,30**	E04
CHGT/4/8-500-6/-0,75/0,12	0,75	0,12	2,3	0,9	G8750600700	**3.723,49**	GP575060070	**2.037,29**	E04
CHGT/4/8-500-6/-1,1/0,18	1,1	0,18	2,7	1,2	G8750601100	**3.891,15**	GP575060110	**2.151,79**	E04
CHGT/4/8-560-6/-0,55/0,09	0,55	0,09	1,7	0,8	G8756600500	**3.645,70**	GP575660050	**2.072,03**	E04
CHGT/4/8-560-6/-0,75/0,12	0,75	0,12	2,3	0,9	G8756600700	**3.726,81**	GP575660070	**2.149,03**	E04
CHGT/4/8-560-6/-1,1/0,18	1,1	0,18	2,7	1,2	G8756601100	**3.935,72**	GP575660110	**2.259,04**	E04
CHGT/4/8-560-6/-1,5/0,25	1,5	0,25	3,7	1,6	G8756601500	**4.262,65**	GP575660150	**2.335,96**	E04
CHGT/4/8-560-6/-2,2/0,37	2,2	0,37	4,7	1,7	G8756602200	**4.532,01**	GP575660220	**2.564,98**	E04
CHGT/4/8-630-6/-0,55/0,09	0,55	0,09	1,7	0,8	G8763600500	**3.773,36**	GP576360050	**2.156,01**	E04
CHGT/4/8-630-6/-0,75/0,12	0,75	0,12	2,3	0,9	G8763600700	**3.850,36**	GP576360070	**2.199,99**	E04
CHGT/4/8-630-6/-1,1/0,18	1,1	0,18	2,7	1,2	G8763601100	**4.058,05**	GP576360110	**2.308,71**	E04
CHGT/4/8-630-6/-1,5/0,25	1,5	0,25	3,7	1,6	G8763601500	**4.372,18**	GP576360150	**2.387,72**	E04
CHGT/4/8-630-6/-2,2/0,37	2,2	0,37	4,7	1,7	G8763602200	**4.645,66**	GP576360220	**2.617,87**	E04
CHGT/4/8-630-6/-3/0,55	3	0,55	6,3	2,4	G8763603000	**5.134,06**	GP576360300	**2.780,06**	E04
CHGT/4/8-630-6/-4/0,75	4	0,75	8,4	2,3	G8763604000	**5.544,78**	GP576360400	**3.002,48**	E04
CHGT/4/8-710-3/-0,55/0,09	0,55	0,09	1,7	0,8	–	–	GP577130050	**2.424,68**	E04
CHGT/4/8-710-3/-0,75/0,12	0,75	0,12	1,9	0,8	–	–	GP577130070	**2.474,15**	E04
CHGT/4/8-710-3/-1,1/0,18	1,1	0,18	2,7	1,2	–	–	GP577130110	**2.604,36**	E04
CHGT/4/8-710-3/-1,5/025	1,5	0,25	3,7	1,6	–	–	GP577130150	**2.693,44**	E04
CHGT/4/8-710-3/-2,2/0,37	2,2	0,37	4,7	1,7	–	–	GP577130220	**2.922,46**	E04
CHGT/4/8-710-3/-3/0,55	3	0,55	6,3	2,4	–	–	GP577130300	**3.087,84**	E04
CHGT/4/8-710-5/-0,75/0,12	0,75	0,12	1,9	0,8	G8771500700	**3.988,28**	–	–	E04
CHGT/4/8-710-5/-1,1/0,18	1,1	0,18	2,7	1,2	G8771501100	**4.198,19**	–	–	E04
CHGT/4/8-710-5/-1,5/0,25	1,5	0,25	3,7	1,6	G8771501500	**4.554,02**	–	–	E04
CHGT/4/8-710-5/-2,2/0,37	2,2	0,37	4,7	1,7	G8771502200	**4.782,87**	–	–	E04
CHGT/4/8-710-5/-3/0,55	3	0,55	6,3	2,4	G8771503000	**5.294,34**	–	–	E04
CHGT/4/8-710-5/-4/0,75	4	0,75	8,4	2,3	G8771504000	**5.727,15**	–	–	E04
CHGT/4/8-710-5/-5,5/1,1	5,5	1,1	11,7	3,7	G8771505510	**6.312,68**	–	–	E04
CHGT/4/8-710-6/-0,75/0,12	0,75	0,12	1,9	0,8	–	–	GP577160070	**2.640,67**	E04
CHGT/4/8-710-6/-1,1/0,18	1,1	0,18	2,7	1,2	–	–	GP577160110	**2.779,67**	E04
CHGT/4/8-710-6/-1,5/025	1,5	0,25	3,7	1,6	–	–	GP577160150	**2.868,73**	E04
CHGT/4/8-710-6/-2,2/0,37	2,2	0,37	4,7	1,7	–	–	GP577160220	**3.097,73**	E04
CHGT/4/8-710-6/-3/0,55	3	0,55	6,3	2,4	–	–	GP577160300	**3.264,49**	E04
CHGT/4/8-710-6/-4/0,75	4	0,75	8,4	2,3	–	–	GP577160400	**3.731,89**	E04
CHGT/4/8-710-7/-1,1/0,18	1,1	0,18	2,7	1,2	G8771701100	**4.245,37**	–	–	E04
CHGT/4/8-710-7/-1,5/0,25	1,5	0,25	3,7	1,6	G8771701500	**4.601,18**	–	–	E04
CHGT/4/8-710-7/-2,2/0,37	2,2	0,37	4,7	1,7	G8771702200	**4.830,05**	–	–	E04
CHGT/4/8-710-7/-3/0,55	3	0,55	6,3	2,4	G8771703000	**5.341,53**	–	–	E04
CHGT/4/8-710-7/-4/0,75	4	0,75	8,4	2,3	G8771704000	**5.774,32**	–	–	E04
CHGT/4/8-710-7/-5,5/1,1	5,5	1,1	11,7	3,7	G8771705510	**6.359,85**	–	–	E04
CHGT/4/8-800-3/-1,1/0,18	1,1	0,18	2,7	1,2	G8780301100	**4.178,39**	GP578030110	**2.682,71**	E04
CHGT/4/8-800-3/-1,5/0,25	1,5	0,25	3,7	1,6	G8780301500	**4.492,59**	GP578030150	**2.788,25**	E04
CHGT/4/8-800-3/-2,2/0,37	2,2	0,37	4,7	1,7	G8780302200	**4.766,03**	GP578030220	**3.023,64**	E04
CHGT/4/8-800-3/-3/0,55	3	0,55	6,3	2,4	G8780303000	**5.229,96**	GP578030300	**3.190,40**	E04
CHGT/4/8-800-3/-4/0,75	4	0,75	8,4	2,3	G8780304000	**5.686,30**	GP578030400	**3.649,07**	E04
CHGT/4/8-800-3/-5,5/1,1	5,5	1,1	11,7	3,7	G8780305510	**6.232,85**	GP578030551	**4.140,69**	E04
CHGT/4/8-800-6/-1,5/0,25	1,5	0,25	3,7	1,6	G8780601500	**4.721,07**	GP578060150	**2.969,24**	E04
CHGT/4/8-800-6/-2,2/0,37	2,2	0,37	4,7	1,7	G8780602200	**4.994,52**	GP578060220	**3.204,61**	E04
CHGT/4/8-800-6/-3/0,55	3	0,55	6,3	2,4	G8780603000	**5.433,97**	GP578060300	**3.371,37**	E04
CHGT/4/8-800-6/-4/0,75	4	0,75	8,4	2,3	G8780604000	**5.985,61**	GP578060400	**3.830,06**	E04
CHGT/4/8-800-6/-5,5/1,1	5,5	1,1	11,7	3,7	G8780605510	**6.518,71**	GP578060551	**4.321,65**	E04
CHGT/4/8-800-6/-7,5/1,5	7,5	1,5	15,9	4,7	G8780607510	**7.325,21**	GP578060751	**4.856,39**	E04

CHGT

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS - 4/8 polos - 1450/730 rpm (continuación)

Modelo	Potencia motor (kW)		Intensidad nominal motor (A)		Código 400°C/2h	PVP 400°C/2h €/u.	Código 300°C/2h	PVP 300°C/2h €/u.	Grupo producto
	V.1	V.2	V.1	V.2					
CHGT/4/8-800-9/-2,2/0,37	2,2	0,37	4,7	1,7	G8780902200	**5.249,33**	GP578090220	**3.390,19**	E04
CHGT/4/8-800-9/-3/0,55	3	0,55	6,3	2,4	G8780903000	**5.645,56**	GP578090300	**3.552,38**	E04
CHGT/4/8-800-9/-4/0,75	4	0,75	8,4	2,3	G8780904000	**6.183,58**	GP578090400	**4.011,10**	E04
CHGT/4/8-800-9/-5,5/1,1	5,5	1,1	11,7	3,7	G8780905510	**6.697,89**	GP578090551	**4.502,64**	E04
CHGT/4/8-800-9/-7,5/1,5	7,5	1,5	15,9	4,7	G8780907510	**7.597,58**	GP578090751	**5.037,43**	E04
CHGT/4/8-900-3/-2,2/0,37	2,2	0,37	4,7	1,7	G8790302200	**5.479,44**	GP579030220	**3.555,75**	E04
CHGT/4/8-900-3/-3/0,55	3	0,55	6,3	2,4	G8790303000	**5.845,62**	GP579030300	**3.645,28**	E04
CHGT/4/8-900-3/-4/0,75	4	0,75	8,4	2,3	G8790304000	**6.355,90**	GP579030400	**4.152,08**	E04
CHGT/4/8-900-3/-5,5/1,1	5,5	1,1	11,7	3,7	G8790305510	**6.997,76**	GP579030551	**4.586,22**	E04
CHGT/4/8-900-3/-7,5/1,5	7,5	1,5	15,9	4,7	G8790307510	**7.873,88**	GP579030751	**5.015,05**	E04
CHGT/4/8-900-6/-2,2/0,37	2,2	0,37	4,7	1,7	G8790602200	**5.590,23**	GP579060220	**3.546,57**	E04
CHGT/4/8-900-6/-3/0,55	3	0,55	6,3	2,4	G8790603000	**6.010,98**	GP579060300	**3.813,50**	E04
CHGT/4/8-900-6/-4/0,75	4	0,75	8,4	2,3	G8790604000	**6.520,95**	GP579060400	**4.322,42**	E04
CHGT/4/8-900-6/-5,5/1,1	5,5	1,1	11,7	3,7	G8790605510	**7.154,47**	GP579060551	**4.789,79**	E04
CHGT/4/8-900-6/-7,5/1,5	7,5	1,5	15,9	4,7	G8790607510	**8.011,69**	GP579060751	**5.279,97**	E04
CHGT/4/8-900-6/-11/3	11	3	21	7	G8790611030	**10.074,41**	GP579061103	**6.146,42**	E04
CHGT/4/8-900-9/-4/0,75	4	0,75	8,4	2,3	G8790904000	**6.692,35**	GP579090400	**4.637,97**	E04
CHGT/4/8-900-9/-5,5/1,1	5,5	1,1	11,7	3,7	G8790905510	**7.354,23**	GP579090551	**5.096,66**	E04
CHGT/4/8-900-9/-7,5/1,5	7,5	1,5	15,9	4,7	G8790907510	**8.228,48**	GP579090751	**5.534,44**	E04
CHGT/4/8-900-9/-11/3	11	3	21	7	G8790911030	**10.272,68**	GP579091103	**6.316,78**	E04
CHGT/4/8-900-9/-14/3,5	14	3,5	26,5	8,5	G8790914030	**10.919,04**	GP579091403	**7.179,73**	E04
CHGT/4/8-900-9/-17/4,3	17	4,3	33,4	12,7	G8790917040	**12.461,94**	GP579091703	**8.881,87**	E04
CHGT/4/8-1000-3/-2,2/0,37	2,2	0,37	4,7	1,7	G8710302200	**5.677,40**	GP571032200	**3.677,22**	E04
CHGT/4/8-1000-3/-3/0,55	3	0,55	6,3	2,4	G8710303000	**6.104,73**	GP571030300	**3.953,98**	E04
CHGT/4/8-1000-3/-4/0,75	4	0,75	8,4	2,3	G8710304000	**6.600,40**	GP571030400	**4.494,73**	E04
CHGT/4/8-1000-3/-5,5/1,1	5,5	1,1	11,7	3,7	G8710305510	**7.485,05**	GP571030551	**4.831,27**	E04
CHGT/4/8-1000-3/-7,5/1,5	7,5	1,5	15,9	4,7	G8710307510	**8.169,71**	GP571030751	**5.104,89**	E04
CHGT/4/8-1000-3/-11/3	11	3	21	7	G8710301130	**10.321,88**	GP571031103	**6.297,82**	E04
CHGT/4/8-1000-6/-4/0,75	4	0,75	8,4	2,3	G8710604000	**6.864,98**	GP571060400	**4.605,15**	E04
CHGT/4/8-1000-6/-5,5/1,1	5,5	1,1	11,7	3,7	G8710605510	**7.702,40**	GP571060551	**5.005,32**	E04
CHGT/4/8-1000-6/-7,5/1,5	7,5	1,5	15,9	4,7	G8710607510	**8.417,62**	GP571060751	**5.328,63**	E04
CHGT/4/8-1000-6/-11/3	11	3	21	7	G8710611030	**10.580,83**	GP571061103	**6.611,65**	E04
CHGT/4/8-1000-6/-14/3,5	14	3,5	26,5	8,5	G8710614030	**11.100,03**	GP571061403	**7.403,08**	E04
CHGT/4/8-1000-6/-17/4,3	17	4,3	33,4	12,7	G8710617040	**12.835,80**	GP571061704	**8.288,32**	E04
CHGT/4/8-1000-6/-20/5	20	5	38,6	14,1	G8710620050	**15.388,71**	GP571062005	**8.575,70**	E04
CHGT/4/8-1000-9/-5,5/1,1	5,5	1,1	11,7	3,7	G8710905510	**7.762,28**	GP571090551	**5.118,38**	E04
CHGT/4/8-1000-9/-7,5/1,5	7,5	1,5	15,9	4,7	G8710907510	**8.529,99**	GP571090751	**5.624,61**	E04
CHGT/4/8-1000-9/-11/3	11	3	21	7	G8710911030	**10.700,23**	GP571091103	**6.738,86**	E04
CHGT/4/8-1000-9/-14/3,5	14	3,5	26,5	8,5	G8710914030	**11.323,21**	GP571091403	**7.594,24**	E04
CHGT/4/8-1000-9/-17/4,3	17	4,3	33,4	12,7	G8710917040	**12.965,70**	GP571091704	**8.408,04**	E04
CHGT/4/8-1000-9/-20/5	20	5	38,6	14,1	G8710920050	**15.616,73**	GP571092005	**8.695,46**	E04
CHGT/4/8-1250-3/-5,5/1,1	5,5	1,1	11,7	3,7	G8712305510	**9.179,02**	GP571230551	**6.838,29**	E04
CHGT/4/8-1250-3/-7,5/1,5	7,5	1,5	15,9	4,7	G8712307510	**10.086,82**	GP571230751	**7.514,60**	E04
CHGT/4/8-1250-3/-11/3	11	3	21	7	G8712311030	**12.079,10**	GP571231103	**8.290,69**	E04
CHGT/4/8-1250-3/-14/3,5	14	3,5	26,5	8,5	G8712314030	**12.702,09**	GP571231403	**9.146,05**	E04
CHGT/4/8-1250-3/-17/4,3	17	4,3	33,4	12,7	G8712317040	**13.790,57**	GP571231704	**10.485,39**	E04
CHGT/4/8-1250-3/-20/5	20	5	38,6	14,1	G8712320050	**15.601,95**	GP571232005	**10.790,73**	E04
CHGT/4/8-1250-3/-28/6,5	28	6,5	52	18	G8712328060	**18.652,63**	GP571232806	**12.220,41**	E04
CHGT/4/8-1250-3/-30/8	30	8	56,5	21,8	G8712330080	**21.045,32**	GP571233008	**14.201,69**	E04
CHGT/4/8-1250-6/-11/3	11	3	21	7	G8712611030	**12.330,71**	GP571261103	**8.631,51**	E04
CHGT/4/8-1250-6/-14/3,5	14	3,5	26,5	8,5	G8712614030	**12.953,71**	GP571261403	**9.486,94**	E04
CHGT/4/8-1250-6/-17/4,3	17	4,3	33,4	12,7	G8712617040	**14.042,19**	GP571261704	**10.726,96**	E04
CHGT/4/8-1250-6/-20/5	20	5	38,6	14,1	G8712620050	**15.853,59**	GP571262005	**10.918,78**	E04
CHGT/4/8-1250-6/-28/6,5	28	6,5	52	18	G8712628060	**18.904,28**	GP571262806	**12.400,62**	E04
CHGT/4/8-1250-6/-30/8	30	8	56,5	21,8	G8712630080	**21.296,92**	GP571263008	**14.286,58**	E04
CHGT/4/8-1250-6/-37/9,2	37	9,2	74,2	25,4	G8712637090	**27.990,80**	GP571263709	**17.123,81**	E04
CHGT/4/8-1250-6/-44/11	44	11	80,2	27,2	G8712644010	**30.333,35**	GP571264401	**18.536,06**	E04

FICHA TÉCNICA

CHGT

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS - 4/8 polos - 1450/730 rpm (continuación)

Modelo	Potencia motor (kW)		Intensidad nominal motor (A)		Código 400ºC/2h	PVP 400ºC/2h €/u.	Código 300ºC/2h	PVP 300ºC/2h €/u.	Grupo producto
	V.1	V.2	V.1	V.2					
CHGT/4/8-1250-9/-14/3,5	14	3,5	26,5	8,5	G8712914030	**13.163,25**	GP571291403	**9.711,28**	E04
CHGT/4/8-1250-9/-17/4,3	17	4,3	33,4	12,7	G8712917040	**14.240,46**	GP571291704	**9.895,72**	E04
CHGT/4/8-1250-9/-20/5	20	5	38,6	14,1	G8712920050	**16.096,38**	GP571292005	**10.328,31**	E04
CHGT/4/8-1250-9/-28/6,5	28	6,5	52	18	G8712928060	**19.163,74**	GP571292806	**12.585,52**	E04
CHGT/4/8-1250-9/-30/8	30	8	56,5	21,8	G8712930080	**21.556,37**	GP571293008	**14.462,18**	E04
CHGT/4/8-1250-9/-37/9,2	37	9,2	74,2	25,4	G8712937090	**29.841,02**	GP571293709	**17.350,27**	E04
CHGT/4/8-1250-9/-44/11	44	11	80,2	27,2	G8712944010	**33.000,12**	GP571294401	**18.762,50**	E04

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS - 6/12 polos - 950/475 rpm

Modelo	Potencia motor (kW)		Intensidad nominal motor (A)		Código 400ºC/2h	PVP 400ºC/2h €/u.	Código 300ºC/2h	PVP 300ºC/2h €/u.	Grupo producto
	V.1	V.2	V.1	V.2					
CHGT/6/12-560-6/-0,55/0,09	0,55	0,09	2,1	0,9	G8956600500	**4.503,54**	GP595660050	**2.310,10**	E04
CHGT/6/12-630-6/-0,55/0,09	0,55	0,09	2,1	0,9	G8963600500	**4.628,92**	GP596360050	**2.361,36**	E04
CHGT/6/12-630-6/-0,75/0,12	0,75	0,12	2,3	1,0	G8963600700	**4.707,98**	GP596360070	**2.392,65**	E04
CHGT/6/12-710-3/-0,55/0,09	0,55	0,09	2,1	0,9	–	–	GP597130050	**2.654,94**	E04
CHGT/6/12-710-3/-0,75/0,12	0,75	0,12	2,3	1,0	–	–	GP597130070	**2.686,73**	E04
CHGT/6/12-710-5/-0,55/0,09	0,55	0,09	2,1	0,9	G8971500500	**4.732,99**	–	–	E04
CHGT/6/12-710-5/-0,75/0,12	0,75	0,12	2,3	1,0	G8971500700	**4.812,05**	–	–	E04
CHGT/6/12-710-5/-1,1/0,18	1,1	0,18	4,5	1,7	G8971501100	**4.867,15**	–	–	E04
CHGT/6/12-710-6/-0,55/0,09	0,55	0,09	2,1	0,9	–	–	GP597160050	**2.782,16**	E04
CHGT/6/12-710-6/-0,75/0,12	0,75	0,12	2,3	1,0	–	–	GP597160070	**2.813,95**	E04
CHGT/6/12-710-6/-1,2/0,3	1,2	0,3	4,37	1,86	–	–	GP597160110	**2.869,00**	E04
CHGT/6/12-710-7/-0,55/0,09	0,55	0,09	2,1	0,9	G8971700500	**4.780,17**	–	–	E04
CHGT/6/12-710-7/-0,75/0,12	0,75	0,12	2,3	1,0	G8971700700	**4.859,23**	–	–	E04
CHGT/6/12-710-7/-1,1/0,18	1,1	0,18	4,5	1,7	G8971701100	**4.914,34**	–	–	E04
CHGT/6/12-800-3/-0,55/0,09	0,55	0,09	2,1	0,9	G8980300500	**4.730,28**	GP598030050	**2.714,10**	E04
CHGT/6/12-800-3/-0,75/0,12	0,75	0,12	2,3	1,0	G8980300700	**4.826,79**	GP598030070	**2.769,49**	E04
CHGT/6/12-800-3/-1,1/0,18	1,1	0,18	4,5	1,7	G8980301100	**4.929,06**	–	–	E04
CHGT/6/12-800-3/-1,2/0,3	1,2	0,3	4,37	1,86	–	–	GP598030110	**2.960,62**	E04
CHGT/6/12-800-3/-1,5/0,25	1,5	0,25	4,2	1,7	G8980301500	**5.417,40**	GP598030150	**3.056,04**	E04
CHGT/6/12-800-6/-0,55/0,09	0,55	0,09	2,1	0,9	G8980600500	**4.982,81**	GP598060050	**2.888,66**	E04
CHGT/6/12-800-6/-0,75/0,12	0,75	0,12	2,3	1,0	G8980600700	**5.084,51**	GP598060070	**2.947,60**	E04
CHGT/6/12-800-6/-1,1/0,18	1,1	0,18	4,5	1,7	G8980601100	**5.186,82**	–	–	E04
CHGT/6/12-800-6/-1,2/0,3	1,2	0,3	4,37	1,86	–	–	GP598060110	**3.138,72**	E04
CHGT/6/12-800-6/-1,5/0,25	1,5	0,25	4,3	1,7	G8980601500	**5.699,79**	GP598060150	**3.237,74**	E04
CHGT/6/12-800-6/-2,2/0,37	2,2	0,37	5,7	2,2	G8980602200	**6.249,67**	GP598060220	**3.485,83**	E04
CHGT/6/12-800-9/-0,75/0,12	0,75	0,12	2,3	1,0	G8980900700	**5.397,28**	GP598090070	**3.125,73**	E04
CHGT/6/12-800-9/-1,1/0,18	1,1	0,18	4,5	1,7	G8980901100	**5.499,56**	GP598090110	**3.316,86**	E04
CHGT/6/12-800-9/-1,5/0,25	1,5	0,25	4,2	1,7	G8980901500	**5.983,32**	GP598090150	**3.415,84**	E04
CHGT/6/12-800-9/-2,2/0,37	2,2	0,37	5,7	2,2	G8980902200	**6.546,20**	GP598090220	**3.715,70**	E04
CHGT/6/12-800-9/-3/0,55	3	0,55	8,9	3,8	G8980903000	**7.716,18**	GP598090300	**4.215,61**	E04
CHGT/6/12-900-3/-1,1/0,18	1,1	0,18	4,5	1,7	G8990301100	**5.648,61**	–	–	E04
CHGT/6/12-900-3/-1,2/0,3	1,2	0,3	4,37	1,86	–	–	GP599030110	**3.385,05**	E04
CHGT/6/12-900-3/-1,5/0,25	1,5	0,25	4,2	1,7	G8990301500	**6.207,25**	GP599030150	**3.719,88**	E04
CHGT/6/12-900-6/-1,1/0,18	1,1	0,18	4,5	1,7	G8990601100	**5.805,95**	–	–	E04
CHGT/6/12-900-6/-1,2/0,3	1,2	0,3	4,37	1,86	–	–	GP599060110	**3.547,16**	E04
CHGT/6/12-900-6/-1,5/0,25	1,5	0,25	4,2	1,7	G8990601500	**6.380,17**	GP599060150	**3.898,00**	E04
CHGT/6/12-900-6/-2,2/0,37	2,2	0,37	5,7	2,2	G8990602200	**7.065,45**	GP599060220	**4.297,21**	E04
CHGT/6/12-900-6/-3/0,55	3	0,55	8,9	3,8	G8990603000	**8.589,35**	GP599060300	**4.987,81**	E04

CHGT

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS - 6/12 polos - 950/475 rpm (Continuación)

Modelo	Potencia motor (kW)		Intensidad nominal motor (A)		Código 400ºC/2h	PVP 400ºC/2h €/u.	Código 300ºC/2h	PVP 300ºC/2h €/u.	Grupo producto
	V.1	V.2	V.1	V.2					
CHGT/6/12-900-9/-1,1/0,18	1,1	0,18	4,5	1,7	G8990901100	**5.939,59**	–	–	E04
CHGT/6/12-900-9/-1,2/0,3	1,2	0,3	4,37	1,86	–	–	GP599090110	**3.711,91**	E04
CHGT/6/12-900-9/-1,5/0,25	1,5	0,25	4,2	1,7	G8990901500	**6.527,03**	GP599090150	**4.079,01**	E04
CHGT/6/12-900-9/-2,2/0,37	2,2	0,37	5,7	2,2	G8990902200	**7.208,82**	GP599090220	**4.478,22**	E04
CHGT/6/12-900-9/-3/0,55	3	0,55	8,9	3,8	G8990903000	**8.732,41**	GP599090300	**5.155,46**	E04
CHGT/6/12-1000-3/-1,1/0,18	1,1	0,18	4,5	1,7	G8910301100	**5.734,28**	–	–	E04
CHGT/6/12-1000-3/-1,2/0,3	1,2	0,3	4,37	1,86	–	–	GP591030110	**3.596,22**	E04
CHGT/6/12-1000-3/-1,5/0,25	1,5	0,25	4,2	1,7	G8910301500	**6.301,39**	GP591030150	**3.951,87**	E04
CHGT/6/12-1000-3/-2,2/0,37	2,2	0,37	5,7	2,2	G8910302200	**6.892,92**	GP591030220	**4.199,98**	E04
CHGT/6/12-1000-3/-3/0,55	3	0,55	8,9	3,8	G8910303000	**8.478,03**	GP591030300	**4.895,48**	E04
CHGT/6/12-1000-3/-4/0,65	4	0,65	9,3	2,9	G8910304000	**8.983,99**	GP591030400	**5.440,34**	E04
CHGT/6/12-1000-6/-1,1/0,18	1,1	0,18	4,5	1,7	G8910601100	**5.911,22**	–	–	E04
CHGT/6/12-1000-6/-1,2/0,3	1,2	0,3	4,37	1,86	–	–	GP591060110	**3.758,27**	E04
CHGT/6/12-1000-6/-1,5/0,25	1,5	0,25	4,2	1,7	G8910601500	**6.495,85**	GP591060150	**4.129,97**	E04
CHGT/6/12-1000-6/-2,2/0,37	2,2	0,37	5,7	2,2	G8910602200	**7.046,34**	GP591060220	**4.378,08**	E04
CHGT/6/12-1000-6/-3/0,55	3	0,55	8,9	3,8	G8910603000	**8.631,51**	GP591060300	**5.063,12**	E04
CHGT/6/12-1000-6/-4/0,65	4	0,65	9,3	2,9	G8910604000	**9.101,66**	GP591060400	**5.607,95**	E04
CHGT/6/12-1000-6/-6/1,2	6	1,2	13,4	5,8	G8910606010	**13.527,55**	GP591060601	**6.708,47**	E04
CHGT/6/12-1000-9/-1,5/0,25	1,5	0,25	4,2	1,7	G8910901500	**7.022,51**	GP591090150	**4.191,72**	E04
CHGT/6/12-1000-9/-2,2/0,37	2,2	0,37	5,7	2,2	G8910902200	**7.633,16**	GP591090220	**4.556,21**	E04
CHGT/6/12-1000-9/-3/0,55	3	0,55	8,9	3,8	G8910903000	**9.082,01**	GP591090300	**5.230,76**	E04
CHGT/6/12-1000-9/-4/0,65	4	0,65	9,3	2,9	G8910904000	**9.443,26**	GP591090400	**5.775,63**	E04
CHGT/6/12-1000-9/-6/1,2	6	1,2	13,4	5,6	G8910906010	**13.861,90**	GP591090601	**6.811,40**	E04
CHGT/6/12-1000-9/-7,5/1,5	7,5	1,5	16,4	6,5	G8910907510	**15.633,21**	GP591090751	**7.787,31**	E04
CHGT/6/12-1250-3/-1,5/0,25	1,5	0,25	4,2	1,7	G8912301500	**7.679,80**	GP591230150	**5.464,44**	E04
CHGT/6/12-1250-3/-2,2/0,37	2,2	0,37	5,7	2,2	G8912302200	**8.347,60**	GP591230220	**5.939,59**	E04
CHGT/6/12-1250-3/-3/0,55	3	0,55	8,9	3,8	G8912303000	**10.434,55**	GP591230300	**6.941,09**	E04
CHGT/6/12-1250-3/-4/0,65	4	0,65	9,3	2,9	G8912304000	**10.757,27**	GP591230400	**7.519,99**	E04
CHGT/6/12-1250-3/-6/1,2	6	1,2	13,4	5,6	G8912306000	**13.835,09**	GP591230601	**8.620,48**	E04
CHGT/6/12-1250-3/-7,5/1,5	7,5	1,5	16,4	6,5	G8912307500	**17.062,17**	GP591230750	**9.657,42**	E04
CHGT/6/12-1250-3/-12/2,4	12	2,4	23,4	8,1	G8912312020	**19.160,50**	GP591231202	**11.473,22**	E04
CHGT/6/12-1250-6/-3/0,55	3	0,55	8,9	1,7	G8912603000	**10.724,88**	GP591260300	**7.121,30**	E04
CHGT/6/12-1250-6/-4/0,65	4	0,65	9,3	2,9	G8912604000	**11.047,61**	GP591260400	**7.700,90**	E04
CHGT/6/12-1250-6/-6/1,2	6	1,2	13,4	5,6	G8912606010	**14.117,91**	GP591260601	**8.798,64**	E04
CHGT/6/12-1250-6/-7,5/1,5	7,5	1,5	16,4	6,5	G8912607510	**17.352,51**	GP591260751	**9.835,52**	E04
CHGT/6/12-1250-6/-12/2,4	12	2,4	23,4	8,1	G8912612020	**19.443,56**	GP591261202	**11.652,85**	E04
CHGT/6/12-1250-6/-17/4,3	17	4,3	31	10,2	G8912617040	**25.864,30**	GP591261704	**13.761,53**	E04
CHGT/6/12-1250-9/-4/0,65	4	0,65	9,3	2,9	G8912904000	**11.522,59**	GP591290400	**7.879,07**	E04
CHGT/6/12-1250-9/-6/1,2	6	1,2	13,4	5,6	G8912906010	**14.345,14**	GP591290601	**8.976,74**	E04
CHGT/6/12-1250-9/-7,5/1,5	7,5	1,5	16,4	6,5	G8912907510	**17.550,75**	GP591290751	**10.013,65**	E04
CHGT/6/12-1250-9/-12/2,4	12	2,4	23,4	8,1	G8912912020	**19.994,58**	GP591291202	**11.832,49**	E04
CHGT/6/12-1250-9/-17/4,3	17	4,3	31	10,2	G8912917040	**26.169,73**	GP591291704	**13.849,59**	E04
CHGT/6/12-1250-9/-20/5	20	5	39	14,3	G8912920050	**27.541,98**	GP591292005	**16.801,29**	E04

SERIE CJTHT F. 300



VENTILADORES HELICOIDALES 300 °C/2H. CON CAJA AISLADA ACÚSTICAMENTE

Modelo CJTHT.
Unidades de extracción con ventiladores helicoidales para trabajar inmersas en zonas de riesgo de incendios.

FICHA TÉCNICA

CJTHT

Código	Modelo	PVP
1026174	CJTHT-40-2/4T-1.5-F-300	**1.634,10**
1026176	CJTHT-40-4T-0.75-F-300	**1.515,70**
1026178	CJTHT-40-6T-0.75-F-300	**1.470,15**
1026177	CJTHT-40-6/12T-0.75-F-300	**1.742,00**
1026179	CJTHT-45-2/4T-2-F-300	**1.766,50**
1026181	CJTHT-45-4T-0.75-F-300	**1.443,85**
1026183	CJTHT-45-6T-0.75-F-300	**1.480,30**
1026182	CJTHT-45-6/12T-0.75-F-300	**1.838,50**
1274630	CJTHT-50-4T-0.75-F-300	**1.450,15**
1026188	CJTHT-50-6T-0.75-F-300	**1.600,45**
1138746	CJTHT-56-4T-1-F-300 IE3	**1.737,20**
1138766	CJTHT-56-4T-1.5-F-300 IE3	**1.758,60**
1026194	CJTHT-56-4/8T-1.5-F-300	**1.928,15**
1138762	CJTHT-56-4T-2-F-300 IE3	**1.839,15**
1026196	CJTHT-56-6T-0.75-F-300	**1.902,45**
1026197	CJTHT-56-6/12T-0.75-F-300	**1.985,80**
1138747	CJTHT-63-4T-1-F-300 IE3	**1.836,40**
1138763	CJTHT-63-4T-1.5-F-300 IE3	**1.801,85**
1026203	CJTHT-63-4/8T-1.5-F-300	**1.969,60**
1138761	CJTHT-63-4T-2-F-300 IE3	**1.882,25**
1026204	CJTHT-63-4/8T-2-F-300	**2.102,00**
1138756	CJTHT-63-4T-3-F-300 IE3	**2.000,40**
1026205	CJTHT-63-4/8T-3-F-300	**2.190,10**
1138751	CJTHT-63-4T-4-F-300 IE3	**2.113,55**
1026206	CJTHT-63-4/8T-4-F-300	**2.346,00**
1026209	CJTHT-63-6T-0.75-F-300	**1.944,00**
1026207	CJTHT-63-6/12T-0.75-F-300	**2.042,30**
1138777	CJTHT-63-6T-1-F-300 IE3	**1.858,90**
1026208	CJTHT-63-6/12T-1-F-300	**2.102,00**
1138759	CJTHT-71-4T-1.5-F-300 IE3	**2.003,35**
1026215	CJTHT-71-4/8T-1.5-F-300	**2.163,25**
1138758	CJTHT-71-4T-2-F-300 IE3	**2.083,75**
1026216	CJTHT-71-4/8T-2-F-300	**2.295,65**
1138754	CJTHT-71-4T-3-F-300 IE3	**2.201,95**
1026217	CJTHT-71-4/8T-3-F-300	**2.384,15**

Acabados:
Ventilador: Anticorrosivo en resina de poliéster polimerizada a 190°C.. previo desengrase con tratamiento nanotecnológico libre de fosfatos
Caja: anticorrosivo en chapa de acero galvanizado

Versiones disponibles:
CJTHT: Ventiladores helicoidales con caja aislada acústicamente / **CJTHT/ATEX:** Ventiladores helicoidales con caja aislada acústicamente, con certificación ATEX, categoría 3 Ex II3G para zona 2 (sólo 400°C/2h y 300°C/2h). / **CJTHT/PLUS:** Ventiladores helicoidales con atenuador acústico.
Bajo demanda: Dirección aire hélice-motor / Hélices reversibles 100%

Código	Modelo	PVP
1138749	CJTHT-71-4T-4-F-300 IE3	**2.314,95**
1026218	CJTHT-71-4/8T-4-F-300	**2.539,90**
1026222	CJTHT-71-6T-0.75-F-300	**2.138,00**
1026219	CJTHT-71-6/12T-0.75-F-300	**2.249,60**
1138778	CJTHT-71-6T-1-F-300 IE3	**2.440,50**
1026221	CJTHT-71-6/12T-1-F-300	**2.295,65**
1138757	CJTHT-71-6T-1.5-F-300 IE3	**2.176,40**
1026220	CJTHT-71-6/12T-1.5-F-300	**2.384,15**
1138755	CJTHT-80-4T-3-F-300 IE3	**2.389,20**
1026228	CJTHT-80-4/8T-3-F-300	**2.563,95**
1138750	CJTHT-80-4T-4-F-300 IE3	**2.502,25**
1026229	CJTHT-80-4/8T-4-F-300	**2.719,75**
1138764	CJTHT-80-4T-5.5-F-300 IE3	**2.708,40**
1026230	CJTHT-80-4/8T-5.5-F-300	**3.036,10**
1138781	CJTHT-80-6T-1.5-F-300 IE3	**2.363,50**
1026231	CJTHT-80-6/12T-1.5-F-300	**2.563,95**
1138782	CJTHT-80-6T-2-F-300 IE3	**2.473,55**
1026232	CJTHT-80-6/12T-2-F-300	**2.802,60**
1138783	CJTHT-80-6T-3-F-300 IE3	**2.660,30**
1026233	CJTHT-80-6/12T-3-F-300	**3.038,35**
1026237	CJTHT-80-8T-0.75-F-300	**2.332,05**
1026238	CJTHT-80-8T-1-F-300	**2.404,45**
1138752	CJTHT-90-4T-4-F-300 IE3	**2.761,40**
1026243	CJTHT-90-4/8T-4-F-300	**2.969,00**
1138765	CJTHT-90-4T-5.5-F-300 IE3	**2.953,05**
1026244	CJTHT-90-4/8T-5.5-F-300	**3.271,25**
1138780	CJTHT-90-4T-7.5-F-300 IE3	**3.238,25**
1026245	CJTHT-90-4/8T-7.5-F-300	**3.737,65**
1050912	CJTHT-90-4T-10-F-300 IE3	**3.564,60**
1026246	CJTHT-90-4/8T-10-F-300	**4.021,25**
1138779	CJTHT-90-6T-2-F-300 IE3	**2.732,95**
1026247	CJTHT-90-6/12T-2-F-300	**3.051,90**
1138789	CJTHT-90-6T-3-F-300 IE3	**2.919,70**
1026248	CJTHT-90-6/12T-3-F-300	**3.287,40**
1138786	CJTHT-90-6T-4-F-300 IE3	**3.165,70**
1026249	CJTHT-90-6/12T-4-F-300	**3.807,45**
1026253	CJTHT-90-8T-1-F-300	**2.653,50**
1026254	CJTHT-90-8T-2-F-300	**3.027,00**
1026255	CJTHT-90-8T-3-F-300	**3.347,90**
1138767	CJTHT-100-4T-7.5-F-300 IE3	**3.403,75**
1026118	CJTHT-100-4/8T-7.5-F-300	**3.897,00**
1050875	CJTHT-100-4T-10-F-300 IE3	**3.730,15**
1026119	CJTHT-100-4/8T-10-F-300	**4.180,55**
1050878	CJTHT-100-4T-15-F-300 IE3	**4.003,95**
1026116	CJTHT-100-4/8T-15-F-300	**5.115,20**
1050881	CJTHT-100-4T-20-F-300 IE3	**4.556,30**
1026117	CJTHT-100-4/8T-20-F-300	**6.151,00**
1274631	CJTHT-100-4T/9-15-F-300 IE3	**6.298,45**
1274632	CJTHT-100-4T/9-20-F-300 IE3	**6.966,15**
1274633	CJTHT-100-4T/9-25-F-300 IE3	**7.313,25**
1274634	CJTHT-100-4T/9-30-F-300 IE3	**8.738,25**
1138776	CJTHT-100-6T-3-F-300 IE3	**3.085,10**
1026120	CJTHT-100-6/12T-3-F-300	**3.446,75**
1138748	CJTHT-100-6T-4-F-300 IE3	**3.331,15**
1026121	CJTHT-100-6/12T-4-F-300	**3.966,65**
1138773	CJTHT-100-6T-5.5-F-300 IE3	**3.612,30**
1274635	CJTHT-100-6T/9-5.5-F-300 IE3	**5.025,60**
1274636	CJTHT-100-6T/9-7.5-F-300 IE3	**6.027,90**
1274637	CJTHT-100-6T/9-10-F-300 IE3	**6.427,00**
1050890	CJTHT-125-4T/6-20-F-300 IE3	**9.279,40**
1026139	CJTHT-125-4/8T/6-20-F-300	**11.042,50**
1060552	CJTHT-125-4T/6-25-F-300 IE3	**9.943,85**
1026141	CJTHT-125-4/8T/6-27-F-300	**12.710,40**
1060555	CJTHT-125-4T/6-30-F-300 IE3	**10.506,55**
1026142	CJTHT-125-4/8T/6-37-F-300	**13.398,95**
1060558	CJTHT-125-4T/6-40-F-300 IE3	**12.159,75**
1060561	CJTHT-125-4T/6-50-F-300 IE3	**14.036,15**
1274638	CJTHT-125-4T/6-60-F-300 IE3	**19.202,00**
1274639	CJTHT-125-4T/6-75-F-300 IE3	**19.484,90**
1060564	CJTHT-125-4T/9-25-F-300 IE3	**12.327,90**
1060567	CJTHT-125-4T/9-30-F-300 IE3	**11.209,75**
1026145	CJTHT-125-4/8T/9-27-F-300	**11.071,80**
1026146	CJTHT-125-4/8T/9-37-F-300	**12.326,80**
1060570	CJTHT-125-4T/9-40-F-300 IE3	**12.484,45**
1060573	CJTHT-125-4T/9-50-F-300 IE3	**14.360,55**
1274640	CJTHT-125-4T/9-60-F-300 IE3	**19.394,65**
1274641	CJTHT-125-4T/9-75-F-300 IE3	**20.512,95**
1274642	CJTHT-125-4T/9-100-F-300 IE3	**20.950,00**
1274643	CJTHT-125-4T/12-50-F-300 IE3	**18.354,00**
1274644	CJTHT-125-4T/12-60-F-300 IE3	**19.767,60**
1274645	CJTHT-125-4T/12-75-F-300 IE3	**25.654,55**
1274646	CJTHT-125-4T/12-100-F-300 IE3	**26.850,20**
1138768	CJTHT-125-6T/6-5.5-F-300 IE3	**7.858,05**
1138769	CJTHT-125-6T/6-7.5-F-300 IE3	**8.167,85**
1026158	CJTHT-125-6/12T/6-7.5-F-300	**10.506,40**
1050897	CJTHT-125-6T/6-10-F-300 IE3	**8.963,20**
1026154	CJTHT-125-6/12T/6-10-F-300	**11.544,85**
1050900	CJTHT-125-6T/6-15-F-300 IE3	**9.656,55**
1026155	CJTHT-125-6/12T/6-15-F-300	**13.178,20**
1050903	CJTHT-125-6T/6-20-F-300 IE3	**10.622,70**
1026156	CJTHT-125-6/12T/6-24-F-300	**16.012,85**
1050906	CJTHT-125-6T/9-10-F-300 IE3	**9.287,55**
1026159	CJTHT-125-6/12T/9-10-F-300	**12.258,85**
1050909	CJTHT-125-6T/9-15-F-300 IE3	**9.980,85**
1026160	CJTHT-125-6/12T/9-15-F-300	**13.888,70**
1060578	CJTHT-125-6T/9-20-F-300 IE3	**10.946,90**
1026161	CJTHT-125-6/12T/9-24-F-300	**16.723,65**
1274647	CJTHT-125-6T/9-25-F-300 IE3	**14.266,60**
1274648	CJTHT-125-6T/9-30-F-300 IE3	**15.025,10**
1274649	CJTHT-125-6T/12-10-F-300 IE3	**9.132,60**
1274650	CJTHT-125-6T/12-15-F-300 IE3	**9.883,85**
1274651	CJTHT-125-6T/12-20-F-300 IE3	**15.153,80**
1274652	CJTHT-125-6T/12-25-F-300 IE3	**15.291,45**
1274653	CJTHT-125-6T/12-30-F-300 IE3	**15.539,70**
1274654	CJTHT-125-6T/12-40-F-300 IE3	**15.976,85**

Ventilador:
- Ventilador con envolvente tubular en chapa de acero.
- Estructura en chapa de acero galvanizado, con aislamiento térmico y acústico.
- Hélice de ángulo variable en fundición de aluminio.
- Homologación según norma EN 12101-3, con certificaciones nº: 0370-CPR-0312 (F400) y 0370-CPR-0974 (F300).

Motor:
- Motores clase H para uso continuo S1 y uso emergencia S2. Con rodamientos a bolas, protección IP55 y 1 ó 2 velocidades según modelo.
- Motores con eficiencia IE3 para potencias iguales o superiores a 0,75 kW, excepto monofásicos, 2 velocidades y 8 polos.
- Trifásicos 230/400 V 50 Hz (hasta 3 kW) y 400/690 V 50 Hz (potencias superiores a 3 kW).
- Temperatura máxima del aire a transportar: Servicio S1 -20 ºC +40 ºC en continuo, apto también para climas cálidos con temperaturas hasta 50 ºC. Servicio S2 300 ºC/2h, 400 ºC/2h.

SERIE CJTHT F. 400



VENTILADORES HELICOIDALES 400ºC/2H. CON CAJA AISLADA ACÚSTICAMENTE.

Modelo CJTHT.
Unidades de extracción con ventiladores helicoidales para trabajar inmersas en zonas de riesgo de incendios.

FICHA TÉCNICA

CJTHT

Código	Modelo	PVP
1024512	CJTHT-40-2/4T-1.5-F-400	**2.586,70**
1024514	CJTHT-40-4T-0.75-F-400	**2.403,75**
1024516	CJTHT-40-6T-0.75-F-400	**2.598,95**
1024515	CJTHT-40-6/12T-0.75-F-400	**2.808,15**
1024517	CJTHT-45-2/4T-2-F-400	**2.809,60**
1024519	CJTHT-45-4T-0.75-F-400	**2.510,20**
1024521	CJTHT-45-6T-0.75-F-400	**2.718,40**
1024520	CJTHT-45-6/12T-0.75-F-400	**2.938,70**
1274657	CJTHT-50-4T-0.75-F-400	**2.596,80**
1024526	CJTHT-50-6T-0.75-F-400	**2.910,60**
1138813	CJTHT-56-4T-1-F-400 IE3	**2.856,30**
1138796	CJTHT-56-4T-1.5-F-400 IE3	**2.945,70**
1024532	CJTHT-56-4/8T-1.5-F-400	**3.063,15**
1138804	CJTHT-56-4T-2-F-400 IE3	**3.211,00**
1024534	CJTHT-56-6T-0.75-F-400	**2.962,90**
1024535	CJTHT-56-6/12T-0.75-F-400	**3.211,65**
1138814	CJTHT-63-4T-1-F-400 IE3	**2.862,80**
1138797	CJTHT-63-4T-1.5-F-400 IE3	**2.950,70**
1024541	CJTHT-63-4/8T-1.5-F-400	**3.069,00**
1138805	CJTHT-63-4T-2-F-400 IE3	**3.214,80**
1024542	CJTHT-63-4/8T-2-F-400	**3.346,75**
1138819	CJTHT-63-4T-3-F-400 IE3	**3.511,80**
1024543	CJTHT-63-4/8T-3-F-400	**3.662,80**
1138835	CJTHT-63-4T-4-F-400 IE3	**3.998,75**
1024544	CJTHT-63-4/8T-4-F-400	**4.171,40**
1024547	CJTHT-63-6T-0.75-F-400	**2.965,70**
1024545	CJTHT-63-6/12T-0.75-F-400	**3.218,80**
1138836	CJTHT-63-6T-1-F-400 IE3	**3.505,85**
1024546	CJTHT-63-6/12T-1-F-400	**3.632,50**
1138798	CJTHT-71-4T-1.5-F-400 IE3	**3.169,05**
1024553	CJTHT-71-4/8T-1.5-F-400	**3.250,30**
1138806	CJTHT-71-4T-2-F-400 IE3	**3.415,50**
1024554	CJTHT-71-4/8T-2-F-400	**3.506,70**
1138810	CJTHT-71-4T-3-F-400 IE3	**3.736,85**
1024555	CJTHT-71-4/8T-3-F-400	**3.835,50**

Acabados:
Ventilador: Anticorrosivo en resina de poliéster polimerizada a 190ºC.. previo desengrase con tratamiento nanotecnológico libre de fosfatos
Caja: anticorrosivo en chapa de acero galvanizado

Versiones disponibles:
CJTHT: Ventiladores helicoidales con caja aislada acústicamente / **CJTHT/ATEX:** Ventiladores helicoidales con caja aislada acústicamente, con certificación ATEX, categoría 3 Ex II3G para zona 2 (sólo 400ºC/2h y 300ºC/2h). / **CJTHT/PLUS:** Ventiladores helicoidales con atenuador acústico.
Bajo demanda: Dirección aire hélice-motor / Hélices reversibles 100%

Código	Modelo	PVP
1138809	CJTHT-71-4T-4-F-400 IE3	**4.202,90**
1024556	CJTHT-71-4/8T-4-F-400	**4.315,05**
1024560	CJTHT-71-6T-0.75-F-400	**3.202,55**
1024557	CJTHT-71-6/12T-0.75-F-400	**3.414,90**
1138807	CJTHT-71-6T-1-F-400 IE3	**3.687,75**
1024559	CJTHT-71-6/12T-1-F-400	**3.792,95**
1138808	CJTHT-71-6T-1.5-F-400 IE3	**3.935,20**
1024558	CJTHT-71-6/12T-1.5-F-400	**4.042,50**
1138818	CJTHT-80-4T-3-F-400 IE3	**3.913,80**
1024566	CJTHT-80-4/8T-3-F-400	**3.951,30**
1138834	CJTHT-80-4T-4-F-400 IE3	**4.356,95**
1024567	CJTHT-80-4/8T-4-F-400	**4.403,95**
1138795	CJTHT-80-4T-5.5-F-400 IE3	**4.820,00**
1024568	CJTHT-80-4/8T-5.5-F-400	**4.869,00**
1138827	CJTHT-80-6T-1.5-F-400 IE3	**4.095,05**
1024569	CJTHT-80-6/12T-1.5-F-400	**4.140,45**
1138792	CJTHT-80-6T-2-F-400 IE3	**4.663,80**
1024570	CJTHT-80-6/12T-2-F-400	**4.711,60**
1138815	CJTHT-80-6T-3-F-400 IE3	**5.160,05**
1024571	CJTHT-80-6/12T-3-F-400	**5.225,05**
1024575	CJTHT-80-8T-0.75-F-400	**4.770,95**
1024576	CJTHT-80-8T-1-F-400	**5.413,90**
1138828	CJTHT-90-4T-4-F-400 IE3	**4.614,70**
1024581	CJTHT-90-4/8T-4-F-400	**4.665,45**
1138794	CJTHT-90-4T-5.5-F-400 IE3	**5.034,70**
1024582	CJTHT-90-4/8T-5.5-F-400	**5.090,75**
1138799	CJTHT-90-4T-7.5-F-400 IE3	**5.468,85**
1024583	CJTHT-90-4/8T-7.5-F-400	**5.523,10**
1050823	CJTHT-90-4T-10-F-400 IE3	**6.180,30**
1024584	CJTHT-90-4/8T-10-F-400	**6.256,85**
1138793	CJTHT-90-6T-2-F-400 IE3	**4.883,30**
1024585	CJTHT-90-6/12T-2-F-400	**4.944,50**
1138817	CJTHT-90-6T-3-F-400 IE3	**5.379,40**
1024586	CJTHT-90-6/12T-3-F-400	**5.443,80**
1138802	CJTHT-90-6T-4-F-400 IE3	**6.224,95**

Código	Modelo	PVP
1024587	CJTHT-90-6/12T-4-F-400	**6.300,30**
1024591	CJTHT-90-8T-1-F-400	**5.551,60**
1024592	CJTHT-90-8T-2-F-400	**6.136,00**
1024593	CJTHT-90-8T-3-F-400	**7.111,75**
1138800	CJTHT-100-4T-7.5-F-400 IE3	**5.492,40**
1024457	CJTHT-100-4/8T-7.5-F-400	**5.551,70**
1050789	CJTHT-100-4T-10-F-400 IE3	**6.302,80**
1024458	CJTHT-100-4/8T-10-F-400	**6.380,15**
1050792	CJTHT-100-4T-15-F-400 IE3	**8.384,10**
1024455	CJTHT-100-4/8T-15-F-400	**8.503,10**
1050795	CJTHT-100-4T-20-F-400 IE3	**9.530,50**
1024456	CJTHT-100-4/8T-20-F-400	**9.656,55**
1274658	CJTHT-100-4T/9-15-F-400 IE3	**9.126,00**
1274659	CJTHT-100-4T/9-20-F-400 IE3	**9.793,75**
1274660	CJTHT-100-4T/9-25-F-400 IE3	**10.140,90**
1274661	CJTHT-100-4T/9-30-F-400 IE3	**10.280,55**
1138816	CJTHT-100-6T-3-F-400 IE3	**5.460,45**
1024459	CJTHT-100-6/12T-3-F-400	**5.523,55**
1138801	CJTHT-100-6T-4-F-400 IE3	**6.428,80**
1024460	CJTHT-100-6/12T-4-F-400	**6.506,75**
1138820	CJTHT-100-6T-5.5-F-400 IE3	**7.461,00**
1274662	CJTHT-100-6T/9-5.5-F-400 IE3	**7.724,70**
1274663	CJTHT-100-6T/9-7.5-F-400 IE3	**8.727,00**
1274664	CJTHT-100-6T/9-10-F-400 IE3	**9.126,00**
1050804	CJTHT-125-4T/6-20-F-400 IE3	**10.995,75**
1024478	CJTHT-125-4/8T/6-20-F-400	**11.832,75**
1060476	CJTHT-125-4T/6-25-F-400 IE3	**12.773,15**
1024480	CJTHT-125-4/8T/6-27-F-400	**16.786,95**
1060479	CJTHT-125-4T/6-30-F-400 IE3	**14.319,80**
1024481	CJTHT-125-4/8T/6-37-F-400	**20.937,50**
1060482	CJTHT-125-4T/6-40-F-400 IE3	**17.426,65**
1060485	CJTHT-125-4T/6-50-F-400 IE3	**19.943,05**
1274665	CJTHT-125-4T/6-60-F-400 IE3	**21.823,95**
1274666	CJTHT-125-4T/6-75-F-400 IE3	**22.106,85**
1060488	CJTHT-125-4T/9-25-F-400 IE3	**13.254,35**

Código	Modelo	PVP
1060491	CJTHT-125-4T/9-30-F-400 IE3	**14.801,30**
1024484	CJTHT-125-4/8T/9-27-F-400	**17.784,90**
1024485	CJTHT-125-4/8T/9-37-F-400	**21.356,10**
1060494	CJTHT-125-4T/9-40-F-400 IE3	**17.908,05**
1060497	CJTHT-125-4T/9-50-F-400 IE3	**20.424,50**
1274667	CJTHT-125-4T/9-60-F-400 IE3	**21.708,15**
1274668	CJTHT-125-4T/9-75-F-400 IE3	**22.826,45**
1274669	CJTHT-125-4T/9-100-F-400 IE3	**23.263,50**
1274670	CJTHT-125-4T/12-50-F-400 IE3	**20.667,45**
1274671	CJTHT-125-4T/12-60-F-400 IE3	**22.081,15**
1274672	CJTHT-125-4T/12-75-F-400 IE3	**27.968,10**
1274673	CJTHT-125-4T/12-100-F-400 IE3	**29.163,75**
1138811	CJTHT-125-6T/6-5.5-F-400 IE3	**9.539,80**
1138803	CJTHT-125-6T/6-7.5-F-400 IE3	**9.678,55**
1024497	CJTHT-125-6/12T/6-7.5-F-400	**9.755,65**
1050811	CJTHT-125-6T/6-10-F-400 IE3	**10.871,90**
1024493	CJTHT-125-6/12T/6-10-F-400	**14.574,75**
1050814	CJTHT-125-6T/6-15-F-400 IE3	**12.368,30**
1024494	CJTHT-125-6/12T/6-15-F-400	**16.685,85**
1060502	CJTHT-125-6T/6-20-F-400 IE3	**17.103,15**
1024495	CJTHT-125-6/12T/6-24-F-400	**22.736,75**
1050817	CJTHT-125-6T/9-10-F-400 IE3	**11.063,10**
1024498	CJTHT-125-6/12T/9-10-F-400	**15.083,85**
1050820	CJTHT-125-6T/9-15-F-400 IE3	**12.557,70**
1024499	CJTHT-125-6/12T/9-15-F-400	**16.689,70**
1060505	CJTHT-125-6T/9-20-F-400 IE3	**17.295,05**
1024500	CJTHT-125-6/12T/9-24-F-400	**22.964,00**
1274674	CJTHT-125-6T/9-25-F-400 IE3	**16.837,15**
1274675	CJTHT-125-6T/9-30-F-400 IE3	**17.595,60**
1274676	CJTHT-125-6T/12-10-F-400 IE3	**11.703,10**
1274677	CJTHT-125-6T/12-15-F-400 IE3	**12.454,40**
1274678	CJTHT-125-6T/12-20-F-400 IE3	**17.724,35**
1274679	CJTHT-125-6T/12-25-F-400 IE3	**17.861,95**
1274680	CJTHT-125-6T/12-30-F-400 IE3	**18.110,25**
1274681	CJTHT-125-6T/12-40-F-400 IE3	**18.547,40**

Ventilador:
- Ventilador con envolvente tubular en chapa de acero.
- Estructura en chapa de acero galvanizado, con aislamiento térmico y acústico.
- Hélice de ángulo variable en fundición de aluminio.
- Homologación según norma EN 12101-3, con certificaciones nº: 0370-CPR-0312 (F400) y 0370-CPR-0974 (F300).

Motor:
- Motores clase H para uso continuo S1 y uso emergencia S2. Con rodamientos a bolas, protección IP55 y 1 ó 2 velocidades según modelo.
- Motores con eficiencia IE3 para potencias iguales o superiores a 0,75 kW, excepto monofásicos, 2 velocidades y 8 polos.
- Trifásicos 230/400 V 50 Hz (hasta 3 kW) y 400/690 V 50 Hz (potencias superiores a 3 kW).
- Temperatura máxima del aire a transportar: Servicio S1 -20 °C +40 °C en continuo, apto también para climas cálidos con temperaturas hasta 50 °C. Servicio S2 300 °C/2h, 400 °C/2h.

SERIE **CJTHT/PLUS** F. 300



VENTILADORES HELICOIDALES 300°C/2H CON ATENUADOR ACÚSTICO INTEGRADO.

Modelo CJTHT.
Unidades de extracción con ventiladores helicoidales para trabajar inmersas en zonas de riesgo de incendios.

FICHA TÉCNICA

CJTHT/PLUS F.300

Código	Modelo	PVP
1026897	CJTHT/PLUS-40-2/4T-1.5-F-300	**2.334,15**
1026899	CJTHT/PLUS-40-4T-0.75-F-300	**1.563,45**
1026901	CJTHT/PLUS-40-6T-0.75-F-300	**1.521,80**
1026900	CJTHT/PLUS-40-6/12T-0.75-F-300	**1.831,05**
1026902	CJTHT/PLUS-45-2/4T-2-F-300	**2.478,30**
1026904	CJTHT/PLUS-45-4T-0.75-F-300	**1.493,90**
1026906	CJTHT/PLUS-45-6T-0.75-F-300	**1.534,25**
1026905	CJTHT/PLUS-45-6/12T-0.75-F-300	**1.896,75**
1274603	CJTHT/PLUS-50-4T-0.75-F-300	**1.426,95**
1026911	CJTHT/PLUS-50-6T-0.75-F-300	**1.658,25**
1138844	CJTHT/PLUS-56-4T-1-F-300 IE3	**1.793,90**
1138858	CJTHT/PLUS-56-4T-1.5-F-300 IE3	**1.816,95**
1026917	CJTHT/PLUS-56-4/8T-1.5-F-300	**1.988,85**
1138853	CJTHT/PLUS-56-4T-2-F-300 IE3	**1.902,75**
1026920	CJTHT/PLUS-56-6T-0.75-F-300	**1.961,15**
1026919	CJTHT/PLUS-56-6/12T-0.75-F-300	**2.049,45**
1138843	CJTHT/PLUS-63-4T-1-F-300 IE3	**1.893,35**
1138857	CJTHT/PLUS-63-4T-1.5-F-300 IE3	**1.860,30**
1026926	CJTHT/PLUS-63-4/8T-1.5-F-300	**2.030,40**
1138852	CJTHT/PLUS-63-4T-2-F-300 IE3	**1.946,05**
1026927	CJTHT/PLUS-63-4/8T-2-F-300	**2.168,20**
1138849	CJTHT/PLUS-63-4T-3-F-300 IE3	**2.069,60**
1026928	CJTHT/PLUS-63-4/8T-3-F-300	**2.262,75**
1138847	CJTHT/PLUS-63-4T-4-F-300 IE3	**2.192,95**
1026929	CJTHT/PLUS-63-4/8T-4-F-300	**2.428,60**
1026932	CJTHT/PLUS-63-6T-0.75-F-300	**2.002,80**
1026930	CJTHT/PLUS-63-6/12T-0.75-F-300	**2.106,10**
1138860	CJTHT/PLUS-63-6T-1-F-300 IE3	**1.928,40**
1026931	CJTHT/PLUS-63-6/12T-1-F-300	**2.173,90**
1138851	CJTHT/PLUS-71-4T-1.5-F-300 IE3	**2.066,20**
1026938	CJTHT/PLUS-71-4/8T-1.5-F-300	**2.227,75**
1138850	CJTHT/PLUS-71-4T-2-F-300 IE3	**2.151,55**
1026939	CJTHT/PLUS-71-4/8T-2-F-300	**2.365,15**
1138841	CJTHT/PLUS-71-4T-3-F-300 IE3	**2.275,95**
1026940	CJTHT/PLUS-71-4/8T-3-F-300	**2.459,75**

Acabados:
Ventilador: Anticorrosivo en resina de poliéster polimerizada a 190°C.. previo desengrase con tratamiento nanotecnológico libre de fosfatos
Caja: anticorrosivo en chapa de acero galvanizado

Versiones disponibles:
CJTHT: Ventiladores helicoidales con caja aislada acústicamente / **CJTHT/ATEX:** Ventiladores helicoidales con caja aislada acústicamente, con certificación ATEX, categoría 3 Ex II3G para zona 2 (sólo 400°C/2h y 300°C/2h). / **CJTHT/PLUS:** Ventiladores helicoidales con atenuador acústico.
Bajo demanda: Dirección aire hélice-motor / Hélices reversibles 100%

Código	Modelo	PVP
1138846	CJTHT/PLUS-71-4T-4-F-300 IE3	**2.398,05**
1026941	CJTHT/PLUS-71-4/8T-4-F-300	**2.625,30**
1026945	CJTHT/PLUS-71-6T-0.75-F-300	**2.201,30**
1026942	CJTHT/PLUS-71-6/12T-0.75-F-300	**2.317,45**
1138870	CJTHT/PLUS-71-6T-1-F-300 IE3	**2.513,65**
1026944	CJTHT/PLUS-71-6/12T-1-F-300	**2.370,85**
1138871	CJTHT/PLUS-71-6T-1.5-F-300 IE3	**2.254,25**
1026943	CJTHT/PLUS-71-6/12T-1.5-F-300	**2.464,20**
1138848	CJTHT/PLUS-80-4T-3-F-300 IE3	**2.466,80**
1026951	CJTHT/PLUS-80-4/8T-3-F-300	**2.642,05**
1138845	CJTHT/PLUS-80-4T-4-F-300 IE3	**2.588,45**
1026952	CJTHT/PLUS-80-4/8T-4-F-300	**2.807,05**
1138854	CJTHT/PLUS-80-4T-5.5-F-300 IE3	**2.803,80**
1026953	CJTHT/PLUS-80-4/8T-5.5-F-300	**3.132,45**
1138861	CJTHT/PLUS-80-6T-1.5-F-300 IE3	**2.444,25**
1026954	CJTHT/PLUS-80-6/12T-1.5-F-300	**2.645,80**
1138862	CJTHT/PLUS-80-6T-2-F-300 IE3	**2.566,20**
1026955	CJTHT/PLUS-80-6/12T-2-F-300	**2.895,75**
1138863	CJTHT/PLUS-80-6T-3-F-300 IE3	**2.762,80**
1026956	CJTHT/PLUS-80-6/12T-3-F-300	**3.141,40**
1026960	CJTHT/PLUS-80-8T-0.75-F-300	**2.426,50**
1026961	CJTHT/PLUS-80-8T-1-F-300	**2.511,65**
1138864	CJTHT/PLUS-90-4T-4-F-300 IE3	**2.852,70**
1026966	CJTHT/PLUS-90-4/8T-4-F-300	**3.061,25**
1138855	CJTHT/PLUS-90-4T-5.5-F-300 IE3	**3.052,70**
1026967	CJTHT/PLUS-90-4/8T-5.5-F-300	**3.372,05**
1138859	CJTHT/PLUS-90-4T-7.5-F-300 IE3	**3.346,55**
1026968	CJTHT/PLUS-90-4/8T-7.5-F-300	**3.847,00**
1050936	CJTHT/PLUS-90-4T-10-F-300 IE3	**3.687,00**
1026969	CJTHT/PLUS-90-4/8T-10-F-300	**4.145,30**
1138839	CJTHT/PLUS-90-6T-2-F-300 IE3	**2.829,45**
1026970	CJTHT/PLUS-90-6/12T-2-F-300	**3.149,85**
1138838	CJTHT/PLUS-90-6T-3-F-300 IE3	**3.026,45**
1026971	CJTHT/PLUS-90-6/12T-3-F-300	**3.395,20**
1138840	CJTHT/PLUS-90-6T-4-F-300 IE3	**3.289,00**

Código	Modelo	PVP
1026972	CJTHT/PLUS-90-6/12T-4-F-300	**3.932,00**
1026976	CJTHT/PLUS-90-8T-1-F-300	**2.763,30**
1026977	CJTHT/PLUS-90-8T-2-F-300	**3.148,50**
1026978	CJTHT/PLUS-90-8T-3-F-300	**3.489,20**
1138872	CJTHT/PLUS-100-4T-7.5-F-300 IE3	**3.512,50**
1026886	CJTHT/PLUS-100-4/8T-7.5-F-300	**4.006,65**
1050927	CJTHT/PLUS-100-4T-10-F-300 IE3	**3.855,15**
1026887	CJTHT/PLUS-100-4/8T-10-F-300	**4.306,60**
1050930	CJTHT/PLUS-100-4T-15-F-300 IE3	**4.169,90**
1026884	CJTHT/PLUS-100-4/8T-15-F-300	**5.283,85**
1050933	CJTHT/PLUS-100-4T-20-F-300 IE3	**4.745,10**
1026885	CJTHT/PLUS-100-4/8T-20-F-300	**6.342,10**
1274604	CJTHT/PLUS-100-4T/9-15-F-300 IE3	**6.709,75**
1274605	CJTHT/PLUS-100-4T/9-20-F-300 IE3	**7.377,45**
1274606	CJTHT/PLUS-100-4T/9-25-F-300 IE3	**7.724,60**
1274607	CJTHT/PLUS-100-4T/9-30-F-300 IE3	**7.864,30**
1138856	CJTHT/PLUS-100-6T-3-F-300 IE3	**3.193,30**
1026888	CJTHT/PLUS-100-6/12T-3-F-300	**3.556,00**
1138876	CJTHT/PLUS-100-6T-4-F-300 IE3	**3.458,60**
1026889	CJTHT/PLUS-100-6/12T-4-F-300	**4.095,50**
1138877	CJTHT/PLUS-100-6T-5.5-F-300 IE3	**3.760,00**
1274608	CJTHT/PLUS-100-6T/9-5.5-F-300 IE3	**5.308,35**
1274609	CJTHT/PLUS-100-6T/9-7.5-F-300 IE3	**6.310,65**
1274610	CJTHT/PLUS-100-6T/9-10-F-300 IE3	**6.709,75**

Ventilador:
- Ventilador con envolvente tubular en chapa de acero.
- Estructura en chapa de acero galvanizado, con aislamiento térmico y acústico.
- Hélice de ángulo variable en fundición de aluminio.
- Homologación según norma EN 12101-3, con certificaciones nº: 0370-CPR-0312 (F400) y 0370-CPR-0974 (F300).

Motor:
- Motores clase H para uso continuo S1 y uso emergencia S2. Con rodamientos a bolas, protección IP55 y 1 ó 2 velocidades según modelo.
- Motores con eficiencia IE3 para potencias iguales o superiores a 0,75 kW, excepto monofásicos, 2 velocidades y 8 polos.
- Trifásicos 230/400 V 50 Hz (hasta 3 kW) y 400/690 V 50 Hz (potencias superiores a 3 kW).
- Temperatura máxima del aire a transportar: Servicio S1 -20 ºC +40 ºC en continuo, apto también para climas cálidos con temperaturas hasta 50 ºC. Servicio S2 300 ºC/2h, 400 ºC/2h.

SERIE CJTHT/PLUS F. 400



VENTILADORES HELICOIDALES 400°C/2H CON ATENUADOR ACÚSTICO INTEGRADO

Modelo CJTHT.
Unidades de extracción con ventiladores helicoidales para trabajar inmersas en zonas de riesgo de incendios.

FICHA TÉCNICA

CJTHT/PLUS F.400

Código	Modelo	PVP
1024959	CJTHT/PLUS-40-2/4T-1.5-F-400	**2.732,30**
1024961	CJTHT/PLUS-40-4T-0.75-F-400	**2.451,40**
1024963	CJTHT/PLUS-40-6T-0.75-F-400	**2.650,50**
1024962	CJTHT/PLUS-40-6/12T-0.75-F-400	**2.863,65**
1024964	CJTHT/PLUS-45-2/4T-2-F-400	**2.883,10**
1024966	CJTHT/PLUS-45-4T-0.75-F-400	**2.560,05**
1024968	CJTHT/PLUS-45-6T-0.75-F-400	**2.772,10**
1024967	CJTHT/PLUS-45-6/12T-0.75-F-400	**2.996,85**
1274576	CJTHT/PLUS-50-4T-0.75-F-400	**2.699,30**
1024973	CJTHT/PLUS-50-6T-0.75-F-400	**2.968,30**
1138898	CJTHT/PLUS-56-4T-1-F-400 IE3	**2.912,85**
1138884	CJTHT/PLUS-56-4T-1.5-F-400 IE3	**3.004,10**
1024979	CJTHT/PLUS-56-4/8T-1.5-F-400	**3.123,95**
1138891	CJTHT/PLUS-56-4T-2-F-400 IE3	**3.274,75**
1024982	CJTHT/PLUS-56-6T-0.75-F-400	**3.021,50**
1024981	CJTHT/PLUS-56-6/12T-0.75-F-400	**3.275,70**
1138900	CJTHT/PLUS-63-4T-1-F-400 IE3	**2.919,70**
1138885	CJTHT/PLUS-63-4T-1.5-F-400 IE3	**3.009,15**
1024988	CJTHT/PLUS-63-4/8T-1.5-F-400	**3.129,95**
1138892	CJTHT/PLUS-63-4T-2-F-400 IE3	**3.278,60**
1024989	CJTHT/PLUS-63-4/8T-2-F-400	**3.413,15**
1138904	CJTHT/PLUS-63-4T-3-F-400 IE3	**3.581,25**
1024990	CJTHT/PLUS-63-4/8T-3-F-400	**3.735,30**
1138918	CJTHT/PLUS-63-4T-4-F-400 IE3	**4.078,00**
1024991	CJTHT/PLUS-63-4/8T-4-F-400	**4.254,00**
1024994	CJTHT/PLUS-63-6T-0.75-F-400	**3.024,65**
1024992	CJTHT/PLUS-63-6/12T-0.75-F-400	**3.282,60**
1138919	CJTHT/PLUS-63-6T-1-F-400 IE3	**3.575,25**
1024993	CJTHT/PLUS-63-6/12T-1-F-400	**3.704,80**
1138886	CJTHT/PLUS-71-4T-1.5-F-400 IE3	**3.232,10**
1025000	CJTHT/PLUS-71-4/8T-1.5-F-400	**3.314,55**
1138893	CJTHT/PLUS-71-4T-2-F-400 IE3	**3.483,10**
1025001	CJTHT/PLUS-71-4/8T-2-F-400	**3.576,20**
1138897	CJTHT/PLUS-71-4T-3-F-400 IE3	**3.810,80**
1025002	CJTHT/PLUS-71-4/8T-3-F-400	**3.911,40**

Acabados:
Ventilador: Anticorrosivo en resina de poliéster polimerizada a 190°C.. previo desengrase con tratamiento nanotecnológico libre de fosfatos
Caja: anticorrosivo en chapa de acero galvanizado

Versiones disponibles:
CJTHT: Ventiladores helicoidales con caja aislada acústicamente / **CJTHT/ATEX:** Ventiladores helicoidales con caja aislada acústicamente, con certificación ATEX, categoría 3 Ex II3G para zona 2 (sólo 400°C/2h y 300°C/2h). / **CJTHT/PLUS:** Ventiladores helicoidales con atenuador acústico.
Bajo demanda: Dirección aire hélice-motor / Hélices reversibles 100%

Código	Modelo	PVP
1138896	CJTHT/PLUS-71-4T-4-F-400 IE3	**4.286,10**
1025003	CJTHT/PLUS-71-4/8T-4-F-400	**4.400,40**
1025007	CJTHT/PLUS-71-6T-0.75-F-400	**3.265,70**
1025004	CJTHT/PLUS-71-6/12T-0.75-F-400	**3.482,85**
1138894	CJTHT/PLUS-71-6T-1-F-400 IE3	**3.760,65**
1025006	CJTHT/PLUS-71-6/12T-1-F-400	**3.868,15**
1138895	CJTHT/PLUS-71-6T-1.5-F-400 IE3	**4.013,05**
1025005	CJTHT/PLUS-71-6/12T-1.5-F-400	**4.122,70**
1138905	CJTHT/PLUS-80-4T-3-F-400 IE3	**3.991,45**
1025013	CJTHT/PLUS-80-4/8T-3-F-400	**4.029,55**
1138917	CJTHT/PLUS-80-4T-4-F-400 IE3	**4.443,30**
1025014	CJTHT/PLUS-80-4/8T-4-F-400	**4.491,10**
1138883	CJTHT/PLUS-80-4T-5.5-F-400 IE3	**4.915,45**
1025015	CJTHT/PLUS-80-4/8T-5.5-F-400	**4.965,75**
1138916	CJTHT/PLUS-80-6T-1.5-F-400 IE3	**4.175,65**
1025016	CJTHT/PLUS-80-6/12T-1.5-F-400	**4.222,30**
1138881	CJTHT/PLUS-80-6T-2-F-400 IE3	**4.756,25**
1025017	CJTHT/PLUS-80-6/12T-2-F-400	**4.805,00**
1138902	CJTHT/PLUS-80-6T-3-F-400 IE3	**5.262,25**
1025018	CJTHT/PLUS-80-6/12T-3-F-400	**5.328,15**
1025022	CJTHT/PLUS-80-8T-0.75-F-400	**4.865,65**
1025023	CJTHT/PLUS-80-8T-1-F-400	**5.521,05**
1138912	CJTHT/PLUS-90-4T-4-F-400 IE3	**4.706,25**
1025028	CJTHT/PLUS-90-4/8T-4-F-400	**4.757,95**
1138882	CJTHT/PLUS-90-4T-5.5-F-400 IE3	**5.134,20**
1025029	CJTHT/PLUS-90-4/8T-5.5-F-400	**5.191,50**
1138887	CJTHT/PLUS-90-4T-7.5-F-400 IE3	**5.577,25**
1025030	CJTHT/PLUS-90-4/8T-7.5-F-400	**5.632,65**
1050835	CJTHT/PLUS-90-4T-10-F-400 IE3	**6.302,80**
1025031	CJTHT/PLUS-90-4/8T-10-F-400	**6.380,90**
1138880	CJTHT/PLUS-90-6T-2-F-400 IE3	**4.979,90**
1025032	CJTHT/PLUS-90-6/12T-2-F-400	**5.042,45**
1138901	CJTHT/PLUS-90-6T-3-F-400 IE3	**5.486,15**
1025033	CJTHT/PLUS-90-6/12T-3-F-400	**5.551,60**
1138889	CJTHT/PLUS-90-6T-4-F-400 IE3	**6.348,45**

Código	Modelo	PVP
1025034	CJTHT/PLUS-90-6/12T-4-F-400	**6.424,75**
1025038	CJTHT/PLUS-90-8T-1-F-400	**5.661,50**
1025039	CJTHT/PLUS-90-8T-2-F-400	**6.257,65**
1025040	CJTHT/PLUS-90-8T-3-F-400	**7.253,10**
1138888	CJTHT/PLUS-100-4T-7.5-F-400 IE3	**5.601,05**
1024948	CJTHT/PLUS-100-4/8T-7.5-F-400	**5.661,60**
1050826	CJTHT/PLUS-100-4T-10-F-400 IE3	**6.427,80**
1024949	CJTHT/PLUS-100-4/8T-10-F-400	**6.506,45**
1050829	CJTHT/PLUS-100-4T-15-F-400 IE3	**8.550,40**
1024946	CJTHT/PLUS-100-4/8T-15-F-400	**8.671,65**
1050832	CJTHT/PLUS-100-4T-20-F-400 IE3	**9.719,35**
1024947	CJTHT/PLUS-100-4/8T-20-F-400	**9.847,75**
1274577	CJTHT/PLUS-100-4T/9-15-F-400 IE3	**9.280,30**
1274578	CJTHT/PLUS-100-4T/9-20-F-400 IE3	**9.948,00**
1274579	CJTHT/PLUS-100-4T/9-25-F-400 IE3	**10.295,15**
1274580	CJTHT/PLUS-100-4T/9-30-F-400 IE3	**10.434,80**
1138903	CJTHT/PLUS-100-6T-3-F-400 IE3	**5.568,80**
1024950	CJTHT/PLUS-100-6/12T-3-F-400	**5.633,00**
1138890	CJTHT/PLUS-100-6T-4-F-400 IE3	**6.556,35**
1024951	CJTHT/PLUS-100-6/12T-4-F-400	**6.635,45**
1138909	CJTHT/PLUS-100-6T-5.5-F-400 IE3	**7.608,80**
1274581	CJTHT/PLUS-100-6T/9-5.5-F-400 IE3	**7.878,95**
1274582	CJTHT/PLUS-100-6T/9-7.5-F-400 IE3	**8.881,20**
1274583	CJTHT/PLUS-100-6T/9-10-F-400 IE3	**9.280,30**

Ventilador:
- Ventilador con envolvente tubular en chapa de acero.
- Estructura en chapa de acero galvanizado, con aislamiento térmico y acústico.
- Hélice de ángulo variable en fundición de aluminio.
- Homologación según norma EN 12101-3, con certificaciones nº: 0370-CPR-0312 (F400) y 0370-CPR-0974 (F300).

Motor:
- Motores clase H para uso continuo S1 y uso emergencia S2. Con rodamientos a bolas, protección IP55 y 1 ó 2 velocidades según modelo.
- Motores con eficiencia IE3 para potencias iguales o superiores a 0,75 kW, excepto monofásicos, 2 velocidades y 8 polos.
- Trifásicos 230/400 V 50 Hz (hasta 3 kW) y 400/690 V 50 Hz (potencias superiores a 3 kW).
- Temperatura máxima del aire a transportar: Servicio S1 -20 ºC +40 ºC en continuo, apto también para climas cálidos con temperaturas hasta 50 ºC. Servicio S2 300 ºC/2h, 400 ºC/2h.

SERIE VHR CF

RECUPERADORES DE CALOR

FICHA TÉCNICA



Modelo VHR CF.
Controlador electrónico
Suministrado de serie con las unidades

VHR CF

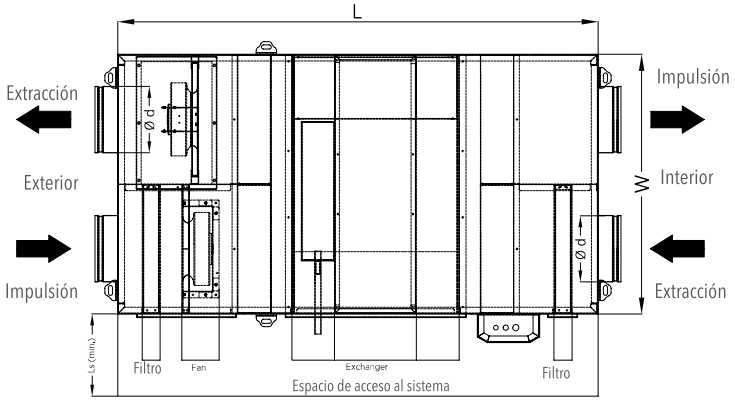
		VHR 06 CF	VHR 07 CF	VHR 08 CF	VHR 12 CF	VHR 16 CF	VHR 20 CF
Flujo de aire 0 Pa*	m^3/h	590	695	825	1190	1580	1950
Flujo de aire 150 Pa*	m^3/h	415	510	670	1020	1290	1665
Eficiencia de la recuperación de calor	%	82,6	83,8	82,1	83,5	82,2	80,4
	230 Volt / 50 Hz / 1~						
Eficiencia de la recuperación de calor	W	2x102	2x102	2x155	2x210	2x225	2x515
Potencia específica del ventilador SFP**	SFP	1,73	1,46	1,54	1,43	1,63	2,23

* Presión estática externa
** Acorde a EN 16798-3:2017 a 150 Pa punto de funcionamiento
** Acorde a EN 308 a 150 Pa punto de funcionamiento

PVP	2517,30	2709,60	2816,30	3842,50	4055,80	4366,15

VHR CF DIMENSIONES

		VHR 06 CF	VHR 07 CF	VHR 08 CF	VHR 12 CF	VHR 16 CF	VHR 20 CF
Largo (mm)	L	1475	1475	1475	1545	1755	1755
Ancho (mm)	W	800	800	800	1265	1265	1265
Altura (mm)	H	385	385	385	425	425	425
Conexión del conducto (mm)	Ød	200	200	200	250	300	300
Peso (Kg)		50	59	61	105	120	120
Espacio de acceso al sistema (mm)	L_s	450	650	650	650	650	650



VHR CF ACCESORIOS

Calefactores eléctricos de conducto (VCE)	520	520	520	545	652	575
Capacidad de calentamiento (kW)	1 kW	1 kW	1 kW	1,5 kW	2 kW	2,5 kW
Duct Type Heating Water Coil (HWC)	550	630	725	725	885	900
Capacidad de calentamiento a 90/70°C (kW)	2,0 kW	3,6 kW	5,1 kW	5,4 kW	7,2 kW	9,8 kW
Filtro de bolsa tipo conducto (VFK)	282	282	282	282	297	297
Kit de conexión exterior (OCK)	80	80	80	90	142	142
Kit de conexión de conductos rectangulares (DKC)	62	62	62	27	77	85
Cubierta impermeable (VWC)	285	185	185	342	342	342
Silenciador de conducto circular (SLT)	207	207	207	290	457	457
Recubrimiento electrostático en polvo (EPC)	142	142	142	217	217	217
Advertencia de filtro sucio (CFK)	257					
Protección contra las heladas para el intercambiador de calor (FPK)	245					
Kit de válvula hidráulica (HVK)	697					
Kit de conexión by-pass (BCK)	855					
Sensor de dióxido de carbono	1425					
Controlador electrónico funcional* (FEC)	182					
Controlador electrónico profesional** (PRO)	495					

* El controlador electrónico funcional (FEC) se utiliza para las funciones de temporizador y modbus.
** El controlador funcional PRO se usa para derivación y precalentador.
NOTAS: El Controlador Electrónico Estándar (SEC) se suministra con la Unidad de Recuperación de Calor como estándar sin ningún costo adicional.

Caractéristicas:

- 6 modelos estándar con marcado CE.
- Normativa Erp 2018.
- Ventiladores CA de alta eficiencia y accionamiento directo con bajo nivel de ruido.
- Ventilación adecuada mediante el control de la velocidad del ventilador con 5 niveles para el aire de salida y el aire fresco controlados por separado.
- Fácil instalación y mantenimiento gracias a su diseño compacto.
- Intercambiadores de calor de placas de aluminio con alta conductividad y rendimiento.
- Alta calidad del aire interior con filtros de poliuretano lavables.
- Excelente aislamiento acústico y térmico con un compartimento totalmente aislado.
- Filtros F6+F8 en impulsión y F6 en extracción.

Los recuperadores de calor (VHR) están diseñados para ahorrar energía y mejorar la calidad del aire interior. Las unidades VHR proporcionan comodidad y amplias posibilidades de aplicación para la ventilación y el aire acondicionado de áreas residenciales, comerciales e industriales mediante el uso de intercambiadores de calor de placas de aluminio, recuperando el calor del aire al aire. El calor se transfiere eficazmente del aire caliente al aire frío mediante los intercambiadores de calor con alta conductividad, eficiencia y rendimiento.



ACÚSTICA

ACÚSTICA

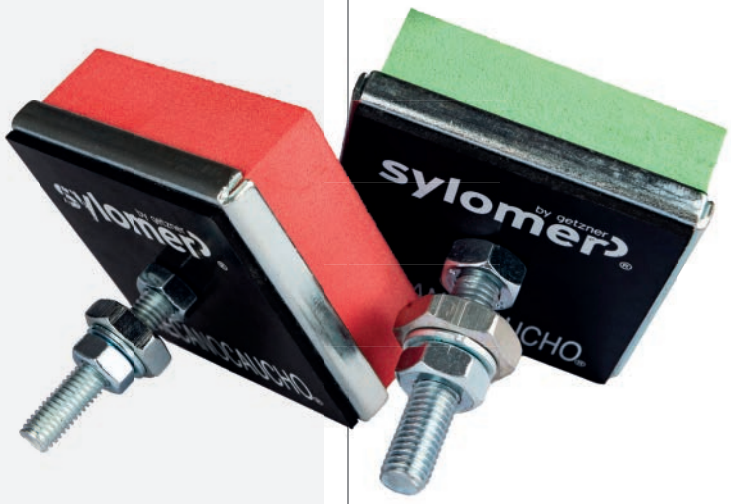
Kit Soportes
HVAC
A-35
A-45
S-40
S-60

Alfombrillas
300X300
400X400

Vibrabsorber
SERIE MEDIA
SERIE MEDIA BAJA
BASES 1 AMC
1 AMC DOBLE CAMPANA

Soportes antivibratorios
TSR+SYLOMER
TSR+SYLOMER 100X100
TACOS SYLOMER
ALFOMBRILLAS SYLOMER

Soportes de techo
SRS+SYLOMER
ST+SYLOMER
SPRINGTEC
VT
VT3
SPRING-RUBBER



SUMICLIMA LEVANTE

Kit de soporte **HVAC**

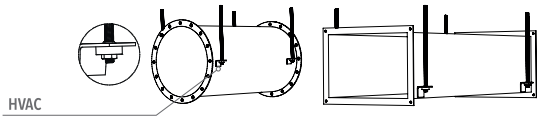




Soportes trapezoidales para cajas de ventilación

HVAC

Código	Modelo	Peso (Kg)	Carga Máx (Kg)	PVP
649080	AKUSTIK HVAC	0,150	80	**7,92**



Cada bolsa incluye:16 Soportes HVAC

FICHA TÉCNICA

Kit de soporte **A-35 - A-45**





Soportes trapezoidales para cajas de ventilación

Kit de soporte **S-40 - S-60**

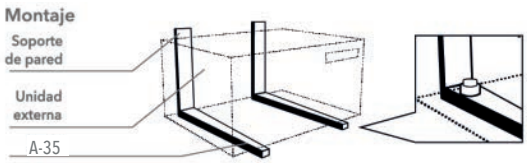


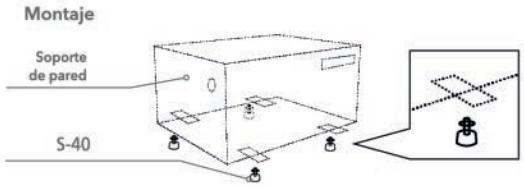


Soportes trapezoidales para cajas de ventilación

A-35 / A-45 / S-40 / S-60

Código	Modelo	Peso (Kg)	Carga Kg Min	Carga Kg Max	PVP
649009	A-35	0,253	5	50	**3,63**
649016	A-45	0,368	30	85	**4,27**
649017	S-40	0,281	5	45	**3,91**
649043	S-60	0,607	50	150	**6,00**



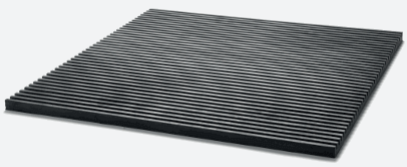


Cada bolsa incluye: 4 Soportes.

FICHA TÉCNICA

FICHA TÉCNICA

Alfombrillas **300x300 400x400**



300x300

Código	Modelo	Carga Máx Kg/Cm2	Peso (Kg)	Espesor (Mm)	PVP
152001	TACOS Y AL-FOMBRILLAS 300 x 300	4	0,521	8	**24,54**

400x400

Código	Modelo	Carga Máx Kg/Cm2	Peso (Kg)	Espesor (Mm)	PVP
152003	TACOS Y AL-FOMBRILLAS 400 x 400	6	1,471	12	**50,35**

FICHA TÉCNICA

SERIE MEDIA



VIBRABSORBER
Modelo Serie Media.
Mecanocaucho®
Amortiguadores de Muelle-Caucho

SERIE MEDIA

FICHA TÉCNICA

Código	Modelo	Color Muelle	Carga Máx (Kg)	Peso (Kg)	PVP
20126	AMC 15	BLACK	15	0,285	**13,10**
20101	AMC 25	BLACK	25	0,285	**13,78**
20103	AMC 50	BLUE	50	0,274	**14,80**
20105	AMC 75	GREY	75	0,298	**15,20**
20107	AMC 100	BEIGE	100	0,353	**17,76**
20300	AMC 125	WHITE	125	0,395	**19,04**
20303	AMC 150	BLACK	150	0,43	**22,11**
20109	Base redonda caucho	-	-	0,085	**4,23**
612014	Base rectangular	-	-	0,175	**7,18**
20106	Base rectangular +Sylomer®	-	-	-	**9,83**

Aplicaciones:
Soportes antivibratorios muelle caucho diseñados para aislar bajas frecuencias en equipos de aire acondicionado, ventilación, refrigeración, etc.

Serie de antivibradores Muelle-Caucho para máquinas cuya frecuencia de régimen sea superior a 500 r.p.m. Capacidad de carga desde 12 a 100 Kg. por punto de apoyo.

SERIE MEDIA BAJA



VIBRABSORBER
Modelo Serie Media Baja.

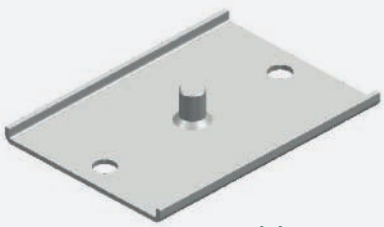
SERIE MEDIA BAJA

FICHA TÉCNICA

Código	Modelo	Color Muelle	M	Carga Máx (Kg)	Peso (Kg)	PVP
20171	AMC 10-B	BLACK	M-8	10	0,2	**11,71**
20173	AMC 25-B	BLACK	M-8	25	0,205	**11,97**
20175	AMC 50-B	BLACK	M-8	50	0,254	**12,40**
20177	AMC 75-B	BLACK	M-8	75	0,26	**13,24**
20179	AMC 100-B	BLACK	M-8	100	0,29	**13,95**

Serie de antivibradores Muelle-Caucho para máquinas cuya frecuencia de régimen sea superior a 1000 r.p.m. Capacidad de carga desde 5 a 100 Kg. por punto de apoyo.

BASES



Modelo Bases 1 AMC.

1 AMC

FICHA TÉCNICA

Código	Modelo	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	PVP
612034	Pequeño	100	71	80	8,5	M-8	**6,57**
612035	Grande	140	100	120	12	M-12	**15,04**

Monte usted mismo los muelles, con las bases y tornilleria que ofrece AMC.

SERIE 1 AMC DOBLE CAMPANA



VIBRABSORBER
Modelo 1 AMC
Doble campana.

FICHA TÉCNICA

1 AMC DOBLE CAMPANA

Código	Modelo	A (mm)	B (mm)	Color muelle	Carga máx (kg)	Peso (Kg)	PVP
20309	150	75	116	BLUE	150	1,102	**30,78**
20310	200	75	116	WHITE	200	1,138	**33,73**
20320	250	75	116	BLACK	250	1,225	**36,72**
20330	350	75	116	CREAM	350	1,392	**46,42**
20340	500	90	116	LIGHT GREY	500	2,56	**62,92**
20350	750	90	116	GREEN	750	2,56	**69,39**

Gracias a los muelles de doble campana, usted podra hacer el montaje de los muelles.

SERIE 1 AMC Vibrabsorber+ sylomer® by getzner

Modelo 1 AMC.
Serie de antivibradores muelle-caucho de un sólo muelle para máquinas cuya frecuencia de régimen sea superior a 350 r.p.m. y su capacidad de carga va desde 100 a 750 kg.



FICHA TÉCNICA

Vibrabsorber + sylomer® by getzner

Descripción	A (Mm)	B (Mm)	Color Muelle	C (Mm)	D (Mm)	E (Mm)	F (Mm)	G (Mm)	Carga Máx (Kg)	Peso (Kg)	Referencia	PVP
1 AMC 150+Sylomer®	75	127	BLUE	M-12	98,5	120	12	140	150	1,102	20371	**48,59**
1 AMC 200+Sylomer®	75	127	WHITE	M-12	98,5	120	12	140	200	1,138	20372	**52,35**
1 AMC 250+Sylomer®	75	127	BLACK	M-12	98,5	120	12	140	250	1,225	20373	**57,90**
1 AMC 350+Sylomer®	75	127	CREAM	M-12	98,5	120	12	140	350	1,392	20374	**69,11**
1 AMC 500+Sylomer®	93	127	LIGHT GREY	M-14	98,5	120	12	140	500	2,56	20375	**99,23**
1 AMC 750+Sylomer®	93	127	GREEN	M-14	98,5	120	12	140	750	3,036	20376	**109,47**

Vibrabsorber

Descripción	A (Mm)	B (Mm)	Color Muelle	C (Mm)	D (Mm)	E (Mm)	F (Mm)	G (Mm)	Carga Máx (Kg)	Peso (Kg)	Referencia	PVP
1 AMC 150	75	122	BLUE	M-12	80	87	10	115	150	1,102	20301	**53,46**
1 AMC 200	75	122	WHITE	M-12	80	87	10	115	200	1,138	20311	**57,58**
1 AMC 250	75	122	BLACK	M-12	80	87	10	115	250	1,225	20321	**63,70**
1 AMC 350	75	122	CREAM	M-12	80	87	10	115	350	1,392	20331	**76,02**
1 AMC 500	93	120	LIGHT GREY	M-14	100	120	12	150	500	2,56	20341	**109,15**
1 AMC 750	93	120	GREEN	M-14	100	120	12	150	750	3,036	20351	**120,41**

FICHA TÉCNICA

SERIE TSR + sylomer® by getzner

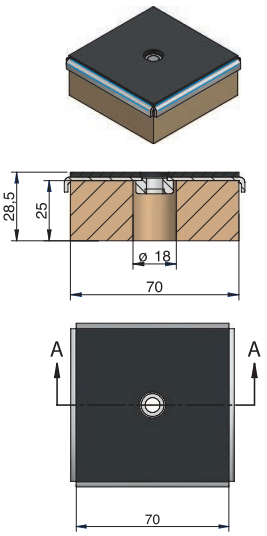


Modelo TSR.
Soportes antivibratorios de AMC-MECANOCAUCHO tipo TSR.

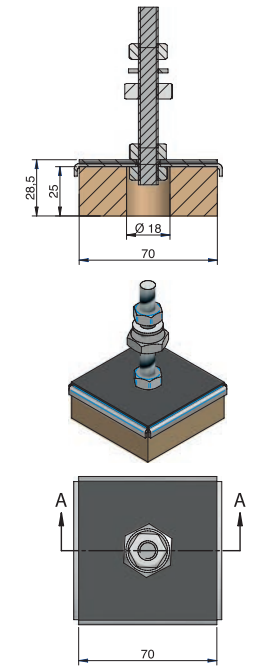
TSR+ sylomer® by getzner

Descripción	Flecha mm	Carga kg MIN	Carga kg MAX	FREC. Hz. Carga MIN	FREC. Hz. Carga MAX	K Dyn kN/ mm	E Modulos N/mm2	M	Peso (kg)	Código	PVP
TSR 55 + KIT NIV	1,6	10	25	23,8	11	0,16	0,87	M8	0,2	157101	**11,09**
								M10	0,253	157107	**12,08**
								M12	0,314	157113	**13,31**
TSR 110 + KIT NIV	2,1	25	45	17,4	11,1	0,23	1,25	M8	0,21	157102	**11,95**
								M10	0,258	157108	**12,93**
								M12	0,324	157114	**14,18**
TSR 220 + KIT NIV	2,1	45	75	16	11,1	0,38	2,03	M8	0,225	157103	**12,36**
								M10	0,273	157109	**14,08**
								M12	0,34	157115	**14,80**
TSR 450 + KIT NIV	2,7	75	150	15,5	10,4	0,67	3,58	M8	0,24	157104	**15,22**
								M10	0,287	157110	**16,94**
								M12	0,353	157116	**17,65**
TSR 850 + KIT NIV	2,9	150	250	14,2	11,1	1,28	6,9	M8	0,26	157105	**15,80**
								M10	0,31	157111	**16,69**
								M12	0,375	157117	**17,94**
TSR 1200 + KIT NIV	2,9	250	300	11	10	1,24	6,7	M8	0,275	157106	**18,79**
								M10	0,3	157112	**19,26**
								M12	0,366	157118	**20,48**
TSR 55	1,6	10	25	23,8	11	0,16	0,87	M8	0,163	157001	**10,66**
								M10	0,163	157008	**10,96**
								M12	0,163	157014	**11,58**
TSR 110	2,1	25	45	17,4	11,1	0,23	1,25	M8	0,173	157002	**11,71**
								M10	0,173	157009	**11,83**
								M12	0,173	157015	**12,08**
TSR 220	2,1	45	75	16	11,1	0,38	2,03	M8	0,188	157003	**11,95**
								M10	0,188	157010	**12,26**
								M12	0,188	157016	**12,82**
TSR 450	2,7	75	150	15,5	10,4	0,67	3,58	M8	0,203	157004	**15,22**
								M10	0,203	157011	**15,42**
								M12	0,203	157017	**15,67**
TSR 850	2,9	150	250	14,2	11,1	1,28	6,9	M8	0,223	157005	**15,54**
								M10	0,223	157012	**15,67**
								M12	0,223	157018	**15,92**
TSR 1200	2,9	250	300	11	10	1,24	6,7	M8	0,238	157006	**17,78**
								M10	0,238	157013	**17,89**
								M12	0,238	157019	**18,39**

TSR sin Kit de Nivelación



TSR con Kit de Nivelación



Aplicaciones

Los soportes antivibratorios de AMC-MECANOCAUCHO tipo TSR, incorporan el material antivibratorio SYLOMER de espuma microcelular. Estos soportes se pueden llegar a fijar mecánicamente gracias a la rosca interna que incor- pora la parte metálica, la cual está tratada con un baño antioxidante que cumple la normativa RoHs. Además, los soportes TSR disponen de una placa antideslizante superior de caucho neopreno pensado para cuando sea necesario una instalación únicamente de apoyo. Existen 6 elementos diferentes para un gran rango de cargas.

SERIE TSR + sylomer® 100x100

FICHA TÉCNICA

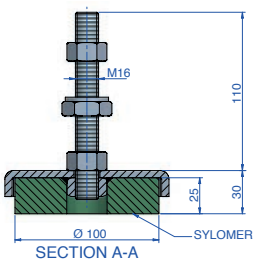


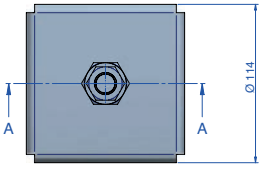
Modelo TSR.
Soportes antivibratorios de AMC-MECANOCAUCHO tipo TSR.

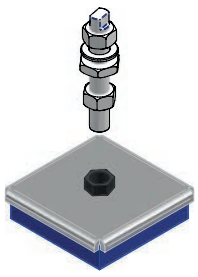
TSR+ sylomer® 100x100

Descripción	Carga kg MIN	Carga kg MAX	FREC. Hz. Carga MIN	FREC. Hz. Carga MAX	Peso (kg)	Código	PVP
TSR 100x100 SR_55 M16 + Kit Niv. M16x130	20	45	24.5	12.9	1,1	157071	**48,26**
TSR 100x100 SR_110 M16 + Kit Niv. M16x130	47	92	18.5	11	1,16	157072	**50,87**
TSR 100x100 SR_220 M16 + Kit Niv. M16x130	96	160	16.1	10.6	1,24	157073	**53,32**
TSR 100x100 SR_450 M16 + Kit Niv. M16x130	170	323	15.1	10.1	1,34	157074	**57,67**
TSR 100x100 SR_850 M16 + Kit Niv. M16x130	342	530	14.5	11.3	1,39	157075	**62,90**
TSR 100x100 SR_1200 M16 + Kit Niv. M16x130	561	641	11.5	10.3	1,42	157076	**66,28**

Descripción	Carga kg MIN	Carga kg MAX	FREC. Hz. Carga MIN	FREC. Hz. Carga MAX	Peso (kg)	Código	PVP
TSR 100x100 SR55 M16	20	45	24.5	12.9	1,1	157083	**45,87**
TSR 100x100 SR110 M16	47	92	18.5	11	1,16	157084	**48,42**
TSR 100x100 SR220 M16	96	160	16.1	10.6	1,24	157085	**50,82**
TSR 100x100 SR450 M16	170	323	15.1	10.1	1,34	157086	**55,06**
TSR 100x100 SR850 M16	342	530	14.5	11.3	1,39	157087	**60,17**
TSR 100x100 SR1200 M16	561	641	11.5	10.3	1,42	157088	**63,45**







TACOS sylomer® by getzner



FICHA TÉCNICA

TACOS SYLOMER

Descripción	Formato	Peso (kg)	Carga máx (kg)	Frec. Propia Hz	Código	PVP
Taco Sylomer SR11	100 x 100 x 25 mm.	0,04	10	12	707278	**3,84**
Taco Sylomer SR18	100 x 100 x 25 mm.	0,045	16	12	707279	**4,27**
Taco Sylomer SR28	100 x 100 x 25 mm.	0,05	25	12	707280	**5,25**
Taco Sylomer SR42	100 x 100 x 25 mm.	0,059	40	12	707368	**5,75**
Taco Sylomer SR55	100 x 100 x 25 mm.	0,075	50	12	707241	**6,65**
Taco Sylomer SR110	100 x 100 x 25mm	0,1	100	12	707242	**8,89**
	75 x 75 x 25mm	0,056	50	12	707918	**5,32**
Taco Sylomer SR220	100 x 100 x 25mm	0,13	200	12	707243	**10,20**
	75 x 75 x 25mm	0,074	100	12	707919	**6,42**
Taco Sylomer SR450	100x 100x 25mm	0,17	400	12	707244	**13,57**
	80x 80x 37mm	0,15	210	8	707344	**25,84**
	100x 100x 37mm	0,256	350	8	707348	**21,60**
	75 x 75 x 25mm	0,092	200	12	707920	**8,32**
Taco Sylomer SR850	100 x 100 x 25mm	0,21	600	12	707245	**17,28**
	75 x 75 x 25mm	0,115	330	12	707921	**10,37**
Taco Sylomer SR1200	100 x 100 x 25mm	0,216	820	12	707369	**20,70**
	75 x 75 x 25mm	0,118	400	12	707922	**12,35**

Soportes antivibratorios tipo TRS con espuma microcelular Sylomer. Sylomer es la mejor solución para aislar vibraciones y ruidos propagados por estructuras sólidas. Realizado en material excepcionalmente adaptable y muy efectivo.

ALFOMBRILLAS sylomer® by getzner



FICHA TÉCNICA

ALFOMBRILLAS SYLOMER

Código	Modelo	Formato	Peso (Kg)	Carga Máx (Kg)	Frec. Propia. Hz	PVP
707231	Taco Sylomer SR55	300 x 300 x 12 mm.	0,324	500	18	**29,14**
707232	Taco Sylomer SR110	300 x 300 x 12 mm.	900	18	0,432	**39,07**
707233	Taco Sylomer SR220	300 x 300 x 12 mm.	1800	18	0,55	**47,32**
707234	Taco Sylomer SR450	300 x 300 x 12 mm.	3600	18	0,73	**60,53**
707235	Taco Sylomer SR850	300 x 300 x 12 mm.	5400	18	0,918	**78,11**
707370	Taco Sylomer SR1200	300 x 300 x 12 mm.	11500	18	-	**101,31**

Soportes antivibratorios tipo TRS con espuma microcelular Sylomer. Sylomer es la mejor solución para aislar vibraciones y ruidos propagados por estructuras sólidas. Realizado en material excepcionalmente adaptable y muy efectivo.

SERIE SRS + sylomer® by getzner



SRS + SYLOMER

FICHA TÉCNICA

Código	Modelo	Color Muelle	Carga Máx (Kg)	Peso (Kg)	PVP
23546	SRS 25 + Sylomer®	BLACK	25	0,876	**34,88**
23547	SRS 50 + Sylomer®	BLUE	50	0,865	**36,94**
23551	SRS 75 + Sylomer®	GREY	75	0,858	**37,86**
23548	SRS 100 + Sylomer®	BEIGE	100	0,897	**38,83**
23549	SRS 125 + Sylomer®	WHITE	125	925	**45,50**
23550	SRS 150 + Sylomer®	BLACK	150	956	**48,58**

Estos soportes antivibratorios han sido concebidos para la suspensión de falsos techos acústicos, y maquinaria que debe de ser suspendida.

SERIE ST + sylomer® by getzner



ST+ SYLOMER

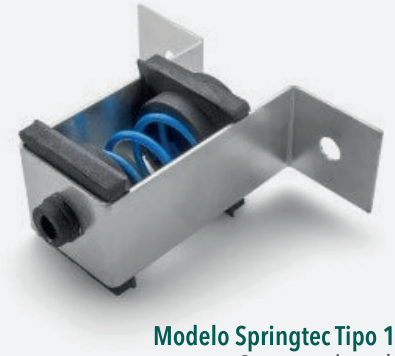
FICHA TÉCNICA

Código	Modelo	Carga Máx. Permanente	Color Muelle	Peso (Kg)	PVP
23425	ST + Sylomer ST-5	5	SILVER	0,198	**13,20**
23398	ST + Sylomer ST-10	10	WHITE	0,198	**12,89**
23420	ST + Sylomer ST-20	20	YELLOW	0,198	**13,16**
23400	ST + Sylomer ST-30	30	BLUE	0,198	**13,25**
23397	ST + Sylomer ST-60	60	MAGENTA	0,198	**13,40**

El soporte de techo tipo ST+Sylomer® de AMC- MECANOCAUCHO® es ideal para la acústica de alto rendimiento de edificios, así como para aplicaciones estáticas donde el soporte de techo debe ofrecer un alto nivel de aislamiento de ruido estructural. Gracias a su baja rigidez, son capaces de obtener frecuencias propias entre 3 y 4Hz. Debido a este hecho, a menudo se utilizan en aplicaciones donde se requiere un alto nivel de aislamiento, incluso a frecuencias propias bajas (entre 600 y 1000 rpm).

SERIE AKUSTIK

SPRINGTEC TIPO 1-2



Modelo Springtec Tipo 1-2
Soportes de techo.
Carga de 5 a 60 kg.

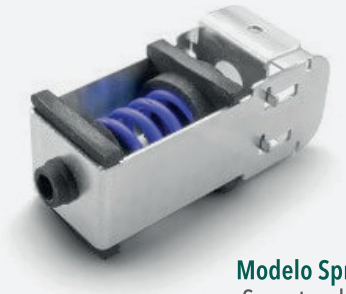
FICHA TÉCNICA

SPRINGTEC

Código	Modelo	Carga Máx. Permanente	Peso (Kg)	PVP
23313	Springtec ST-5. Tipo 1	5	0,166	**8,72**
23301	Springtec ST-10. Tipo 1	10	0,166	**8,83**
23302	Springtec ST-20. Tipo 1	20	0,171	**9,22**
23303	Springtec ST-30. Tipo 1	30	0,173	**9,58**
23304	Springtec ST-60. Tipo 1	60	0,174	**9,73**
23314	Springtec ST-5. Tipo 2	5	0,164	**8,72**
23330	Springtec ST-10. Tipo 2	10	-	**8,83**
23305	Springtec ST-10. Tipo 2	10	0,164	**8,83**
23332	Springtec ST-20. Tipo 2	20	-	**9,22**
23307	Springtec ST-20. Tipo 2	20	0,167	**9,22**
23325	Springtec ST-30. Tipo 2	30	-	**9,58**
23309	Springtec ST-30. Tipo 2	30	0,162	**9,58**
23324	Springtec ST-60. Tipo 2	60	0,198	**9,73**
23311	Springtec ST-60. Tipo 2	60	0,198	**9,73**

SERIE AKUSTIK

SPRINGTEC T-47 - T-60



Modelo Springtec.
Soportes de techo.
Carga de 5 a 60 kg.

FICHA TÉCNICA

SPRINGTEC

Código	Modelo	Carga Máx. Permanente	Peso (Kg)	PVP
23426	Springtec Super T-47 Tipo ST-5	5	0,197	**8,61**
23421	Springtec Super T-47 Tipo ST-10	10	0,197	**8,69**
23422	Springtec Super T-47 Tipo ST-20	20	0,21	**8,57**
23423	Springtec Super T-47 Tipo ST-30	30	0,23	**8,93**
23424	Springtec Super T-47 Tipo ST-60	60	0,24	**9,32**
23427	Springtec Super T-60 Tipo ST-5	5	0,242	**9,23**
23351	Springtec Super T-60 Tipo ST-10	10	0,242	**9,25**
23352	Springtec Super T-60 Tipo ST-20	20	0,242	**9,31**
23353	Springtec Super T-60 Tipo ST-30	30	0,236	**9,71**
23354	Springtec Super T-60 Tipo ST-60	60	0,264	**9,36**

Aplicaciones:
Gama diseñada para la suspensión de falsos techos acús- ticos y maquinaria trabajando a partir de 450 r.p.m. Fabricado con muelle calidad cola de piano de gran resis- tencia mecánica, guiado por dos placas de caucho y con tope fin de carrera interior para evitar la posibilidad de con- tacto entre espiras, en caso de sobrecarga.

SERIE AKUSTIK

SPRINGTEC LATERAL



Modelo Springtec Lateral.
Soportes de techo.
Carga de 5 a 60 kg.

FICHA TÉCNICA

SPRINGTEC

Código	Modelo	Carga Máx. Permanente	Peso (Kg)	PVP
23428	Springtec Lateral ST-5	5	0,151	**10,58**
23406	Springtec Lateral ST-10	10	0,151	**10,58**
23407	Springtec Lateral ST-20	20	0,156	**10,58**
23408	Springtec Lateral ST-30	30	0,156	**11,12**
23409	Springtec Lateral ST-60	60	0,156	**11,25**

SERIE AKUSTIK

VT



FICHA TÉCNICA

Código	Modelo	A (Mm)	Carga Máx. Permanente	Color Muelle	C (Mm)	D (Mm)	H (Mm)	M	Peso (Kg)	PVP
20200	VT 15	80	15	BLACK	12	50	120	M-8	0,71	**16,34**
20201	VT 25	80	25	BLACK	12	50	120	M-8	0,71	**16,46**
20202	VT 50	80	50	BLUE	12	50	120	M-8	0,70	**16,65**
20203	VT 75	80	75	GREY	12	50	120	M-8	0,72	**17,05**
20204	VT 100	80	100	BEIGE	12	50	120	M-8	0,78	**19,72**
20211	VT 125	80	125	WHITE	12	50	120	M-8	1,10	**20,80**
20224	VT 150R	80	150	BLACK	12	50	120	M-8	0,77	**24,55**
20205	VT 150	120	150	BLUE	16	80	160	M-12	2,04	**45,12**
20210	VT 200	120	200	WHITE	16	80	160	M-12	2,07	**44,29**
20206	VT 250	120	250	BLACK	16	80	160	M-12	2,15	**47,42**
20207	VT 350	120	350	CREAM	16	80	160	M-12	2,33	**49,91**
20208	VT 500	140	500	LIGHT GREY	16	100	180	M-14	4,79	**100,74**
20209	VT 750	140	750	GREEN	16	100	180	M-14	5,25	**104,50**

Aplicaciones: Gama diseñada para la suspensión de falsos techos acústicos y maquinaria trabajando a partir de 450 r.p.m. Frecuencia propia de 3 a 5Hz. Fabricado con muelle de calidad cola de piano de gran calidad mecánica, guiado por una arandela de caucho con la función de que no existan puentes acústicos, en caso de desa- lineación de varillas. La estructura metálica es resistente y está recubierta de baño electrolítico bicromatado.

SERIE AKUSTIK

VT3



FICHA TÉCNICA

Código	Modelo	A (Mm)	Carga Máx. Permanente	Color Muelle	C (Mm)	D (Mm)	H (Mm)	M	Peso (Kg)	PVP
20218	VT3 25	138,5	25	BLACK	-	-	-	-	-	**19,82**
20219	VT3 50	138,5	50	BLUE	-	-	-	-	-	**20,05**
20220	VT3 75	138,5	75	GREY	-	-	-	-	-	**20,17**
20221	VT3 100	138,5	100	BEIGE	-	-	-	-	-	**21,69**
20222	VT3 125	138,5	125	WHITE	-	-	-	-	-	**23,22**
20217	VT3 150	138,5	150	BLACK	-	-	-	-	-	**24,55**

Aplicaciones: Gama diseñada para la suspensión de falsos techos acústicos y maquinaria trabajando a partir de 450 r.p.m. Frecuencia propia de 3 a 5Hz. Fabricado con muelle de calidad cola de piano de gran calidad mecánica, guiado por una arandela de caucho con la función de que no existan puentes acústicos, en caso de desa- lineación de varillas. La estructura metálica es resistente y está recubierta de baño electrolítico bicromatado.

SERIE AKUSTIK

SPRING-RUBBER

Modelo Springtec-Rubber
Soportes de techo.
Cargas de 8 a 100 kg.



FICHA TÉCNICA

Código	Modelo	A (Mm)	Carga Máx. Perma-nente	E (Mm)	H (Mm)	Peso (Gr.)	PVP
23401	SRB-25	80	25	50	150	900	**22,50**
23402	SRB-50	80	50	50	150	900	**23,08**
23403	SRB-75	80	75	50	150	900	**23,64**
23404	SRB-100	80	100	50	150	900	**24,24**
23405	SRB-125	80	125	50	150	900	**25,59**

Aplicaciones: Gran poder de amortiguamiento. Se trata de nuestra nueva gama de antivibratorios, en la cual conjugamos la elastici- dad que nos proporciona el muelle, con el gran poder de amortiguamiento que nos ofrece el caucho. La estructura metálica es resistente a más de 650 kg y está recubierta de baño electrolítico bicromatado.



FILTRACIÓN

FILTRACIÓN

SCCF	Cajón portafiltros
FM - FF	Filtros de alta eficacia
FB	Filtros de carbón activo
FH	Filtros hepa



SUMICLIMA LEVANTE

SERIE SCCF

FICHA TÉCNICA

Modelo SCCF.
Cajón portafiltros

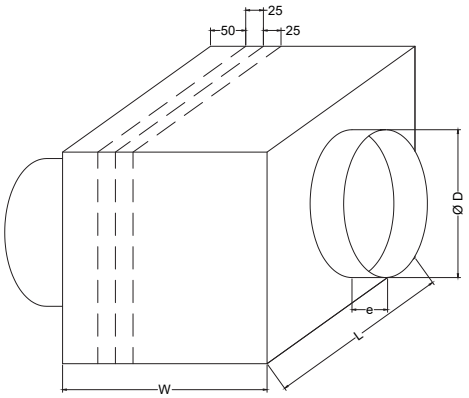


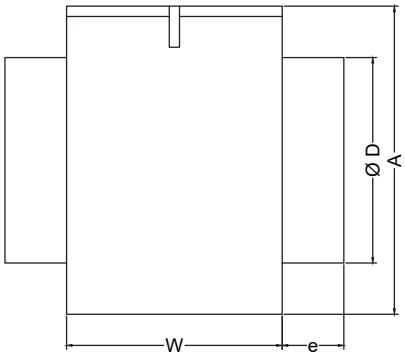
SCCF

Código	Modelo	PVP Cajón + filtros		
		M6+F7	M6+F8	F7+F9
SCCF1150	CAJON FILTRANTE 290X300 ø150	**199,50**	**199,50**	**204,75**
SCCF1200	CAJON FILTRANTE 290X300 ø200	**199,50**	**199,50**	**204,75**
SCCF2250	CAJON FILTRANTE 360X360 ø250	**262,00**	**262,00**	**274,88**
SCCF2300	CAJON FILTRANTE 360X360 ø300	**262,00**	**262,00**	**262,00**
SCCF3500	CAJON FILTRANTE 540X550 ø500	**334,00**	**334,00**	**304,00**
SCCF4600	CAJON FILTRANTE 640X650 ø600	**386,00**	**386,00**	**399,50**

DIMENSIONES

Tamaño	L	A	W	e	ø D
1	290	300	210	60	150 200
2	360	360	210	60	200 300
3	540	550	210	60	500
4	640	650	210	60	600





Cajón portafiltros de entrada y salida circular, para filtros planos (M6, F7, F8 y F9) / Fabricado en acero galvanizado con tapa superior desmontable / Doble guía para incorporar dos filtros plano.
Filtro no incorporado

SERIE
FM-FF-FB-FH



FICHA TÉCNICA

FILTROS COMPACTOS DE ALTA EFICACIA

Código	Modelo	EN 779	ISO 16890	L	H	W	PVP
SCFM62	FILTRO COMPACTO DE ALTA EFICACIA M6 SCF TAMAÑO 2.	M6	ePM10 60%	287	287	48	**58,75**
SCFM63	FILTRO COMPACTO DE ALTA EFICACIA M6 SCF TAMAÑO 3.			350	350	48	**86,00**
SCFM64	FILTRO COMPACTO DE ALTA EFICACIA M6 SCF TAMAÑO 4.			490	490	48	**107,00**
SCFM65	FILTRO COMPACTO DE ALTA EFICACIA M6 SCF TAMAÑO 5.			592	592	48	**120,50**
SCFF72	FILTRO COMPACTO DE ALTA EFICACIA F7 SCF TAMAÑO 2.	F7	ePM1 50%	287	287	48	**58,75**
SCFF73	FILTRO COMPACTO DE ALTA EFICACIA F7 SCF TAMAÑO 3.			350	350	48	**86,00**
SCFF74	FILTRO COMPACTO DE ALTA EFICACIA F7 SCF TAMAÑO 4.			490	490	48	**107,00**
SCFF75	FILTRO COMPACTO DE ALTA EFICACIA F7 SCF TAMAÑO 5.			592	592	48	**120,50**
SCFF82	FILTRO COMPACTO DE ALTA EFICACIA F8 SCF TAMAÑO 2.	F8	ePM1 65%	287	287	48	**58,75**
SCFF83	FILTRO COMPACTO DE ALTA EFICACIA F8 SCF TAMAÑO 3.			350	350	48	**86,00**
SCFF84	FILTRO COMPACTO DE ALTA EFICACIA F8 SCF TAMAÑO 4.			490	490	48	**107,00**
SCFF85	FILTRO COMPACTO DE ALTA EFICACIA F8 SCF TAMAÑO 5.			592	592	48	**120,50**
SCFF92	FILTRO COMPACTO DE ALTA EFICACIA F9 SCF TAMAÑO 2.	F9	ePM1 80%	287	287	48	**64,00**
SCFF93	FILTRO COMPACTO DE ALTA EFICACIA F9 SCF TAMAÑO 3.			350	350	48	**98,88**
SCFF94	FILTRO COMPACTO DE ALTA EFICACIA F9 SCF TAMAÑO 4.			490	490	48	**121,25**
SCFF95	FILTRO COMPACTO DE ALTA EFICACIA F9 SCF TAMAÑO 5.			592	592	48	**134,00**

FILTRO CARBON ACTIVO

REF	MODELO	L	H	W	PVP
SCFB2	FILTRO DE CARBÓN ACTIVO SCFB TAMAÑO 2.	287	287	48	**50,75**
SCFB3	FILTRO DE CARBÓN ACTIVO SCFB TAMAÑO 3.	350	350	48	**49,63**
SCFB4	FILTRO DE CARBÓN ACTIVO SCFB TAMAÑO 4.	490	490	48	**112,50**
SCFB5	FILTRO DE CARBÓN ACTIVO SCFB TAMAÑO 5.	592	592	48	**94,25**

FILTROS HEPA

REF	MODELO	EN 779	ISO 16890	L	H	W	PVP
SCFH3	FILTRO HEPA SCFH TAMAÑO 3.	E10	305	305	66	48	**191,25**
SCFH4	FILTRO HEPA SCFH TAMAÑO 4.	E10	350	350	78	48	**237,50**
SCFH5	FILTRO HEPA SCFH TAMAÑO 5.	E10	508	508	66	48	**343,49**
SCFH6	FILTRO HEPA SCFH TAMAÑO 6.	E10	610	610	66	48	**360,00**



CONDUCTOS

CONDUCTOS
SERIE SC

SC-ISO	Conducto flexible con aislamiento térmico.
SC-ALU	Conducto flexible sin aislar.
SC-COMBI	Conducto flexible combinado.
SC-COMPACT	Conducto semi-flexible rígido.



SUMICLIMA LEVANTE

SERIE SC ISO



Modelo SC-ISO.
Conducto flexible con aislamiento térmico.

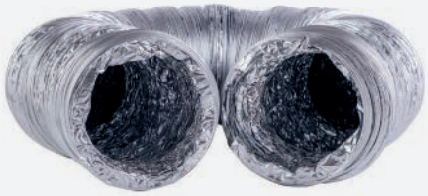
SC-ISO

FICHA TÉCNICA

Código	Dimensiones	PVP M/L
SCISO102	102mm	**4,63**
SCISO127	127mm	**5,29**
SCISO152	152mm	**5,95**
SCISO160	160mm	**6,08**
SCISO180	180mm	**7,01**
SCISO203	203mm	**7,54**
SCISO254	254mm	**9,26**
SCISO305	305mm	**10,98**
SCISO356	356mm	**14,55**
SCISO406	406mm	**16,53**
SCISO457	457mm	**19,04**
SCISO508	508mm	**20,37**

Conducto flexible con aislamiento térmico, realizado mediante un conducto interno laminado, como conducto básico, aislamiento térmico de lana de vidrio de 25 mm de espesor y una cubierta externa de aluminio y poliéster laminado. Rango de temperatura de funcionamiento comprendidas entre -30°C a + 140°C. Velocidad máxima del aire: 30 m/s; Presión máxima del aire: 250 mm. Instalación recomendada para evitar la condensación cuando existen diferencias de temperatura en el flujo de aire del sistema de ventilación. Disponible desde ø102 mm hasta ø508 mm. Longitud: 10m/Caja

SERIE SC ALU



Modelo SC-ALU.
Conducto flexible sin aislar.

SC-ALU

FICHA TÉCNICA

Código	Dimensiones	PVP M/L
SCALU102	102mm	**1,75**
SCALU127	127mm	**2,04**
SCALU152	152mm	**2,47**
SCALU160	160mm	**2,62**
SCALU180	180mm	**3,05**
SCALU203	203mm	**3,35**
SCALU254	254mm	**4,07**
SCALU305	305mm	**5,09**
SCALU356	356mm	**6,84**
SCALU406	406mm	**8,29**
SCALU457	457mm	**9,89**
SCALU508	508mm	**12,37**

Conducto flexible sin aislar, realizado mediante un laminado multicapa de aluminio/poliéster con muelle de alambre flexible incrustado para diferentes necesidades de temperatura de funcionamiento comprendidas entre -30°C a + 140°C. Velocidad máxima del aire: 30 m/s; Presión máxima del aire: 250 mm. Instalación recomendada en aplicaciones de escape de uso general y ventilación del sistema central de aire acondicionado. Indicado para sistemas de ventilación de baja y media presión. Disponible desde ø102 mm hasta ø508 mm. Longitud: 10m/caja

SERIE SC **COMBI**



Modelo SC-COMBI.
Conducto flexible combinado.

SC-COMBI

Código	Dimensiones	PVP M/L
SCCOMB102	102mm	**2,65**
SCCOMB127	127mm	**3,17**
SCCOMB152	152mm	**3,70**
SCCOMB160	160mm	**3,97**
SCCOMB180	180mm	**4,63**
SCCOMB203	203mm	**5,03**
SCCOMB254	254mm	**5,95**

FICHA TÉCNICA

Conducto flexible combinado, mediante la formación de un núcleo interno laminado de aluminio/poliéster y una capa de PVC resistente a la mecánica. Rango de temperatura de funcionamiento comprendidas entre -30°C a + 140°C. Instalación recomendada para usos industriales especiales como el escape de humos de soldadura. Disponible desde ø102 mm hasta ø254 mm. Longitud: 10m/Caja.

SERIE SC **COMPACT**



Modelo SC-COMPACT.
Conducto semi-flexible rígido.

SC-COMPACT

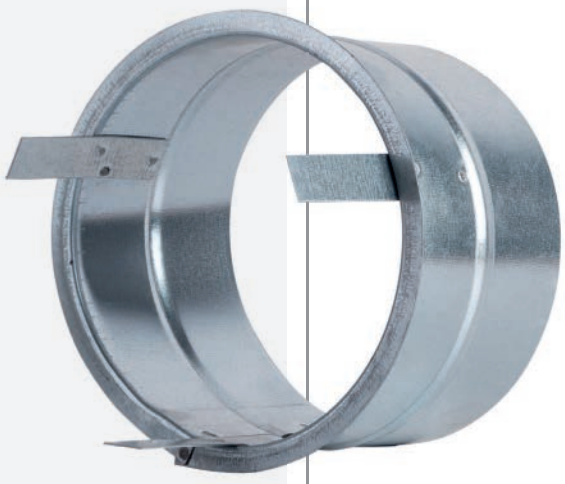
Código	Dimensiones	PVP M/L
SCPAC125	125mm	**5,18**
SCPAC130	130mm	**5,64**
SCPAC140	140mm	**6,10**
SCPAC150	150mm	**6,27**

FICHA TÉCNICA

Conducto semi-flexible rígido, realizado integramente en aluminio. Temperatura máxima +200°. No inflamable de acuerdo a la norma DIN 4102 clase A1. Disponible desde ø125 mm hasta ø150 mm. Longitud: 5m.
Otras dimeniones: consultar.

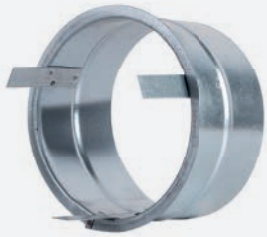
ACCESORIOS
SERIES SC - MM - CR

SCCOR	Corona para conexión fibra-flexible.
SCCAR	Compuerta antirretorno
SCC	Cinta autoadhesiva.
SCBN	Bridas de Nylon.
SCPC	Puertas de acceso para conductos redondos.
SCPR	Puertas de acceso para conductos rectangulares.
MM	Marco de montaje para rejillas.
CR	Compuerta de regulación para rejillas.



SUMICLIMA LEVANTE

SERIE SCCOR



Modelo SCCOR.
Corona para conexión fibra-flexible.

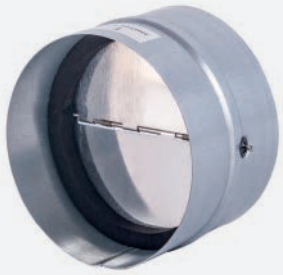
FICHA TÉCNICA

SCCOR

Código	Diametro	PVP
SCCOR100	100	**5,29**
SCCOR125	125	**5,71**
SCCOR150	150	**6,54**
SCCOR160	160	**6,68**
SCCOR200	200	**8,07**
SCCOR250	250	**9,46**
SCCOR300	300	**12,66**
SCCOR315	315	**13,92**
SCCOR350	350	**15,58**
SCCOR400	400	**16,70**
SCCOR450	450	**18,37**
SCCOR500	500	**20,04**

Disponible desde ø100 mm hasta ø500 mm

SERIE SCCAR



Modelo SCCAR.
Compuerta antirretorno

FICHA TÉCNICA

SCCAR

Código	PVP
SCCAR100	**16,95**
SCCAR125	**18,09**
SCCAR150	**20,37**
SCCAR160	**21,38**
SCCAR200	**28,45**
SCCAR250	**35,38**
SCCAR315	**52,04**
SCCAR355	**68,77**
SCCAR400	**106,84**

Se utilizan para evitar la inversión del flujo de aire en sistemas de conductos circulares. Construida en acero galvanizado , con palas de aluminio. Incorpora junta interior de espuma para una mayor estanqueidad y reducción del ruido. La válvula se abre cuando se produce una sobrepresión y se cierra por medio de un muelle cuando baja la presión. Se recomienda instalar la compuerta en conductos horizontales. Disponible desde ø100 mm hasta ø400 mm

SERIE SCC



Modelo SCC.
Cinta autoadhesiva.

SCC

FICHA TÉCNICA

Código	Modelo	Tipo	Ud/Caja	PVP
SCCA7545	Cinta aluminio de 75m x 45mm. (30 micras)	ALUMINIO	24	**7,80**
SCCN7545	Cinta aluminio de 75m x 45mm. (30 micras)	NEGRA	24	**10,60**
SCCS1630	Cinta aluminio de 75m x 50mm. (30 micras)	SELF	20	**11,70**

Se utiliza en los conductos para proporcionar un sellado hermético, formando una barrera de seguridad durardera, frente a la humedad y las influencias meteorologicas.

SERIE Brida SCBN Taco SCTC8



Modelo SCBN.
Bridas de Nylon.

Modelo SCTC8.
Taco brida.

PRECIOS POR BOLSA DE 100 UD

SCBN

FICHA TÉCNICA

Código	Ancho (mm)	Largo (mm)	Tensión (kg)	Diámetro máx. (mm)	PVP
SCBN76200	7,6	203	55	50	**4,40**
SCBN76300	7,6	300	55	80	**6,30**
SCBN76370	7,6	370	55	102	**7,70**
SCBN76450	7,6	450	55	128	**9,80**
SCBN76540	7,6	540	55	160	**13,10**
SCBN76750	7,6	750	55	223	**17,90**
SCBN90430	9	430	80	116	**12,60**
SCBN90530	9	530	80	140	**15,30**
SCBN90780	9	776	80	228	**22,50**
SCBN90920	9	920	80	274	**26,60**
SCBN901020	9	1020	80	306	**29,30**
SCBN901220	9	1220	80	367	**38,30**

SCTC8

Código	PVP
SCTC8	**3,80**

Las bridas de Nylon son abrazaderas plásticas fabricadas con poliamida 6.6 y sirven para sujetar cables, cerrar bolsas, y atar o juntar productos. Material: Bridas Fabricadas en Poliamida 6.6 (Nylon), natural para uso interior y negro para uso exterior (resistente a los rayos ultravioletas) Resistencia: Conforme norma de flamabilidad UL-94 V-2. / Temperatura de trabajo de -40°C a +85°C / Temperatura de mínima en la instalación de -10°C / Temperatura máxima soportable durante un periodo breve de tiempo +110°C / Absorción de humedad: 2,7% - 2,8% (23°C -50%RH) / Punto de fusión aprox. +250°C. / Buena resistencia a las bases, aceites, grasas, derivados del petróleo, disolventes de cloruro y lubricantes. Resistencia limitada a los ácidos. No resistente a los fenoles. / Certificaciones REACH, ROSH, UL / Color: Negro para uso exterior. Se fabrica con poliamida 6.6

FICHA TÉCNICA

SERIE SCPC SCPR



Modelo SCPC.
Puertas de acceso para conductos redondos.

Modelo SCPR.
Puertas de acceso para conductos rectangulares.

SCPC TAPA CONDUCTO CIRCULAR

Código	Dimensiones (mm)	Diámetros (mm)	PVP
SCPC180100	180 x 80	100	**5,52**
SCPC180120	180 x 80	120	**5,52**
SCPC250160	250 x 150	160	**7,94**
SCPC250200	250 x 150	200	**7,94**
SCPC250250	250 x 150	250	**7,94**
SCPC250315	250 x 150	315	**7,94**
SCPC250355	250 x 150	355	**7,94**
SCPC250400	250 x 150	400	**7,94**
SCPC250450	250 x 150	450	**7,94**
SCPC250500	250 x 150	500	**7,94**
SCPC300315	300 x 200	315	**12,19**
SCPC300355	300 x 200	355	**12,19**
SCPC300400	300 x 200	400	**12,19**
SCPC300450	300 x 200	450	**12,19**
SCPC300500	300 x 200	500	**12,19**
SCPC400400	400 x 300	400	**18,17**
SCPC400450	400 x 300	450	**18,17**
SCPC400500	400 x 300	500	**18,17**
SCPC400560	400 x 300	560	**18,17**
SCPC400630	400 x 300	630	**18,17**
SCPC400710	400 x 300	710	**18,17**
SCPC400800	400 x 300	800	**18,17**
SCPC400900	400 x 300	900	**18,17**

SCPR TAPA CONDUCTO RECTANGULAR

Código	Dimensiones (mm)	PVP
SCPR18080	180 x 80	**5,52**
SCPR200100	200 x 100	**5,52**
SCPR250150	250 x 150	**7,94**
SCPR300200	300 x 200	**7,94**
SCPR400300	400 x 300	**7,94**
SCPR500400	500 x 400	**7,94**
SCPR600450	600 x 450	**7,94**

Las puertas de acceso para conductos redondos (SCPC) y conductos rectangulares (SCPR) consisten en dos paneles conectados entre sí con dos tornillos, muelles y pomos. El panel interior se deslizará dentro del conducto y el panel exterior se comprimirá apretando ambos pomos. Las puertas de acceso permiten acceder fácilmente a los conductos de ventilación para su inspección y limpieza. Material: Acero galvanizado Z275 Tipo: Junta de EDPM de alta calidad Dimensión: 6 mm x 15 mm Densidad: +/- 33 Kg / m3 Tornillos: 2 tornillos : M8x40 o M10x40 engarzados en el panel interio Muelles: 2 muelles de compresión Pomos: 2 pomos de plástico con inserto metálico M8 o M10

SERIE MM

MARCO DE MONTAJE MM
PIEZA DE MARCO DE MONTAJE PM



FICHA TÉCNICA

MARCO DE MONTAJE ALUMINIO

PVP

H \ L	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1.000	1.100	1.200	1.300	1.400	1.500
50	3,42	3,67	3,93	5,06	5,45	5,70	5,95	6,58	7,34	8,10	8,86	9,49	11,52	12,65	13,29	14,30	14,93
75	3,42	3,67	3,93	5,06	5,45	5,70	5,95	6,58	7,34	8,10	8,86	9,49	11,52	12,65	13,29	14,30	14,93
100	3,42	3,67	3,93	5,06	5,45	5,70	5,95	6,58	7,34	8,10	8,86	9,49	11,52	12,65	13,29	14,30	14,93
125	3,54	3,80	4,05	5,19	5,57	5,82	6,07	6,71	7,47	8,23	8,99	9,61	11,64	12,78	13,41	14,42	15,06
150	3,80	4,05	4,30	5,45	5,82	6,07	6,33	6,96	7,72	8,48	9,24	9,87	11,89	13,04	13,66	14,67	15,31
200	4,05	4,30	4,55	5,70	6,07	6,33	6,58	7,22	7,98	8,73	9,49	10,12	12,14	13,29	13,92	14,93	15,57
250	4,30	4,55	4,81	5,95	6,33	6,58	6,83	7,47	8,23	8,99	9,75	10,37	12,40	13,54	14,17	15,18	15,82
300	4,55	4,81	5,06	6,20	6,58	6,83	7,08	7,72	8,48	9,24	10,00	10,63	12,65	13,79	14,42	15,43	16,07
350	5,70	5,95	6,20	7,34	7,72	7,98	8,23	8,86	9,61	10,37	11,13	11,77	13,79	14,93	15,57	16,58	17,20
400	6,07	6,33	6,58	7,72	8,10	8,35	8,60	9,24	10,00	10,76	11,52	12,14	14,17	15,31	15,94	16,95	17,59
450	6,33	6,58	6,83	7,98	8,35	8,60	8,86	9,49	10,25	11,01	11,77	12,40	14,42	15,57	16,19	17,20	17,84
500	6,58	6,83	7,08	8,23	8,60	8,86	9,11	9,75	10,51	11,26	12,02	12,65	14,67	15,82	16,45	17,46	18,10
600	7,22	7,47	7,72	8,86	9,24	9,49	9,75	10,37	11,13	11,89	12,65	13,29	15,31	16,45	17,08	18,10	18,72
700	7,98	8,23	8,48	9,61	10,00	10,25	10,51	11,13	11,89	12,65	13,41	14,05	16,07	17,20	17,84	18,85	19,48
800	8,73	8,99	9,24	10,37	10,76	11,01	11,26	11,89	12,65	13,41	14,17	14,81	16,83	17,96	18,60	19,61	20,24
900	9,49	9,75	10,00	11,13	11,52	11,77	12,02	12,65	13,41	14,17	14,93	15,57	17,59	18,72	19,36	20,37	21,00
1.000	10,12	10,37	10,63	11,77	12,14	12,40	12,65	13,29	14,05	14,81	15,57	16,19	18,22	19,36	19,99	21,00	21,64

PIEZA DE MARCO DE MONTAJE ALUMINIO

PVP

H \ L	50	75	100	125	150	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1.000	1.100	1.200	1.300	1.400	1.500
50	0,70	0,70	0,70	0,76	0,89	1,01	1,14	1,27	1,84	2,02	2,16	2,28	2,60	2,98	3,36	3,74	4,05	5,06	5,63	5,95	6,46	6,78

SERIE CR

FICHA TÉCNICA

COMPUERTAS REGULACIÓN PARA REJILLAS

Modelo CRX.
De aletas horizontales paralelas a la cota L.
Modelo CRZ.
De aletas verticales paralelas a la cota H.



CRX HORIZONTAL

H \ L	200	250	300	350	400	450	500	600
PVP								
100	13,662	13,794	14,168	14,927	15,312	16,071	16,83	18,601
150	15,18	15,312	15,686	16,577	17,204	18,601	19,613	22,011
200	16,698	16,83	17,204	18,216	19,36	21,505	22,396	25,553
250	18,216	18,348	18,854	20,625	22,011	24,288	25,432	28,974
300	20,372	20,493	20,999	23,023	24,541	27,203	28,589	32,516
350	22,517	22,77	23,155	26,312	27,962	30,998	32,384	36,817
400	24,42	24,673	25,179	28,721	30,613	33,781	35,42	40,227
500	28,842	29,227	29,733	33,902	36,058	39,853	41,877	47,564

CRZ VERTICAL

H \ L	200	250	300	350	400	450	500	600
PVP								
50	14,67	15,82	17,59	19,36	21,00	22,90	24,67	28,08
75	15,06	16,19	17,96	19,87	21,38	23,41	25,18	28,72
100	15,18	16,70	18,35	20,24	22,14	24,17	26,06	29,73
125	15,57	17,08	18,85	21,00	22,77	24,79	26,82	30,61
150	15,94	17,46	19,36	21,38	23,28	25,43	27,46	31,37
200	16,70	18,22	20,37	22,52	24,42	26,82	28,84	33,14
250	16,83	18,35	20,49	22,77	24,67	27,20	29,23	33,53
300	17,20	18,85	21,00	23,16	25,18	27,58	29,73	34,03
350	18,22	20,63	23,02	26,31	28,72	31,50	33,90	39,35
400	19,36	22,01	24,54	27,96	30,61	33,53	36,06	41,88
500	22,40	25,43	28,59	32,38	35,42	38,84	41,88	48,58

Modelo CRX.
Lamas construidas en PVC hasta L=300 y en Aluminio para L≥350
Modelo CRZ.
Lamas construidas en PVC hasta H=300 y en Aluminio para H ≥350

INCREMENTO FIJACION TIPO "P": 0,96€

Las compuertas de regulación CR, están fabricadas con un bastidor de aluminio extruido para ofrecer una gran resistencia al conjunto. Las aletas móviles opuestas entre sí se configuran tanto en aluminio como en PVC.

El sistema de apertura y cierre se encuentra formado por engranajes conectados por una serie de engranajes conectados a un tornillo sinfín de accionamiento manual, dispuesto para la regulación de las aletas en la posición deseada. Gracias al tornillo sinfín la posición de las aletas no sufrirá cambios en su grado de inclinación al actuar como tope.
La regulación CR, se acopla a la cara interna de la rejilla mediante clips de fijación.

CONDICIONES GENERALES DE VENTA

SUMICLIMA LEVANTE

CONDICIONES GENERALES DE VENTA

La venta de los productos de SUMICLIMA LEVANTE S.L. se regirán por la orden de pedido presentada al cliente y las presentes condiciones anexadas a la misma. Por ello, carecen de valor, a todos los efectos, cualesquiera otras condiciones que no se hayan aceptado expresamente por SUMICLIMA LEVANTE S.L.

1. PARTES

De una parte, SUMICLIMA LEVANTE S.L., en lo sucesivo la "VENDEDORA", tiene como objeto social la distribución de productos de material de difusión y ventilación, en adelante los "PRODUCTOS".
De otra, el cliente está interesado en adquirir los PRODUCTOS de la VENDEDORA en los términos y condiciones previstos en las presentes Condiciones Generales de Venta, en lo sucesivo la "COMPRADORA", está interesada en adquirir los PRODUCTOS de la VENDEDORA.
En adelante, la VENDEDORA y la COMPRADORA serán referidas conjuntamente como las "PARTES", y cualquiera de ellas, separadamente, como una "PARTE".

2. OBJETO

Constituye el objeto del contrato, la compraventa de los productos descritos en la orden de pedido (de ahora en adelante la "OFERTA") a la que se anexan las presentes Condiciones Generales de Venta.
Las Condiciones Generales de Venta objeto del presente documento serán de aplicación a la adquisición de PRODUCTOS por la VENDEDORA y permanecerán en vigor en tanto no sean modificadas por SUMICLIMA LEVANTE, S.L. y facilitada una copia a la VENDEDORA.

3. FORMALIZACIÓN DE PEDIDOS

La OFERTA tendrá un periodo máximo de validez de 30 días desde la fecha de su emisión, pudiendo no obstante ser retirada en tanto no conste la aceptación por escrito de la COMPRADORA.
La confirmación del pedido por la COMPRADORA constituye la aceptación del contenido de la OFERTA y de las presentes Condiciones Generales de Venta.

4. PEDIDOS Y ANULACIONES

Los pedidos podrán ser realizados mediante la remisión de una orden de pedido por cualquier medio que deje constancia de su debida recepción y contenido. En este sentido, será válido el pedido realizado vía fax y por correo electrónico u otros medios similares, que acrediten la recepción y el contenido de la comunicación.

La orden de pedido deberá incluir, al menos, los siguientes elementos: la fecha, el remitente y el destinatario, la cantidad de PRODUCTOS y, en su caso, la referencia o especificaciones concretas.

La VENDEDORA acusará recibo de la recepción de la orden de pedido y confirmará a la COMPRADORA por cualquier medio que pueda acreditar la recepción si acepta o no la orden de pedido.

La cancelación total o parcial de la orden de pedido por la COMPRADORA, conllevara la asunción por la COMPRADORA de todos los gastos ocasionados y realizados como consecuencia de éste (los gastos de embalaje, seguro y envío). Toda anulación que se solicite podrá conllevar una penalización de hasta el 100% del valor de la orden de pedido, en función de los materiales aprovisionados y los trabajos realizados.

5. TRANSPORTE Y ENTREGA

Todos los PRODUCTOS serán suministrados en el plazo de entrega comunicado provisionalmente en la OFERTA según disponibilidad.
La VENDEDORA entregará los PRODUCTOS a la COMPRADORA en la fecha provisionalmente indicada en la OFERTA mediante la puesta a disposición en sus instalaciones sitas en la calle Olta número 4 bajo, 46026 Valencia (España) (las "INSTALACIONES") en tiempo y forma que así consten en la OFERTA.
La COMPRADORA dispondrá de 20 días naturales desde la puesta a disposición para la recogida de los PRODUCTOS en las Instalaciones. Transcurrido el plazo señalado, la VENDEDORA lo enviará a la COMPRADORA, a la dirección de facturación y a portes debidos indicados en la factura del transportista.
En el supuesto de ser necesaria la contratación de transporte para los PRODUCTOS, el INCOTERM aplicable a las OFERTAS cuyo importe sea inferior a 1.500 euros será EX WORKS (EXW). A las OFERTAS superiores a 1.500 euros el INCOTERM de aplicación será CARRIAGE PAID TO (CPT).

Los PRODUCTOS no viajarán asegurados. En consecuencia, deberá ser la COMPRADORA quien suscriba la póliza de seguro y corra con los gastos.

6. RECEPCIÓN Y EXAMEN DE LOS PRODUCTOS

La COMPRADORA deberá examinar los PRODUCTOS en el momento de la entrega y cualquier reclamación de vicios aparentes tanto de calidad como de cantidad deberá ser notificada por la COMPRADORA a la VENDEDORA por escrito al tiempo de la recepción, haciéndose constar en el albarán de entrega con el sello de la COMPRADORA para tenerse como válida.
En caso de que los PRODUCTOS se encuentren embalados, la obligación de notificación deberá realizarse dentro de los cuatro (4) días siguientes a la entrega y, en caso de que los PRODUCTOS tengan vicios ocultos, deberán ser notificados dentro de los tres (3) días siguientes a que fueran descubiertos y, en todo caso, dentro de los treinta (30) días siguientes a la entrega. Transcurridos estos plazos de reclamación, se entenderá que la COMPRADORA ha aceptado los PRODUCTOS. Los plazos son de caducidad y no de prescripción.
La única compensación y el único derecho de la COMPRADORA en este caso será la sustitución de las unidades defectuosas o la restitución del precio pagado por ellas. En todo caso, no habrá lugar a reclamaciones sobre PRODUCTOS entregados por la VENDEDORA que, una vez entregados, hayan sido dañados o almacenados en cualquier forma que pudiera afectarles negativamente.

7. DEVOLUCIONES

Será indispensable para proceder a realizar cualquier devolución que la COMPRADORA envíe una petición previa por escrito que deberá, asimismo, ser autorizada por la VENDEDORA.

No se admitirán devoluciones de PRODUCTOS que hayan sufrido modificaciones, alteraciones, o se encuentres fuera del periodo de garantía.

8. PRECIO

El precio de la venta será el contenido en la OFERTA, y en todo caso, el contenido en la tarifa vigente, que será la última tarifa emitida por la VENDEDORA y sustituye a las anteriores tarifas y ofertas.
SUMICLIMA LEVANTE, S.L. se reserva la facultad de cambiar, en cualquier momento, el diseño y los materiales de cualquiera de los PRODUCTOS, así como sus precios. Las modificaciones de precios entrarán en vigor en la fecha indicada en la tarifa o desde la comunicación por escrito a la COMPRADORA.

9. FORMA DE PAGO

La factura emitida por la VENDEDORA deberá ser abonada por la COMPRADORA dentro de los 30 días siguientes a su recepción o en la fecha que indique la factura si se pacta un plazo distinto de esta Condición General de Venta mediante transferencia a la cuenta bancaria que indique la VENDEDORA por escrito.
En caso de impago de los PRODUCTOS, la VENDEDORA podrá proceder a la paralización de todas y cada una de las entregas pendientes a la COMPRADORA reservándose la adopción de aquellas medidas que estime oportunas.
La VENDEDORA podrá en cualquier momento exigir a la COMPRADORA las garantías que estime oportunas para garantizar el cobro de los PRODUCTOS suministrados.
La venta de los PRODUCTOS se realiza bajo reserva de dominio. Por tanto, hasta que se verifique el pago de la totalidad del precio por parte de la COMPRADORA (incluidos impuestos y otras cantidades líquidas, vencidas y exigibles), la VENDEDORA se reserva la plena propiedad de los PRODUCTOS, así como el derecho a recuperar todos los PRODUCTOS impagados en posesión de la COMPRADORA.

10. FUERZA MAYOR

Se entiende por fuerza mayor la existencia o concurrencia de cualquier contingencia, circunstancia o causa que esté más allá del control de SUMICLIMA LEVANTE, S.L., incluyendo, pero no limitándolo a las siguientes circunstancias: imposición o sumisión a una ley, regulación, decreto, orden o solicitud de cualquier autoridad (nacional, estatal, autonómica, provincial o municipal), confiscación, motín, guerra, disturbios, pandemias, incendios, inundaciones, terremotos, tormentas, explosiones, huelgas, cierres, parada de maquinaria o de fábrica, imposibilidad de conseguir materias primas, equipos, combustible y/o medios de transporte (en adelante "FUERZA MAYOR").

Si por FUERZA MAYOR cualquiera de las PARTES no puede cumplir alguna obligación, dicha PARTE queda exonerada de su cumplimiento, siempre que lo notifique a la otra PARTE indicando el comienzo y la naturaleza de la situación de FUERZA MAYOR. La PARTE que invoque la FUERZA MAYOR deberá enviar notificación inmediatamente después de constatar la concurrencia de la causa que la hubiere motivado.

CONDICIONES GENERALES DE VENTA

La VENDEDORA no será responsable frente al COMPRADOR por ninguna pérdida o daño derivado del incumplimiento o de la falta de cumplimiento de sus obligaciones por causa de FUERZA MAYOR.

11. NOTIFICACIONES

Todas las comunicaciones y notificaciones que se efectúe entre las PARTES deberán efectuarse por escrito y será entregada en mano con confirmación escrita de la recepción por la otra PARTE, por correo electrónico o postal, así como por cualquier otro medio, siempre que en todos estos casos se deje constancia de su debida recepción por el destinatario.
Cualquier cambio de domicilio o de personas a efectos de notificaciones deberá ser notificado a la otra PARTE de forma inmediata y por un medio que garantice la recepción del mensaje. En tanto una PARTE no haya recibido notificación de los cambios, las notificaciones que esta realice conforme a dichas reglas de acuerdo con los datos originarios se entenderán correctamente efectuadas.

12. GENERALIDADES

El contrato que genera la OFERTA con la que va anexa las presentes Condiciones Generales de Venta, constituye el compromiso íntegro alcanzado entre las PARTES hasta la fecha de su firma con respecto a las materias contenidas en él y sustituye y deroga todos los acuerdos previos en relación con su objeto.
Las modificaciones que se hiciesen a la OFERTA deberán ser redactadas por escrito en un documento firmado por las PARTES.
La ilicitud, invalidez o ineficacia de cualquiera de las cláusulas de las Condiciones Generales de Venta no afectará a la eficacia del resto, siempre que los derechos y obligaciones de las PARTES derivados de la OFERTA no se vieran afectados de forma esencial. Se entiende por esencial cualquier situación que lesione gravemente los intereses de cualquiera de las PARTES, o que recaiga sobre el objeto mismo de la OFERTA. Dichas cláusulas deberán reemplazarse o integrarse con otras que, siendo conformes a la ley, respondan a la finalidad de las sustituidas.
En prueba de conformidad y aceptación de la OFERTA y las Condiciones Generales de Venta, las Partes firman por duplicado y a un solo efecto, en la ciudad y fecha mencionados en la OFERTA a la que van anexas las presentes Condiciones Generales de Venta.

13. PROPIEDAD INTELECTUAL E INDUSTRIAL

La propiedad intelectual e industrial de la OFERTA, en todos sus términos, y la información adjunta a la misma, así como la de los PRODUCTOS objeto de venta incorporados o relativos a los mismos, pertenece a la VENDEDORA, por lo que la COMPRADORA no realizará ninguna acción ni adoptará medida alguna que pueda afectar a la propiedad intelectual e industrial de la VENDEDORA ni utilizarla para otros fines que no sean la cumplimentación de la OFERTA, así como su copia total o parcial o cesión de uso a favor de terceros sin el previo consentimiento por escrito de la VENDEDORA. La VENDEDORA podrá facilitar el nombre de la COMPRADORA como parte de sus referencias comerciales.

14. TRATAMIENTO DE DATOS PERSONALES

La finalidad del tratamiento es para la ejecución del contrato, así como para el envío de publicidad de productos y servicios de la VENDEDORA a la COMPRADORA, si el titular de los datos presta su consentimiento para ello. La base jurídica de este tratamiento es el consentimiento del interesado, que se éste podrá revocar en cualquier momento.
Marque aquí [ ] si no desea recibir información comercial de los productos y servicios de SUMICLIMA LEVANTE, S.L.

15. LEY APLICABLE Y JURISDICCIÓN

Las presentes Condiciones Generales de Venta se rigen por Derecho español común.
Toda cuestión litigiosa derivada o relacionada con las presentes Condiciones Generales de Venta será sometida a los juzgados y tribunales españoles de la ciudad de Valencia, con renuncia expresa a su fuero propio si le correspondiere.
El presente contrato tiene carácter mercantil y se regirá por sus propias cláusulas, y en lo en ellas no dispuesto, por lo previsto en el Código de Comercio, demás leyes especiales y usos mercantiles.

SUMICLIMA LEVANTE, S.L.
T. 963 344 638 | 963 345 046
F. 963 735 607
Olta 4 bajo. 46026. Valencia
www.sumiclimalevante.es

SUMICLIMA LEVANTE