

TARIFA

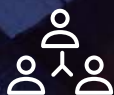
Lo que buscas.
AHORA.

 **Airmarket.**
» by **Sumiclíma** Levante

Proyectos perfectos, gracias a la exquisita elección de sus elementos...



Lo que buscas.
AHORA.



Equipo sólido y
cohesionado



Más de 20 años de
experiencia en el sector



Desarrollo continuo
de nuestros procesos

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.

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.



GRANDES POSIBILIDADES DE COOPERACIÓN

Nuestra convicción y nuestro lema es que estés seguro de encontrar un producto acorde a tus necesidades; gracias a nuestra amplia gama de productos y a nuestro constante desarrollo queremos que en **AIRMARKET & SAMOVENT** encuentres todo lo que necesitas. Por eso te ayudamos en tus proyectos, otorgándote una consultoría técnica cercana y eficaz.



Disponibles para:



SOLUCIONES

Índice de productos

14 DIFUSIÓN

REJILLAS

Impulsión
Retorno
Lineales
Conducto circular

DIFUSORES

Lineales
Rotacionales
Circulares
Cuadrados
Geometría variable

TOBERAS Y MULTITOBERAS

Toberas de largo alcance
Toberas termostáticas
Multitoberas

BOCAS DE EXTRACCIÓN

PLENUMS

74 SISTEMAS CONTRA INCENDIOS

Compuertas cortafuegos
Rejillas intumescentes

80 EXTRACCIÓN DE HUMOS

87 REGULACIÓN

COMPUERTAS DE REGULACIÓN

Rectangulares
Circulares

COMPUERTAS DE SOBREPRESIÓN

TOMAS DE AIRE EXTERIOR

CONTROL DE CAUDAL

Constante
Variable

ACTUADORES

TERMOSTATOS

105 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

146

VENTILACIÓN MECÁNICA CONTROLADA

VMC

ACCESORIOS

172

ACÚSTICA

KIT SOPORTES

ALFOMBRILLAS

VIBRABSORBER

SOPORTES
ANTIVIBRATORIOS

SOPORTES DE TECHO

183

FILTRACIÓN

CAJÓN PORTAFILTRO

FILTROS DE
ALTA EFICACIA

CAJONES TERMINALES

187

CONDUCTOS

FLEXIBLE

190

ACCESORIOS

ACCESORIOS PARA
LA INSTALACIÓN

14 DIFUSIÓN

páginas 14 - 70

REJILLAS



DE IMPULSIÓN

SERIES 2 - 4

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



DE RETORNO

SERIES 2 - 8 - 9

2FH	25
2FV	26
8FH	27
8FHF	31
8FHM	32
8FHA	33
8FT	34
8FTD	34
9RO	35
9RI	35
9RP	36
9RPT	36
9RT	37
9RT-2	37



LINEALES

SERIE 6

6LS-1 / 2	39
6LS-R	39
6LD-1 / 2	40
6LR-1 / 2	42
6LR-R	42
6LO-1 / 2	43
6LO-R	43



CONDUCTO CIRCULAR

SERIE 1

1SC	45
1DC	45

DIFUSORES



LINEALES

SERIE DL

DLN1.....	47
DLE1.....	47
DLN2.....	48
DLE2.....	48
DLO.....	49



ROTACIONALES

SERIE D

DRC - DRC-R	51
DRS - DRS-R.....	52
DNC - DNC-R	53
DFS-P - DFS-R.....	54
DPI-P	55
DGF-P - DGF-R	55



CIRCULARES Y CUADRADOS

SERIE DC-DQ

DCF	57
DCR.....	57
DCR-S.....	58
DCR-T	58
DCD.....	59
DQF	59



GEOMETRÍA VARIABLE

SERIE DGV

DGV.....	61
DGV-T	61

TOBERAS Y MULTITOBERAS



SERIES T

TJB.....	63
TJNT	63
TO.....	64
TF.....	65

BOCAS DE EXTRACCIÓN



SERIES
BEC - BEP

BEC	67
BEP.....	67
AURÉA	67
BORÉA	67

PLENUMS



PLENUMS

PPS.....	69
PC.....	70
PLR.....	71
DL_PL.....	72
DLO-PL.....	73

74 SCI

SISTEMAS CONTRA INCENDIOS

páginas 74 - 79



SERIES CF - FD - SV

CFDM.....	76
CFDM-V.....	76
FDMB	77
FDMR	78
SV	79
SVC	79

80 EH

EXTRACCIÓN DE HUMOS

páginas 80 - 86



SERIES SEDS

SEDS.....	82
SEDS-L.....	84



SERIES
AL - CR - SP - TA -
RP - RDR - ALIZÉ

87 REGULACIÓN

páginas 83 - 100

COMPUERTAS DE REGULACIÓN RECTANGULARES

100-ALR-125..... 89

CIRCULARES

100-ALC..... 90

MOTORIZADA

CR-UM..... 91

COMPUERTAS DE SOBREPRESIÓN

SPP..... 92

SPT..... 93

TOMAS DE AIRE EXTERIOR

TA-65..... 94

CONTROL DE CAUDAL CONSTANTE

RPM-K..... 95

RPMC-K..... 96

RDR..... 97

ALIZE..... 99

VARIABLE

RPM-V..... 100

RPMC-V..... 101

ACTUADORES

CM - LM - NM - SM..... 102

SILENCE /STANDARD..... 103

TERMOSTATOS

6731..... 104

6732..... 104

9721..... 104

6721..... 104



105 VE NTI LA CI ÓN

páginas 105 - 145

EXTRACTORES EN LÍNEA PARA CONDUCTOS

TD-SILENT	106
TD-SILENT T	107
TD-SILENT ECOWATT	108
TD-EVO VAR	109
TD-MIXVENT	110
TD-MIXVENT-T	111
SV	112
SV/FILTER	112
SVE/PLUS	113
SVE/PLUS/EW	113
NEOLINEO	114
NEOLINEO/EW	114
SDSILENCE	115
NEOSILENT	115
aRIL	115

EXTRACTORES DOMÉSTICOS

SILENT	116
SILENT DUAL	117
SILENT DESING	118
SILENT ECOWATT	120
DECOR	121
EDM	122
EDMF	123
EDQUIET/S	123
EDD	124
dRIM	124

VENTILADORES CENTRÍFUGOS DE BAJA PRESIÓN DE DOBLE ASPIRACIÓN CON MOTOR DIRECTO

CBM	125
CVB/CVT	126
CBD	127
CBD/B	127
CJBD	128

DE DOBLE ASPIRACIÓN CON MOTOR A TRANSMISIÓN

CBP	129
CVTT	130
CBX	132
CJBX	133

VENTILADORES PARA EXTRACCIÓN DE HUMO

CHGT	134
CJTHT F.300°	138
CJTHT F.400°	140
CJTHT/PLUS F.300°	142
CJTHT/PLUS F.400°	144

146

V M C

páginas 146 - 171



VENTILACIÓN MECÁNICA CONTROLADA

OZEO FLAT AUTO 2V	148
OZEO FLAT H 2 ECOWATT	149
ALTAIR	150
NEMBUS 210	151
SLIMLINE	152
BR 25 BASIC	153
SABIK/SABIK E	154
DOMEO	155
PULSE	156
RESPIRO	157

ACCESORIOS

EC	159
EC-HY	159
BAR	160
MNG	160
MIA	160
BEH	161
MNGPH	161
AAC	161
ÁNGULO ALIZE	161
RDR	162
RDR BP	162
RDR BP SM	162
BDOP-BDO	163
BOREA	163
BOAP	163
TUBREC	164
TUBCIR	164
FLEXIREC	168
FLEXICIR	169
GP	170
GP-PRO	170
GPX	170
GRX	171
GPR-ISO	171

172

Acústica

páginas 172 - 182



KIT SOPORTES

HVAC.....	174
A-35.....	174
A-45.....	174
S-40.....	174
S-60.....	174

ALFOMBRILLAS

300X300.....	174
400X400.....	174

VIBRABSORBER

SERIE MEDIA.....	175
SERIE MEDIA BAJA.....	175
BASES 1 AMC.....	175
1 AMC DOBLE CAMPANA.....	176
1 AMC VIBRABSORBER.....	176

SOPORTES ANTIVIBRATORIOS

TSR+SYLOMER.....	177
TACOS SYLOMER.....	178
ALFOMBRILLAS SYLOMER.....	178

SOPORTES DE TECHO

SRS+SYLOMER.....	179
ST+SYLOMER.....	179
SPRINGTEC TIPO 1-2.....	180
SPRINGTEC TIPO T-47 - T-60.....	180
SPRINGTEC LATERAL.....	181
VT.....	181
VT3.....	182
SPRING-RUBBER.....	182

183

FILTRACIÓN

páginas 183 - 186



CAJÓN PORTAFILTRO

SCCF..... 184

FILTROS DE ALTA EFICACIA

FM - FF -FH.....185

CAJONES TERMINALES

HEPABOX 186

187

CONDUCTOS

páginas 187 - 189



FLEXIBLE

SC-ISO.....	188
SC-ALU.....	188
SC-COMBI.....	189
SC-COMPACT.....	189

190

ACCESORIOS

páginas 190 - 194



ACCESORIOS PARA LA INSTALACIÓN

SCCOR.....	191
SCCAR.....	191
SCC.....	192
SCBN.....	192
SCTC8.....	192
MM.....	193
CR.....	194

DIFUSIÓN

The image features a bold, diagonal orange band that runs from the top-left towards the bottom-right. The background is a dark, textured blue-grey. Overlaid on the orange band are several stylized, flowing curves. One prominent curve is white, while others are in a light grey. These curves appear to be part of a larger, abstract shape that could represent a bird in flight or a dynamic, organic form. The word "DIFUSIÓN" is printed in a clean, white, sans-serif font on the left side of the image, partially overlapping the dark background and the orange band.



REJILLAS DE IMPULSIÓN

SERIES 2 - 4

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



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.

SERIE 2 SH



REJILLA DE SIMPLE DEFLEXIÓN

Modelo 2SH

Aletas móviles horizontales.

2SH

PVP

$\frac{H}{L}$	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

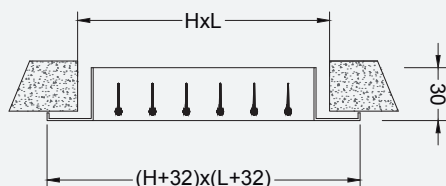
PVP

$\frac{H}{L}$	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

PVP

$\frac{H}{L}$	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] Aluminio 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.

2SV

PVP

$\frac{L}{H}$	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

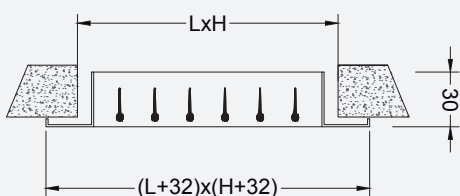
PVP

$\frac{L}{H}$	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

$\frac{L}{H}$	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] Aluminio 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.

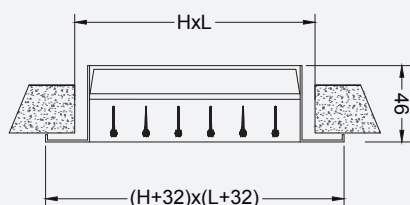
SERIE 2 DH



REJILLA DE DOBLE DEFLEXIÓN

Modelo 2DH

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



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] Aluminio 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.

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

* Posibilidad de farbicación a medida

Longitud Max. 1200

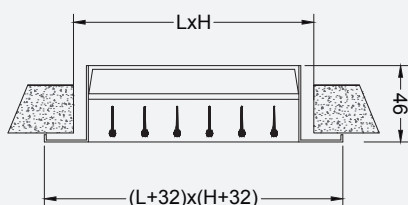
SERIE 2 DV



REJILLA DE DOBLE DEFLEXIÓN

Modelo 2DV

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



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] Aluminio 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.

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

* Posibilidad de fabricación a medida

Longitud Max. 1200

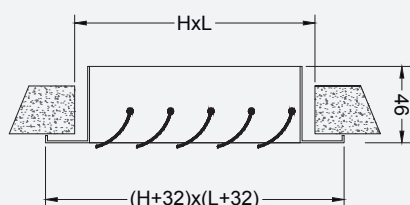
SERIE 4 SH



REJILLA DE ALETAS CURVAS UNIDIRECCIONALES

Modelo 4SH

Aletas móviles horizontales.



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] Aluminio 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.

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

* Posibilidad de farbicación a medida

Longitud Max. 1200

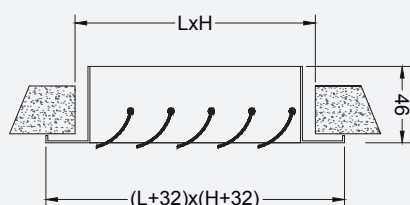
SERIE 4 SV



REJILLA DE ALETAS CURVAS
UNIDIRECCIONALES

Modelo 4SV

Aletas móviles verticales.



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] Aluminio 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.

4SV

PVP

$\frac{L}{H}$	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

$\frac{L}{H}$	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

$\frac{L}{H}$	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

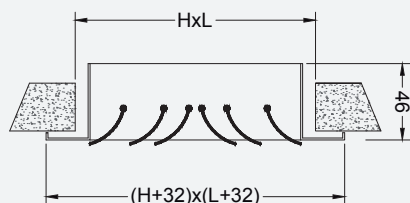
SERIE 4 DH



REJILLA DE ALETAS CURVAS BIDIRECCIONALES

Modelo 4DH

Aletas móviles horizontales.



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] Aluminio 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.

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

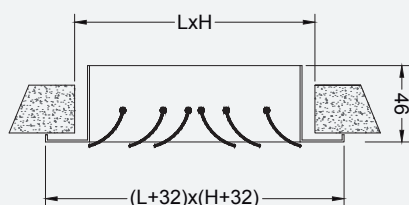
SERIE 4 DV



REJILLA DE ALETAS CURVAS BIDIRECCIONALES

Modelo 4DV

Aletas móviles verticales.



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] Aluminio 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.

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



REJILLAS DE RETORNO

SERIES 2 - 8 - 9

2FH	Rejilla de aletas fijas horizontales a 40°
2FV	Rejilla de aletas fijas verticales a 40°
8FH	Rejilla de aletas fijas planas a 45°
8FHA	Rejilla de aletas fijas abatible
8FT	Rejilla de falso techo modular con aletas fijas a 45°
8FTD	Rejilla de falso techo modular con aletas fijas bidireccionales
9RO	Rejilla de retícula
9RI	Rejilla de retícula a 45°
9RP	Rejilla microperforada
9RPT	Rejilla microperforada de falso techo modular
9RT	Rejilla de falso techo modular de retícula
9RT-2	Rejilla de falso techo modular de retícula a 45°



DIFUSIÓN



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 así como las elevadas necesidades de recuperación de caudal.

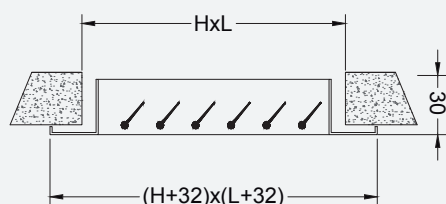
SERIE 2 FH



REJILLA
DE ALETAS FIJAS A 40°

Modelo 2FH

Aletas fijas horizontales a 40°.



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] Aluminio 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.

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

* Posibilidad de fabricación a medida

Longitud Max. 1200

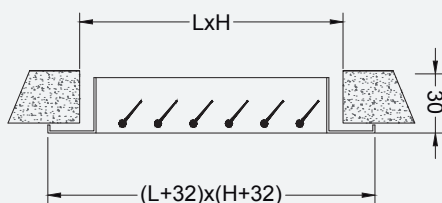
SERIE 2 FV



REJILLA DE ALETAS
FIJAS A 40°

Modelo 2FV

Aletas fijas verticales a 40°.



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] Aluminio 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.

AIRMARKET

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

* Posibilidad de farbicación a medida

Longitud Max. 1200

REJILLAS DE RETORNO

SERIE 8 FH



ALUMINIO ANODIZADO

REJILLA DE ALETAS FIJAS
PLANAS A 45°

Modelo 8FH

Aletas fijas planas horizontales a 45°.

8FH ALUMINIO ANODIZADO

PVP

$\frac{L}{H}$	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

* El primer valor indicara la longitud de lama y su disposición horizontal o vertical
300x200 horizontal
200x300 vertical

* Posibilidad de fabricación en acero inoxidable

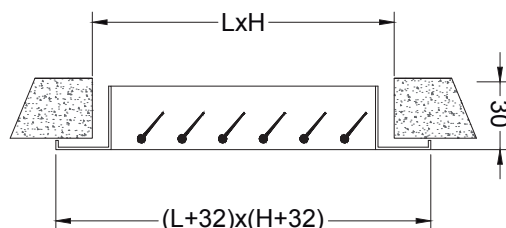
Sistemas de fijación:

- [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

REJILLA DE ALETAS FIJAS
PLANAS A 45°

Modelo 8FH

Aletas fijas planas horizontales a 45°.

8FHX REGULACIÓN HORIZONTAL / ALUMINIO ANODIZADO

PVP

$\frac{L}{H}$	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

8FHX REGULACIÓN VERTICAL / ALUMINIO ANODIZADO

PVP

$\frac{L}{H}$	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:

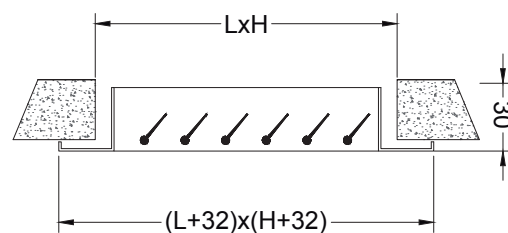
- [AL] Aluminio anodizado plata mate

Fabricado en aluminio extruido.

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

AIRMARKET

8FH



REJILLAS DE RETORNO

SERIE 8 FH



ALUMINIO ANODIZADO REJILLA DE ALETAS FIJAS PLANAS A 45°

Modelo 8FH
Aletas fijas planas horizontales a 45°.

8FH LACADO BLANCO

PVP

L H	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

* El primer valor indicara la longitud de lama y su disposición horizontal o vertical
300x200 horizontal
200x300 vertical

* Posibilidad de fabricación en acero inoxidable

Sistemas de fijación:

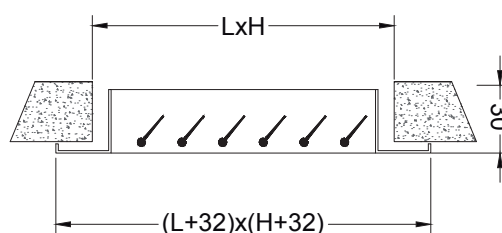
- [C] Clip (estándar)
- [T] Tornillo visible (opcional)
- [P] Pestillo de fijación oculto (opcional):
8FH - 8FHZ 4,00 €
8FHX No admite fijación (P)

Acabados:

- [AL] Aluminio lacado blanco

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

8FH



SERIE 8 FH



LACADO BLANCO

REJILLA DE ALETAS FIJAS
PLANAS A 45°

Modelo 8FH

Aletas fijas planas horizontales a 45°.

8FHX REGULACIÓN HORIZONTAL / LACADO BLANCO

PVP

$\begin{matrix} L \\ H \end{matrix}$	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

8FHX REGULACIÓN VERTICAL / LACADO BLANCO

PVP

$\begin{matrix} L \\ H \end{matrix}$	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:

[AL] Aluminio lacado blanco.

Fabricado en aluminio extruido.

Acabados estándar en anodizado plata

mate o lacado blanco similar a RAL 9016.

Otros colores consultar disponibilidad.

* El primer valor indicara la longitud de lama y su
disposición horizontal o vertical
300x200 horizontal
200x300 vertical

SERIE 8 FHF



REJILLA DE ALETAS FIJAS PLANAS A 45°

Modelo 8FHF

Aletas fijas planas horizontales a 45°,
con manta filtrante G3.

8FHF ALUMINIO ANODIZADO

PVP

$\frac{L}{H}$	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	51,15	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

$\frac{L}{H}$	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:

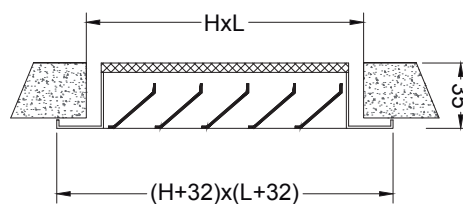
- [C] Clip (estándar)
- [T] Tornillo visible (opcional)
- [P] Pestillo de fijación oculto (opcional):
8FHF 4,00 €

Acabados:

- [AL] Aluminio lacado blanco
- [BL] Aluminio 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.

8FHF



* El primer valor indicara la longitud de lama y su
disposición horizontal o vertical
300x200 horizontal
200x300 vertical

SERIE 8 FHM



REJILLA DE ALETAS FIJAS

Modelo 8FHM

Aletas fijas planas horizontales a 45°, con malla antipájaros.

8FHM ALUMINIO ANODIZADO

PVP

L H	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

L H	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 €

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

Acabados:

- [AL] Aluminio lacado blanco.
- [BL] Aluminio lacado blanco (sin incremento)

* El primer valor indicara la longitud de lama y su
disposición horizontal o vertical
300x200 horizontal
200x300 vertical

SERIE 8

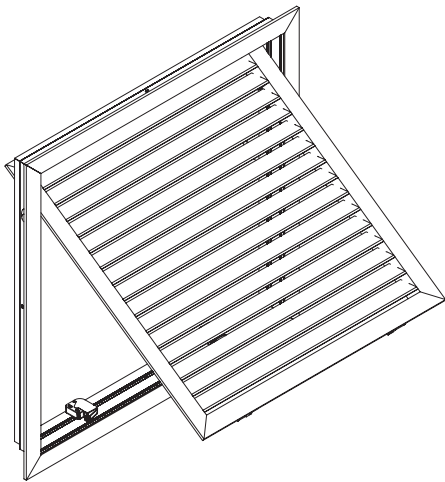
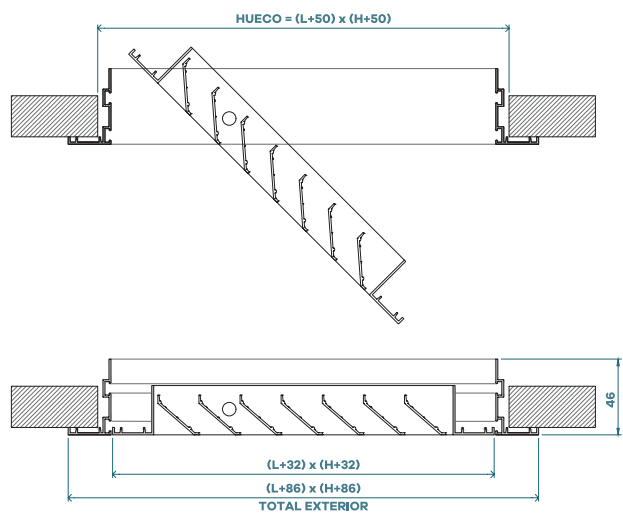
FHA



REJILLA DE ALETAS
ABATIBLES
Modelo 8FHA

8FHA BLANCO [ABATIBLE]

Tamaño	PVP
400x400	112,00
450x450	126,00
500x400	120,00
500x500	132,00
600x500	143,00
600x600	158,00



8FHA TABLA DE DIMENSIONES

L	300	350	400	450	500	600	700	800
H	250	300	350	400	450	500	600	

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

* El primer valor indicara la longitud de lama y su
disposición horizontal o vertical
300x200 horizontal
200x300 vertical

SERIE 8 FT



REJILLA DE FALSO TECHO MODULAR

Modelo 8FT

Aletas fijas planas horizontales a 45°.

Modelo 8FTF

Aletas fijas planas horizontales a 45°,
con manta filtrante G3.

ALUMINIO ANODIZADO

PVP

8FT

$\frac{L}{H}$	600
300	34,00
600	67,00

8FTF

$\frac{L}{H}$	600
300	53,00
600	88,00

8FTX

$\frac{L}{H}$	600
300	67,00
600	130,00

LACADO BLANCO

PVP

8FT

$\frac{L}{H}$	600
300	42,00
600	83,00

8FTF

$\frac{L}{H}$	600
300	60,00
600	104,00

8FTX

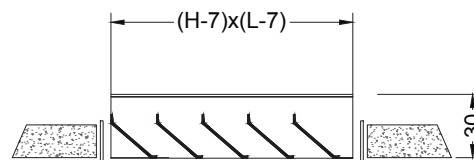
$\frac{L}{H}$	600
300	75,00
600	147,00

Acabados:

[AL] Aluminio lacado blanco.

[BL] Aluminio lacado blanco (sin incremento)

8FT



SERIE 8 FTD



REJILLA DE FALSO TECHO MODULAR

Modelo 8FTD

Aletas fijas bidireccionales

8FTD

PVP

$\frac{L}{H}$	300	600
600	61,36	90,45

Acabados:

[AL] Aluminio lacado blanco.

[BL] Aluminio lacado blanco (sin incremento)

Fabricado en aluminio extruido.

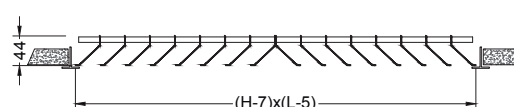
Acabados estándar en anodizado plata

mate o lacado blanco similar a RAL 9016.

Otros colores consultar disponibilidad.

AIRMARKET

8FTD



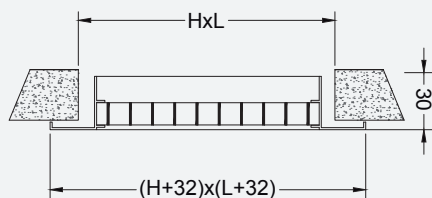
REJILLAS DE RETORNO

SERIE 9 9RO-9RI



REJILLA DE RETÍCULA

Modelo 9RO. A 0°.
Modelo 9RI. A 45°.



Sistemas de fijación:

- [C] Clip (estándar)
- [T] Tornillo visible (opcional)
- [P] Pestillo de fijación oculto (opcional):

9RO-9RI-9ROZ-9RIZ 4,00 €

9ROZ - 9RIZ No admite fijación (P)

Acabados:

- [AL] Aluminio anodizado plata mate (estándar)
- [BL] Aluminio 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.

9RO - 9RI

PVP

H \ L	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1.000	1.100	1.200
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

PVP

H \ L	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1.000
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

PVP

H \ L	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1.000
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

* Posibilidad de fabricación a medida

Longitud Max. 1500

SERIE 9 9RP



REJILLA
MICROPERFORADA

Modelo 9RP
Rejilla microperforada.
Modelo 9RPT
Rejilla microperforada
de falso techo modular.

9RP

PVP

H \ L	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1.000	1.100	1.200
100	18,47	20,33	22,19	24,32	26,30	28,16	30,02	34,80	39,46	43,18	48,08	51,81	60,56	64,29
150	21,13	23,52	25,77	28,42	30,82	33,08	35,47	41,18	46,63	51,27	56,58	61,24	70,80	75,44
200	23,91	26,70	29,48	32,55	35,33	37,99	40,78	47,43	53,80	59,38	65,49	71,06	81,55	87,13
250	26,70	29,89	33,08	36,66	39,85	43,04	47,02	53,67	60,97	67,47	74,52	80,89	92,32	98,70
300	29,48	33,08	36,80	40,65	44,36	47,95	51,67	60,04	68,15	75,44	83,41	90,73	102,94	110,25
350	32,55	36,66	40,78	45,16	49,29	53,27	57,38	66,68	75,72	83,95	92,72	100,95	114,10	122,20
400	35,33	39,85	44,36	49,29	53,80	58,32	62,83	72,92	82,89	91,92	101,62	110,78	124,73	133,89
500	40,91	46,22	51,67	57,38	62,83	68,27	73,58	85,54	97,23	108,12	119,54	130,43	146,24	157,00
600	47,43	53,67	59,91	66,55	72,92	79,16	85,54	100,15	113,31	125,79	139,07	151,68	170,81	183,44

9RPT

PVP

H \ L	600
300	46,20
600	72,45

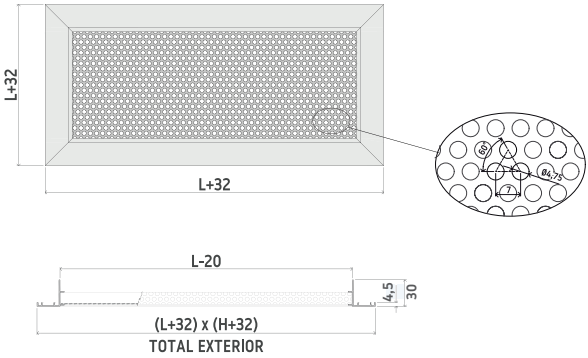
Sistemas de fijación:

- [C] Clip (estándar)
- [T] Tornillo visible (opcional)

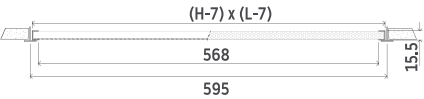
Acabados:

- [AL] Aluminio lacado blanco.
- [BL] Aluminio lacado blanco (sin incremento)

9RP



9RPT



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 0°.

Modelo 9RT-2. A 45°.

Modelo 9RTF

A 0°, con manta filtrante G3.

Modelo 9RTF-2

A 45°, con manta filtrante G3.

ALUMINIO ANODIZADO

PVP

9RT - 9RT-2

$\frac{H}{L}$	600	1200
300	44,00	71,00
600	69,00	126,00

9RTF - 9RTF-2

$\frac{H}{L}$	600
300	60,21
600	89,69

9RTX - 9RTX-2

$\frac{H}{L}$	600
300	76,15
600	132,57

LACADO BLANCO

PVP

9RT - 9RT-2

$\frac{H}{L}$	600	1200
300	51,00	87,00
600	82,00	158,00

9RTF - 9RTF-2

$\frac{H}{L}$	600
300	67,43
600	102,85

9RTX - 9RTX-2

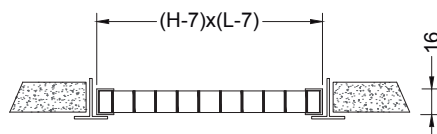
$\frac{H}{L}$	600
300	83,37
600	145,73

Acabados:

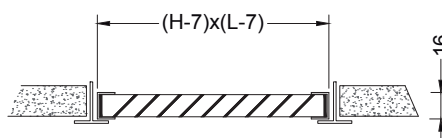
[AL] Aluminio lacado blanco.

[BL] Aluminio lacado blanco (sin incremento)

9RT



9RT2



Fabricado en aluminio extruido.

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



REJILLAS LINEALES

SERIE 6

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



DIFUSIÓN



Las rejillas lineales, están indicadas tanto para impulsión como retorno de aire frío 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.

SERIE 6L

6LS-1 - 6LS-2

6LS-R



REJILLA LINEAL DE
ALETAS FIJAS

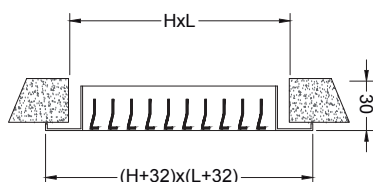
Modelo 6LS-1. A 0°.

Modelo 6LS-1. A 20°.

Modelo 6LS-R. A 45°. Para retorno.

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

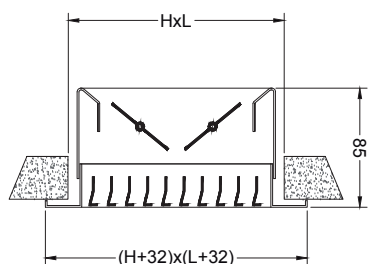
PVP



$\frac{H}{L}$	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



$\frac{H}{L}$	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

* El primer valor indicara la longitud de lama y su disposición horizontal o vertical
300x200 horizontal
200x300 vertical

* **Posibilidad de farbicación a medida**
Longitud Max. tramo completo 2000

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 lacado blanco

[BL] Aluminio lacado blanco (sin incremento)

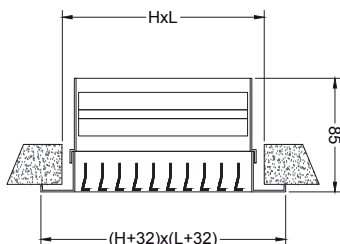
Fabricado en aluminio extruido. Acabados estándar en anodizado plata mate o lacado blanco similar a RAL 9016. Otros colores consultar disponibilidad.

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



6LSZ - 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



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

* El primer valor indicara la longitud de lama y su disposición horizontal o vertical
300x200 horizontal
200x300 vertical

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

6LDX-1 - 6LDX-2 REGULACIÓN HORIZONTAL

PVP

$\begin{matrix} L \\ H \end{matrix}$	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

$\begin{matrix} L \\ H \end{matrix}$	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

* El primer valor indicara la longitud de lama y su disposición horizontal o vertical
300x200 horizontal
200x300 vertical

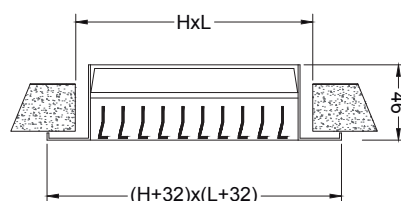
Sistemas de fijación:

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

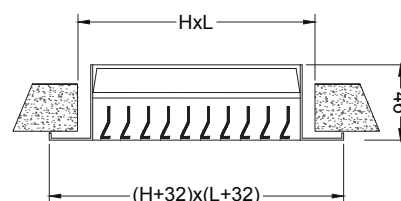
Acabados:

- [AL] Aluminio lacado plata mate (estándar)
- [BL] Aluminio lacado blanco (sin incremento)

6LD-1



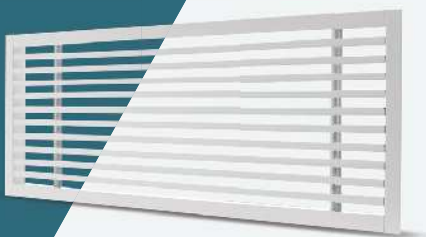
6LD-2



SERIE 6L

6LR-1 - 6LR-2

6LR-R



REJILLA LINEAL DE MARCO REDUCIDO

Modelo 6LR-1. Aletas fijas a 0°.

Modelo 6LR-2. Aletas fijas a 20°.

Modelo 6LR-R. Aletas fijas a 45°.

Para retorno

* El primer valor indicara la longitud de lama y su disposición horizontal o vertical
300x200 horizontal
200x300 vertical

* Posibilidad de farbicación a medida

Longitud Max. tramo completo 2000

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

PVP

$\frac{L}{H}$	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

$\frac{L}{H}$	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)

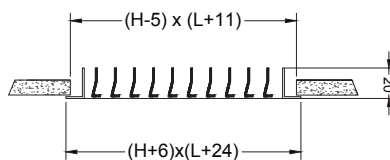
Acabados:

[AL] Aluminio anodizado plata mate (estándar)

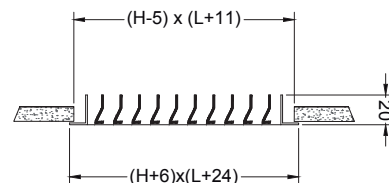
[BL] Aluminio lacado blanco (sin incremento)

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

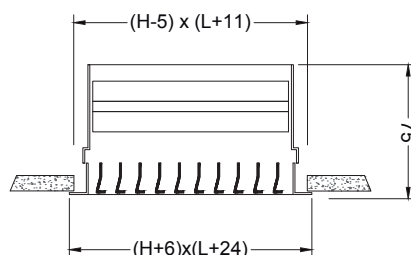
6LR-1



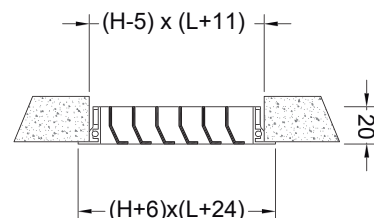
6LR-2



6LRZ



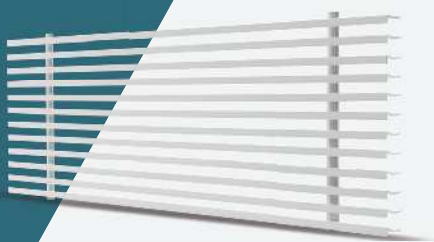
6LR-R



SERIE 6L

6LO-1 - 6LO-2

6LO-R



REJILLA LINEAL DE SINN MARCO PERIMETRAL

Modelo 6LO-1. Aletas fijas a 0°.

Modelo 6LO-2. Aletas fijas a 20°.

Modelo 6LO-R. Aletas fijas a 45°.

Para retorno

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

PVP

$\frac{L}{H}$	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

* El primer valor indicara la longitud de lama y su disposición horizontal o vertical
300x200 horizontal
200x300 vertical

* **Posibilidad de farbicación a medida**
Longitud Max. tramo completo 2000

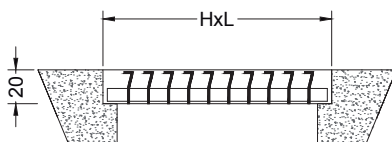
Acabados:

[AL] Aluminio anodizado plata mate (estándar)

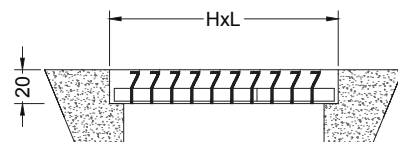
[BL] Aluminio lacado blanco (sin incremento)

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

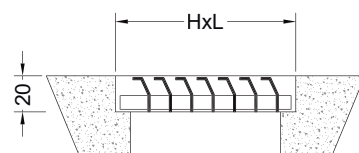
6LO-1



6LO-2



6LO-R





CONDUCTO CIRCULAR

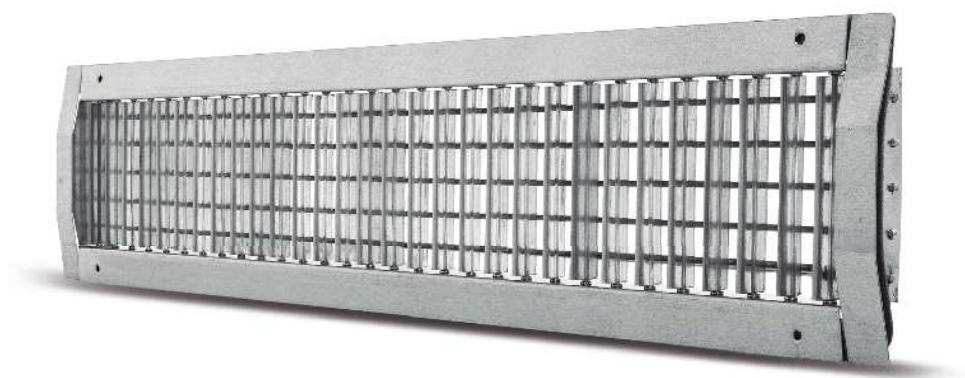
SERIE 1

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



by **Sumiclimate** Levante

DIFUSIÓN



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.

SERIE 1 SC - DC



REJILLA DE CONDUCTO CIRCULAR

Modelo 1SC

Aletas verticales móviles orientables
Individualmente en simple deflexión

Modelo 1DC

Aletas verticales móviles en 1° deflexión
y horizontales en 2° deflexión

1SC

PVP

$\frac{L}{H}$	425	525	625	725	825	925	1.025
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

PVP

$\frac{L}{H}$	425	525	625	725	825	925	1.025
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

PVP

$\frac{L}{H}$	425	525	625	725	825	925	1.025
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

PVP

$\frac{L}{H}$	425	525	625	725	825	925	1.025
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

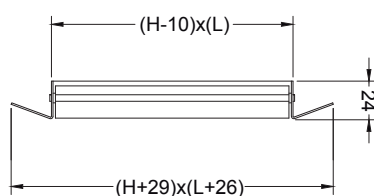
Sistemas de fijación:

Fijación frontal mediante tornillo visto

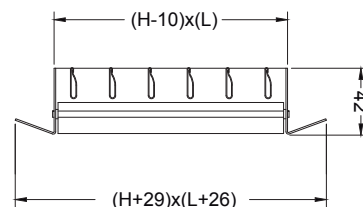
Acabados:

[CH] Chapa de acero lacada gris

1SC

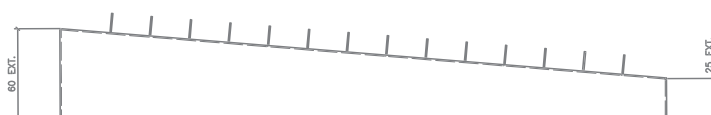


1DC



Accesorio:

[K] Captador de caudal





DIFUSORES LINEALES

SERIE DL

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



DIFUSIÓN



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.

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.

DLN1 / DLE1

PVP

Vías L	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

Vías L	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

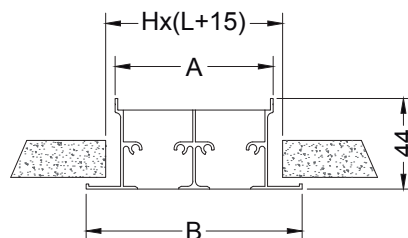
[PLA] Plenum aislado acústicamente con conexión circular lateral, incorpora soportes para su fijación en techo.
incremento 20% SOBRE PRECIO CONJUNTO DLN2-PL.

Acabados:

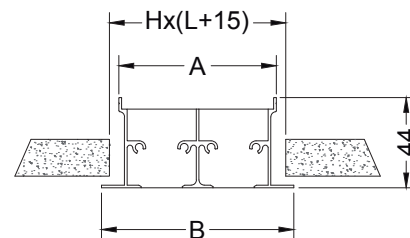
[AL] Aluminio anodizado plata mate (estándar)
[BL] Aluminio lacado blanco (sin incremento)

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

DLN-1



DLE-1



		DLN	DLE
	A	B	
1 Vía	42	70	56
2 Vías	77	105	91
3 Vías	112	140	126
4 Vías	147	175	161

SERIE DL

DLN2

DLE2



DIFUSOR LINEAL CON
DEFLECTORES MÓVILES

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

Accesorios

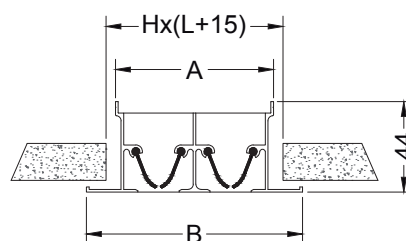
[PLA] Plenum aislado acústicamente con conexión circular lateral, incorpora soportes para su fijación en techo.
incremento 20% SOBRE PRECIO CONJUNTO DLN2-PL.

Acabados:

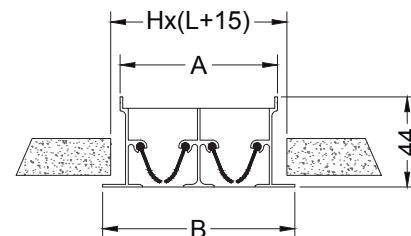
[AL] Aluminio anodizado plata mate (estándar)
[BL] Aluminio lacado blanco (sin incremento)

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

DLN-2



DLE-2



DLN DLE

	A	B
1 Vía	42	70 56
2 Vías	77	105 91
3 Vías	112	140 126
4 Vías	147	175 161

SERIE DL DLO



DIFUSOR LINEAL OCULTO

Modelo DLO

De ranura móvil

Modelo DLO-PL

De ranura móvil,
con plenum de admisión.

DLO		PVP	DLO - PL		PVP
Tipo L	15-20-30		Tipo L	15-20-30	
500	43,90		500	106,80	
600	46,60		600	113,20	
700	49,00		700	120,20	
800	51,70		800	126,00	
900	64,90		900	144,90	
1.000	67,70		1.000	155,10	
1.100	71,70		1.100	164,30	
1.200	74,40		1.200	169,80	
1.300	84,30		1.300	187,00	
1.400	87,10		1.400	194,80	
1.500	89,40		1.500	201,20	
1.600	91,80		1.600	211,40	
1.700	94,50		1.700	218,80	
1.800	96,80		1.800	224,20	
1.900	99,20		1.900	229,40	
2.000	101,90		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.

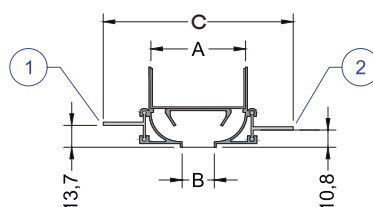
Ranuras seleccionables:

Ancho 15
Ancho 20
Ancho 30

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

DLO

1. Posición estándar del soporte-uni3n
2. Posici3n invertida del soporte-uni3n



	A	B	C
DLO-15	54	15	113,5
DLO-20	59	20	118,5
DLO-30	69	30	128,5



DIFUSORES ROTACIONALES

SERIE D

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



by **Sumiclima** Levante

DIFUSIÓN

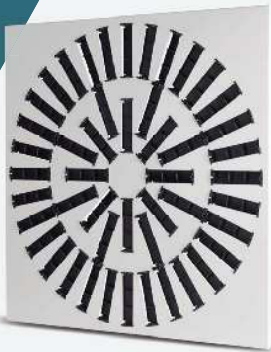


Los difusores rotacionales se configuran como una de las opciones más utilizadas en aplicaciones como centros comerciales, tiendas, oficinas bancarias y en todos aquellos locales con alturas de entre 2.6 y 4 metros. Su amplia gama posibilita la selección adecuada del modelo, atendiendo a las prestaciones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

SERIE D

DRC

DRC-R



DIFUSOR ROTACIONAL MÓVIL

Modelo DRC
Aletas móviles.
Modelo DRC-R
Aletas móviles. 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	61,10		125/160/200	395X395
20-5	48,20	53,26	113,48	152,69	69,30		125/160/200	495X495
24-5	53,13	58,19	113,48	152,69	69,30		125/160/200	495X495
30-5	60,21	65,27	113,48	152,69	69,30		125/160/200	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

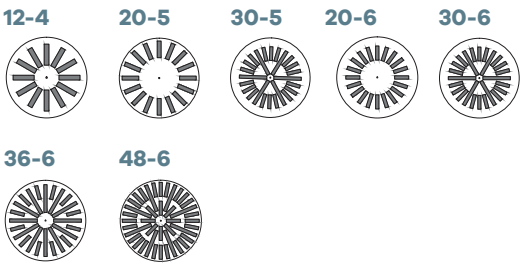
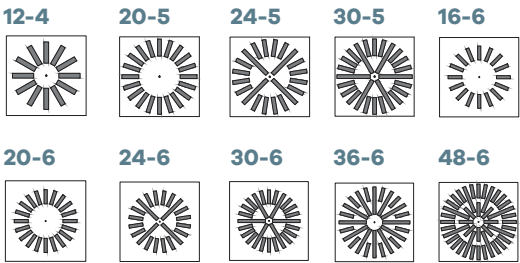
DRC-R

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

Modelo DRS

Aletas móviles.

Modelo DRS-R

Aletas móviles. Placa circular.

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	61,10		125/160/200	395X395
20-5	48,20	53,26	113,48	152,69	69,30		125/160/200	495X495
24-5	53,13	58,19	113,48	152,69	69,30		125/160/200	495X495
30-5	60,21	65,27	113,48	152,69	69,30		125/160/200	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

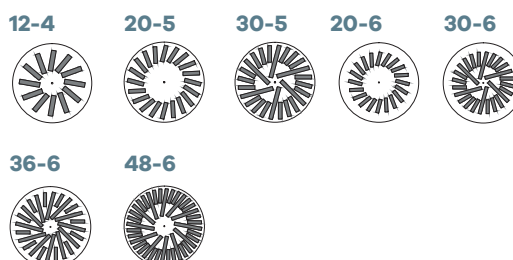
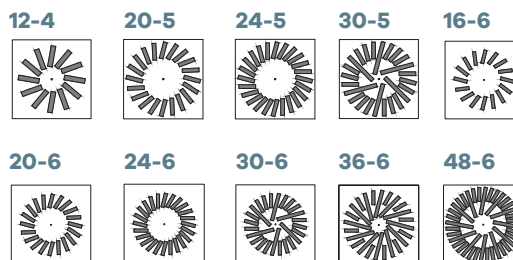
DRS-R

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.

DNC

	PVP						
	DNC	DNC+PM	PCL/PCS	PCL-A/PCS-A	PPS-CR	PPS-K	Ø BOCA
DNC 400	82,80	88,55	98,67	131,31	61,10		160
DNC 500	105,23	111,32	113,48	152,69	69,30		200
DNC 600	129,95	136,74	122,45	179,00	82,80	97,75	250

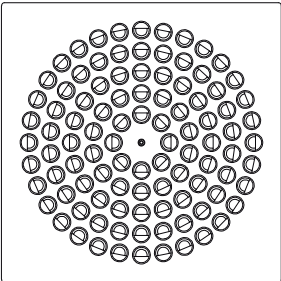
DNC-R

	PVP					
	DNC-R	DNC-R+PM	PCLR/PCSR	PCLR-A/PCSR-A		Ø BOCA
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

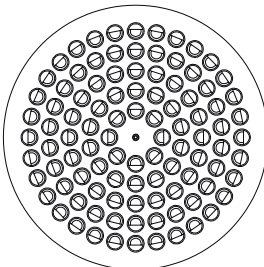
Sistemas de fijación y Accesorios:

- [PM] Puente de montaje mediante tornillo
- [PPS-CR] Plenum de poliestireno con cuello y com-
puerta de regulación
- [PPS-K] Plenum de poliestireno con cuello, com-
puerta 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 similar a RAL 9010, con microtoberas construidas 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.

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

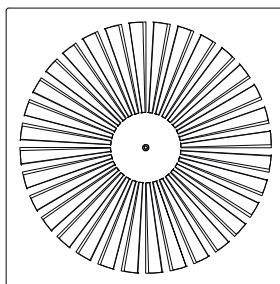
PVP

	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

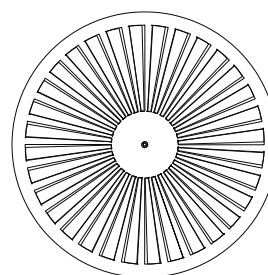
Sistemas de fijación y Accesorios:

[PM]	Puente de montaje mediante tornillo
[PPS-CR]	Plenum de poliestireno con cuello y com- puerta de regulación
[PPS-K]	Plenum de poliestireno con cuello, com- puerta 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



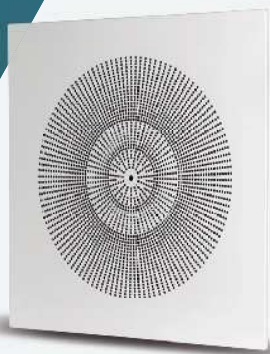
DFS-R



Acabado estándar de placa, lacado blanco similar a 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

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



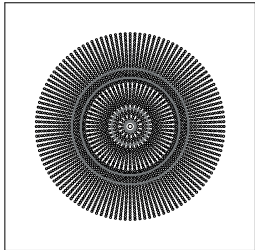
DPI-P
Detalle trasera

Características:

El difusor se caracteriza por su lanzamiento 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.

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

DPI-P



SERIE D

DGF-P

DGF-R



DIFUSOR ROTACIONAL
DE GEOMETRÍA FIJA

Modelo DGF-P
Modelo DGF-R. Circular.

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

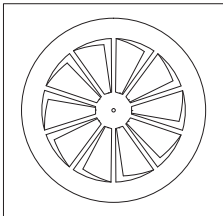
PVP

	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

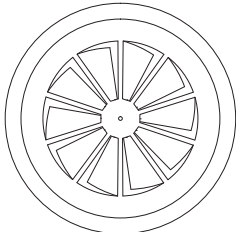
Sistemas de fijación y Accesorios
[PM] Puente de montaje mediante tornillo

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

DGF-P



DGF-R





DIFUSORES CIRCULARES Y CUADRADO

SERIE D

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



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.

SERIE 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.

DCF

PVP

	[AL]	[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]	[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

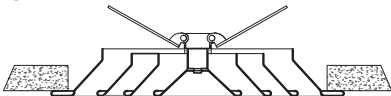


DCF
Detalle trasera

Acabados:

[AL] Aluminio anodizado plata mate (estándar)
[BL] Aluminio lacado blanco (sin incremento)

DCF



SERIE DCR



DIFUSOR CIRCULAR DE CONOS REGULABLES.

Modelo DCR

Mediante tornillo micrométrico.

Modelo DCR-P

Mediante tornillo micrométrico. Placa cuadrada.

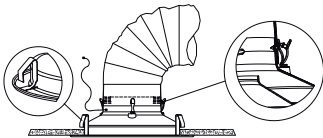
DCR

PVP

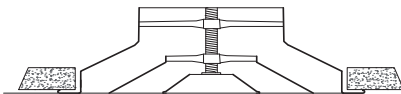
	DCR	DCR-P	[KD]
DCR 100	57,50	81,08	29,90
DCR 160	63,25	85,10	29,90
DCR 200	74,18	95,45	29,90
DCR 250	92,58	117,30	29,90
DCR 315	115,58	144,33	29,90

Accesorios:

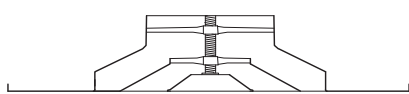
[KD] Kit montaje tipo kd para placa de escayola: (de Ø100 a Ø315). Válido para DCR.



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.

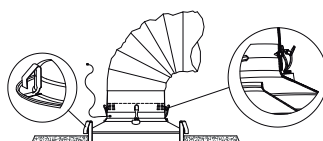
DCR-S

PVP

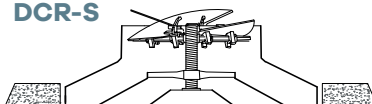
	DCR-S	DCR-SP	[KD]
DCR-S 160	79,93	101,78	29,90
DCR-S 200	92,00	112,70	29,90
DCR-S 250	113,28	137,43	29,90
DCR-S 315	138,00	166,75	29,90

Accesorios:

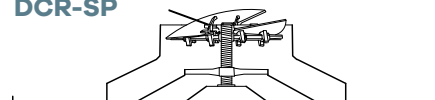
[KD] Kit montaje tipo kd para placa de escayola:
(de Ø100 a Ø315). Válido para DCR.



DCR-S



DCR-SP



SERIE DC DCR-T



DIFUSOR CIRCULAR DE
CONOS REGULABLES
TERMOSTÁTICO

Modelo DCR-T

Alta inducción con
actuador termostático.

Modelo DCR-TP

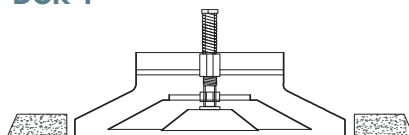
Alta inducción con actuador
termostático. Placa cuadrada.

DCR-T

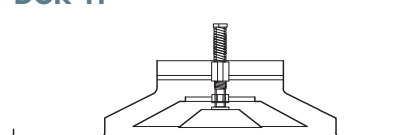
PVP

	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 DISCOS REGULABLE.**

Modelo DCD

Alta inducción, mediante tornillo micrométrico.

Modelo DCD-P

Alta inducción, mediante tornillo micrométrico.
Placa cuadrada.

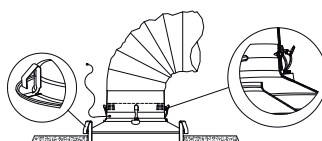
DCD

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

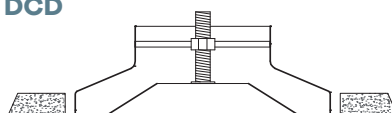
Accesorios:

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

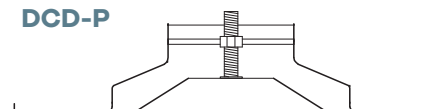


Aro exterior construido en aluminio y cono central construido en plástico ABS clase V0. Acabado estándar lacado blanco RAL 9010.

DCD



DCD-P



SERIE DC DQF



**DIFUSOR CUADRADO
DE 4 DIRECCIONES**

Modelo DQF

Con regulación de caudal y puente de montaje.

Modelo DQF-P

Placa cuadrada.

Modelo DQF-T

Placa modular de 595x595.

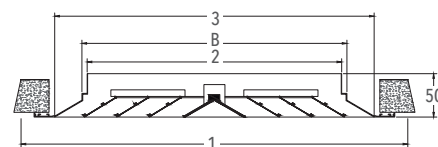
DQF

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*	

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 puente 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

DGV Difusor circular de geometría variable

DGV-T Difusor circular de geometría variable termostático

 **Airmarket.**
by **Sumiclimate** Levante



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.

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.

Acabados:

[MA] Manual (estándar)

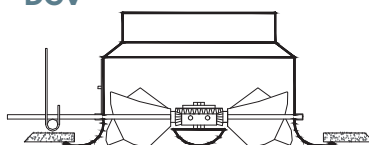
[MS] Servomotor incorporado (consultar)

DGV

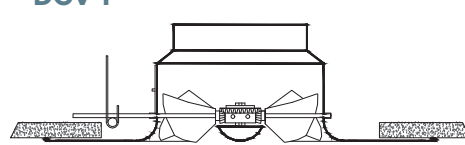
PVP

	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 0° a 90°.

Construido en aluminio con aletas móviles en nylon. Provisto de chapa equalizadora. 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

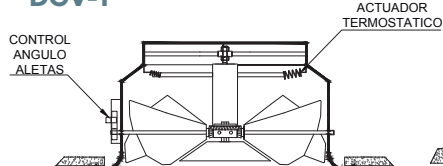
Con actuador termostático.
Placa cuadrada.

DGV-T

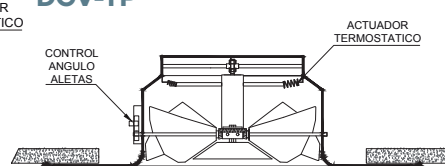
PVP

	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)

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



TOBERAS Y MULTITOBERAS

SERIE T

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



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.

SERIE T TJB



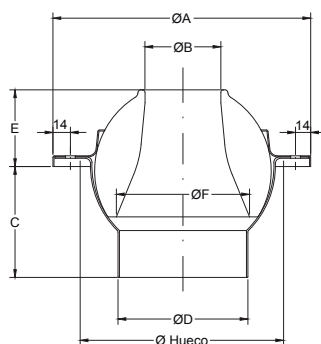
TOBERA DE LARGO ALCANCE

Modelo TJB

Para impulsión de aire, orientable manualmente en múltiples direcciones y con un ángulo de giro de $\pm 30^\circ$.

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 $\pm 30^\circ$, con actuador termostático.

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.

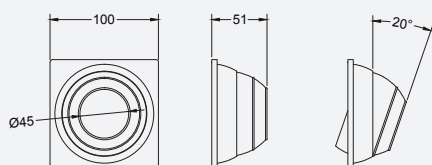
SERIE T TO



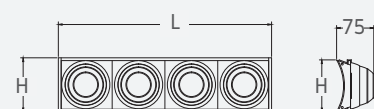
TOBERA DE LARGO ALCANCE ORIENTABLE

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

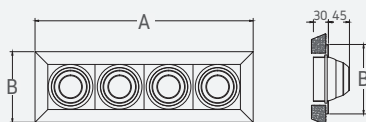
TO



TO-C



TO-R 1



TO

	Nº por fila	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	A	245	345	445	545	645	745	845	945	1045
TO-R 1x_	B 145 (1 x _)	27,46	34,66	42,64	49,72	56,93	64,01	71,23	79,32	86,53
TO-R 2x_	B 247 (2 x _)	53,01	66,17	80,45	93,61	106,77	119,92	133,08	147,63	160,91
TO-R 3x_	B 349 (3 x _)	90,45	112,33	136,11	158,26	180,14	202,28	224,29	248,45	270,59

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

CONJUNTO 1 FILA TO-C 1x_

L H	220	320	420	520	620	720	820	920	1020
PVP	20,88	27,71	34,54	41,37	48,20	55,03	61,86	68,70	75,53

TO-C

REMATES

TR	Tapa de conducto rectangular
TD15	Tapa de conducto Ø 150 a 250
TD30	Tapa de conducto Ø 300 a 600

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 fijación (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).

SERIE T

TF



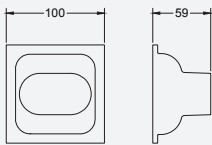
TOBERA DE LARGO
ALCANCE FIJA

Modelo TF
Fija.

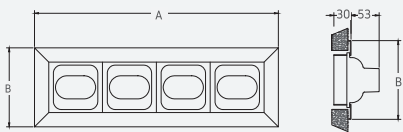
Modelo TF-C
Acoplable a conducto.

Modelo TF-R
Con marco de rejilla.

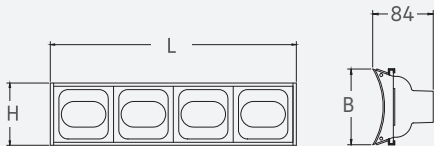
TF



TF-C



TF-R 1



TF

	Nº por fila	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	A	245	345	445	545	645	745	845	945	1045
TF-R 1x_	B 145 (1 x _)	27,46	34,66	42,64	49,72	56,93	64,01	71,23	79,32	86,53
TF-R 2x_	B 247 (2 x _)	53,01	66,17	80,45	93,61	106,77	119,92	133,08	147,63	160,91
TF-R 3x_	B 349 (3 x _)	90,45	112,33	136,11	158,26	180,14	202,28	224,29	248,45	270,59

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

CONJUNTO 1 FILA TF-C 1x_

L H	220	320	420	520	620	720	820	920	1020
PVP	19,99	26,31	32,64	39,09	45,42	51,74	58,07	64,52	70,84

TF-C

REMATES

TR	Tapa de conducto rectangular
TD15	Tapa de conducto Ø 150 a 250
TD30	Tapa de conducto Ø 300 a 600

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 (estándar)

Fabricado en ABS. Acabado estándar en color blanco.



BOCAS DE EXTRACCIÓN

SERIE BEC-BEP AURÉA - BORÉA

BEC	Boca de extracción de chapa
BEP	Boca de extracción de plástico
AURÉA	Boca de extracción e impulsión de plástico
BORÉA	Boca de extracción e impulsión de plástico



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.

SERIE BEC - BEP



BOCAS DE EXTRACCIÓN

Modelo BEC. De chapa
Modelo BEP. De plástico

BEC

Diametro	PVP
80	6,00
100	6,20
125	8,10
150	11,39
160	11,89
200	10,81

BEP

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

BEC: Dimensiones 80 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.

BEP: 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.

SERIE AURÉA



BOCA DE EXTRACCIÓN E
IMPULSIÓN DE PLÁSTICO

Modelo AURÉA-P
Modelo AURÉA-J

AURÉA-P

Modelo	Diametro	PVP
SC1449	80	19,45
SC1787	100	28,19
SC1794	125	28,94
SC8534	160	46,23

AURÉA-J

Modelo	Diametro	PVP
SC8500	80	13,09
SC8501	100	18,90
SC8502	125	19,65
SC8504	160	36,08

Versiones:

- **AURÉA-P:** con manguito con soportes de anclaje pladur, para montaje en placas de pladur y con conducto flexible.
- **AURÉA-J:** con manguito de junta, para montaje directo en conducto rígido.

Bocas de plástico, de color blanco. Se utilizan en extracción o en impulsión en instalaciones de simple flujo, doble flujo o aire acondicionado.

SERIE BORÉA



BOCA DE EXTRACCIÓN E
IMPULSIÓN DE PLÁSTICO

Modelos BORÉA-P
Modelos BORÉA-J

BORÉA-P

Modelo	Diametro	PVP
SC9020	80	22,68
SC9030	125	33,30

BORÉA-J

Modelo	Diametro	PVP
SC9000	80	18,43
SC9002	125	27,30

Versiones:

- **BORÉA-P:** con manguito con soportes de anclaje pladur, para montaje en placas de pladur y con conducto flexible.
- **BORÉA-J:** con manguito de junta, para montaje directo en conducto rígido.



PLENUMS

PPS	Plenum poliestireno
PCL - PCS	Plenum de chapa
PLR	Conjunto plenum rejillas.
DL_PL	Plenum para difusores tipo DLN y DLE
DLO-PL	Plenum para difusores tipo DLO



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 inserciones rápidas para acople a conducto flexible y placa ecualizadora. Disponible en configuraciones CR y K.

PLENUM PPS



PLENUM
POLIESTIRENO

Modelo PPS-CR

Con cuello y compuerta de regulación (790 gr)

Modelo PPS-K

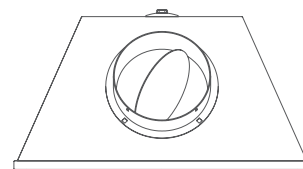
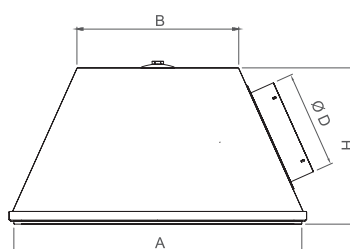
Con cuello, compuerta de regulación y placa ecualizadora (990 gr)

PPS

PVP

Ø BOCA	PPS-CR
400 125/160/200	61,10
500 125/160/200	69,30

Ø BOCA	PPS-CR	PPS-K
600 160	80,50	95,45
200	81,54	96,49
250	82,80	97,75



PPS-CR	Conexiones conducto ØD			Dimensiones		
	ØD1	ØD2	ØD3	A	B	H
400	125	160	200	390	239	255
500	125	160	200	490	275	255
600	160	200	250	590	320	311

Accesorios PPS-CR:
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 / Diámetros de cuello Ø125 a 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
PCLR - PCRS

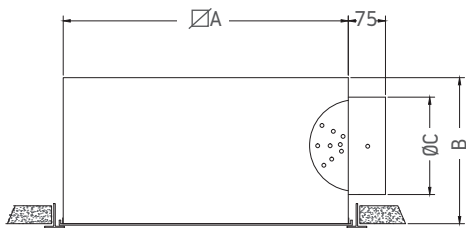


PLENUM DE CHAPA

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

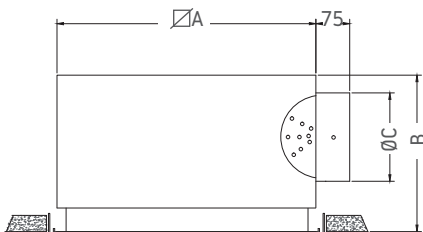
PCL-PCS

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



PCLR-PCSR

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.

SERIE PLR



Modelo PLR

Plenum de conexión lateral para rejilla.
Fabricado en chapa de acero galvanizado

PLR

PVP

$\frac{L}{H}$	100	150	200	250	300
200	36,28	37,86	39,47	41,13	42,63
250	37,54	39,23	40,89	42,63	44,28
300	38,87	40,61	42,38	44,16	45,82
350	40,12	41,98	43,84	45,70	47,47
400	41,45	43,35	45,25	47,19	49,09
450	42,71	44,73	46,75	48,73	50,71
500	44,04	46,06	48,20	50,26	52,32
550	53,94	56,08	58,26	60,36	62,59
600	55,23	57,45	59,72	61,86	64,20
650	56,53	58,79	61,21	63,39	65,86
700	57,82	60,16	62,67	64,93	67,47
750	59,11	61,54	64,16	66,42	69,09
800	62,30	64,85	67,56	69,90	72,69
850	63,64	66,22	69,05	71,43	74,34
900	64,89	67,60	70,51	72,97	75,96
950	66,22	68,97	72,00	74,51	77,62
1000	67,47	70,34	73,45	76,00	79,23

Modelos

[PLRA]

Plenum aislado: +10% sobre PVP.

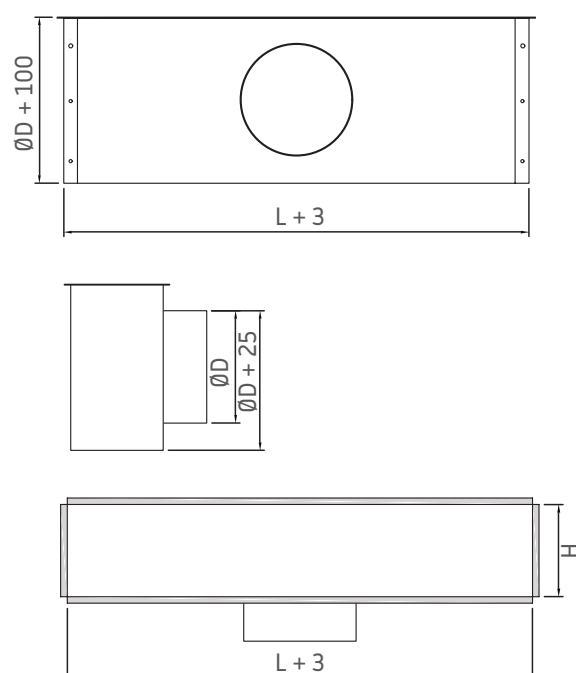
[PLR-CR]

Plenum con regulación: +15% sobre PVP.

[PLRA-CR]

Plenum aislado, con regulación: +25% sobre PVP.

PLR



	L < 450		L ≥ 600		L ≥ 1000	
	Nº BOCAS	ØD	Nº BOCAS	ØD	Nº BOCAS	ØD
100	1	150	1	198	2	198
150	1	198	1	198	2	198
200	1	198	1	248	2	198/248
250	1	198	1	248	2	248
300	1	248	1	313	2	248/313

SERIE DL_PL



Modelo DL_PL
Plenum para difusores tipo
DLN y DLE.

DL_PL

PVP

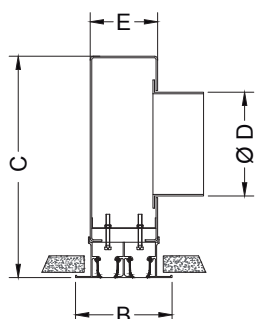
$\frac{L}{Vías}$	1	2	3	4
500	50,22	54,27	57,56	59,96
600	51,10	55,52	59,07	61,98
700	52,00	56,67	60,60	63,88
800	56,17	61,74	65,91	69,19
900	59,08	65,02	69,58	73,62
1.000	59,96	65,91	70,71	74,89
1.100	63,50	70,08	75,14	79,82
1.200	67,67	74,89	80,20	85,63
1.300	68,57	76,03	82,48	88,30
1.400	69,44	77,30	84,13	90,83
1.500	74,51	83,11	89,94	97,54
1.600	75,53	84,38	92,09	99,81
1.700	76,65	85,89	94,12	101,96
1.800	79,33	89,05	98,16	106,51
1.900	81,47	91,72	101,07	110,06
2.000	82,22	92,72	102,58	111,57

DL_PLA

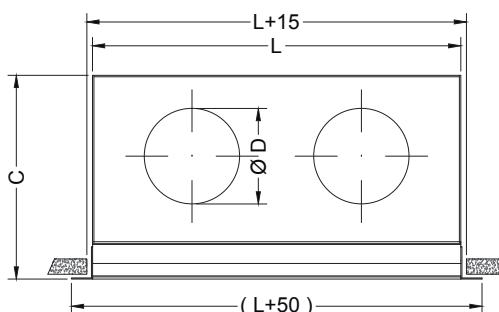
PVP

$\frac{L}{Vías}$	1	2	3	4
500	68,31	75,85	82,33	87,74
600	70,23	78,85	86,24	92,87
700	71,91	81,19	89,37	96,77
800	77,57	88,31	97,16	104,91
900	81,78	93,38	103,13	112,25
1.000	83,67	95,94	106,59	116,48
1.100	88,52	101,91	113,19	123,99
1.200	94,13	108,62	120,53	132,59
1.300	95,97	111,22	124,98	137,97
1.400	97,62	113,71	128,23	142,62
1.500	104,54	122,17	137,30	153,38
1.600	106,37	124,63	141,17	157,72
1.700	108,43	127,58	145,18	162,30
1.800	112,30	132,44	151,44	169,56
1.900	115,47	136,58	156,22	175,41
2.000	116,98	138,72	159,30	178,84

PL Plenum



PLA Plenum aislado



	A	B		C	E	H	L < 1500		L ≥ 1500	
		DLN	DLE				Nº BOCAS	ØD	Nº BOCAS	ØD
1 Vía	42	70	56	224	42	55	1	124	2	124
2 Vías	77	105	91	259	77	90	1	159	2	159
3 Vías	112	140	126	299	113	125	1	199	2	199
4 Vías	147	175	161	349	147	160	1	249	2	199

SERIE DLO-PL



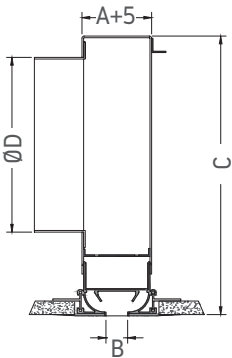
Modelo DLO-PL
Plenum para difusores tipo DLO.

DLO-PL

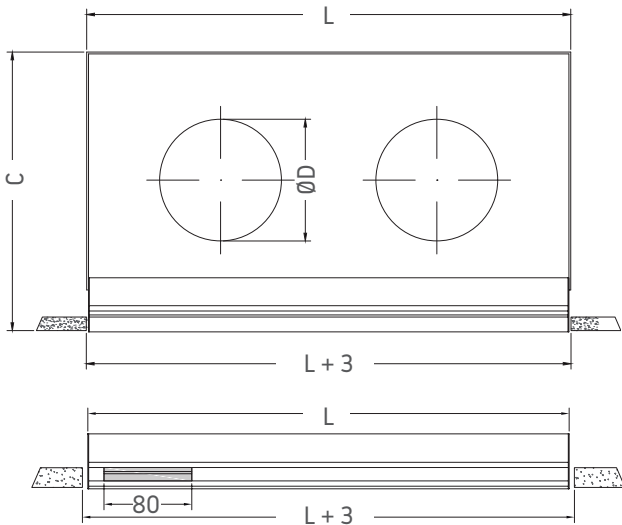
PVP

L	Tipo	
	15-20-30	
	PL	PLA
500	62,90	84,26
600	66,60	89,24
700	71,20	95,24
800	74,30	99,50
900	80,00	108,98
1.000	87,40	118,42
1.100	92,60	125,46
1200	95,40	203,76
1300	102,70	150,00
1.400	107,70	233,76
1.500	111,80	157,14
1600	119,60	166,58
1.700	124,30	173,16
1.800	127,40	177,24
1.900	130,20	180,78
2.000	133,10	185,20

PL Plenum



PLA Plenum aislado



	A	B	C	L < 1500		L ≥ 1500	
				Nº BOCAS	ØD	Nº BOCAS	ØD
DLO-15	54	15	222,5	1	124	2	124
DLO-20	59	20	257,5	1	159	2	159
DLO-30	69	30	297,5	1	199	2	199



sci

**SISTEMAS
CONTRA
INCENDIOS**



SISTEMAS CONTRA INCENDIOS

SERIES CF - FD - SV

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

 **Airmarket.**
by **Sumiclima Levante**



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

SERIE CF

CFDM

CFDM-V



COMPUERTA CORTAFUEGOS

Modelo CFDM

Compuerta cortafuegos.
Modelos EI60, EI90, EI120.

Modelo CFDM-V

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

CFDM

PVP

Ø Dimensiones	EI60S	EI90S	EI120S
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

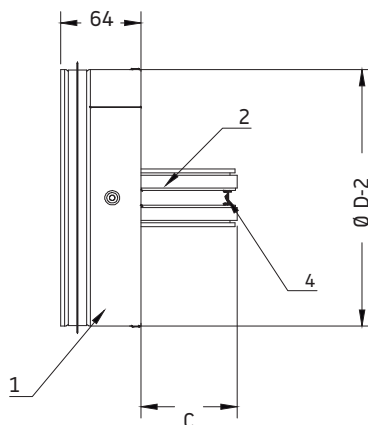
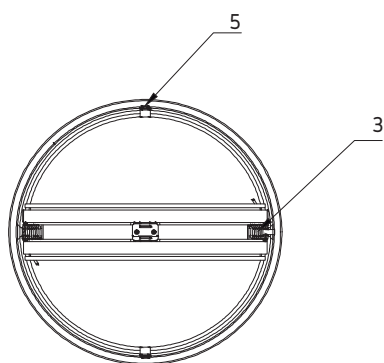
CFDM_V

PVP

Ø Dimensiones	EI60S	EI90S	EI120S
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, EI90, EI120.
Fuga interna clase 2 según norma EN 1751.
Resistencia a la corrosión según norma EN 15650.

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 RECTANGULAR

Modelo FDMB.01_.

Con mecanismo de accionamiento.

Modelo FDMB.40_.

Con servomotor eléctrico 230V.

Modelo FDMB.50_.

Con servomotor eléctrico 24V

FDMB.01_

																	PVP
H \ L	200	250	300	355	400	450	500	550	600	650	700	750	800	900	1.000	1.100	1.250
200	177,61	191,18	195,70	200,61	204,84	208,82	229,60	233,88	242,02	246,36	251,75	255,40	277,34	291,95	301,40	425,13	494,79
250	190,17	198,29	203,33	208,75	218,63	218,35	237,24	242,04	250,69	259,33	265,23	272,60	293,20	303,56	314,04	425,13	494,79
300	201,54	206,55	212,11	218,04	231,35	233,86	248,09	253,40	262,40	271,55	291,42	295,93	306,98	318,37	337,12	432,53	502,20
355	211,78	222,67	228,74	235,37	240,98	250,75	268,69	274,53	285,50	307,55	314,83	319,69	342,94	355,37	356,84	476,98	525,90
400	221,23	227,44	233,87	241,01	255,61	262,18	277,26	283,60	304,24	315,78	330,98	336,18	351,78	365,84	393,08	476,98	546,64
450	225,83	232,39	243,20	250,69	263,82	270,91	284,79	294,86	325,50	332,26	340,58	346,30	363,01	391,16	405,44	494,02	546,64
500	239,11	246,19	253,64	261,82	270,53	284,88	292,36	312,84	333,93	341,39	350,22	356,28	387,34	402,70	433,92	518,56	546,64
550	243,40	252,88	260,85	276,46	283,80	299,74	313,02	320,75	352,24	360,03	369,56	375,96	418,58	434,80	515,44	535,38	565,26
600	250,02	258,13	266,62	287,36	298,59	318,11	326,62	329,11	361,11	369,42	379,47	386,39	428,14	519,97	540,56	562,40	595,14
650	254,84	263,46	272,47	308,15	316,35	325,34	334,37	337,37	369,89	378,72	389,28	396,55	496,52	648,40	547,09	569,41	706,57
710	260,21	269,53	295,67	309,66	324,31	351,10	360,64	352,65	380,16	389,44	456,64	500,73	617,20	648,40	669,90	693,67	719,65
750	270,89	283,92	303,64	320,39	329,62	356,76	366,83	376,62	386,96	431,39	500,60	510,50	627,46	659,58	889,44	706,75	936,66
800	278,92	294,38	304,77	326,60	336,17	363,82	374,41	384,55	395,58	517,79	624,55	634,92	648,74	675,20	915,96	941,86	960,50
900	293,48	304,52	315,94	338,80	349,24	378,09	389,54	400,71	492,25	552,72	661,67	672,98	687,99	716,81	947,77	976,05	1027,10
1.000	302,58	314,65	327,11	351,18	362,48	392,20	404,68	498,42	548,78	680,40	686,22	698,47	714,66	745,83	978,76	1009,43	1064,05

FDMB.01 MINI

					PVP
H \ L	100	150	200	250	300
100	207,76	213,47	217,44	223,45	229,64
150	214,87	229,98	226,15	232,96	240,03

FDMB.40_ / FDMB.50_

			PVP
MOTOR	230 V	24 V	
BFL	337,84	315,08	
BFN	392,07	367,85	
BF	491,97	436,39	

Accesorios para FDMB.01

	PVP
CFC. 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 - Informe No. 1.6/pos/19/19b

* Posibilidad de farbicación EI-180

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.

FDMR.01_

PVP

Ø Dimensiones	100	125	150	160	200	250	300	315	350
	141,13	146,67	169,23	171,62	196,24	212,65	245,00	247,52	270,43
	355	400	450	500	560	600	630	710	800
	273,85	310,09	328,89	358,63	391,45	431,79	448,21	662,56	754,19

FDMR.40_ FDMR.50_

PVP

MOTOR	230 V	24 V
BFL	337,84	315,08
BFN	392,07	367,85
BF	491,97	436,39

ACCESORIOS PARA FDMR.01

PVP

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

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

* Posibilidad de farbicación EI-180

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



REJILLA INTUMESCENTE

Modelo SV. Rectangular.
Modelo SVC. Circular.

SV-60

		Largo (mm)										
L H	100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	
100	43,50	49,20	61,80	67,00	76,20	84,10	89,90	95,10	116,10	120,90	127,70	
150		67,00	75,80	82,90	94,50	104,60	112,70	119,40	144,80	151,30	160,30	
200			92,80	105,90	126,40	135,50	146,50	149,40	179,30	188,20	200,00	
250				118,10	141,10	151,70	165,00	180,20	202,10	212,50	226,60	
300					160,70	173,80	189,90	214,30	232,60	245,40	262,40	
350						193,30	218,70	233,50	271,60	268,30	287,40	
400							244,20	266,80	301,20	317,70	339,90	
450								287,70	322,10	340,00	364,50	
500									350,90	379,10	398,50	
550										410,00	458,10	
600											482,20	

SVC

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

SV-120

		Largo (mm)										
L H	100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	
100	57,90	71,50	82,00	86,30	100,20	106,60	120,10	138,20	154,70	169,30	179,00	
150		87,30	100,90	107,40	125,00	133,70	150,90	172,90	193,70	211,70	224,40	
200			123,40	136,70	155,00	185,70	203,10	215,20	240,90	263,20	279,90	
250				157,80	189,10	208,40	228,80	243,20	272,30	297,20	316,90	
300					216,20	238,90	263,40	301,30	314,50	342,90	366,80	
350						260,00	297,90	328,00	365,00	395,30	401,70	
400							331,20	364,70	406,00	439,70	490,90	
450								390,50	435,00	471,00	542,80	
500									475,10	514,30	573,50	
550										557,40	620,40	
600											654,30	



*MASILLA INTUMESCENTE 21,86 €

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 100°C, quedando sellado el hueco de ventilación totalmente en unos cinco minutos.
 -Área libre de paso 60%.
 -Fácil de instalación. Sólo deben utilizarse en interiores. Evitar temperaturas continuas superiores a 40°C.
 -Dimensiones exteriores = Dimensiones nominales -3 mm.





EXTRACCIÓN DE HUMOS



EXTRACCIÓN DE HUMOS SERIE SEDS

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

 **Airmarket**®
by **Sumiclima** Levante



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.

SERIE SEDS



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.



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



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

SEDS-L

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

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 n° 1391-CPR-2020/0187
- Declaración de rendimiento n° PM/SEDS-L/01/20/2
- Evaluación higiénica de las compuertas cortafuegos - Informe n° 1.6/ pos/19c

Condiciones de trabajo:

- Las compuertas están diseñadas para sistemas de evacuación de humos con una subpresión 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 AL - CR

SP- TA - RP

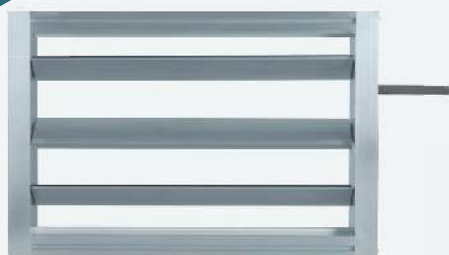
RDR - ALIZÉ

100-ALR-125	Compuerta de regulación con aletas dobles
100-ALC	Compuerta de regulación circular con aletas dobles
CR-UM	Compuerta de regulación motorizada
SPP	Compuerta de sobrepresión con bastidor en L
SPT	Compuerta de sobrepresión con bastidor en U
TA-165	Toma de aire exterior
RPM-K	Control de caudal constante
RPMC-K	Control de caudal constante
RDR	Regulador de caudal
ALIZÉ	Alizé auto flujo único
RPM-V	Control de caudal variable
RPMK-V	Control de caudal variable



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.

SERIE AL 100-ALR-125



COMPUERTA DE
REGULACIÓN

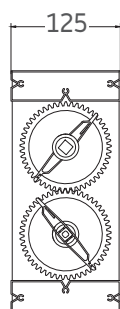
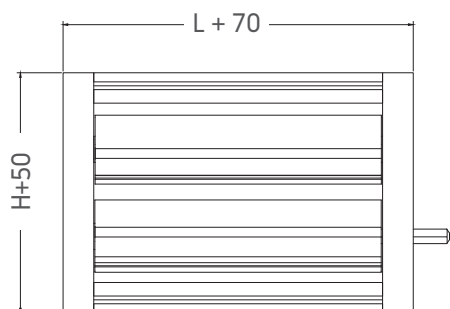
Modelo 100-ALR-125.
De aluminio con aletas dobles.

100-ALR-125

PVP

$\frac{L}{H}$	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



Lama



Doble

Accionamiento

Precios válidos para compuertas con eje motorizado.

Modelo	Descripción	PVP
.01	Eje preparado para motorizar	-
.02	Conjunto mando manual (Palanca mando y placa)	12,65
.03	Servomotor todo-nada. (24V AC/DC)	Consultar páginas 102-103: Servomotores
.04	Servomotor todo-nada. (230V AC/DC)	
.05	Servomotor proporcional. (24V AC/DC)	

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 AL 100-ALC



COMPUERTA DE
REGULACIÓN CIRCULAR

Modelo 100 ALC

De acero galvanizado con aleta simple

ALCM 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

ALCT 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 ALCM y ALCT no se suministran con servomotor.

Accionamiento

Precios válidos para compuertas con eje motorizado.

Modelo	Descripción	PVP
.01	Eje preparado para motorizar	-
.02	Conjunto mando manual (Palanca mando y placa)	12,65
.03	Servomotor todo-nada. (24V AC/DC)	Consultar paginas 102-103: Servomotores
.04	Servomotor todo-nada. (230V AC/DC)	
.05	Servomotor proporcional. (24V AC/DC)	

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

SERIE CR CR-UM



COMPUERTAS REGULACIÓN MOTORIZADA PARA REJILLAS

Modelo CRX

De aletas horizontales paralelas a la cota L.

Modelo CRZ

De aletas verticales paralelas a la cota H.

SERVOMOTORES

PVP

Modelo	230 V AC	24 V AC/DC	24 V AC/DC Proporcional
Kit UM	103,80	97,70	111,20

TERMOSTATOS

Modelo	PVP
TERMOSTATO DIGITAL SK-304N	64,29
TERMOSTATO DIGITAL SK-306B	50,00

CRX HORIZONTAL

PVP

H \ L	200	250	300	350	400	450	500	600
100	13,66	13,79	14,16	14,92	15,31	16,07	16,83	18,60
150	15,18	15,31	15,68	16,57	17,20	18,60	19,61	22,01
200	16,69	16,83	17,20	18,21	19,36	21,50	22,39	25,55
250	18,21	18,34	18,85	20,62	22,01	24,28	25,43	28,97
300	20,37	20,49	20,99	23,02	24,54	27,20	28,58	32,51
350	22,51	22,77	23,15	26,31	27,96	30,99	32,38	36,81
400	24,42	24,67	25,17	28,72	30,61	33,78	35,42	40,22
500	28,84	29,22	29,73	33,90	36,05	39,85	41,87	47,56

CRZ VERTICAL

PVP

H \ L	200	250	300	350	400	450	500	600
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

NOTA: Todos los servomotores incluyen los elementos de acople necesarios para su funcionamiento

Cable con conector FRNC
Soporte antirrotación
Cobertor de conexión



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.

SPP-1

PVP

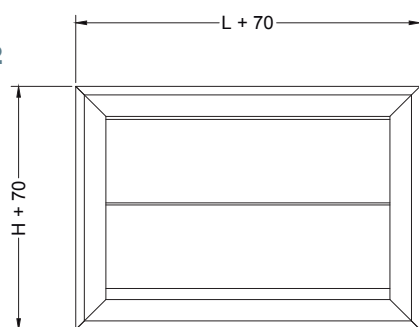
$\frac{L}{H}$	300	400	500	600	700	800	900	1.000
220	57,81	64,14	70,21	76,79	86,53	92,35	102,21	108,54
320	69,70	76,53	84,12	91,59	102,47	109,30	121,31	128,78
420	82,10	90,07	98,80	107,40	119,29	127,13	141,43	150,03
520	93,74	102,59	112,71	122,45	135,23	144,21	160,66	170,27
620	105,25	113,85	126,63	137,25	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

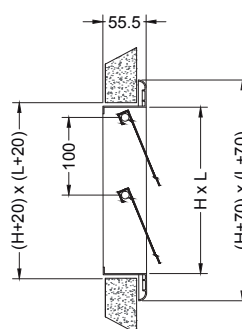
PVP

$\frac{L}{H}$	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

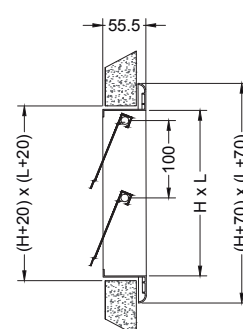
SPP-1 SPP-2



SPP-1



SPP-2



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

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.

SERIE SP SPT



COMPUERTA DE SOBREPRESIÓN

Modelo SPT

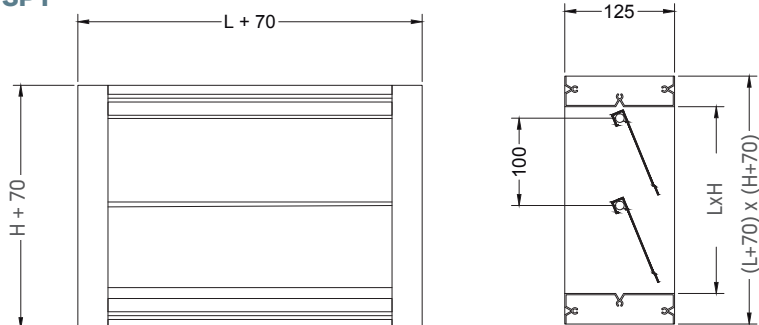
Con aletas móviles al paso de aire y
bastidor en U.
Acabado estándar aluminio natural.

SPT

PVP

$\frac{L}{H}$	300	400	500	600	700	800	900	1.000	1.200	1.400	1.600	1.800	2.000
214	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
314	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
414	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
514	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
614	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
714	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
814	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
914	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
1.014	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
1.114	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
1.214	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
1.314	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
1.414	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
1.514	225,68	246,42	268,94	289,81	310,56	331,30	360,53	381,27	606,57	647,68	688,92	747,48	788,10
1.614	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.

SERIE TA TA-65



TOMA DE AIRE EXTERIOR

Modelo TA-65

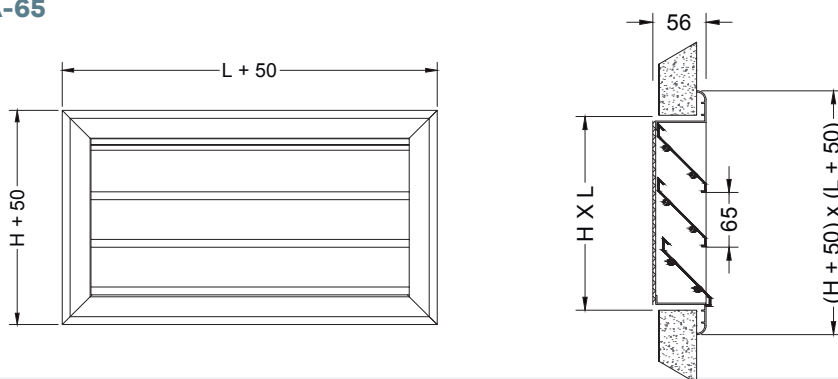
De aletas fijas a 45°, con malla de acero galvanizado en la cara interior.
Acabado estándar aluminio natural.

TA-65

PVP

$\frac{L}{H}$	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	324,18	340,69	357,47	373,99	389,55
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-65



Fabricada en aluminio extrudido. Aletas a 45°.
Otros colores, consultar disponibilidad

* **Posibilidad de farbicación en
acero inoxidable**

* Las medidas indicadas son medidas nominales.

SERIE RP RPM-K



CONTROL DE CAUDAL CONSTANTE

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

PVP

Dimensiones	.01	.45	.46	.55	.56	.57
ø 80	161,50	442,71	480,81	442,71	480,81	543,52
ø 100	164,75	448,12	486,18	448,12	486,18	548,89
ø 125	165,93	458,38	496,44	458,38	496,44	559,15
ø 160	174,10	481,54	507,99	481,54	507,99	570,94
ø 200	184,41	500,12	531,04	500,12	531,04	590,20
ø 250	193,15	512,44	550,51	512,44	550,51	613,21
ø 315	213,63	537,49	575,60	537,49	575,60	638,30
ø 400	264,77	604,98	668,53	595,05	658,60	732,11

Aislamiento -I

[RPM-K-I] **incremento 10% sobre PVP.**

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.

SERIE RP RPMC-K



CONTROL DE CAUDAL CONSTANTE

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	236,24	572,66	616,31	572,66	616,31	716,90
200x150	242,21	577,69	621,34	577,69	621,34	721,93
200x200	250,74	584,84	628,49	584,84	628,49	729,08
300x100	248,18	582,69	626,34	582,69	626,34	726,93
300x150	259,63	592,81	636,46	592,81	636,46	737,05
300x200	265,85	598,03	641,69	598,03	641,69	742,28
300x250	276,33	607,34	650,99	607,34	650,99	751,58
300x300	288,26	719,28	796,05	707,23	784,00	920,29
400x200	287,91	629,13	660,71	617,06	660,71	761,30
400x250	303,09	732,24	809,00	720,18	796,96	933,24
400x300	329,80	755,18	831,94	743,11	819,90	956,19
400x400	547,44	1382,88	1536,40	1358,75	1512,33	1784,90
500x200	316,06	745,14	821,90	733,08	809,85	946,14
500x250	366,68	787,65	864,41	775,59	852,38	988,66
500x300	479,00	936,69	1191,56	936,69	1066,56	1182,18
500x400	568,68	1431,96	1585,49	1407,85	1561,41	1833,99
500x500	670,00	1517,08	1670,61	1492,96	1646,53	1919,10
600x200	461,46	921,96	1051,83	921,96	1051,83	1167,45
600x250	496,19	953,64	1083,50	953,64	1083,50	1199,11
600x300	504,78	960,85	1090,71	960,85	1090,71	1206,34
600x400	853,79	1783,35	2043,09	1783,35	2043,09	2274,31
600x500	907,69	1831,13	2090,86	1831,13	2090,86	2322,09
600x600	939,39	1857,76	2117,50	1857,76	2117,50	2348,73

Aislamiento -I

[RPM-K-I] **incremento 10%
sobre PVP.**

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 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 $\pm 5\%$.

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 CONSTANTE

Modelo RDR
Ajustable. Ø 80 a 250 mm.

RDR

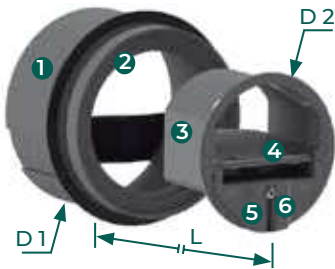
RDR	Modelo	Descripción	"Flujo (m³/h)"	Caudal regulado (m³/h)	PVP
Ø 80	SC9404	RDR Ø 80	15 à 50	50	23,76
Ø 100	SC9409	RDR 100. Ø 80 + 1 espaciador	15 à 50	50	29,93
Ø 100	SC9413	RDR Ø 100	50 à 100	100	29,93
Ø 125	SC9419	RDR 125. Ø 80 + 2 espaciadores	15 à 50	50	29,93
Ø 125	SC9423	RDR 125. Ø 100 + 1 espaciador	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

Características

- Autoajustable en el rango de presión de 50 a 250 Pa
- Fácil ajuste
- El caudal de aire deseado se fija con un destornillador "torx nº10"
- Fabricado en material plástico (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 dentro 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. Módulo de regulación del caudal
6. Tornillo de bloqueo del módulo de ajuste

SERIE RDR



REGULADOR DE CAUDAL CONSTANTE

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 nº 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 nº10"

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.



ALIZÉ AUTO FLUJO ÚNICO

Modelo **ALIZÉ AUTO**
Auto flujo único

ALIZÉ-P

Descripción	Modelo	PVP
ALIZÉ AUTO 15 m³/h + anclaje para pladur Ø 100 mm.	SC2830	27,38
ALIZÉ AUTO 30 m³/h + anclaje para pladur Ø 100 mm.	SC2831	27,38
ALIZÉ AUTO 45 m³/h + anclaje para pladur Ø 100 mm.	SC2832	27,38
ALIZÉ AUTO 60 m³/h + anclaje para pladur Ø 100 mm.	SC2833	27,38
ALIZÉ AUTO 75 m³/h + anclaje para pladur Ø 100 mm.	SC2834	27,38
ALIZÉ AUTO 90 m³/h + anclaje para pladur Ø 100 mm.	SC2835	27,38
ALIZÉ AUTO 15 m³/h + anclaje para pladur Ø 125 mm.	SC2810	27,38
ALIZÉ AUTO 30 m³/h + anclaje para pladur Ø 125 mm.	SC2811	27,38
ALIZÉ AUTO 45 m³/h + anclaje para pladur Ø 125 mm.	SC2812	27,38
ALIZÉ AUTO 60 m³/h + anclaje para pladur Ø 125 mm.	SC2813	27,38
ALIZÉ AUTO 75 m³/h + anclaje para pladur Ø 125 mm.	SC2814	27,38
ALIZÉ AUTO 90 m³/h + anclaje para pladur Ø 125 mm.	SC2815	27,38
ALIZÉ AUTO 120 m³/h + anclaje para pladur Ø 125 mm.	SC2816	36,62
ALIZÉ AUTO 150 m³/h + anclaje para pladur Ø 125 mm.	SC2817	36,62

ALIZÉ-J

Descripción	Modelo	PVP
ALIZÉ AUTO 15 m³/h + manguito de junta Ø 99	SC2850	23,90
ALIZÉ AUTO 30 m³/h + manguito de junta Ø 99	SC2851	23,90
ALIZÉ AUTO 45 m³/h + manguito de junta Ø 99	SC2852	23,90
ALIZÉ AUTO 60 m³/h + manguito de junta Ø 99	SC2853	23,90
ALIZÉ AUTO 75 m³/h + manguito de junta Ø 99	SC2854	23,90
ALIZÉ AUTO 90 m³/h + manguito de junta Ø 99	SC2855	23,90
ALIZÉ AUTO 15 m³/h + manguito de junta Ø 125	SC2260	23,90
ALIZÉ AUTO 30 m³/h + manguito de junta Ø 125	SC2261	23,90
ALIZÉ AUTO 45 m³/h + manguito de junta Ø 125	SC2262	23,90
ALIZÉ AUTO 60 m³/h + manguito de junta Ø 125	SC2263	23,90
ALIZÉ AUTO 75 m³/h + manguito de junta Ø 125	SC2264	23,90
ALIZÉ AUTO 90 m³/h + manguito de junta Ø 125	SC2265	23,90
ALIZÉ AUTO 120 m³/h + manguito de junta Ø 125	SC2266	33,13
ALIZÉ AUTO 150 m³/h + manguito de junta Ø 125	SC2267	33,13

Versiones:

- ALIZÉ-P: con manguito con soportes de anclaje pladur, para montaje en placas de pladur y con conducto flexible.
- ALIZÉ-J: con manguito de junta, para montaje directo en conducto rígido.

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

SERIE RP 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

RPM-V

	PVP	
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.

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.

SERIE RP RPMC-V



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

PVP

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 m³h*)

Precisión ± 8 % para velocidad hasta 3 m/s y ± 5 % para veloci-

dad 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.

SERIES CM-LM NM-SM

ACTUADORES



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	0,4 m²	6...12,7 mm	75 s	24 V	●	●		131,00
CM24-R								
CM230-L				230 V	●	●		139,00
CM230-R								
CM24-SR-L				24 V			●	189,00
CM24-SR-R								
5 Nm								
SCLM24A	1 m²	6...20 mm	150 s	24 V	●	●	●	158,00
SCLM230A				230 V				
SCLM24A-SR				24 V		210,00		
SCLM230A-SR				230 V		250,00		
10 Nm								
SCNM24A	2 m²	8...26,7 mm	150 s	24 V	●	●	●	192,00
SCNM230A				230 V				
SCNM24A-SR				24 V		274,00		
SCNM230A-SR				230 V		315,00		
20 Nm								
SCSM24A	4 m²	10...20 mm	150 s	24 V	●	●	●	222,00
SCSM230A				230 V				
SCSM24A-SR				24 V		309,00		
SCSM230ASR				230 V		349,00		



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.

SERIE SILENCE - STANDARD

ACTUADORES



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	94,20
DAN2C		Control todo/nada	---	230 VCA	97,20
DMN1.2N		Proporcional 0(2)...10 VCC / 0(4)...20 mA	---	24 VCA/CC	140,10
8 Nm					
DAS1	30	Control todo/nada	---	24 VCA/CC	126,20
DAS2			---	De 100 a 230 VCA	128,30
DMS1.1		Proporcional 0(2)...10 VCC / 0(4)...20 mA	CC 0...10 V / R > 50 kΩ	24 VCA/CC	168,20
16 Nm					
DA1	80	Control todo/nada	---	24 VCA/CC	134,20
DA2			---	De 100 a 230 VCA	143,10

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.

SERIES 6731

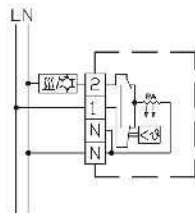


TERMOSTATO

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



SERIES 6732

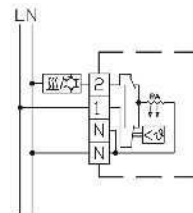


TERMOSTATO

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



SERIES 9721

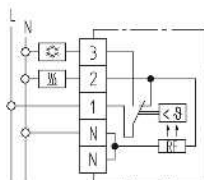


TERMOSTATO

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

SERIES 6721

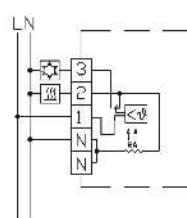


TERMOSTATO

Modelo RTR-E 6721

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

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

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
aRIL

Extractores domésticos

SILENT
SILENT ECOWATT
SILENT DUAL
SILENT DESING
DECOR
EDMF
EDQUIET/S
EDD
dRim

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.300°
CJTHT F.400°
CJTHT/PLUS F.300°
CJTHT/PLUS F.400°



 **Airmarket®**
by Sumiclimate Levante

SERIE TD TD-SILENT



VENTILADORES HELICOCENTRÍFUGOS IN-LINE ULTRASILENCIOSOS

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 (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
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	144,91
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	206,91
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	254,54
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	309,60
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	415,84
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	570,74
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	663,20
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	759,70

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

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 360°, 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.

SERIE TD TD-SILENT-T



VENTILADORES
HELICOCENTRÍFUGOS
IN-LINE ULTRASILENCIOSOS

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)	Tempe- ratura de trabajo (°C)	Nivel presión sonora* (dB(A))	Peso (kg)	Ø Con- ducto (mm)	Interruptor de 3 velocidades opcional	Regulador de tensión opcional	Unida- des por caja	Grupo con- ducto	PVP
5211322200	TD-160/100 NT SILENT		2400	29	0,17	180	-20/+40		24	1,4	100	3	E22	172,07
5211364500	TD-250/100 SILENT T		2140	28	0,12	250	-20/+40		25	2	100	1	E22	237,94
5211364600	TD-350/125 SILENT T		2050	26	0,11	330	-20/+40		23	2	125	1	E22	285,09
5211366400	TD-500/150-160 SILENT T 3V		2590	53	0,21	560			27					
			2150	44	0,19	470	-20/+60		22	2,7	150	1	E22	340,57
			1820	41	0,18	390			17					
5211366500	TD-800/200 SILENT T 3V		2170	102	0,5	910			28					
			1870	92	0,47	780	-20/+60		24	8,7	200	1	E22	457,41
			1660	90	0,46	690			22					
5211366600	TD-1000/200 SILENT T 3V		2450	130	0,55	1.040			29					
			2210	127	0,55	910	-20/+60		27	8,7	200	1	E22	627,78
			1920	122	0,53	790			24					

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



Modelos 1300 y 2000



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 ECOWATT



VENTILADORES HELICOCENTRÍFUGOS IN-LINE

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

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)	Unidad 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	452,23
		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	508,48
		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	685,82
		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	1019,27
		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	1162,09
		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 +40°C.

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 +40°C.

SERIE TD TD-EVO VAR



VENTILADORES HELICOCENTRÍFUGOS IN-LINE

Modelo TD-EVO VAR

Ventiladores helicocentrífugos in-line, de bajo perfil, para conductos circulares.

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	261,15
5211007300	TD EVO-125 VAR	2320	29	0,1	310	36	26	37	-20/+60	1,8	E22	305,25
5211007400	TD EVO-150 VAR	2610	45	0,2	560	44	32	45	-20/+60	3	E22	343,22
5211007500	TD EVO-160 VAR	2600	45	0,2	560	44	32	45	-20/+60	3	E22	343,22
5211007600	TD EVO-200 VAR	2700	107	0,5	900	47	33	47	-20/+60	4,1	E22	462,93
5211007700	TD EVO-250 VAR	2710	181	0,8	1.400	52	37	53	-20/+60	6,2	E22	573,34
5211007800	TD EVO-315 VAR	2640	273	1,1	1.840	56	40	55	-20/+60	8,4	E22	653,68

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



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

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 (m³/h)	Nivel presión sonora* (dB(A))	Tempe- ratura de trabajo (°C)	Peso (kg)	Ø Con- ducto (mm)	Interruptor de 3 velocidades opcional	Regulador de tensión opcional	Unida- des por caja	Grupo con- ducto	PVP
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	177,26
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		218,08
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	265,26
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		265,26
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	356,25
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		363,49
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	510,04
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		581,49
5211015200	TD-4000/355	1360	407	1,69	3.750	41	-40/+40	19	355	-	RMB-3,5 REB-2,5	1	E22	927,13
5211016000	TD-6000/400	1400	580	2,42	5.100	43	-40/+40	26	400	-	RMB-3,5 REB-5	1		1267,71



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-50/60Hz Trifásicos 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

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 (m³/h)	Nivel presión sonora* (dB(A))	Temperatura de trabajo (°C)	Peso (kg)	Ø Conductor (mm)	Interruptor de 3 velocidades opcional	Regulador de tensión opcional	Unidades por caja	Grupo conductor	PVP
5211325500	TD-250/100 T	2140	28	0,12	250	34	-20/+40	2	100	-	RMB-1,5 REB-1	3	E22	203,55
5211324800	TD-350/125 T	2050	26	0,11	330	33	-20/+40	2	125	-	RMB-1,5 REB-1	3		243,71
5211358700	TD-500/150 T 3V	2590	53	0,21	560	35	-20/+60	2,7	150	INTER 4P	RMB-1,5 REB-1	1	E22	292,08
		2150	44	0,19	470	31								
		1820	41	0,18	390	26								
5211358800	TD-500/160 T 3V	2590	53	0,21	560	35	-20/+60	2,7	150	INTER 4P	RMB-1,5 REB-1	1		292,08
		2150	44	0,19	470	31								
		1820	41	0,18	390	26								
5211358900	TD-800/200 T 3V	2480	132	0,55	1.040	40	-20/+60	4,9	200	INTER 4P	RMB-1,5 REB-1	1	E22	393,47
		2290	133	0,56	940	37								
		2080	131	0,55	850	34								



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-50/60Hz Trifásicos 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.

Acabados:

Anticorrosivo en resina de poliéster polimerizada a 190 °C, previo desengrase con tratamiento nanotecnológico libre de fosfatos.



SV

Código	Modelo	PVP
1028458	SV-125/H	322,60
1028460	SV-125/H-T	358,20
1028462	SV-150/H	385,35
1028464	SV-150/H-T	428,40
1028466	SV-200/H	462,10
1028468	SV-200/H-T	512,95
1028470	SV-200/L	455,70
1028472	SV-250/H	492,15
1028473	SV-250/L	489,65
1028475	SV-315/H	801,55
1028477	SV-350/H	1.024,85
1028479	SV-400/H	1.374,60

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 °C.

SERIE SV FILTER



EXTRACTORES EN LÍNEA PARA CONDUCTOS

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

Acabados:

Anticorrosivo en resina de poliéster polimerizada a 190 °C, previo desengrase con tratamiento nanotecnológico libre de fosfatos.



SV/FILTER

Código	Modelo	PVP
1030290	SV/FILTER-125 G4+F6	730,30
1030292	SV/FILTER-150 G4+F6	813,80
1030294	SV/FILTER-200 G4+F6	901,70
1030296	SV/FILTER-250 G4+F6	952,30
1030298	SV/FILTER-315 G4+F6	1.285,30
1030300	SV/FILTER-350 G4+F6	1.428,90
1030301	SV/FILTER-400 G4+F6	2.127,65
1030276	SV/FILTER-125 F6+F8	915,60
1030278	SV/FILTER-150 F6+F8	996,10
1030280	SV/FILTER-200 F6+F8	1.082,90
1030282	SV/FILTER-250 F6+F8	1.133,35
1030284	SV/FILTER-315 F6+F8	1.449,95
1030286	SV/FILTER-350 F6+F8	1.590,10
1030288	SV/FILTER-400 F6+F8	2.350,45
1030303	SV/FILTER-125 F7+F9	930,10
1030305	SV/FILTER-150 F7+F9	1.010,70
1030307	SV/FILTER-200 F7+F9	1.097,30
1030308	SV/FILTER-250 F7+F9	1.148,25
1030310	SV/FILTER-315 F7+F9	1.464,55
1030312	SV/FILTER-350 F7+F9	1.604,80
1030314	SV/FILTER-400 F7+F9	2.363,20

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 °C.

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.

SVE/PLUS

Código	Modelo	PVP
1099306	SVE/PLUS-100/L	413,50
1099307	SVE/PLUS-125/L	449,80
1099308	SVE/PLUS-150/L	465,60
1099309	SVE/PLUS-160/L	521,05
1099310	SVE/PLUS-200/L	552,50
1099311	SVE/PLUS-250/L	588,55
1100108	SVE/PLUS-125/H	459,00
1099312	SVE/PLUS-150/H	475,15
1100109	SVE/PLUS-160/H	527,75
1100110	SVE/PLUS-200/H	563,85
1100111	SVE/PLUS-250/H	600,60
1099313	SVE/PLUS-315/H	756,55
1099314	SVE/PLUS-350/H	919,75
1099315	SVE/PLUS-400/H	961,15

Acabados:
Anticorrosivo en chapa de acero galvanizado.



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 PLUS



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.

SVE/PLUS/EW

Código	Modelo	PVP
1099316	SVE/PLUS/EW-100/H	720,65
1100112	SVE/PLUS/EW-125/H	723,15
1121685	SVE/PLUS/EW-150/H	730,60
1100113	SVE/PLUS/EW-160/H	733,30
1100114	SVE/PLUS/EW-200/H	931,90
1100115	SVE/PLUS/EW-250/H	1.015,05
1100116	SVE/PLUS/EW-315/H	1.418,65
1099317	SVE/PLUS/EW-350/H	1.539,50
1099318	SVE/PLUS/EW-400/H	1.923,40

Acabados:
Anticorrosivo en chapa de acero galvanizado.



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.

Acabados:

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



NEOLINEO

Código	Modelo	PVP
1030708	NEOLINEO-100	188,60
1030711	NEOLINEO-100 T	216,20
1030712	NEOLINEO-125	232,00
1030713	NEOLINEO-125 T	259,45
1030714	NEOLINEO-150	282,25
1030715	NEOLINEO-150 T	310,85
1030716	NEOLINEO-160	282,25
1030717	NEOLINEO-160 T	310,85
1034786	NEOLINEO-200/V	394,80
1165541	NEOLINEO-200/V-T	417,50
1034787	NEOLINEO-250/V	554,25
1034788	NEOLINEO-315/V	619,05

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

Acabados:

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



NEOLINEO ECOWATT

Código	Modelo	PVP
1034844	NEOLINEO/EW-100	504,30
1034845	NEOLINEO/EW-125	512,00
1034846	NEOLINEO/EW-150	516,00
1034847	NEOLINEO/EW-160	555,55
1034848	NEOLINEO/EW-200	602,25
1034849	NEOLINEO/EW-250	798,95

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.

SERIE SDSILENCE NEOSILENT



EXTRACTORES EN LÍNEA PARA CONDUCTOS

Modelos SDSILENCE/NEOSILENT
de bajo nivel sonoro, con
rodamientos a bolas de larga
duración.

SDSILENCE

Código	Modelo	PVP
1509221	SDSILENCE 100/125	272,00
1509222	SDSILENCE 150/160	328,00

NEOSILENT

Código	Modelo	PVP
1505996	NEOSILENT 200 3V	485,00
1030728	NEOSILENT 250	767,10
1030729	NEOSILENT 315	978,20

Acabados:
Anticorrosivo en recubrimiento
polimérico de color gris.



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 °C +60 °C.

SERIE aRiL



EXTRACTORES EN LÍNEA PARA CONDUCTOS

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

aRiL

Código	Modelo	PVP
SCARIL100	aRiL 100	126,18
SCARIL125	aRiL 125	137,78
SCARIL150	aRiL 150	218,04
SCARIL200	aRiL 200	305,51
SCARIL250	aRiL 250	461,96
SCARIL310	aRiL 300	572,80

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

Ventilador: El ventilador de conductos aRiL se utiliza para el suministro y la extracción de aire en
conductos de ventilación. Los ventiladores de conducto son una solución ideal para la extracción de
aire en cuartos de baño y otras habitaciones. Las dimensiones compactas de los ventiladores facilitan
su instalación en lugares de difícil acceso con espacio limitado.

SERIE SILENT



EXTRACTORES DE BAÑO

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)			Ø Conducto (mm)	Peso (kg)	Protec- ción/Aisla- miento	Unida- des por caja	Grupo con- ducto	PVP
							L	A	H						
5210400700	SILENT-100 CZ	2400	8	230	95	26,5	158	109	158	100	0,57	Clase II / IP45	4	E21	83,45
5210401500	SILENT-100 CRZ	2400	8	230	95	26,5	158	109	158	100	0,57	Clase II / IP45	4	E21	130,83
5210402300	SILENT-100 CHZ	2400	8	230	95	26,5	158	109	158	100	0,57	Clase II / IP45	4	E21	179,60
5210313200	SILENT-100 CHZ VISUAL	2400	8	230	95	26,5	158	109	158	100	0,57	Clase II / IP45	4	E21	197,98
5210406400	SILENT-100 CDZ	2400	8	230	95	26,5	158	109	158	100	0,57	Clase II / IP45	4	E21	172,69
5210415500	SILENT-100 CZ SILVER	2400	8	230	95	26,5	158	109	158	100	0,57	Clase II / IP45	4	E21	92,71
5210416300	SILENT-100 CRZ SILVER	2400	8	230	95	26,5	158	109	158	100	0,57	Clase II / IP45	4	E21	139,44
5210322300	SILENT-100 CHZ SILVER	2400	8	230	95	26,5	158	109	158	100	0,57	Clase II / IP45	4	E21	189,97

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)			Ø Conducto (mm)	Peso (kg)	Protec- ción/Aisla- miento	Unida- des por caja	Grupo con- ducto	PVP
							L	A	H						
5210424700	SILENT-200 CZ	2350	16	230	180	33	180	119	180	120	0,77	Clase II / IP45	4	E21	111,71
5210425400	SILENT-200 CRZ	2350	16	230	180	33	180	119	180	120	0,77	Clase II / IP45	4	E21	160,39
5210426200	SILENT-200 CHZ	2350	16	230	180	33	180	119	180	120	0,77	Clase II / IP45	4	E21	205,26
5210318100	SILENT-200 CZ SILVER	2350	16	230	180	33	180	119	180	120	0,77	Clase II / IP45	4	E21	122,21
5210320700	SILENT-200 CRZ SILVER	2350	16	230	180	33	180	119	180	120	0,77	Clase II / IP45	4	E21	170,93
5210613400	SILENT-200 CHZ SILVER	2350	16	230	180	33	180	119	180	120	0,77	Clase II / IP45	4	E21	217,58

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)			Ø Conducto (mm)	Peso (kg)	Protec- ción/Aisla- miento	Unida- des por caja	Grupo con- ducto	PVP
							L	A	H						
5210417100	SILENT-300 CZ	2200	29	230	260	32	214	149	214	150	1,25	Clase II / IP45	4	E21	129,22
5210418900	SILENT-300 CRZ	2200	29	230	260	32	214	149	214	150	1,25	Clase II / IP45	4	E21	173,92
5210421300	SILENT-300 CHZ	2200	29	230	260	32	214	149	214	150	1,25	Clase II / IP45	4	E21	230,06
5210317300	SILENT-300 CZ SILVER	2200	29	230	260	32	214	149	214	150	1,25	Clase II / IP45	4	E21	141,38
5210321500	SILENT-300 CRZ SILVER	2200	29	230	260	32	214	149	214	150	1,25	Clase II / IP45	4	E21	186,03
5210606400	SILENT-300 CHZ SILVER	2200	29	230	260	32	214	149	214	150	1,25	Clase II / IP45	4	E21	243,86



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 40°C. (1) Versiones SILENT-100 12V: IP57, Clase III.

SERIE SILENT DUAL



EXTRACTOS DE BAÑO

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 (m³/h)	Nivel presión sonora* (dB(A)) a 3 m	Unida- des por caja	Grupo con- ducto	PVP
5210640600	SILENT DUAL 100	MAXIMO	2200	8	0,08	90	26,5	4	E21	185,31
		PIR+TEMP	1670	6	0,08	65	22	4	E21	
		CONTINUO	910	4	0,07	25	<20	4	E21	
5210641000	SILENT DUAL 200	MAXIMO	2280	17	0,12	170	34	4	E21	210,86
		PIR+TEMP	1870	13	0,11	120	29	4	E21	
		CONTINUO	1010	7	0,09	60	<20	4	E21	
5210641100	SILENT DUAL 300	MAXIMO	2120	26	0,16	235	37	4	E21	235,68
		PIR+TEMP	1800	20	0,14	190	33	4	E21	
		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 está 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 Si 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

Modelo **SILENT DESIGN**
Ventiladores helicoidales
de bajo nivel sonoro.

SILENT DESIGN

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)			Ø Conducto (mm)	Peso (kg)	Protec- ción/Aisla- miento	Unida- des por caja	Grupo con- ducto	PVP
						L	A	H						
5210601800	SILENT-100 CZ DESIGN	8	230	85	26,5	188	188	130	100	0,65	Clase II / IP45	4	E21	84,25
5210601900	SILENT-100 CRZ DESIGN	8	230	85	26,5	188	188	130	100	0,65	Clase II / IP45	4	E21	132,12
5210602000	SILENT-100 CHZ DESIGN	8	230	85	26,5	188	188	130	100	0,65	Clase II / IP45	4	E21	181,38
5210602600	SILENT-100 CZ SILVER DESIGN	8	230	85	26,5	188	188	130	100	0,65	Clase II / IP45	4	E21	93,63
5210602700	SILENT-100 CRZ SILVER DESIGN	8	230	85	26,5	188	188	130	100	0,65	Clase II / IP45	4	E21	140,76
5210602800	SILENT-100 CHZ SILVER DESIGN	8	230	85	26,5	188	188	130	100	0,65	Clase II / IP45	4	E21	199,47
5210603100	SILENT-100 CZ DESIGN-3C	8	230	85	26,5	188	188	130	100	0,65	Clase II / IP45	4	E21	89,48
5210603200	SILENT-100 CRZ DESIGN-3C	8	230	85	26,5	188	188	130	100	0,65	Clase II / IP45	4	E21	137,24
5210603300	SILENT-100 CHZ DESIGN-3C	8	230	85	26,5	188	188	130	100	0,65	Clase II / IP45	4	E21	186,53
5210603400	SILENT-100 CZ SILVER DESIGN-3C	8	230	85	26,5	188	188	130	100	0,65	Clase II / IP45	4	E21	98,79
5210603500	SILENT-100 CRZ SILVER DESIGN-3C	8	230	85	26,5	188	188	130	100	0,65	Clase II / IP45	4	E21	145,98
5210603600	SILENT-100 CHZ SILVER DESIGN-3C	8	230	85	26,5	188	188	130	100	0,65	Clase II / IP45	4	E21	204,64
5210607400	SILENT-100 CZ NEGRO DESIGN-4C	8	230	85	26,5	188	188	130	100	0,65	Clase II / IP45	4	E21	102,74
5210607300	SILENT-100 CZ GRIS DESIGN-4C	8	230	85	26,5	188	188	130	100	0,65	Clase II / IP45	4	E21	102,74
5210607200	SILENT-100 CZ CHAMPAGNE DESIGN-4C	8	230	85	26,5	188	188	130	100	0,65	Clase II / IP45	4	E21	102,74
5210611800	SILENT-100 CZ ROJO DESIGN-4C	8	230	85	26,5	188	188	130	100	0,65	Clase II / IP45	4	E21	102,74
5210612000	SILENT-100 CZ MARMOL BLANCO DESIGN-4C	8	230	85	26,5	188	188	130	100	0,65	Clase II / IP45	4	E21	115,57
5210611900	SILENT-100 CZ MARMOL NEGRO DESIGN-4	8	230	85	26,5	188	188	130	100	0,65	Clase II / IP45	4	E21	115,57
5210622300	SILENT-100 CZ DESIGN SWAROVSKI	8	230	85	26,5	188	188	130	100	0,65	Clase II / IP45	4	E21	107,31
5210622400	SILENT-100 CZ SILVER DESIGN SWAROVSKI	8	230	85	26,5	188	188	130	100	0,65	Clase II / IP45	4	E21	117,75
5210622500	SILENT-100 CZ CHAMPAGNE DESIGN SWAROVSKI	8	230	85	26,5	188	188	130	100	0,65	Clase II / IP45	4	E21	126,84

* 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)			Ø Conducto (mm)	Peso (kg)	Protec- ción/Aisla- miento	Unida- des por caja	Grupo con- ducto	PVP
							L	A	H						
5210610800	SILENT-100 CZ DESIGN ECOWATT	2100	5	230	85	26,5	188	150	188	100	0,65	Clase II / IP45	4	E21	121,39
5210611000	SILENT-100 CRZ DESIGN ECOWATT	2100	5	230	85	26,5	188	150	188	100	0,65	Clase II / IP45	4	E21	167,92
5210610900	SILENT-100 CHZ DESIGN ECOWATT	2100	5	230	85	26,5	188	150	188	100	0,65	Clase II / IP45	4	E21	217,23
5210614100	SILENT-100 CZ SILVER DESIGN ECOWATT	2100	5	230	85	26,5	188	150	188	100	0,65	Clase II / IP45	4	E21	131,46
5210614200	SILENT-100 CRZ SILVER DESIGN ECOWATT	2100	5	230	85	26,5	188	150	188	100	0,65	Clase II / IP45	4	E21	179,10
5210614300	SILENT-100 CHZ SILVER DESIGN ECOWATT	2100	5	230	85	26,5	188	150	188	100	0,65	Clase II / IP45	4	E21	227,65



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.



Modelo SILENT DESIGN
Colores disponibles

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)			Ø Conducto (mm)	Peso (kg)	Protec- ción/Aisla- miento	Unida- des por caja	Grupo con- ducto	PVP
						L	A	H						
5210604000	SILENT-200 CZ DESIGN-3C	16	230	175	35	210	210	145	120	0,88	Clase II / IP45	4	E21	112,96
5210604100	SILENT-200 CRZ DESIGN-3C	16	230	175	35	210	210	145	120	0,88	Clase II / IP45	4	E21	161,06
5210604200	SILENT-200 CHZ DESIGN-3C	16	230	175	35	210	210	145	120	0,88	Clase II / IP45	4	E21	206,11
5210605900	SILENT-200 CZ SILVER DESIGN-3C	16	230	175	35	210	210	145	120	0,88	Clase II / IP45	4	E21	123,05
5210606100	SILENT-200 CRZ SILVER DESIGN-3C	16	230	175	35	210	210	145	120	0,88	Clase II / IP45	4	E21	172,61
5210606000	SILENT-200 CHZ SILVER DESIGN-3C	16	230	175	35	210	210	145	120	0,88	Clase II / IP45	4	E21	219,55

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)			Ø Conducto (mm)	Peso (kg)	Protec- ción/Aisla- miento	Unida- des por caja	Grupo con- ducto	PVP
						L	A	H						
5210623800	SILENT-300 CZ DESIGN-3C	126	230	250	38	247	247	179	150-160	1,5	Clase II / IP45	4	E21	130,33
5210623900	SILENT-300 CRZ DESIGN-3C	26	230	250	38	247	247	179	150-160	1,5	Clase II / IP45	4	E21	175,16
5210624000	SILENT-300 CHZ DESIGN-3C	26	230	250	38	247	247	179	150-160	1,5	Clase II / IP45	4	E21	231,35
5210624100	SILENT-300 CZ SILVER DESIGN-3C	26	230	250	38	247	247	179	150-160	1,5	Clase II / IP45	4	E21	142,79
5210624200	SILENT-300 CRZ SILVER DESIGN-3C	26	230	250	38	247	247	179	150-160	1,5	Clase II / IP45	4	E21	187,32
5210624300	SILENT-300 CHZ SILVER DESIGN-3C	26	230	250	38	247	247	179	150-160	1,5	Clase II / IP45	4	E21	245,27

SERIE SILENT ECOWATT



EXTRACTORES DE BAÑO

Modelo SILENT ECOWATT

Ventiladores helicoidales extraplano.

SILENT ECOWATT

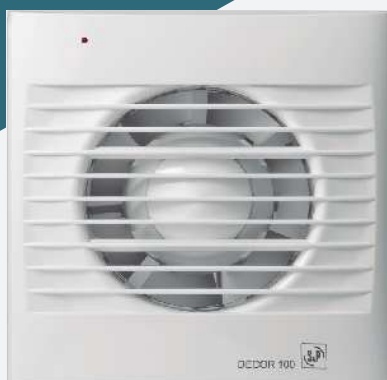
Código	Modelo	Velocidad (r.p.m.)	Potencia máx. abs. libre (W)	Tensión (V) 50 Hz	Caudal en desc. libre (m³/h)	Nivel presión sonora* (dB(A)) a 3 m*	Dimensiones (mm)			Ø Conducto (mm)	Peso (kg)	Protec- ción/Aisla- miento	Unida- des por caja	Grupo con- ducto	PVP
							L	A	H						
5210610000	SILENT-100 CZ ECOWATT	2100	5	230	95	26,5	158	105	158	100	0,57	Clase II/IP45	4	E21	114,74
5210610200	SILENT-100 CRZ ECOWATT	2100	5	230	95	26,5	158	105	158	100	0,57	Clase II/IP46	4	E22	161,92
5210610100	SILENT-100 CHZ ECOWATT	2100	5	230	95	26,5	158	105	158	100	0,57	Clase II/IP47	4	E23	210,40
5210610300	SILENT-100 CDZ ECOWATT	2100	5	230	95	26,5	158	105	158	100	0,57	Clase II/IP48	4	E24	202,66
5210613700	SILENT-100 CZ SILVER ECOWATT	2100	5	230	95	26,5	158	105	158	100	0,57	Clase II/IP49	4	E25	124,12
5210613800	SILENT-100 CRZ SILVER ECOWATT	2100	5	230	95	26,5	158	105	158	100	0,57	Clase II/IP50	4	E26	172,55
5210613900	SILENT-100 CHZ SILVER ECOWATT	2100	5	230	95	26,5	158	105	158	100	0,57	Clase II/IP51	4	E27	221,13
5210614000	SILENT-100 CDZ SILVER ECOWATT	2100	5	230	95	26,5	158	105	158	100	0,57	Clase II/IP52	4	E28	213,67



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 40°C.

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

Modelo DECOR
Ventiladores helicoidales
extraplano.

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)			Ø Conducto (mm)	Peso (kg)	Protec- ción/Aisla- miento	Unida- des por caja	Grupo con- ducto	PVP
							L	A	H						
5210001300	DECOR-100 C	2500	13	230	95	40	158	85	158	100	0,44	Clase II / IPX4	6	E21	61,85
5210000500	DECOR-100 CZ	2500	13	230	95	40	158	85	158	100	0,44	Clase II / IPX4	6	E21	79,53
5210002100	DECOR-100 CR	2500	13	230	95	40	158	85	158	100	0,44	Clase II / IPX4	6	E21	96,60
5210005400	DECOR-100 CRZ	2500	13	230	95	40	158	85	158	100	0,44	Clase II / IPX4	6	E21	124,71
5210003900	DECOR-100 CH	2500	13	230	95	40	158	85	158	100	0,44	Clase II / IPX2	6	E21	132,29
5210006200	DECOR-100 CHZ	2500	13	230	95	40	158	85	158	100	0,44	Clase II / IPX2	6	E21	170,71
5210004700	DECOR-100 CD	2500	13	230	95	40	158	85	158	100	0,44	Clase II / IPX4	6	E21	132,29
5210007000	DECOR-100 CDZ	2500	13	230	95	40	158	85	158	100	0,44	Clase II / IPX4	6	E21	171,07

Ventiladores helicoidales extraplano, 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 40°C.

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)			Ø Conducto (mm)	Peso (kg)	Protec- ción/Aisla- miento	Unida- des por caja	Grupo con- ducto	PVP
							L	A	H						
5210100300	DECOR-200 C	2500	20	230	185	45	180	108	180	120	0,8	Clase II / IPX4	4	E21	82,65
5210101100	DECOR-200 CZ	2500	20	230	185	45	180	108	180	120	0,8	Clase II / IPX4	4	E21	106,50
5210102900	DECOR-200 CR	2500	20	230	185	45	180	108	180	120	0,8	Clase II / IPX4	4	E21	118,26
5210103700	DECOR-200 CRZ	2500	20	230	185	45	180	108	180	120	0,8	Clase II / IPX4	4	E21	152,88
5210104500	DECOR-200 CH	2500	20	230	185	45	180	108	180	120	0,8	Clase II / IPX2	4	E21	151,20
5210105200	DECOR-200 CHZ	2500	20	230	185	45	180	108	180	120	0,8	Clase II / IPX2	4	E21	178,69

Ventiladores helicoidales extraplano, 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)			Ø Conducto (mm)	Peso (kg)	Protec- ción/Aisla- miento	Unida- des por caja	Grupo con- ducto	PVP
							L	A	H						
5210201900	DECOR-300 S	2240	23	230	250	46	200	129	200	150	1,44	Clase II / IPX4	4	E21	83,89
5210202700	DECOR-300 C	2240	23	230	250	46	200	129	200	150	1,44	Clase II / IPX4	4	E21	111,63
5210207600	DECOR-300 CZ	2240	23	230	250	46	200	129	200	150	1,44	Clase II / IPX4	4	E21	127,91
5210203500	DECOR-300 R	2240	23	230	250	46	200	129	200	150	1,44	Clase II / IPX4	4	E21	135,99
5210205000	DECOR-300 CR	2240	23	230	250	46	200	129	200	150	1,44	Clase II / IPX4	4	E21	149,89
5210210000	DECOR-300 CRZ	2240	23	230	250	46	200	129	200	150	1,44	Clase II / IPX4	4	E21	171,93
5210204300	DECOR-300 H	2240	23	230	250	46	200	129	200	150	1,44	Clase II / IPX2	4	E21	162,22
5210206800	DECOR-300 CH	2240	23	230	250	46	200	129	200	150	1,44	Clase II / IPX2	4	E21	176,04
5210211800	DECOR-300 CHZ	2240	23	230	250	46	200	129	200	150	1,44	Clase II / IPX2	4	E21	227,06

Ventiladores helicoidales extraplano, 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



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)			Ø Conducto (mm)	Peso (kg)	Protec- ción/Aisla- miento	Unida- des por caja	Grupo con- ducto	PVP
							L	A	H						
5211450100	EDM-100 S	2450	13	230	95	40	155	98	155	100	0,48	Clase II / IPX4	6	E21	58,61
5211451900	EDM-100 T	2450	13	230	95	40	155	98	155	100	0,48	Clase II / IPX4	6	E21	88,45
5211453500	EDM-100 C	2450	17	230	95	40	155	98	155	100	0,48	Clase II / IPX4	6	E21	81,55
5211454300	EDM-100 CT	2450	17	230	95	40	155	98	155	100	0,48	Clase II / IPX4	6	E21	109,77
5211520100	EDM-100 H	2450	13	230	95	40	155	98	155	100	0,48	Clase II / IPX2	6	E21	125,07
5211521900	EDM-100 CH	2450	17	230	95	40	155	98	155	100	0,48	Clase II / IPX2	6	E21	138,51
5211458400	EDM-100 R	2450	13	230	95	40	155	98	155	100	0,48	Clase II / IPX4	6	E21	91,21
5211461800	EDM-100 CR	2450	17	230	95	40	155	98	155	100	0,48	Clase II / IPX4	6	E21	116,80
5211456800	EDM-100 M	2450	13	230	95	40	155	98	155	100	0,48	Clase II / IPX4	6	E21	140,15
5211457600	EDM-100 VM	2450	13	230	95	40	155	98	155	100	0,48	Clase II / IPX4	6	E21	107,11
5211524300	EDM-100 VMH	2450	13	230	95	40	155	98	155	100	0,48	Clase II / IPX2	6	E21	144,88

* 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)			Ø Conducto (mm)	Peso (kg)	Protec- ción/Aisla- miento	Unida- des por caja	Grupo con- ducto	PVP
							L	A	H						
5211551600	EDM-200 S	2500	25	230	180	42	186	109	186	120	0,9	Clase II / IPX4	4	E21	72,00
5211552400	EDM-200 C	2500	25	230	180	42	186	109	186	120	0,9	Clase II / IPX4	4	E21	95,51
5211556500	EDM-200 CR	2500	25	230	180	42	186	109	186	120	0,9	Clase II / IPX4	4	E21	128,29
5211553200	EDM-200 T	2500	25	230	180	42	186	109	186	120	0,9	Clase II / IPX4	4	E21	104,99
5211554000	EDM-200 CT	2500	25	230	180	42	186	109	186	120	0,9	Clase II / IPX4	4	E21	121,27
5211558100	EDM-200 H	2500	25	230	180	42	186	109	186	120	0,9	Clase II / IPX2	4	E21	138,82
5211557300	EDM-200 CH	2500	25	230	180	42	186	109	186	120	0,9	Clase II / IPX2	4	E21	150,57
5211555700	EDM-200 R	2500	25	230	180	42	186	109	186	120	0,9	Clase II / IPX4	4	E21	116,49

* 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 40°C.

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

SERIE EDMF



EXTRACTORES EN LÍNEA
PARA CONDUCTOS

Modelo EDMF
Extraplanos, con estético y
moderno diseño.

EDMF

Código	Modelo	PVP
1030646	EDMF-90	49,45
1030653	EDMF-100	58,30
1030656	EDMF-100-T	92,45
1030657	EDMF-120	76,30
1030659	EDMF-120-T	113,95
1030660	EDMF-150	77,85
1030662	EDMF-150-T	103,70

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.



SERIES EDQUIET/S



EXTRACTORES DE BAÑO

Modelo EDQUIET/S
Con bajo nivel sonoro y
diferentes etapas de filtración.

EDQUIET/S

Código	Modelo	PVP
1130817	EDQUIET/S-100	89,60
1130819	EDQUIET/S-100-T	107,55
1130826	EDQUIET/S-150	104,50
1130829	EDQUIET/S-150-T	118,25

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



EXTRACTORES DE BAÑO

Modelo EDD

Con estético y moderno diseño

EDD

Código	Modelo	PVP
1112024	EDD-100M	91,25
1112025	EDD-100M-T	108,20
1112026	EDD-125M	109,15
1112027	EDD-125M-T	126,25
1112028	EDD-150M	137,55

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.



SERIE dRim



EXTRACTORES DE BAÑO

Modelo dRim

dRim 100/125mm

dRim

Modelo	DRIM 100	DRIM 125
Estandar [S]	41,78	45,54
Temporizado [TS]	55,11	58,80

Accesorios	DRIM 100	DRIM 125
Placa cristal [GLAS]	32,15	32,15
Placa abs [PLEXI]	20,74	20,74
Valvula de retorno [VALVE]	5,11	5,11

Colore disponibles:
Blanco
Gris
Negro

SERIE CBM



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 (m ³ /h)	Temperatura máxima aire (°C)	Nivel presión sonora* (dB(A)) a 3 m*	Peso (kg)	Regulador de tensión opcional		Grupo conductor	PVP
REB												RMB		
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	439,09
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	504,78
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	789,74
5128992500	CBM-9/9 373W 4P C VR	4	373	IP44	10/450	3,9	2,9	+40	68	12,4	5	8	E01	578,44
5128992600	CBM-9/9 550W 4P C VR	4	550	IP44	25/450	3,9	3,27	+40	69	14	5	8	E01	667,91
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	584,58
5128965900	CBM-10/10 373W 4P C VR	4	373	IP44	25/450	4,5	3,39	+40	66	15,3	5	8	E01	658,73
5128956900	CBM-10/10 550W 4P C VR	4	550	IP44	25/450	4,5	3,39	+40	66	15,3	5	8	E01	671,90
5128483400	CBM-12/9 736W 6P C VR	6	736	IP44	20/450	5,0	4,59	+40	70	24,2	10	8	E01	1007,93
5128992900	CBM-12/12 550W 6P VR	6	550	IP20	18/450	7,1	5,57	+40	67	21,5	10	8	E01	816,84
5128992800	CBM-12/12 736W 6P C VR	6	736	IP44	20/450	6,0	4,96	+40	67	26,5	10	8	E01	1029,53



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

SERIE CVB/CVT CENTRIBOX



DE DOBLE ASPIRACIÓN
CON MOTOR DIRECTO

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

CVB/CVT CENTRIBOX

Código	Modelo	Velocidad (r.p.m.)	Potencia motor (W)	Protec- ción motor	Clase aisla- miento	Intensidad máxima absorbida (A)		Caudal máximo (m³/h)	Nivel presión sonora* (dB(A))	Peso (kg)	Regulador de velocidad		Convertidor de frecuencia 400V		Grupo pro- ducto	PVP
						230V	400V				REB	RMB	VFKB	VFTM		
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	719,95
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	1024,38
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	1051,66
5137210300	CVB-270/200-N-RE-245W	900	245	IP55	F	3	-	2,83	55	41	REB-5	RMB-3,5	-	-	E12	1105,26
5137210400	CVB-270/200-N-RE-515W	900	515	IP55	F	3	-	3,46	55	42	REB-5	RMB-3,5	-	-	E12	1127,70
5137210500	CVB-270/270-N-T-245W	900	245	IP44	F	3	-	3,69	52	43	REB-5	RMB-3,5	-	-	E12	1115,10
5137210600	CVB-270/270-N-RE-515W	900	515	IP55	F	3,2	-	3,97	53	55	REB-5	RMB-3,5	-	-	E12	1136,62
5137210700	CVB-320/240-N-T-736W	900	736	IP44	F	5,5	-	5,54	55	57	REB-10	RMB-8	-	-	E12	1374,76
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	728,98
5137211700	CVB/4-240/240-N-T-373W	1400	373	IP44	F	3,9	-	2,93	57	38	REB-5	RMB-5	-	-	E12	878,69
5137210900	CVB/4-240/240-N-T-550W	1400	550	IP44	F	3,9	-	4,09	61	40	REB-5	RMB-5	-	-	E12	975,64
5137203700	CVB/4-270/200-N-373W	1400	373	IP20	F	3,6	-	2,65	55	44	REB-5	RMB-5	-	-	E12	965,15
5137211000	CVB/4-270/270-N-373W	1400	373	IP20	F	4,6	-	3,83	57	46	REB-5	RMB-5	-	-	E12	974,24
5137204000	CVB/4-270/270-N-550W	1400	550	IP20	F	4,6	-	3,73	57	46	REB-5	RMB-5	-	-	E12	1010,70
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	1214,38
5137211200	CVT-320/320-N-T-1100W	900	1100	IP44	F	7	4	7,54	62	58	-	-	VFKB-45	VFTM TRI 1,5	E12	1227,03
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	2318,44

Otros datos:

Pueden ser instaladas en exterior sin necesidad de tapa de intemperie.



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

CBD

Código	Modelo	PVP
1009155	CBD-1919-4M 1/5/HE	328,85
1009156	CBD-1919-6M 1/10/HE	320,50
1009159	CBD-2525-4M 1/2/HE	429,15
1009160	CBD-2525-4M 3/4/HE	485,35
1009161	CBD-2525-6M 1/5/HE	389,20
1009162	CBD-2525-6M 1/3/HE	403,05
1009165	CBD-2828-4M 1/2/HE	478,65
1009166	CBD-2828-4M 3/4/HE	492,10
1009167	CBD-2828-6M 1/3/HE	444,25
1009173	CBD-3333-6T 1 1/2/HE	669,75
1009171	CBD-3333-6M 3/4/HE	669,75
1009172	CBD-3333-6M 1/HE	701,15
1009174	CBD-3939-6T 3/HE	1.199,90

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.

CBD/B

Código	Modelo	PVP
1031554	CBD/B-1919-4M 1/5/HE	335,30
1031555	CBD/B-1919-6M 1/10/HE	326,85
1031556	CBD/B-2525-4M 1/2/HE	437,85
1031557	CBD/B-2525-4M 3/4/HE	495,15
1031558	CBD/B-2525-6M 1/5/HE	396,95
1031559	CBD/B-2525-6M 1/3/HE	411,10
1031560	CBD/B-2828-4M 1/2/HE	488,10
1031561	CBD/B-2828-4M 3/4/HE	502,00
1031562	CBD/B-2828-6M 1/3/HE	453,10
1031566	CBD/B-3333-6T 1 1/2/HE	683,10
1031564	CBD/B-3333-6M 3/4/HE	683,10
1031565	CBD/B-3333-6M 1/HE	715,35
1031567	CBD/B-3939-6T 3/HE	1.223,95

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.

CJBD

Código	Modelo	PVP
1009280	CJBD-1919-4M 1/5	572,25
1009281	CJBD-1919-6M 1/10	566,65
1009282	CJBD-2525-4M 1/2	707,55
1009283	CJBD-2525-4M 3/4	761,05
1009285	CJBD-2525-6M 1/5	642,95
1009284	CJBD-2525-6M 1/3	654,30
1009286	CJBD-2828-4M 1/2	758,50

Código	Modelo	PVP
1009287	CJBD-2828-4M 3/4	812,80
1009288	CJBD-2828-6M 1/3	711,70
1009291	CJBD-3333-6T 1 1/2	988,00
1009290	CJBD-3333-6M 3/4	944,25
1009289	CJBD-3333-6M 1	1.101,95
1009292	CJBD-3939-6T 3	1.580,65

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

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 CBP



DE DOBLE ASPIRACIÓN
PARA INCORPORAR MOTOR A
TRANSMISIÓN

Modelo CBP.
Ventiladores centrífugos de
doble aspiración.

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	290,71
5127327400	CBP-9/7	240/180	2500	6	8	E01	307,63
5127308400	CBP-9/9	240/240	2100	7	9	E01	333,69
5127328200	CBP-10/8	270/200	2500	6,5	10	E01	345,34
5127309200	CBP-10/10	270/270	1900	7,9	11	E01	352,68
5127329000	CBP-12/9	320/240	2000	8	14	E01	443,94
5127310000	CBP-12/12	320/320	1500	10	16	E01	469,34
5127300100	CBP-15/11	380/280	2000	12,5	20	E01	509,42
5127130200	CBP-15/15	380/380	1200	16	23	E01	540,59
5127318300	CBP-18/13	460/330	1200	18,5	28	E01	675,59
5127135100	CBP-18/18	460/460	950	22	33	E01	708,58

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	15,42
5127233400	PIE SOPORTE CBP/CBM 9/9	CBP-9/9 y CBP-9/7	E01	16,30
5127234200	PIE SOPORTE CBP/CBM 10/10	CBP-10/10 y CBP-10/8	E01	24,32
5127235900	PIE SOPORTE CBP/CBM 12/12	CBP-12/12 y CBP-12/9	E01	30,25
5127203700	PIE SOPORTE CBP/CBM 15/15	CBP-15/15 y CBP-15/11	E01	41,91
5127204500	PIE SOPORTE CBP/CBM 18/18	CBP-18/18 y CBM-18/13	E01	53,01

Soporte motor tensor

5127252400	SOPORTE MOTOR TENSOR 7/7 - 9/7	CBP-7/7 y CBP-9/7	E01	21,60
5127253200	SOPORTE MOTOR TENSOR 9/9	CBP-9/9	E01	24,09
5127250800	SOPORTE MOTOR TENSOR 10/8	CBP-10/8	E01	24,39
5127254000	SOPORTE MOTOR TENSOR 10/10	CBP-10/10	E01	24,39
5127251600	SOPORTE MOTOR TENSOR 12/9	CBP-12/9	E01	24,39
5127255700	SOPORTE MOTOR TENSOR 12/12	CBP-12/12	E01	24,39
5127246600	SOPORTE MOTOR TENSOR 15/11	CBP-15/11	E01	24,99
5127215100	SOPORTE MOTOR TENSOR 15/15	CBP-15/15	E01	24,99
5127247400	SOPORTE MOTOR TENSOR 18/13	CBP-18/13	E01	24,99
5127216900	SOPORTE MOTOR TENSOR 18/18	CBP-18/18	E01	24,99

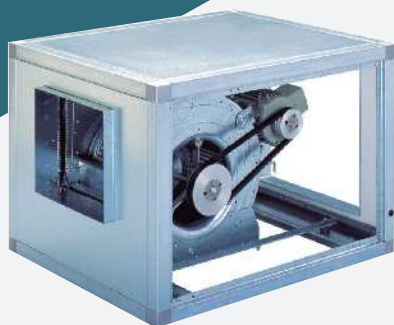
Otros datos:

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

Modelo CVTT
Caja 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	1304,83
G200909002U	CVTT-H-9/9-0,25	G210909002U	CVTT-V-9/9-0,25	0,25	E13	1327,37
G200909003U	CVTT-H-9/9-0,37	G210909003U	CVTT-V-9/9-0,37	0,37	E13	1361,45
G200909005U	CVTT-H-9/9-0,55	G210909005U	CVTT-V-9/9-0,55	0,55	E13	1422,13
G200909007U	CVTT-H-9/9-0,75	G210909007U	CVTT-V-9/9-0,75	0,75	E13	1458,00
G200909011U	CVTT-H-9/9-1,1	G210909011U	CVTT-V-9/9-1,1	1,1	E13	1550,45
G201010003U	CVTT-H-10/10-0,37	G211010003U	CVTT-V-10/10-0,37	0,37	E13	1464,89
G201010005U	CVTT-H-10/10-0,55	G211010005U	CVTT-V-10/10-0,55	0,55	E13	1523,39
G201010007U	CVTT-H-10/10-0,75	G211010007U	CVTT-V-10/10-0,75	0,75	E13	1552,53
G201010011U	CVTT-H-10/10-1,1	G211010011U	CVTT-V-10/10-1,1	1,1	E13	1644,76
G201010015U	CVTT-H-10/10-1,5	G211010015U	CVTT-V-10/10-1,5	1,5	E13	1764,15
G201212003U	CVTT-H-12/12-0,37	G211212003U	CVTT-V-12/12-0,37	0,37	E13	1638,22
G201212005U	CVTT-H-12/12-0,55	G211212005U	CVTT-V-12/12-0,55	0,55	E13	1683,14
G201212007U	CVTT-H-12/12-0,75	G211212007U	CVTT-V-12/12-0,75	0,75	E13	1701,10
G201212011U	CVTT-H-12/12-1,1	G211212011U	CVTT-V-12/12-1,1	1,1	E13	1809,07
G201212015U	CVTT-H-12/12-1,5	G211212015U	CVTT-V-12/12-1,5	1,5	E13	1971,23
G201212022U	CVTT-H-12/12-2,2	G211212022U	CVTT-V-12/12-2,2	2,2	E13	2083,58
G201212030U	CVTT-H-12/12-3	G211212030U	CVTT-V-12/12-3	3	E13	2354,45
G201515007U	CVTT-H-15/15-0,75	G211515007U	CVTT-V-15/15-0,75	0,75	E13	1961,92
G201515011U	CVTT-H-15/15-1,1	G211515011U	CVTT-V-15/15-1,1	1,1	E13	2051,97
G201515015U	CVTT-H-15/15-1,5	G211515015U	CVTT-V-15/15-1,5	1,5	E13	2155,56
G201515022U	CVTT-H-15/15-2,2	G211515022U	CVTT-V-15/15-2,2	2,2	E13	2317,52
G201515030U	CVTT-H-15/15-3	G211515030U	CVTT-V-15/15-3	3	E13	2621,24
G201515040U	CVTT-H-15/15-4	G211515040U	CVTT-V-15/15-4	4	E13	2891,11
G201818011U	CVTT-H-18/18-1,1	G211818011U	CVTT-V-18/18-1,1	1,1	E13	2369,36



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.

"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	2495,18
G201818022U	CVTT-H-18/18-2,2	G211818022U	CVTT-V-18/18-2,2	2,2	E13	2630,21
G201818030U	CVTT-H-18/18-3	G211818030U	CVTT-V-18/18-3	3	E13	2967,69
G201818040U	CVTT-H-18/18-4	G211818040U	CVTT-V-18/18-4	4	E13	3237,61
G201818055U	CVTT-H-18/18-5,5	G211818055U	CVTT-V-18/18-5,5	5,5	E13	3806,89
G201818075U	CVTT-H-18/18-7,5	G211818075U	CVTT-V-18/18-7,5	7,5	E13	4183,39
G202020015U	CVTT-H-20/20-1,5	G212020015U	CVTT-V-20/20-1,5	1,5	E13	4518,60
G202020022U	CVTT-H-20/20-2,2	G212020022U	CVTT-V-20/20-2,2	2,2	E13	4643,83
G202020030U	CVTT-H-20/20-3	G212020030U	CVTT-V-20/20-3	3	E13	4796,77
G202020040U	CVTT-H-20/20-4	G212020040U	CVTT-V-20/20-4	4	E13	4954,18
G202020055U	CVTT-H-20/20-5,5	G212020055U	CVTT-V-20/20-5,5	5,5	E13	5523,67
G202020075U	CVTT-H-20/20-7,5	G212020075U	CVTT-V-20/20-7,5	7,5	E13	5924,84
G202222022U	CVTT-H-22/22-2,2	G212222022U	CVTT-V-22/22-2,2	2,2	E13	5044,41
G202222030U	CVTT-H-22/22-3	G212222030U	CVTT-V-22/22-3	3	E13	5154,52
G202222040U	CVTT-H-22/22-4	G212222040U	CVTT-V-22/22-4	4	E13	5255,72
G202222055U	CVTT-H-22/22-5,5	G212222055U	CVTT-V-22/22-5,5	5,5	E13	5869,97
G202222075U	CVTT-H-22/22-7,5	G212222075U	CVTT-V-22/22-7,5	7,5	E13	6450,31
G202222092U	CVTT-H-22/22-9,2	G212222092U	CVTT-V-22/22-9,2	9,2	E13	6862,01
G202222110U	CVTT-H-22/22-11	G212222110U	CVTT-V-22/22-11	11	E13	7386,22
G202525022U	CVTT-H-25/25-2,2	G212525022U	CVTT-V-25/25-2,2	2,2	E13	5656,18
G202525030U	CVTT-H-25/25-3	G212525030U	CVTT-V-25/25-3	3	E13	5766,50
G202525040U	CVTT-H-25/25-4	G212525040U	CVTT-V-25/25-4	4	E13	6061,13
G202525055U	CVTT-H-25/25-5,5	G212525055U	CVTT-V-25/25-5,5	5,5	E13	6767,71
G202525075U	CVTT-H-25/25-7,5	G212525075U	CVTT-V-25/25-7,5	7,5	E13	7161,41
G202525092U	CVTT-H-25/25-9,2	G212525092U	CVTT-V-25/25-9,2	9,2	E13	7592,83
G202525110U	CVTT-H-25/25-11	G212525110U	CVTT-V-25/25-11	11	E13	8542,67
G203028030U	CVTT-H-30/28-3	G213028030U	CVTT-V-30/28-3	3	E13	6853,01
G203028040U	CVTT-H-30/28-4	G213028040U	CVTT-V-30/28-4	4	E13	6954,29
G203028055U	CVTT-H-30/28-5,5	G213028055U	CVTT-V-30/28-5,5	5,5	E13	7258,00
G203028075U	CVTT-H-30/28-7,5	G213028075U	CVTT-V-30/28-7,5	7,5	E13	7620,19
G203028092U	CVTT-H-30/28-9,2	G213028092U	CVTT-V-30/28-9,2	9,2	E13	8384,86
G203028110U	CVTT-H-30/28-11	G213028110U	CVTT-V-30/28-11	11	E13	9208,62
G203028150U	CVTT-H-30/28-15	G213028150U	CVTT-V-30/28-15	15	E13	10065,80

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.

SERIE CBX



DE DOBLE ASPIRACIÓN
CON MOTOR A TRANSMISIÓN

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

CBX

Código	Modelo	PVP
1009175	CBX-1919	236,15
1009176	CBX-2525	270,90
1009177	CBX-2828	290,85
1009178	CBX-3333	350,05
1009179	CBX-3939	453,00
1009180	CBX-4747	546,90

Acabado:
Anticorrosivo en chapa de acero galvanizado

Bajo demanda:
Pueden suministrarse el soporte motor y tensor
de correas SM.



AIRMARKET

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 °C +80 °C.

VENTILACIÓN

SERIE CJBX



DE DOBLE ASPIRACIÓN
CON MOTOR A TRANSMISIÓN

Modelo CJBX
Unidades de ventilación
a transmisión, aisladas
acústicamente.

CJBX

Código	Modelo	PVP
1009335	CJBX-7/7-0.75	1.107,25
1009349	CJBX-7/7-1 IE3	1.165,30
1009336	CJBX-9/9-0.25	1.130,20
1009337	CJBX-9/9-0.33	1.151,35
1009338	CJBX-9/9-0.5	1.177,30
1009339	CJBX-9/9-0.75	1.229,60
1009351	CJBX-9/9-1 IE3	1.298,10
1009350	CJBX-9/9-1.5 IE3	1.380,00
1009341	CJBX-10/10-0.75	1.317,60
1009353	CJBX-10/10-1 IE3	1.381,55
1009352	CJBX-10/10-1.5 IE3	1.463,55
1009354	CJBX-10/10-2 IE3	1.569,70
1009343	CJBX-12/12-0.5	1.416,80
1009342	CJBX-12/12-0.75	1.455,10
1009356	CJBX-12/12-1 IE3	1.514,65
1009355	CJBX-12/12-1.5 IE3	1.610,90
1009357	CJBX-12/12-2 IE3	1.755,15
1009358	CJBX-12/12-3 IE3	1.854,30
1009346	CJBX-15/15-0.75	1.682,00
1009360	CJBX-15/15-1 IE3	1.746,80
1009359	CJBX-15/15-1.5 IE3	1.825,95
1009361	CJBX-15/15-2 IE3	1.919,45
1009362	CJBX-15/15-3 IE3	2.063,85
1009363	CJBX-15/15-4 IE3	2.334,10
1009365	CJBX-18/18-1.5 IE3	2.108,80
1009366	CJBX-18/18-2 IE3	2.220,60
1009367	CJBX-18/18-3 IE3	2.341,30
1009368	CJBX-18/18-4 IE3	2.642,65
1009369	CJBX-18/18-5.5 IE3	2.881,80
1009370	CJBX-18/18-7.5 IE3	3.389,85
1009372	CJBX-20/20-2 IE3	4.143,40
1009373	CJBX-20/20-3 IE3	4.293,40

Código	Modelo	PVP
1009374	CJBX-20/20-4 IE3	4.434,60
1009375	CJBX-20/20-5.5 IE3	4.580,25
1009376	CJBX-20/20-7.5 IE3	5.108,15
1054477	CJBX-20/20-10 IE3	5.547,65
1009379	CJBX-22/22-2 IE3	4.514,20
1009380	CJBX-22/22-3 IE3	4.664,00
1009381	CJBX-22/22-4 IE3	4.765,20
1009382	CJBX-22/22-5.5 IE3	4.859,45
1009383	CJBX-22/22-7.5 IE3	5.428,15
1054482	CJBX-22/22-10 IE3	6.027,95
1054487	CJBX-22/22-15 IE3	6.902,55
1009386	CJBX-25/25-3 IE3	5.230,00
1009387	CJBX-25/25-4 IE3	5.331,00
1009388	CJBX-25/25-5.5 IE3	5.604,75
1009389	CJBX-25/25-7.5 IE3	6.257,00
1054492	CJBX-25/25-10 IE3	6.691,65
1054497	CJBX-25/25-15 IE3	7.982,35
1009393	CJBX-30/28-3 IE3	6.251,10
1009394	CJBX-30/28-4 IE3	6.336,45
1009395	CJBX-30/28-5.5 IE3	6.430,40
1009396	CJBX-30/28-7.5 IE3	6.711,40
1054502	CJBX-30/28-10 IE3	7.120,85
1054507	CJBX-30/28-15 IE3	8.604,75
1054512	CJBX-30/28-20 IE3	9.405,50

Acabado:
Anticorrosivo en chapa de acero galvanizado.

Bajo demanda:
Con impulsión circular.



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

Modelo CHGT
Ventiladores helicoidales
de extracción de humos.

CHGT

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/4-400-6/-0,25	0,25	1,4	0,8	4.340	G84406002U0	2.822,75	GP54406002U	1.557,80	E04
CHGT/4-450-6/-0,25	0,25	1,4	0,8	5.100	G84456002U0	2.860,96	GP54456002U	1.640,32	E04
CHGT/4-450-6/-0,37	0,37	1,8	1,1	6.200	G84456003U0	2.949,44	GP54456003U	1.673,78	E04
CHGT/4-450-6/-0,55	0,55	2,2	1,3	7.390	G84456005U02	3.040,62	GP54456005U2	1.707,97	E04
CHGT/4-500-6/-0,55	0,55	2,2	1,3	7.930	G84506005U02	3.186,01	GP54506005U2	1.743,08	E04
CHGT/4-500-6/-0,75	0,75	2,8	1,6	10.090	G84506007U03	3.344,15	GP54506007U3	1.952,43	E04
CHGT/4-500-6/-1,1	1,1	4,2	2,4	10.510	G84506011U03	3.447,90	GP54506011U3	1.982,60	E04
CHGT/4-560-6/-0,55	0,55	2,2	1,3	8.920	G84566005U02	3.232,14	GP54566005U2	1.863,36	E04
CHGT/4-560-6/-0,75	0,75	2,8	1,6	10.340	G84566007U03	3.372,71	GP54566007U3	2.072,72	E04
CHGT/4-560-6/-1,1	1,1	4,2	2,4	13.340	G84566011U03	3.473,90	GP54566011U3	2.108,69	E04
CHGT/4-560-6/-1,5	1,5	5,7	3,3	15.080	G84566015U03	3.817,18	GP54566015U3	2.149,63	E04
CHGT/4-560-6/-2,2	2,2	8,1	4,6	15.700	G84566022U03	4.048,55	GP54566022U3	2.470,97	E04
CHGT/4-630-6/-0,75	0,75	2,8	1,6	11.450	G84636007U03	3.481,43	GP54636007U3	2.127,58	E04
CHGT/4-630-6/-1,1	1,1	4,2	2,4	14.450	G84636011U03	3.584,72	GP54636011U3	2.162,11	E04
CHGT/4-630-6/-1,5	1,5	5,7	3,3	16.830	G84636015U03	3.909,97	GP54636015U3	2.203,09	E04
CHGT/4-630-6/-2,2	2,2	8,1	4,6	20.290	G84636022U03	4.271,52	GP54636022U3	2.519,30	E04
CHGT/4-630-6/-3	3	10,7	6,2	23.590	G84636030U03	4.841,52	GP54636030U3	2.715,96	E04
CHGT/4-710-3/-0,75	0,75	2,8	1,6	15.670	-	-	GP54713007U3	2.251,02	E04
CHGT/4-710-3/-1,1	1,1	4,2	2,4	19.300	-	-	GP54713011U3	2.285,58	E04
CHGT/4-710-3/-1,5	1,5	5,7	3,3	22.490	-	-	GP54713015U3	2.326,57	E04
CHGT/4-710-3/-2,2	2,2	8,1	4,6	24.680	-	-	GP54713022U3	2.653,02	E04
CHGT/4-710-3/-3	3	10,7	6,2	26.640	-	-	GP54713030U3	2.854,61	E04
CHGT/4-710-5/-1,1	1,1	4,2	2,4	14.870	G84715011U03	3.721,69	-	-	E04
CHGT/4-710-5/-1,5	1,5	5,7	3,3	18.140	G84715015U03	4.059,12	-	-	E04
CHGT/4-710-5/-2,2	2,2	8,1	4,6	21.740	G84715022U03	4.336,22	-	-	E04
CHGT/4-710-5/-3	3	10,7	6,2	26.270	G84715030U03	4.918,05	-	-	E04
CHGT/4-710-5/-4	4	-	8,1	27.000	G84715040U03	5.309,90	-	-	E04
CHGT/4-710-5/-5,5	5,5	-	10,5	31.550	G84715055U03	5.734,50	-	-	E04

Otros datos:

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



Homologados
según norma
EN12101-3.
Certificación nº
0370-CPD-0420



Homologados
según norma
EN12101-3.
Certificación nº
0370-CPD-0955



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)

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/4-710-6/-1,1	1,1	4,2	2,4	14.870	-	-	GP54716011U3	2.480,35	E04
CHGT/4-710-6/-1,5	1,5	5,7	3,3	18.590	-	-	GP54716015U3	2.521,34	E04
CHGT/4-710-6/-2,2	2,2	8,1	4,6	22.280	-	-	GP54716022U3	2.847,80	E04
CHGT/4-710-6/-3	3	10,7	6,2	27.380	-	-	GP54716030U3	3.049,38	E04
CHGT/4-710-6/-4	4	-	8,1	29.930	-	-	GP54716040U3	3.295,87	E04
CHGT/4-710-7/-1,1	1,1	4,2	2,4	14.870	G84717011U03	3.772,45	-	-	E04
CHGT/4-710-7/-1,5	1,5	5,7	3,3	18.140	G84717015U03	4.109,90	-	-	E04
CHGT/4-710-7/-2,2	2,2	8,1	4,6	21.740	G84717022U03	4.387,01	-	-	E04
CHGT/4-710-7/-3	3	10,7	6,2	26.270	G84717030U03	4.968,82	-	-	E04
CHGT/4-710-7/-4	4	-	8,1	27.550	G84717040U03	5.360,68	-	-	E04
CHGT/4-710-7/-5,5	5,5	-	10,5	31.550	G84717055U03	5.785,28	-	-	E04
CHGT/4-800-3/-1,1	1,1	4,2	2,4	18.810	G84803011U03	4.074,63	GP54803011U3	2.564,66	E04
CHGT/4-800-3/-1,5	1,5	5,7	3,3	22.430	G84803015U03	4.266,86	GP54803015U3	2.605,64	E04
CHGT/4-800-3/-2,2	2,2	8,1	4,6	25.110	G84803022U03	4.510,18	GP54803022U3	2.960,97	E04
CHGT/4-800-3/-3	3	10,7	6,2	30.340	G84803030U03	5.026,85	GP54803030U3	3.157,60	E04
CHGT/4-800-3/-4	4	-	8,1	31.780	G84803040U03	5.442,90	GP54803040U3	3.368,92	E04
CHGT/4-800-3/-5,5	5,5	-	10,5	35.050	G84803055U03	5.830,21	GP54803055U3	3.585,96	E04
CHGT/4-800-6/-1,5	1,5	5,7	3,3	16.610	G84806015U03	4.414,39	GP54806015U3	2.800,39	E04
CHGT/4-800-6/-2,2	2,2	8,1	4,6	20.980	G84806022U03	4.657,77	GP54806022U3	3.155,70	E04
CHGT/4-800-6/-3	3	10,7	6,2	26.600	G84806030U03	5.189,03	GP54806030U3	3.352,38	E04
CHGT/4-800-6/-4	4	-	8,1	29.400	G84806040U03	5.708,29	GP54806040U3	3.563,70	E04
CHGT/4-800-6/-5,5	5,5	-	10,5	35.310	G84806055U03	6.081,03	GP54806055U3	3.769,29	E04
CHGT/4-800-6/-7,5	7,5	-	14,1	39.290	G84806075U0	7.032,28	GP54806075U	4.066,75	E04
CHGT/4-800-9/-2,2	2,2	8,1	4,6	17.820	G84809022U03	4.819,91	GP54809022U3	3.350,57	E04
CHGT/4-800-9/-3	3	10,7	6,2	23.830	G84809030U03	5.366,09	GP54809030U3	3.547,23	E04
CHGT/4-800-9/-4	4	-	8,1	26.230	G84809040U03	5.870,64	GP54809040U3	3.758,55	E04
CHGT/4-800-9/-5,5	5,5	-	10,5	33.280	G84809055U03	6.243,31	GP54809055U3	3.952,65	E04
CHGT/4-800-9/-7,5	7,5	-	14,1	39.590	G84809075U0	7.223,99	GP54809075U	4.250,11	E04
CHGT/4-900-3/-2,2	2,2	8,1	4,6	26.900	G84903022U03	4.928,28	GP54903022U3	3.473,73	E04
CHGT/4-900-3/-3	3	10,7	6,2	32.190	G84903030U03	5.317,40	GP54903030U3	3.663,47	E04
CHGT/4-900-3/-4	4	-	8,1	38.630	G84903040U03	5.764,30	GP54903040U3	3.886,81	E04
CHGT/4-900-3/-5,5	5,5	-	10,5	42.650	G84903055U03	6.193,95	GP54903055U3	4.375,73	E04
CHGT/4-900-3/-7,5	7,5	-	14,1	48.470	G84903075U0	7.068,18	GP54903075U	4.807,89	E04
CHGT/4-900-6/-3	3	10,7	6,2	27.780	G84906030U03	5.407,29	GP54906030U3	3.846,80	E04
CHGT/4-900-6/-4	4	-	8,1	33.990	G84906040U03	5.852,58	GP54906040U3	4.126,54	E04
CHGT/4-900-6/-5,5	5,5	-	10,5	36.790	G84906055U03	6.271,43	GP54906055U3	4.726,69	E04
CHGT/4-900-6/-7,5	7,5	-	14,1	43.690	G84906075U0	7.163,05	GP54906075U	4.991,17	E04
CHGT/4-900-6/-11	11	-	21,2	55.600	G84906110U0	9.626,50	GP54906110U	6.052,33	E04
N CHG T/4-900-9/-4	4	-	8,1	33.990	G84909040U03	5.935,59	GP54909040U3	4.535,69	E04
CHGT/4-900-9/-5,5	5,5	-	10,5	33.130	G84909055U03	6.382,35	GP54909055U3	4.877,08	E04
CHGT/4-900-9/-7,5	7,5	-	14,1	38.530	G84909075U0	7.285,72	GP54909075U	5.174,56	E04
CHGT/4-900-9/-11	11	-	21,2	49.130	G84909110U0	9.750,08	GP54909110U	6.235,72	E04
CHGT/4-900-9/-15	15	-	28,7	58.470	G84909150U0	11.278,90	GP54909150U	6.788,23	E04
CHGT/4-1000-3/-3	3	10,7	6,2	37.520	G84103030U03	5.544,91	GP54103030U3	3.979,52	E04
CHGT/4-1000-3/-4	4	-	8,1	43.600	G84103040U03	5.977,48	GP54103040U3	4.276,76	E04
CHGT/4-1000-3/-5,5	5,5	-	10,5	50.370	G84103055U03	6.435,38	GP54103055U3	4.878,39	E04
CHGT/4-1000-3/-7,5	7,5	-	14,1	57.620	G84103075U0	7.292,36	GP54103075U	5.194,47	E04
CHGT/4-1000-3/-11	11	-	21,2	64.620	G84103011U0	9.694,02	GP54103011U	6.323,07	E04

N NOVEDAD

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	6.115,24	GP54106040U3	4.471,50	E04
CHGT/4-1000-6/-5,5	5,5	-	10,5	39.900	G84106055U03	6.538,68	GP54106055U3	5.073,18	E04
CHGT/4-1000-6/-7,5	7,5	-	14,1	47.980	G84106075U0	7.410,28	GP54106075U	5.389,25	E04
CHGT/4-1000-6/-11	11	-	21,2	62.460	G84106110U0	9.856,10	GP54106110U	6.517,87	E04
CHGT/4-1000-6/-15	15	-	28,7	67.420	G84106150U0	11.384,94	GP54106150U	6.680,01	E04
CHGT/4-1000-6/-18,5	18,5	-	35,1	77.090	G84106185U0	13.424,15	GP54106185U	8.590,51	E04
CHGT/4-1000-9/-7,5	7,5	-	14,1	43.570	G84109075U0	7.749,76	GP54109075U	5.584,07	E04
CHGT/4-1000-9/-11	11	-	21,2	55.340	G84109110U0	10.062,70	GP54109110U	6.712,71	E04
CHGT/4-1000-9/-15	15	-	28,7	64.670	G84109150U0	11.547,20	GP54109150U	6.878,91	E04
CHGT/4-1000-9/-18,5	18,5	-	35,1	68.740	G84109185U0	13.603,90	GP54109185U	8.777,68	E04
CHGT/4-1000-9/-22	22	-	40,5	76.330	G84109220U0	15.232,00	GP54109220U	9.246,17	E04
CHGT/4-1250-3/-7,5	7,5	-	14,1	66.600	G84123075U0	9.553,30	GP54123075U	5.266,96	E04
CHGT/4-1250-3/-11	11	-	21,2	82.400	G84123110U0	11.482,30	GP54123110U	6.395,60	E04
CHGT/4-1250-3/-15	15	-	28,7	98.800	G84123150U0	12.491,70	GP54123150U	7.672,72	E04
CHGT/4-1250-3/-18,5	18,5	-	35,1	103.800	G84123185U0	14.547,50	GP54123185U	9.511,84	E04
CHGT/4-1250-3/-22	22	-	40,5	113.600	G84123220U0	16.336,90	GP54123220U	10.009,60	E04
CHGT/4-1250-3/-30	30	-	56,2	125.760	G84123300U0	19.930,90	GP54123300U	11.763,50	E04
CHGT/4-1250-6/-11	11	-	20,9	70.000	G84126110U0	12.491,70	GP4126110U0	7.672,72	E04
CHGT/4-1250-6/-15	15	-	28,7	77.850	G84126150U0	12.720,40	GP54126150U	7.883,33	E04
CHGT/4-1250-6/-18,5	18,5	-	35,1	94.330	G84126185U0	14.776,30	GP54126185U	9.722,40	E04
CHGT/4-1250-6/-22	22	-	40,5	104.270	G84126220U0	16.565,60	GP54126220U	10.220,20	E04
CHGT/4-1250-6/-30	30	-	56,2	117.690	G84126300U0	20.159,60	GP54126300U	11.974,00	E04
CHGT/4-1250-6/-37	37	-	66,6	128.170	G84126370U0	21.846,80	GP54126370U	14.019,00	E04
CHGT/4-1250-6/-45	45	-	80,7	141.650	G84126450U0	23.905,00	GP54126450U	15.572,10	E04
CHGT/4-1250-9/-15	15	-	28,7	63.810	G84129150U0	12.951,60	GP54129150U	8.093,98	E04
CHGT/4-1250-9/-18,5	18,5	-	35,1	80.890	G84129185U0	15.006,80	GP54129185U	9.933,08	E04
CHGT/4-1250-9/-22	22	-	40,5	87.670	G84129220U0	16.777,50	GP54129220U	10.430,90	E04
CHGT/4-1250-9/-30	30	-	56,2	112.950	G84129300U0	20.389,20	GP54129300U	12.184,70	E04
CHGT/4-1250-9/-37	37	-	66,6	121.630	G84129370U0	22.067,00	GP54129370U	14.229,60	E04
CHGT/4-1250-9/-45	45	-	80,7	129.280	G84129450U0	24.125,10	GP54129450U	15.780,90	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	G86566005U02	3.677,57	GP56566005U2	1.880,50	E04
CHGT/6-630-6/-0,55	0,55	2,6	1,5	12.650	G86636005U02	3.742,30	GP56636005U2	1.935,34	E04
CHGT/6-630-6/-0,75	0,75	3,4	2,0	13.760	G86636007U03	4.263,08	GP56636007U3	2.298,45	E04
CHGT/6-630-6/-1,1	1,1	4,8	2,8	14.980	G86636011U03	4.389,01	GP56636011U3	2.337,63	E04
CHGT/6-710-3/-0,55	0,55	2,6	1,5	15.120	-	-	GP56713005U2	2.243,56	E04
CHGT/6-710-3/-0,75	0,75	3,4	2,0	17.190	-	-	GP56713007U3	2.616,18	E04
CHGT/6-710-5/-0,55	0,55	2,6	1,5	13.610	G86715005U02	4.086,00	-	-	E04
CHGT/6-710-5/-0,75	0,75	3,4	2,0	15.470	G86715007U03	4.408,71	-	-	E04
CHGT/6-710-5/-1,1	1,1	4,8	2,8	17.950	G86715011U03	4.590,74	-	-	E04
CHGT/6-710-6/-0,55	0,55	2,6	1,5	13.610	-	-	GP56716005U2	2.244,37	E04
CHGT/6-710-6/-0,75	0,75	3,4	2,0	16.090	-	-	GP56716007U3	2.607,25	E04
CHGT/6-710-6/-1,1	1,1	4,8	2,8	19.490	-	-	GP56716011U3	2.841,08	E04
CHGT/6-710-7/-0,55	0,55	2,6	1,5	12.960	G86717005U02	4.136,77	-	-	E04
CHGT/6-710-7/-0,75	0,75	3,4	2,0	14.240	G86717007U03	4.459,48	-	-	E04
CHGT/6-710-7/-1,1	1,1	4,8	2,8	18.130	G86717011U03	4.641,50	-	-	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.

CJTHT F.300

Código	Modelo	PVP
1026174	CJTHT-40-2/4T-1.5-F-300	1.716,80
1026176	CJTHT-40-4T-0.75-F-300	1.592,40
1026178	CJTHT-40-6T-0.75-F-300	1.544,55
1026177	CJTHT-40-6/12T-0.75-F-300	1.830,15
1026179	CJTHT-45-2/4T-2-F-300	1.855,90
1026181	CJTHT-45-4T-0.75-F-300	1.607,85
1026183	CJTHT-45-6T-0.75-F-300	1.555,20
1026182	CJTHT-45-6/12T-0.75-F-300	1.931,50
1274630	CJTHT-50-4T-0.75-F-300	1.523,50
1026188	CJTHT-50-6T-0.75-F-300	1.681,40
1138746	CJTHT-56-4T-1-F-300 IE3	1.825,10
1138766	CJTHT-56-4T-1.5-F-300 IE3	1.847,55
1026194	CJTHT-56-4/8T-1.5-F-300	2.025,70
1138762	CJTHT-56-4T-2-F-300 IE3	1.932,25
1026196	CJTHT-56-6T-0.75-F-300	1.998,70
1026197	CJTHT-56-6/12T-0.75-F-300	2.086,25
1138747	CJTHT-63-4T-1-F-300 IE3	1.929,35
1138763	CJTHT-63-4T-1.5-F-300 IE3	1.893,05
1026203	CJTHT-63-4/8T-1.5-F-300	2.069,25
1138761	CJTHT-63-4T-2-F-300 IE3	1.977,50
1026204	CJTHT-63-4/8T-2-F-300	2.208,35
1138756	CJTHT-63-4T-3-F-300 IE3	2.101,60
1026205	CJTHT-63-4/8T-3-F-300	2.300,90
1138751	CJTHT-63-4T-4-F-300 IE3	2.220,45
1026206	CJTHT-63-4/8T-4-F-300	2.464,70
1026209	CJTHT-63-6T-0.75-F-300	2.042,40
1026207	CJTHT-63-6/12T-0.75-F-300	2.145,65
1138777	CJTHT-63-6T-1-F-300 IE3	1.953,00
1026208	CJTHT-63-6/12T-1-F-300	2.208,35
1138759	CJTHT-71-4T-1.5-F-300 IE3	2.104,70
1026215	CJTHT-71-4/8T-1.5-F-300	2.272,70
1138758	CJTHT-71-4T-2-F-300 IE3	2.189,20
1026216	CJTHT-71-4/8T-2-F-300	2.411,80
1138754	CJTHT-71-4T-3-F-300 IE3	2.313,40
1026217	CJTHT-71-4/8T-3-F-300	2.504,80

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	2.432,10
1026218	CJTHT-71-4/8T-4-F-300	2.668,40
1026222	CJTHT-71-6T-0.75-F-300	2.246,15
1026219	CJTHT-71-6/12T-0.75-F-300	2.363,45
1138778	CJTHT-71-6T-1-F-300 IE3	2.564,00
1026221	CJTHT-71-6/12T-1-F-300	2.411,80
1138757	CJTHT-71-6T-1.5-F-300 IE3	2.286,55
1026220	CJTHT-71-6/12T-1.5-F-300	2.504,80
1138755	CJTHT-80-4T-3-F-300 IE3	2.510,10
1026228	CJTHT-80-4/8T-3-F-300	2.693,70
1138750	CJTHT-80-4T-4-F-300 IE3	2.628,85
1026229	CJTHT-80-4/8T-4-F-300	2.857,35
1138764	CJTHT-80-4T-5.5-F-300 IE3	2.845,45
1026230	CJTHT-80-4/8T-5.5-F-300	3.189,70
1138781	CJTHT-80-6T-1.5-F-300 IE3	2.483,05
1026231	CJTHT-80-6/12T-1.5-F-300	2.693,70
1138782	CJTHT-80-6T-2-F-300 IE3	2.598,70
1026232	CJTHT-80-6/12T-2-F-300	2.944,40
1138783	CJTHT-80-6T-3-F-300 IE3	2.794,90
1026233	CJTHT-80-6/12T-3-F-300	3.192,05
1026237	CJTHT-80-8T-0.75-F-300	2.450,05
1026238	CJTHT-80-8T-1-F-300	2.526,15
1138752	CJTHT-90-4T-4-F-300 IE3	2.901,15
1026243	CJTHT-90-4/8T-4-F-300	3.119,25
1138765	CJTHT-90-4T-5.5-F-300 IE3	3.102,45
1026244	CJTHT-90-4/8T-5.5-F-300	3.436,80
1138780	CJTHT-90-4T-7.5-F-300 IE3	3.402,10
1026245	CJTHT-90-4/8T-7.5-F-300	3.926,75
1050912	CJTHT-90-4T-10-F-300 IE3	3.745,00
1026246	CJTHT-90-4/8T-10-F-300	4.224,75
1138779	CJTHT-90-6T-2-F-300 IE3	2.871,25
1026247	CJTHT-90-6/12T-2-F-300	3.206,35
1138789	CJTHT-90-6T-3-F-300 IE3	3.067,45
1026248	CJTHT-90-6/12T-3-F-300	3.453,75
1138786	CJTHT-90-6T-4-F-300 IE3	3.325,85

Código	Modelo	PVP
1026249	CJTHT-90-6/12T-4-F-300	4.000,10
1026253	CJTHT-90-8T-1-F-300	2.787,75
1026254	CJTHT-90-8T-2-F-300	3.180,20
1026255	CJTHT-90-8T-3-F-300	3.517,30
1138767	CJTHT-100-4T-7.5-F-300 IE3	3.575,95
1026118	CJTHT-100-4/8T-7.5-F-300	4.094,20
1050875	CJTHT-100-4T-10-F-300 IE3	3.918,90
1026119	CJTHT-100-4/8T-10-F-300	4.392,05
1050878	CJTHT-100-4T-15-F-300 IE3	4.206,55
1026116	CJTHT-100-4/8T-15-F-300	5.374,00
1050881	CJTHT-100-4T-20-F-300 IE3	4.786,85
1026117	CJTHT-100-4/8T-20-F-300	6.462,20
1274631	CJTHT-100-4T/9-15-F-300 IE3	6.617,15
1274632	CJTHT-100-4T/9-20-F-300 IE3	7.318,60
1274633	CJTHT-100-4T/9-25-F-300 IE3	7.683,30
1274634	CJTHT-100-4T/9-30-F-300 IE3	9.180,40
1138776	CJTHT-100-6T-3-F-300 IE3	3.241,20
1026120	CJTHT-100-6/12T-3-F-300	3.621,15
1138748	CJTHT-100-6T-4-F-300 IE3	3.499,70
1026121	CJTHT-100-6/12T-4-F-300	4.167,40
1138773	CJTHT-100-6T-5.5-F-300 IE3	3.795,10
1274635	CJTHT-100-6T/9-5.5-F-300 IE3	5.279,90
1274636	CJTHT-100-6T/9-7.5-F-300 IE3	6.332,90
1274637	CJTHT-100-6T/9-10-F-300 IE3	6.752,20
1050890	CJTHT-125-4T/6-20-F-300 IE3	9.748,95
1026139	CJTHT-125-4/8T/6-20-F-300	11.601,25
1060552	CJTHT-125-4T/6-25-F-300 IE3	10.447,05
1026141	CJTHT-125-4/8T/6-27-F-300	13.353,55
1060555	CJTHT-125-4T/6-30-F-300 IE3	11.038,20
1026142	CJTHT-125-4/8T/6-37-F-300	14.076,95
1060558	CJTHT-125-4T/6-40-F-300 IE3	12.775,05
1060561	CJTHT-125-4T/6-50-F-300 IE3	14.746,35
1274638	CJTHT-125-4T/6-60-F-300 IE3	20.173,65
1274639	CJTHT-125-4T/6-75-F-300 IE3	20.470,85
1060564	CJTHT-125-4T/9-25-F-300 IE3	12.951,70

Código	Modelo	PVP
1060567	CJTHT-125-4T/9-30-F-300 IE3	11.776,95
1026145	CJTHT-125-4/8T/9-27-F-300	11.632,05
1026146	CJTHT-125-4/8T/9-37-F-300	12.950,55
1060570	CJTHT-125-4T/9-40-F-300 IE3	13.116,15
1060573	CJTHT-125-4T/9-50-F-300 IE3	15.087,20
1274640	CJTHT-125-4T/9-60-F-300 IE3	20.376,05
1274641	CJTHT-125-4T/9-75-F-300 IE3	21.550,90
1274642	CJTHT-125-4T/9-100-F-300 IE3	22.010,05
1274643	CJTHT-125-4T/12-50-F-300 IE3	19.282,75
1274644	CJTHT-125-4T/12-60-F-300 IE3	20.767,85
1274645	CJTHT-125-4T/12-75-F-300 IE3	26.952,70
1274646	CJTHT-125-4T/12-100-F-300 IE3	28.208,80
1138768	CJTHT-125-6T/6-5.5-F-300 IE3	8.255,65
1138769	CJTHT-125-6T/6-7.5-F-300 IE3	8.581,15
1026158	CJTHT-125-6/12T/6-7.5-F-300	11.038,05
1050897	CJTHT-125-6T/6-10-F-300 IE3	9.416,70
1026154	CJTHT-125-6/12T/6-10-F-300	12.129,00
1050900	CJTHT-125-6T/6-15-F-300 IE3	10.145,20
1026155	CJTHT-125-6/12T/6-15-F-300	13.845,00
1050903	CJTHT-125-6T/6-20-F-300 IE3	11.160,20
1026156	CJTHT-125-6/12T/6-24-F-300	16.823,10
1050906	CJTHT-125-6T/9-10-F-300 IE3	9.757,50
1026159	CJTHT-125-6/12T/9-10-F-300	12.879,15
1050909	CJTHT-125-6T/9-15-F-300 IE3	10.485,85
1026160	CJTHT-125-6/12T/9-15-F-300	14.591,45
1060578	CJTHT-125-6T/9-20-F-300 IE3	11.500,85
1026161	CJTHT-125-6/12T/9-24-F-300	17.569,85
1274647	CJTHT-125-6T/9-25-F-300 IE3	14.988,50
1274648	CJTHT-125-6T/9-30-F-300 IE3	15.785,35
1274649	CJTHT-125-6T/12-10-F-300 IE3	9.594,70
1274650	CJTHT-125-6T/12-15-F-300 IE3	10.384,00
1274651	CJTHT-125-6T/12-20-F-300 IE3	15.920,60
1274652	CJTHT-125-6T/12-25-F-300 IE3	16.065,20
1274653	CJTHT-125-6T/12-30-F-300 IE3	16.326,00
1274654	CJTHT-125-6T/12-40-F-300 IE3	16.785,30

Ventilador:

- Ventilador con envoltente 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 n°: 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 F.400



VENTILADORES
HELICOIDALES 400 °C/2H.
CON CAJA AISLADA
ACÚSTICAMENTE

Modelo CJTHT.

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

CJTHT F.400

Código	Modelo	PVP
1024512	CJTHT-40-2/4T-1.5-F-400	2.717,60
1024514	CJTHT-40-4T-0.75-F-400	2.525,35
1024516	CJTHT-40-6T-0.75-F-400	2.730,50
1024515	CJTHT-40-6/12T-0.75-F-400	2.950,25
1024517	CJTHT-45-2/4T-2-F-400	2.951,75
1024519	CJTHT-45-4T-0.75-F-400	2.637,20
1024521	CJTHT-45-6T-0.75-F-400	2.855,95
1024520	CJTHT-45-6/12T-0.75-F-400	3.087,35
1274657	CJTHT-50-4T-0.75-F-400	2.728,20
1024526	CJTHT-50-6T-0.75-F-400	3.057,85
1138813	CJTHT-56-4T-1-F-400 IE3	3.000,85
1138796	CJTHT-56-4T-1.5-F-400 IE3	3.094,75
1024532	CJTHT-56-4/8T-1.5-F-400	3.218,15
1138804	CJTHT-56-4T-2-F-400 IE3	3.373,45
1024534	CJTHT-56-6T-0.75-F-400	3.112,80
1024535	CJTHT-56-6/12T-0.75-F-400	3.374,20
1138814	CJTHT-63-4T-1-F-400 IE3	3.007,65
1138797	CJTHT-63-4T-1.5-F-400 IE3	3.100,00
1024541	CJTHT-63-4/8T-1.5-F-400	3.224,30
1138805	CJTHT-63-4T-2-F-400 IE3	3.377,45
1024542	CJTHT-63-4/8T-2-F-400	3.516,10
1138819	CJTHT-63-4T-3-F-400 IE3	3.689,50
1024543	CJTHT-63-4/8T-3-F-400	3.848,15
1138835	CJTHT-63-4T-4-F-400 IE3	4.201,10
1024544	CJTHT-63-4/8T-4-F-400	4.382,50
1024547	CJTHT-63-6T-0.75-F-400	3.115,75
1024545	CJTHT-63-6/12T-0.75-F-400	3.381,70
1138836	CJTHT-63-6T-1-F-400 IE3	3.683,25
1024546	CJTHT-63-6/12T-1-F-400	3.816,30
1138798	CJTHT-71-4T-1.5-F-400 IE3	3.329,40
1024553	CJTHT-71-4/8T-1.5-F-400	3.414,75
1138806	CJTHT-71-4T-2-F-400 IE3	3.588,30
1024554	CJTHT-71-4/8T-2-F-400	3.684,15
1138810	CJTHT-71-4T-3-F-400 IE3	3.925,95
1024555	CJTHT-71-4/8T-3-F-400	4.029,55

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	Código	Modelo	PVP	Código	Modelo	PVP
1138809	CJTHT-71-4T-4-F-400 IE3	4.415,55	1024587	CJTHT-90-6/12T-4-F-400	6.619,10	1060491	CJTHT-125-4T/9-30-F-400 IE3	18.684,80
1024556	CJTHT-71-4/8T-4-F-400	4.533,40	1024591	CJTHT-90-8T-1-F-400	5.832,55	1024484	CJTHT-125-4/8T/9-27-F-400	15.550,25
1024560	CJTHT-71-6T-0.75-F-400	3.364,60	1024592	CJTHT-90-8T-2-F-400	6.446,45	1024485	CJTHT-125-4/8T/9-37-F-400	22.436,70
1024557	CJTHT-71-6/12T-0.75-F-400	3.587,70	1024593	CJTHT-90-8T-3-F-400	7.471,60	1060494	CJTHT-125-4T/9-40-F-400 IE3	18.814,20
1138807	CJTHT-71-6T-1-F-400 IE3	3.874,35	1138800	CJTHT-100-4T-7.5-F-400 IE3	5.770,30	1060497	CJTHT-125-4T/9-50-F-400 IE3	21.458,00
1024559	CJTHT-71-6/12T-1-F-400	3.984,85	1024457	CJTHT-100-4/8T-7.5-F-400	5.832,65	1274667	CJTHT-125-4T/9-60-F-400 IE3	22.806,55
1138808	CJTHT-71-6T-1.5-F-400 IE3	4.134,30	1050789	CJTHT-100-4T-10-F-400 IE3	6.621,70	1274668	CJTHT-125-4T/9-75-F-400 IE3	23.981,50
1024558	CJTHT-71-6/12T-1.5-F-400	4.247,05	1024458	CJTHT-100-4/8T-10-F-400	6.703,00	1274669	CJTHT-125-4T/9-100-F-400 IE3	24.440,60
1138818	CJTHT-80-4T-3-F-400 IE3	4.111,85	1050792	CJTHT-100-4T-15-F-400 IE3	8.808,35	1274670	CJTHT-125-4T/12-50-F-400 IE3	21.713,20
1024566	CJTHT-80-4/8T-3-F-400	4.151,25	1024455	CJTHT-100-4/8T-15-F-400	8.933,35	1274671	CJTHT-125-4T/12-60-F-400 IE3	23.198,45
1138834	CJTHT-80-4T-4-F-400 IE3	4.577,40	1050795	CJTHT-100-4T-20-F-400 IE3	10.012,75	1274672	CJTHT-125-4T/12-75-F-400 IE3	29.383,25
1024567	CJTHT-80-4/8T-4-F-400	4.626,80	1024456	CJTHT-100-4/8T-20-F-400	10.145,20	1274673	CJTHT-125-4T/12-100-F-400 IE3	30.639,45
1138795	CJTHT-80-4T-5.5-F-400 IE3	5.063,90	1274658	CJTHT-100-4T/9-15-F-400 IE3	9.587,75	1138811	CJTHT-125-6T/6-5.5-F-400 IE3	10.022,50
1024568	CJTHT-80-4/8T-5.5-F-400	5.115,40	1274659	CJTHT-100-4T/9-20-F-400 IE3	10.289,35	1138803	CJTHT-125-6T/6-7.5-F-400 IE3	10.168,25
1138827	CJTHT-80-6T-1.5-F-400 IE3	4.302,25	1274660	CJTHT-100-4T/9-25-F-400 IE3	10.654,00	1024497	CJTHT-125-6/12T/6-7.5-F-400	10.249,25
1024569	CJTHT-80-6/12T-1.5-F-400	4.349,95	1274661	CJTHT-100-4T/9-30-F-400 IE3	10.800,75	1050811	CJTHT-125-6T/6-10-F-400 IE3	11.422,05
1138792	CJTHT-80-6T-2-F-400 IE3	4.899,80	1138816	CJTHT-100-6T-3-F-400 IE3	5.736,75	1024493	CJTHT-125-6/12T/6-10-F-400	15.312,25
1024570	CJTHT-80-6/12T-2-F-400	4.950,05	1024459	CJTHT-100-6/12T-3-F-400	5.803,00	1050814	CJTHT-125-6T/6-15-F-400 IE3	12.994,10
1138815	CJTHT-80-6T-3-F-400 IE3	5.421,15	1138801	CJTHT-100-6T-4-F-400 IE3	6.754,10	1024494	CJTHT-125-6/12T/6-15-F-400	17.530,15
1024571	CJTHT-80-6/12T-3-F-400	5.489,45	1024460	CJTHT-100-6/12T-4-F-400	6.836,00	1060502	CJTHT-125-6T/6-20-F-400 IE3	17.968,55
1024575	CJTHT-80-8T-0.75-F-400	5.012,35	1138820	CJTHT-100-6T-5.5-F-400 IE3	7.838,50	1024495	CJTHT-125-6/12T/6-24-F-400	23.887,25
1024576	CJTHT-80-8T-1-F-400	5.687,85	1274662	CJTHT-100-6T/9-5.5-F-400 IE3	8.115,60	1050817	CJTHT-125-6T/9-10-F-400 IE3	11.622,90
1138828	CJTHT-90-4T-4-F-400 IE3	4.848,20	1274663	CJTHT-100-6T/9-7.5-F-400 IE3	9.168,60	1024498	CJTHT-125-6/12T/9-10-F-400	15.847,10
1024581	CJTHT-90-4/8T-4-F-400	4.901,50	1274664	CJTHT-100-6T/9-10-F-400 IE3	9.587,75	1050820	CJTHT-125-6T/9-15-F-400 IE3	13.193,10
1138794	CJTHT-90-4T-5.5-F-400 IE3	5.289,45	1050804	CJTHT-125-4T/6-20-F-400 IE3	11.552,10	1024499	CJTHT-125-6/12T/9-15-F-400	17.534,20
1024582	CJTHT-90-4/8T-5.5-F-400	5.348,35	1024478	CJTHT-125-4/8T/6-20-F-400	12.431,50	1060505	CJTHT-125-6T/9-20-F-400 IE3	18.170,20
1138799	CJTHT-90-4T-7.5-F-400 IE3	5.745,60	1060476	CJTHT-125-4T/6-25-F-400 IE3	13.419,45	1024500	CJTHT-125-6/12T/9-24-F-400	24.126,00
1024583	CJTHT-90-4/8T-7.5-F-400	5.802,55	1024480	CJTHT-125-4/8T/6-27-F-400	17.636,40	1274674	CJTHT-125-6T/9-25-F-400 IE3	17.689,10
1050823	CJTHT-90-4T-10-F-400 IE3	6.493,00	1060479	CJTHT-125-4T/6-30-F-400 IE3	15.044,40	1274675	CJTHT-125-6T/9-30-F-400 IE3	18.485,90
1024584	CJTHT-90-4/8T-10-F-400	6.573,45	1024481	CJTHT-125-4/8T/6-37-F-400	21.996,95	1274676	CJTHT-125-6T/12-10-F-400 IE3	12.295,25
1138793	CJTHT-90-6T-2-F-400 IE3	5.130,40	1060482	CJTHT-125-4T/6-40-F-400 IE3	18.308,45	1274677	CJTHT-125-6T/12-15-F-400 IE3	13.084,60
1024585	CJTHT-90-6/12T-2-F-400	5.194,70	1060485	CJTHT-125-4T/6-50-F-400 IE3	20.952,15	1274678	CJTHT-125-6T/12-20-F-400 IE3	18.621,20
1138817	CJTHT-90-6T-3-F-400 IE3	5.651,60	1274665	CJTHT-125-4T/6-60-F-400 IE3	22.928,25	1274679	CJTHT-125-6T/12-25-F-400 IE3	18.765,80
1024586	CJTHT-90-6/12T-3-F-400	5.719,30	1274666	CJTHT-125-4T/6-75-F-400 IE3	23.225,45	1274680	CJTHT-125-6T/12-30-F-400 IE3	19.026,60
1138802	CJTHT-90-6T-4-F-400 IE3	6.539,95	1060488	CJTHT-125-4T/9-25-F-400 IE3	13.925,05	1274681	CJTHT-125-6T/12-40-F-400 IE3	19.485,90

Ventilador:

- Ventilador con envoltente 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 n°: 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.

CJTHT/PLUS F.300

Código	Modelo	PVP
1026897	CJTHT/PLUS-40-2/4T-1.5-F-300	2.452,30
1026899	CJTHT/PLUS-40-4T-0.75-F-300	1.642,55
1026901	CJTHT/PLUS-40-6T-0.75-F-300	1.598,80
1026900	CJTHT/PLUS-40-6/12T-0.75-F-300	1.923,70
1026902	CJTHT/PLUS-45-2/4T-2-F-300	2.603,70
1026904	CJTHT/PLUS-45-4T-0.75-F-300	1.569,50
1026906	CJTHT/PLUS-45-6T-0.75-F-300	1.611,90
1026905	CJTHT/PLUS-45-6/12T-0.75-F-300	1.992,75
1274603	CJTHT/PLUS-50-4T-0.75-F-300	1.499,15
1026911	CJTHT/PLUS-50-6T-0.75-F-300	1.742,15
1138844	CJTHT/PLUS-56-4T-1-F-300 IE3	1.884,70
1138858	CJTHT/PLUS-56-4T-1.5-F-300 IE3	1.908,90
1026917	CJTHT/PLUS-56-4/8T-1.5-F-300	2.089,50
1138853	CJTHT/PLUS-56-4T-2-F-300 IE3	1.999,00
1026920	CJTHT/PLUS-56-6T-0.75-F-300	2.060,35
1026919	CJTHT/PLUS-56-6/12T-0.75-F-300	2.153,15
1138843	CJTHT/PLUS-63-4T-1-F-300 IE3	1.989,15
1138857	CJTHT/PLUS-63-4T-1.5-F-300 IE3	1.954,45
1026926	CJTHT/PLUS-63-4/8T-1.5-F-300	2.133,15
1138852	CJTHT/PLUS-63-4T-2-F-300 IE3	2.044,50
1026927	CJTHT/PLUS-63-4/8T-2-F-300	2.277,90
1138849	CJTHT/PLUS-63-4T-3-F-300 IE3	2.174,35
1026928	CJTHT/PLUS-63-4/8T-3-F-300	2.377,25
1138847	CJTHT/PLUS-63-4T-4-F-300 IE3	2.303,90
1026929	CJTHT/PLUS-63-4/8T-4-F-300	2.551,45
1026932	CJTHT/PLUS-63-6T-0.75-F-300	2.104,15
1026930	CJTHT/PLUS-63-6/12T-0.75-F-300	2.212,65
1138860	CJTHT/PLUS-63-6T-1-F-300 IE3	2.025,95
1026931	CJTHT/PLUS-63-6/12T-1-F-300	2.283,90
1138851	CJTHT/PLUS-71-4T-1.5-F-300 IE3	2.170,70
1026938	CJTHT/PLUS-71-4/8T-1.5-F-300	2.340,45
1138850	CJTHT/PLUS-71-4T-2-F-300 IE3	2.260,45
1026939	CJTHT/PLUS-71-4/8T-2-F-300	2.484,80
1138841	CJTHT/PLUS-71-4T-3-F-300 IE3	2.391,10
1026940	CJTHT/PLUS-71-4/8T-3-F-300	2.584,20

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	Código	Modelo	PVP
1138846	CJTHT/PLUS-71-4T-4-F-300 IE3	2.519,40	1026972	CJTHT/PLUS-90-6/12T-4-F-300	4.130,95
1026941	CJTHT/PLUS-71-4/8T-4-F-300	2.758,15	1026976	CJTHT/PLUS-90-8T-1-F-300	2.903,10
1026945	CJTHT/PLUS-71-6T-0.75-F-300	2.312,70	1026977	CJTHT/PLUS-90-8T-2-F-300	3.307,80
1026942	CJTHT/PLUS-71-6/12T-0.75-F-300	2.434,70	1026978	CJTHT/PLUS-90-8T-3-F-300	3.665,75
1138870	CJTHT/PLUS-71-6T-1-F-300 IE3	2.640,80	1138872	CJTHT/PLUS-100-4T-7.5-F-300 IE3	3.690,25
1026944	CJTHT/PLUS-71-6/12T-1-F-300	2.490,80	1026886	CJTHT/PLUS-100-4/8T-7.5-F-300	4.209,40
1138871	CJTHT/PLUS-71-6T-1.5-F-300 IE3	2.368,35	1050927	CJTHT/PLUS-100-4T-10-F-300 IE3	4.050,20
1026943	CJTHT/PLUS-71-6/12T-1.5-F-300	2.588,90	1026887	CJTHT/PLUS-100-4/8T-10-F-300	4.524,55
1138848	CJTHT/PLUS-80-4T-3-F-300 IE3	2.591,65	1050930	CJTHT/PLUS-100-4T-15-F-300 IE3	4.380,90
1026951	CJTHT/PLUS-80-4/8T-3-F-300	2.775,75	1026884	CJTHT/PLUS-100-4/8T-15-F-300	5.551,25
1138845	CJTHT/PLUS-80-4T-4-F-300 IE3	2.719,40	1050933	CJTHT/PLUS-100-4T-20-F-300 IE3	4.985,20
1026952	CJTHT/PLUS-80-4/8T-4-F-300	2.949,10	1026885	CJTHT/PLUS-100-4/8T-20-F-300	6.663,00
1138854	CJTHT/PLUS-80-4T-5.5-F-300 IE3	2.945,70	1274604	CJTHT/PLUS-100-4T/9-15-F-300 IE3	7.049,25
1026953	CJTHT/PLUS-80-4/8T-5.5-F-300	3.290,95	1274605	CJTHT/PLUS-100-4T/9-20-F-300 IE3	7.750,75
1138861	CJTHT/PLUS-80-6T-1.5-F-300 IE3	2.567,95	1274606	CJTHT/PLUS-100-4T/9-25-F-300 IE3	8.115,45
1026954	CJTHT/PLUS-80-6/12T-1.5-F-300	2.779,65	1274607	CJTHT/PLUS-100-4T/9-30-F-300 IE3	8.262,25
1138862	CJTHT/PLUS-80-6T-2-F-300 IE3	2.696,05	1138856	CJTHT/PLUS-100-6T-3-F-300 IE3	3.354,85
1026955	CJTHT/PLUS-80-6/12T-2-F-300	3.042,25	1026888	CJTHT/PLUS-100-6/12T-3-F-300	3.735,90
1138863	CJTHT/PLUS-80-6T-3-F-300 IE3	2.902,60	1138876	CJTHT/PLUS-100-6T-4-F-300 IE3	3.633,60
1026956	CJTHT/PLUS-80-6/12T-3-F-300	3.300,40	1026889	CJTHT/PLUS-100-6/12T-4-F-300	4.302,70
1026960	CJTHT/PLUS-80-8T-0.75-F-300	2.549,30	1138877	CJTHT/PLUS-100-6T-5.5-F-300 IE3	3.950,25
1026961	CJTHT/PLUS-80-8T-1-F-300	2.638,75	1274608	CJTHT/PLUS-100-6T/9-5.5-F-300 IE3	5.576,95
1138864	CJTHT/PLUS-90-4T-4-F-300 IE3	2.997,05	1274609	CJTHT/PLUS-100-6T/9-7.5-F-300 IE3	6.629,95
1026966	CJTHT/PLUS-90-4/8T-4-F-300	3.216,10	1274610	CJTHT/PLUS-100-6T/9-10-F-300 IE3	7.049,25
1138855	CJTHT/PLUS-90-4T-5.5-F-300 IE3	3.207,15			
1026967	CJTHT/PLUS-90-4/8T-5.5-F-300	3.542,70			
1138859	CJTHT/PLUS-90-4T-7.5-F-300 IE3	3.515,90			
1026968	CJTHT/PLUS-90-4/8T-7.5-F-300	4.041,65			
1050936	CJTHT/PLUS-90-4T-10-F-300 IE3	3.873,55			
1026969	CJTHT/PLUS-90-4/8T-10-F-300	4.355,05			
1138839	CJTHT/PLUS-90-6T-2-F-300 IE3	2.972,65			
1026970	CJTHT/PLUS-90-6/12T-2-F-300	3.309,25			
1138838	CJTHT/PLUS-90-6T-3-F-300 IE3	3.179,60			
1026971	CJTHT/PLUS-90-6/12T-3-F-300	3.567,00			
1138840	CJTHT/PLUS-90-6T-4-F-300 IE3	3.455,45			

Ventilador:

- Ventilador con envoltente 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.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.

CJTHT/PLUS F.400

Código	Modelo	PVP
1024959	CJTHT/PLUS-40-2/4T-1.5-F-400	2.870,55
1024961	CJTHT/PLUS-40-4T-0.75-F-400	2.575,45
1024963	CJTHT/PLUS-40-6T-0.75-F-400	2.784,60
1024962	CJTHT/PLUS-40-6/12T-0.75-F-400	3.008,55
1024964	CJTHT/PLUS-45-2/4T-2-F-400	3.028,95
1024966	CJTHT/PLUS-45-4T-0.75-F-400	2.689,60
1024968	CJTHT/PLUS-45-6T-0.75-F-400	2.912,40
1024967	CJTHT/PLUS-45-6/12T-0.75-F-400	3.148,50
1274576	CJTHT/PLUS-50-4T-0.75-F-400	2.835,90
1024973	CJTHT/PLUS-50-6T-0.75-F-400	3.118,50
1138898	CJTHT/PLUS-56-4T-1-F-400 IE3	3.060,25
1138884	CJTHT/PLUS-56-4T-1.5-F-400 IE3	3.156,15
1024979	CJTHT/PLUS-56-4/8T-1.5-F-400	3.282,05
1138891	CJTHT/PLUS-56-4T-2-F-400 IE3	3.440,45
1024982	CJTHT/PLUS-56-6T-0.75-F-400	3.174,40
1024981	CJTHT/PLUS-56-6/12T-0.75-F-400	3.441,45
1138900	CJTHT/PLUS-63-4T-1-F-400 IE3	3.067,45
1138885	CJTHT/PLUS-63-4T-1.5-F-400 IE3	3.161,45
1024988	CJTHT/PLUS-63-4/8T-1.5-F-400	3.288,35
1138892	CJTHT/PLUS-63-4T-2-F-400 IE3	3.444,45
1024989	CJTHT/PLUS-63-4/8T-2-F-400	3.585,85
1138904	CJTHT/PLUS-63-4T-3-F-400 IE3	3.762,50
1024990	CJTHT/PLUS-63-4/8T-3-F-400	3.924,30
1138918	CJTHT/PLUS-63-4T-4-F-400 IE3	4.284,35
1024991	CJTHT/PLUS-63-4/8T-4-F-400	4.469,25
1024994	CJTHT/PLUS-63-6T-0.75-F-400	3.177,70
1024992	CJTHT/PLUS-63-6/12T-0.75-F-400	3.448,70
1138919	CJTHT/PLUS-63-6T-1-F-400 IE3	3.756,15
1024993	CJTHT/PLUS-63-6/12T-1-F-400	3.892,25
1138886	CJTHT/PLUS-71-4T-1.5-F-400 IE3	3.395,65
1025000	CJTHT/PLUS-71-4/8T-1.5-F-400	3.482,30
1138893	CJTHT/PLUS-71-4T-2-F-400 IE3	3.659,35
1025001	CJTHT/PLUS-71-4/8T-2-F-400	3.757,15
1138897	CJTHT/PLUS-71-4T-3-F-400 IE3	4.003,60
1025002	CJTHT/PLUS-71-4/8T-3-F-400	4.109,35

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	4.502,95
1025003	CJTHT/PLUS-71-4/8T-4-F-400	4.623,05
1025007	CJTHT/PLUS-71-6T-0.75-F-400	3.430,95
1025004	CJTHT/PLUS-71-6/12T-0.75-F-400	3.659,05
1138894	CJTHT/PLUS-71-6T-1-F-400 IE3	3.950,95
1025006	CJTHT/PLUS-71-6/12T-1-F-400	4.063,85
1138895	CJTHT/PLUS-71-6T-1.5-F-400 IE3	4.216,10
1025005	CJTHT/PLUS-71-6/12T-1.5-F-400	4.331,30
1138905	CJTHT/PLUS-80-4T-3-F-400 IE3	4.193,45
1025013	CJTHT/PLUS-80-4/8T-3-F-400	4.233,45
1138917	CJTHT/PLUS-80-4T-4-F-400 IE3	4.668,10
1025014	CJTHT/PLUS-80-4/8T-4-F-400	4.718,35
1138883	CJTHT/PLUS-80-4T-5.5-F-400 IE3	5.164,15
1025015	CJTHT/PLUS-80-4/8T-5.5-F-400	5.217,00
1138916	CJTHT/PLUS-80-6T-1.5-F-400 IE3	4.386,90
1025016	CJTHT/PLUS-80-6/12T-1.5-F-400	4.435,95
1138881	CJTHT/PLUS-80-6T-2-F-400 IE3	4.996,95
1025017	CJTHT/PLUS-80-6/12T-2-F-400	5.048,15
1138902	CJTHT/PLUS-80-6T-3-F-400 IE3	5.528,50
1025018	CJTHT/PLUS-80-6/12T-3-F-400	5.597,75
1025022	CJTHT/PLUS-80-8T-0.75-F-400	5.111,85
1025023	CJTHT/PLUS-80-8T-1-F-400	5.800,40
1138912	CJTHT/PLUS-90-4T-4-F-400 IE3	4.944,40
1025028	CJTHT/PLUS-90-4/8T-4-F-400	4.998,70
1138882	CJTHT/PLUS-90-4T-5.5-F-400 IE3	5.394,00
1025029	CJTHT/PLUS-90-4/8T-5.5-F-400	5.454,20
1138887	CJTHT/PLUS-90-4T-7.5-F-400 IE3	5.859,45
1025030	CJTHT/PLUS-90-4/8T-7.5-F-400	5.917,65
1050835	CJTHT/PLUS-90-4T-10-F-400 IE3	6.621,70
1025031	CJTHT/PLUS-90-4/8T-10-F-400	6.703,75
1138880	CJTHT/PLUS-90-6T-2-F-400 IE3	5.231,90
1025032	CJTHT/PLUS-90-6/12T-2-F-400	5.297,60
1138901	CJTHT/PLUS-90-6T-3-F-400 IE3	5.763,75
1025033	CJTHT/PLUS-90-6/12T-3-F-400	5.832,55
1138889	CJTHT/PLUS-90-6T-4-F-400 IE3	6.669,65

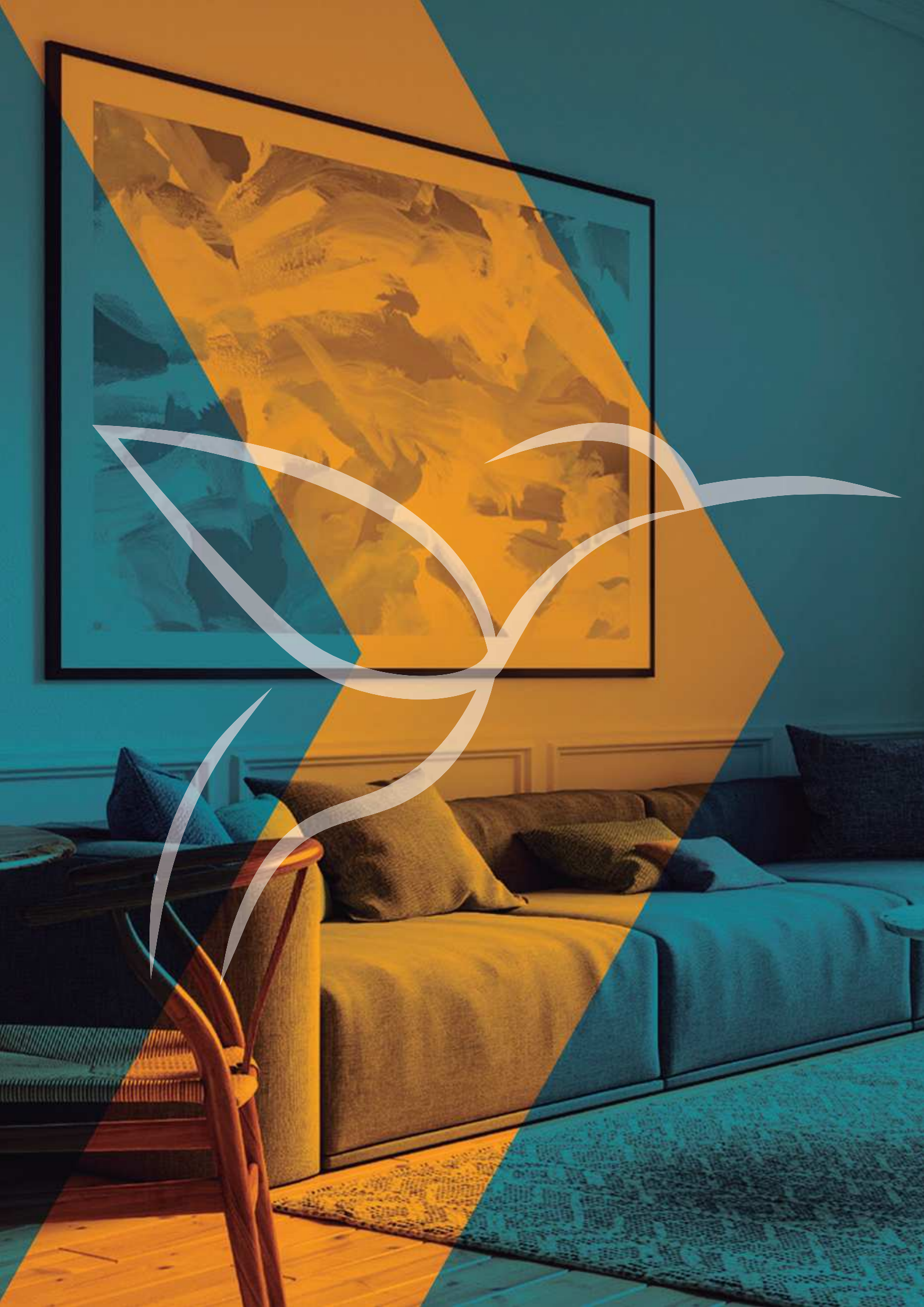
Código	Modelo	PVP
1025034	CJTHT/PLUS-90-6/12T-4-F-400	6.749,85
1025038	CJTHT/PLUS-90-8T-1-F-400	5.948,00
1025039	CJTHT/PLUS-90-8T-2-F-400	6.574,30
1025040	CJTHT/PLUS-90-8T-3-F-400	7.620,10
1138888	CJTHT/PLUS-100-4T-7.5-F-400 IE3	5.884,45
1024948	CJTHT/PLUS-100-4/8T-7.5-F-400	5.948,10
1050826	CJTHT/PLUS-100-4T-10-F-400 IE3	6.753,05
1024949	CJTHT/PLUS-100-4/8T-10-F-400	6.835,70
1050829	CJTHT/PLUS-100-4T-15-F-400 IE3	8.983,05
1024946	CJTHT/PLUS-100-4/8T-15-F-400	9.110,45
1050832	CJTHT/PLUS-100-4T-20-F-400 IE3	10.211,15
1024947	CJTHT/PLUS-100-4/8T-20-F-400	10.346,05
1274577	CJTHT/PLUS-100-4T/9-15-F-400 IE3	9.749,90
1274578	CJTHT/PLUS-100-4T/9-20-F-400 IE3	10.451,35
1274579	CJTHT/PLUS-100-4T/9-25-F-400 IE3	10.816,10
1274580	CJTHT/PLUS-100-4T/9-30-F-400 IE3	10.962,80
1138903	CJTHT/PLUS-100-6T-3-F-400 IE3	5.850,60
1024950	CJTHT/PLUS-100-6/12T-3-F-400	5.918,00
1138890	CJTHT/PLUS-100-6T-4-F-400 IE3	6.888,15
1024951	CJTHT/PLUS-100-6/12T-4-F-400	6.971,20
1138909	CJTHT/PLUS-100-6T-5.5-F-400 IE3	7.993,85
1274581	CJTHT/PLUS-100-6T/9-5.5-F-400 IE3	8.277,65
1274582	CJTHT/PLUS-100-6T/9-7.5-F-400 IE3	9.330,55
1274583	CJTHT/PLUS-100-6T/9-10-F-400 IE3	9.749,90

Ventilador:

- Ventilador con envoltente 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.





VENTILACIÓN MECÁNICA CONTROLADA



Airmarket®

› by Sumiclimate Levante

SERIE OZEO FLAT AUTO 2V



VENTILACIÓN MECÁNICA CONTROLADA

OZEO FLAT AUTO 2V

Grupo autorregulable de VMC de bajo perfil y bajo nivel sonoro, que asegura la renovación permanente de aire en viviendas.

OZEO FLAT AUTO 2V

Es imprescindible comprobar que las características eléctricas (voltaje, intensidad, frecuencia, etc) del motor que aparecen en la placa del mismo son compatibles con las de la instalación.

Código	Modelo	Motor	Tensión (V)	Potencia absorbida máxima (W)		Potencia absorbida media (W)		Intensidad absorbida máxima (A)		Presión sonora a 3 m Lp (dB(A)) a 120 m ³ /h *		PVP
				V max.	V min.	V max.	V min.	V max.	V min.	V max.	V min.	
5209385400	OZEO FLAT AUTO 2V	AC	230	39	19	22	15	0,2	0,12	27	25	279,71

* Lp: dB (A) calculado 3 m a campo libre y equipo conducido.

ACCESORIOS ESPECÍFICOS



Código	Modelo	PVP
5209124600	INTERRUPTOR VMC 2V	13,89

Aplicaciones específicas



VMC
viviendas
colectivas



VMC
viviendas
unifamiliares



Características

- Motor AC de 2 velocidades.
- Cuerpo de bajo perfil (<19 cm) de polipropileno expandido (EPP), lo que le confiere un muy bajo nivel sonoro y un peso mínimo (3 kg).
- Aspiración: 4 embocaduras Ø 80 pivotantes a

90º y 1 embocadura de Ø 125.

- Descarga: 1 embocadura de Ø 125, con adaptador incorporado para Ø 160.
- 4 tapones para obturar las embocaduras no utilizadas.
- Fijación para facilitar su montaje en falso techo.

SERIE OZEO FLAT H 2 ECOWATT



VENTILACIÓN MECÁNICA CONTROLADA

OZEO FLAT H 2 ECOWATT

Grupo autorregulable de VMC de bajo perfil y bajo nivel sonoro, que asegura la renovación permanente de aire en viviendas.

OZEO FLAT H 2 ECOWATT

Es imprescindible comprobar que las características eléctricas (voltaje, intensidad, frecuencia, etc) del motor que aparecen en la placa del mismo son compatibles con las de la instalación.

Código	Modelo	Motor	Tensión (V)	Potencia absorbida máxima (W)	Potencia absorbida media (W)	Intensidad absorbida máxima (A)	Presión sonora a 3 m Lp (dB(A)) a 120 m ³ /h y 140 Pa	PVP
5209080600	OZEO FLAT H 2 ECOWATT	EC	230	54	15	0,4	31	314,65

Grupo higrorregulable de VMC, Ventilación Mecánica Controlada, de bajo perfil y bajo nivel sonoro, que asegura la renovación permanente de aire en viviendas. Garantiza los requisitos establecidos en el Código Técnico de la Edificación. La unidad se complementa con entradas de aire higrorregulables en las habitaciones principales (salón y dormitorios) y con bocas de extracción higrorregulables en las zonas húmedas (baños y cocina). Este sistema contribuye a mejorar las prestaciones energéticas de la vivienda reduciendo el consumo de calefacción y a mejorar el confort del usuario.

Aplicaciones específicas



VMC
viviendas
colectivas



VMC
viviendas
unifamiliares



Versiones

- OZEO FLAT H 2 ECOWATT: motor EC, de bajo consumo, con sistema antivibratorio y velocidad ajustable. Presión regulable mediante potenciómetro interno.

Características

- Cuerpo de bajo perfil (<19 cm) de polipropileno expandido (EPP), lo que le confiere un muy bajo

nivel sonoro y un peso mínimo (3 kg).

- Aspiración: 4 embocaduras Ø 80 pivotantes a 90° y 1 embocadura de Ø 125.
- Descarga: 1 embocadura de Ø 125, con adaptador incorporado para Ø 160.
- Con 4 tapones Ø 80 y 1 Ø 125 para obturar las embocaduras no utilizadas.
- Fijación para facilitar su montaje en falso techo.



SERIE ALTAIR



ALTAIR 120 H
ALTAIR 160 H



ALTAIR 120 V

VENTILACIÓN MECÁNICA CONTROLADA

ALTAIR 120 H / ALTAIR 160 H ALTAIR 120 V

VMC de doble flujo para viviendas, con intercambiador de calor de tipo contraflujo de alto rendimiento (hasta el 88%) y motores EC de corriente continua, de muy bajo consumo.

ALTAIR

Es imprescindible comprobar que las características eléctricas (voltaje, intensidad, frecuencia, etc) del motor que aparecen en la placa del mismo son compatibles con las de la instalación.

Código	Modelo	Eficiencia (%)	Tensión	Caudal máximo, a 100 Pa (m³/h)	Nivel de presión sonora a 1,5 m (120 m³/h - 100 Pa) (dB(A))	Potencia absorbida máxima (W)	PVP
5153811000	ALTAIR 120 H	88	230V 50Hz	120	38	53	2.007,60
5153811200	ALTAIR 120 V	88	230V 50Hz	120	38	53	2.007,60
5153182800	ALTAIR 160 H	87	230V 50Hz	160	36	74	2.124,83

ACCESORIOS SERIE ALTAIR

Código	Modelo	PVP
Kits filtros		
5153821000	KIT FILTROS G4/G4 ALTAIR 120	51,59
5153831700	KIT FILTROS G4/M5 ALTAIR 120	57,02
5416069200	KIT FILTROS G4/G4 ALTAIR 160	61,91
5416069300	KIT FILTROS G4/M5 ALTAIR 160	68,44
Pantalla táctil (ALTAIR 120)		
5401221200	TSP-PLUS	851,55
Módulo de comunicación		
N 5800092900	SPCM Lite M	150,00

N NOVEDAD

AXB - Intercambiador de flujos

Código	Modelo	PVP
5800060400	AXB 100	225,42
5800060500	AXB 125	258,26



Montaje directo

Compatible, exclusivamente, con recuperadores de calor de la gama ALTAIR.

- AXB 100: para ser instalado con ALTAIR 125
- AXB 125: para ser instalado con ALTAIR 160



Connectair

Mediante el módulo SPCM-1, la unidad puede acceder a Connectair, la IoT de S&P que permite el control del equipo desde cualquier dispositivo conectado a internet.

Características

- Intercambiador a contraflujo con rendimiento hasta 88%.
- Motor EC de bajo consumo.
- Ventiladores centrífugos con rodete de álabes hacia adelante.
- Conexión Modbus.

- Cuerpo de EPP.
- 4 embocaduras Ø100 mm (ALTAIR 120).
- 4 embocaduras Ø125 mm (ALTAIR 160).
- Filtro de impulsión: G4 (ISO coarse 65%). En opción M5 (ISO ePM10 50%).
- Filtro de extracción G4 (ISO coarse 65%).

SERIE NEMBUS 210



VENTILACIÓN MECÁNICA CONTROLADA

NEMBUS 210

VMC de doble flujo para viviendas, con intercambiador de calor de tipo contraflujo de alto rendimiento (hasta el 92%), con motor EC de corriente continua de bajo consumo y bajo nivel sonoro.

NEMBUS 210

Es imprescindible comprobar que las características eléctricas (voltaje, intensidad, frecuencia, etc) del motor que aparecen en la placa del mismo son compatibles con las de la instalación.

Código	Modelo	Eficiencia (%)	Tensión (V)	Caudal máximo, a 100 Pa (m ³ /h)	Nivel de presión sonora a 1,5 m (160 m ³ /h - 100 Pa) (dB(A))	Potencia absorbida máxima (W)	PVP
5153120200	NEMBUS 210	84	230	230	36	75	3.086,72

ACCESORIOS SERIE NEMBUS 210

Código	Modelo	PVP
Kits filtros		
5800047300	NEMBUS210-F-G4G4	51,85
5800047400	NEMBUS210-F-G4F7	61,87
Batería de precalificación		
5800018200	NEMBUS210-PH	648,25
Sifón seco		
5800015700	DSI	133,12
Módulo de caudal constante		
5800017800	SABIK-NEMBUS-SF	469,29
Sonda VOC		
5800018800	NEMBUS-VOC	202,89
Módulo de comunicación		
N 5800092900	SPCM Lite M	150,00

N NOVEDAD

Aplicaciones específicas



VMC
viviendas
colectivas



VMC
viviendas
unifamiliares



Bajo perfil



Recuperación de calor



Connectair

Mediante el módulo SPCM-1, la unidad puede acceder a Connectair, la IoT de S&P que permite el control del equipo desde cualquier dispositivo conectado a internet.

Características

- Intercambiador a contraflujo con rendimiento hasta 92%.
- Conexión Modbus.
- Ventiladores centrífugos a velocidad constante.
- Control remoto por cable.
- Filtro de impulsión/extracción G4 (ISO coarse 65%, a 140 m³/h), F7 (ISO ePM1 70%, a 140 m³/h) o M5 (ISO ePM10 50%, a 140 m³/h) opcional.
- By-pass 100% automático o manual.

- 4 embocaduras de Ø 125 mm.
- Instalación en falso techo o pared.
- Modularidad:
 - Batería de pre calefacción integrable (opcional).
 - Módulo SERVOFLOW para caudal constante (opcional).
 - Conectividad mediante el módulo de comunicación SPCM (opcional).
 - Sensor VOC integrable (opcional).
 - Entrada 0-10 V.

SERIE SLIMLINE



VENTILACIÓN MECÁNICA CONTROLADA

SLIMLINE

VMC de doble flujo para viviendas, con intercambiador de calor de tipo contraflujo de alto rendimiento (hasta el 95%) y motor EC de corriente continua, de muy bajo consumo.

SLIMLINE

Es imprescindible comprobar que las características eléctricas (voltaje, intensidad, frecuencia, etc) del motor que aparecen en la placa del mismo son compatibles con las de la instalación.

Código	Modelo	Eficiencia (%)	Tensión (V)	Caudal máximo, a 100 Pa (m ³ /h)	Nivel de presión sonora a 1,5 m (dB(A))	Potencia absorbida máxima (W)	PVP
5153147800	SLIMLINE 150	83	230	150	31 (150 m ³ /h - 100 Pa)	72	2.824,20
5153147900	SLIMLINE 200	83	230	200	38 (200 m ³ /h - 100 Pa)	114	2.880,55
5153148000	SLIMLINE 300	84	230	300	41 (300 m ³ /h - 150 Pa)	162	2.921,50
5153176800	SLIMLINE 150 PLUS	83	230	150	31 (150 m ³ /h - 100 Pa)	72	3.295,05
5153176900	SLIMLINE 200 PLUS	83	230	200	38 (200 m ³ /h - 100 Pa)	114	3.356,29
5153177000	SLIMLINE 300 PLUS	84	230	300	41 (300 m ³ /h - 150 Pa)	162	3.552,56

ACCESORIOS SERIE SLIMLINE

Código	Modelo	PVP
	Kits filtros	
5416056000	KIT G4/G4 SLIMLINE 150	27,55
5416056100	KIT G4/G4 SLIMLINE 200	27,55
5416056200	KIT G4/G4 SLIMLINE 300	29,25
	Mando control 4 posiciones	
5153147600	MANDO SLIMLINE 4 POSICIONES	142,89
	Mando control avanzado	
5153147500	AIR CONTROL SLIMLINE	432,38
	Módulo de comunicación por Modbus	
5153176700	MODULO MODBUS SLIMLINE	643,29

Aplicaciones específicas



VMC
viviendas
colectivas



VMC
viviendas
unifamiliares



Bajo perfil



Recuperación
de calor



Connectair

Mediante el módulo SPCM-1, la unidad puede acceder a Connectair, la IoT de S&P que permite el control del equipo desde cualquier dispositivo conectado a internet.

Características

- Intercambiador a contraflujo con rendimiento hasta 95%.
- Motor EC de bajo consumo.
- Ventiladores centrífugos con rodete de álabes hacia atrás.

- Cuerpo de EPS y envolvente metálica.
- By-pass 100% automático.
- Filtro de impulsión: G4 (ISO coarse 60%).
- En opción, F7 (ISO ePM1 50%).
- Filtro de extracción G4 (ISO coarse 60%).
- Conexión Modbus (opcional).

SERIE BR 25 BASIC



VENTILACIÓN MECÁNICA CONTROLADA

SLIMLINE

VMC de doble flujo para viviendas, con intercambiador de calor de tipo contraflujo de alto rendimiento (hasta el 95%) y motor EC de corriente continua, de muy bajo consumo.

BR 25 BASIC

Es imprescindible comprobar que las características eléctricas (voltaje, intensidad, frecuencia, etc) del motor que aparecen en la placa del mismo son compatibles con las de la instalación.

Código	Modelo	Eficiencia a 160 m ³ /h (%)	Tensión (V)	Caudal máximo, a 100 Pa (m ³ /h)	Nivel de presión sonora a 1,5 m (115 m ³ /h - 50 Pa) (dB(A))	Potencia absorbida máxima (W)	PVP
5153135500	BR 25 BASIC	89	230	160	35	60	1.935,38

ACCESORIOS SERIES BR

Código	Modelo	PVP
Kits filtros		
5416029000	KIT G4/G4 BR BASIC	88,57
N 5416038800	KIT G4/G4 BR 40/50	87,80
5416029200	KIT F7 BR BASIC	96,85
N 5416038900	KIT F7 BR 40/50	157,9

N NOVEDAD

ACCESORIOS ELÉCTRICOS SERIES BR

Código	Modelo	PVP
Mando control básico por radiofrecuencia		
5401220300	4BRF	152,58
Mando control avanzado por radiofrecuencia		
5401220200	DSPRF	315,31
Sonda humedad radiofrecuencia		
5401219800	RHRF	287,34

Código	Modelo	PVP
Sonda CO ₂ radiofrecuencia		
5401219900	CO2RF	605,01
Módulo comunicación MODBUS radiofrecuencia		
5401220000	MODBUSRF	349,52
Módulo comunicación APP radiofrecuencia		
5401220100	APPRF	423,25

Aplicaciones específicas



VMC viviendas colectivas
VMC viviendas unifamiliares



Bajo perfil
Recuperación de calor

Características

- Para instalación en falso techo.
- Cuerpo fabricado en EPS de alta densidad.
- Filtro G4 (ISO coarse 60%) en extracción e impulsión
- F7 (ISO ePM2,5 65%) opcional en impulsión.

SERIE SABIK SABIK E



VENTILACIÓN MECÁNICA CONTROLADA

Serie SABIK / SABIK E

VMC de doble flujo para viviendas, con intercambiador Características de calor de tipo contraflujo de alto rendimiento (hasta el 92%)

SABIK

Es imprescindible comprobar que las características eléctricas (voltaje, intensidad, frecuencia, etc) del motor que aparecen en la placa del mismo son compatibles con las de la instalación.

Código	Modelo	Alimentación	Caudal máximo a 100 Pa (m³/h)	Nivel de presión sonora a 1,5 m (dB(A))	Potencia absorbida máxima (W)	Eficiencia máxima* (%)		PVP
						Sensible	Latente	

Modelos estándar (recuperador sensible)

5153139800	SABIK 210	230V 50/60Hz	225	36,5 (140 m³/h a 100 Pa)	87	92	-	3.117,68
5153139200	SABIK 350	230V 50/60Hz	375	37,7 (250 m³/h a 135 Pa)	145	89	-	3.327,41
5153139300	SABIK 500	230V 50/60Hz	550	43,1 (250 m³/h a 150 Pa)	265	90	-	3.904,61

Modelos entálpicos

5153187600	SABIK 210 E	230V 50/60Hz	225	36,5 (250 m³/h a 150 Pa)	87	80	74	3.897,09
5153187700	SABIK 350 E	230V 50/60Hz	375	37,7 (250 m³/h a 150 Pa)	145	83	80	4.159,28
5153187800	SABIK 500 E	230V 50/60Hz	550	43,1 (250 m³/h a 150 Pa)	265	90	82	4.880,77

*según EN 13141-7

ACCESORIOS SABIK

Código	Modelo	PVP
Kits filtros		
5800046700	SABIK210-F-G4G4	47,49
5800046900	SABIK350-F-G4G4	62,71
5800047100	SABIK500-F-G4G4	68,86
5800046800	SABIK210-F-G4F7	60,58
5800047000	SABIK350-F-G4F7	69,46
5800047200	SABIK500-F-G4F7	77,79
Kits para modificar el diámetro de las toberas		
5800060700	KIT TOBERAS D150/160 (SABIK 350)	25,22
5800060800	KIT TOBERAS D180/200 (SABIK 500)	26,78
Base para montaje en el suelo		
N 5800066900	SABIK 210-FM	284,45
N 5800067000	SABIK 350-FM	303,51
N 5800067100	SABIK 500-FM	336,78

Código	Modelo	PVP
Baterías de precalentamiento		
5800023300	SABIK210-PH	589,21
5800018300	SABIK350-PH	613,31
5800018400	SABIK500-PH	754,48
Soporte para montaje en pared		
5800025400	SABIK-WMC	117,29
Módulo de caudal constante		
5800017800	SABIK-NEMBUS-SF	469,29
Sonda VOC		
5800018900	SABIK-VOC	237,28
Módulo de comunicación		
N 5800092900	SPCM Lite M	150,00

N NOVEDAD

N NOVEDAD

Aplicaciones específicas



VMC viviendas colectivas



VMC viviendas unifamiliares



Diseñado para una instalación fácil



Recuperación de calor



Recuperación de calor



Características

- Recuperador contraflujo (Disponible en entálpico).
- Motores EC de bajo consumo.
- 100% Bypass automático/manual.
- Reversibilidad.
- Posibilidad de impulsión por la cara inferior.
- User friendly.
- Install friendly.
- Certificado Passivhaus.

Modularidad:

- Batería de precalentamiento integrable (opcional).
- Módulo SERVOFLOW para caudal constante (opcional).
- Sonda VOC integrable (opcional)
- Conectividad mediante el módulo de comunicación SPCM (opcional).
- Entrada 0-10 V.
- Simetría A/B para intercambiar los circuitos de aire



Connectair

Mediante el módulo SPCM-1, la unidad puede acceder a Connectair, la IoT de S&P que permite el control del equipo desde cualquier dispositivo conectado a internet.

SERIE DOME0



VENTILACIÓN MECÁNICA CONTROLADA

DOME0

VMC de doble flujo para viviendas, con intercambiador de calor de tipo contraflujo de alto rendimiento (hasta el 92%) y motor EC de corriente continua, de muy bajo consumo.

DOME0

Es imprescindible comprobar que las características eléctricas (voltaje, intensidad, frecuencia, etc) del motor que aparecen en la placa del mismo son compatibles con las de la instalación.

Código	Modelo	Eficiencia (%)	Tensión (V)	Caudal máximo a 100 Pa (m³/h)	Nivel de presión sonora a 1,5 m (120 m³/h - 70 Pa) (dB(A))	Potencia absorbida máxima (W)	PVP
5153812700	DOME0 210 FL 3V EU	92	230	210	38,8	100	1.986,19
5153717400	DOME0 210 RD	92	230	210	38,8	100	2.373,92

ACCESORIOS SERIE DOME0

Código	Modelo	PVP
	Kits filtros	
5416804000	KIT M5/G4 DOME0	62,33
5416826900	KIT F7/G4 DOME0	69,78
	Embelledores	
5416831800	KIT EMBELLECEDOR LATERAL DF210	117,13
	Pantalla táctil	
5401641700	TSP-B	877,10
	Módulo de comunicaciones	
N 5800093000	SPCM Lite L	150,00

N NOVEDAD

Aplicaciones específicas



VMC viviendas colectivas



VMC viviendas unifamiliares



Recuperación de calor



Características

- Intercambiador a contraflujo con rendimiento hasta 92%.
- Motor EC de bajo consumo.
- Ventiladores centrífugos con rodete de álabes hacia atrás.
- Conexión MODBUS.
- Cuerpo de EPP.

- 4 embocaduras Ø 125 mm.
- By-pass 100% automático o manual.
- Filtro de impulsión: F7 (ISO ePM1 65%, a 210 m³/h) En opción, M5 (ISO ePM10 50%, a 210 m³/h).
- Filtro de extracción G4 (ISO coarse 65%, a 210 m³/h).
- Comunicación Modbus RTU.



Connectair

Mediante el módulo SPCM-1, la unidad puede acceder a Connectair, la IoT de S&P que permite el control del equipo desde cualquier dispositivo conectado a internet.

SERIE PULSE



VENTILACIÓN MECÁNICA CONTROLADA

PULSE

Unidad de ventilación descentralizada con recuperación de calor para estancias individuales, para aplicaciones domésticas o comerciales. Rendimiento hasta 93%.

PULSE

Es imprescindible comprobar que las características eléctricas (voltaje, intensidad, frecuencia, etc) del motor que aparecen en la placa del mismo son compatibles con las de la instalación.

Código	Modelo	Velocidad	Potencia absorbida (sin control) (W)	Caudal (m³/h)	Nivel de presión sonora (dB(A)) a 2 m	Eficiencia térmica según EN13141-8	PVP
5144308400	PULSE 160	1	0,9	16	14	81,6	872,22
		2	1,1	22	20		
		3	1,6	30	32		
		4	2,8	43	35		

ACCESORIOS PULSE

Código	Modelo	PVP
	Unidad de control	
5144308500	PULSE CONTROL PRO	455,87
	Kit 4 unidades filtros recambio	
5144308300	PULSE FILTER SET G3 (4 unidades)	46,16
	Tubo de montaje 500 mm	
5144003100	PULSE 160 MT500	26,83
	Tubo de montaje 700 mm	
5144002400	PULSE 160 MT700	69,32

Código	Modelo	PVP
	Set de instalación (incluye ventilador, intercambiador, filtros y cubierta interior)	
5144002900	PULSE 160 FINAL INSTALLATION SET	616,67
	Cubierta exterior	
5144003200	PULSE 160 OC	160,78
	Relieve en ventana color blanco	
5144003300	PULSE 160 REVEAL - WHITE	436,67
	Relieve en ventana color antracita	
5144002800	PULSE 160 REVEAL - ANTHRACITE	436,67



VMC
viviendas
unifamiliares



VMC
viviendas
colectivas



Recuperación
de calor



Características

- Se recomienda utilizar los PULSE 160 en pares de equipos: con uno impulsando aire fresco a la vez que el otro extrae el aire viciado.
- Ventilador silencioso.
- Intercambiador cerámico de alta eficiencia.

Sistema de ventilación alternativo. Ciclos de impulsión y extracción entre 50 y 70 segundos. Filtros ISO Coarse 60% a ambos extremos del intercambiador.

- No necesita control antiescarcha.
- Caudal hasta 43 m³/h.
- Tensión de alimentación: 220-240V, mediante el accesorio PULSE CONTROL PRO.
- El control PULSE CONTROL PRO, con un consumo de 2,9W, puede comandar hasta 6 unidades.
- 4 velocidades por control manual.
- Control remoto, que permite la sincronización de hasta 6 equipos.
- Caudal proporcional según higróstato.

SERIE RESPIRO



VENTILACIÓN MECÁNICA CONTROLADA

Serie RESPIRO

Unidad de ventilación descentralizada con recuperación de calor para estancias individuales, para aplicaciones domésticas o comerciales. Rendimiento hasta 93%.

RESPIRO

Es imprescindible comprobar que las características eléctricas (voltaje, intensidad, frecuencia, etc) del motor que aparecen en la placa del mismo son compatibles con las de la instalación.

Código	Modelo	Velocidad	Potencia absorbida (W)	Caudal máximo (m ³ /h)	Nivel de presión sonora (dB(A)) a 3 m	Rendimiento máximo	Rendimiento medio	PVP
N 5144003600	RESPIRO 100 N	1 (Baja)	5,5	15	19	93%	70%	544,37
		2 (Media)	6,5	22,5	24	93%	74%	
		3 (Alta)	7,5	30	29	93%	78%	
N 5144003700	RESPIRO 100 RD N	1 (Baja)	5,5	15	19	93%	70%	742,33
		2 (Media)	6,5	22,5	24	93%	74%	
		3 (Alta)	7,5	30	29	93%	78%	
N 5144003800	RESPIRO 150 N	1 (Baja)	5,5	30	13	93%	70%	571,58
		2 (Media)	7,5	45	20	93%	74%	
		3 (Alta)	10	60	23	93%	78%	
N 5144003900	RESPIRO 150 RD N	1 (Baja)	5,5	30	13	93%	70%	808,30
		2 (Media)	7,5	45	20	93%	74%	
		3 (Alta)	10	60	23	93%	78%	

N NOVEDAD



VMC
viviendas
unifamiliares



VMC
viviendas
colectivas



Recuperación
de calor



Características

- Intercambiador cerámico.
- Sistema de ventilación alternativo. Ciclos de 70 segundos en impulsión y extracción.
- Filtros (ISO coarse 45%) en ambos extremos del intercambiador.
- No necesita control antiescarcha.
- Caudal hasta 30 m³/h (modelos 100 N / 100 RD N).
- Caudal hasta 60 m³/h (modelos 150 N / 150 RD N).
- Tensión de alimentación: 220-240V.

Modelos 100 N / 150 N

- 3 Velocidades por control manual.
- Control remoto.

Modelos 100 RD N / 150 RD N

- 3 velocidades.
- Control remoto.
- Posibilidad de sincronización de diferentes equipos (hasta 16).
- Caudal proporcional según higróstato.



ACCESORIOS

SERIE PULSE



Entradas de aire
(aireadores) autorregulables



Bocas de extracción
autorregulables



Bocas de extracción
y/o impulsión



Reguladores
de caudal



Conductos plásticos,
rectangulares y circulares



Conductos semiflexibles,
oblongos y circulares



Plenums



Conductos flexibles

ACCESORIOS

SERIE EC

ENTRADAS DE AIRE
(AIREADORES)
AUTORREGULABLES



Modelo
EC-N



Modelo
ECA



Modelo
ECA-RA

Aplicaciones:

Aireadores autorregulables. Fabricados en poliestireno. Permiten la renovación del aire en una vivienda a través de las estancias principales (cuarto de estar, salón, dormitorios).

EC-N

Código	Modelo	PVP
Aireadores autorregulables EC N		
5209161900	EC 22 N BLANCO	10,16
5209162000	EC 30 N BLANCO	10,16
5209162100	EC 45 N BLANCO	10,66

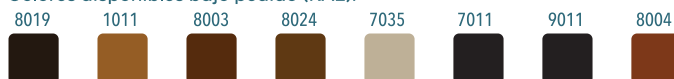
ECA

Código	Modelo	PVP
Aireadores autorregulables acústicos ECA		
5209163400	ECA 22 BLANCO ACUSTICA	23,88
5209163700	ECA 30 BLANCO ACUSTICA	23,88
5209172100	ECA 36 BLANCO ACUSTICA	28,18
5209164000	ECA 45 BLANCO ACUSTICA	28,18

ECA-RA

Código	Modelo	PVP
Aireadores autorregulables acústicos ECA-RA		
5209162500	ECA 22 RA BLANCO	34,46
5209162600	ECA 30 RA BLANCO	34,46
5209172200	ECA 36 RA BLANCO	38,45
5209162700	ECA 45 RA BLANCO	38,45

Colores disponibles bajo pedido (RAL):



SERIE EC-HY

ENTRADAS DE AIRE
(AIREADORES)
HIGORREGULABLES



Modelo
EC-HY



Modelo
ECA-HY



Modelo
HY-RA

Aplicaciones:

Aireadores higrorregulables. Fabricados en poliestireno. Permiten la renovación del aire en una vivienda a través de las estancias principales (cuarto de estar, salón, dormitorios).

EC-HY

Código	Modelo	PVP
Aireadores higrorregulables EC-HY		
5209172300	EC HY 6/45 BLANCO	55,05

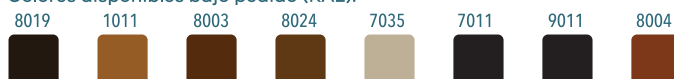
ECA-HY

Código	Modelo	PVP
Aireadores higrorregulables ECA-HY		
5209172400	ECA HY 6/45 BLANCO	64,65

HY-RA

Código	Modelo	PVP
Aireadores higrorregulables ECA-HY RA		
5209172500	ECA HY 6/45 RA BLANCO	75,27

Colores disponibles bajo pedido (RAL):



SERIE BAR



Modelo BAR
Bocas de extracción
autorregulables

BARJ

Código	Modelo	PVP
5209158200	BARJ 15	26,18
5209158300	BARJ 30	26,18
5209158400	BARJ 45	26,18
5209189800	BARJ 54	26,18
5209158500	BARJ 60	26,18
5209189900	BARJ 72	26,18
5209158600	BARJ 75	26,18
5209190000	BARJ 87	26,18
5209158700	BARJ 90	26,18
5209190100	BARJ 100	38,98
5209190200	BARJ 115	38,98
5209158800	BARJ 120	38,98
5209190300	BARJ 122	38,98
5209190400	BARJ 144	38,98
5209158900	BARJ 150	38,98

BARP

Código	Modelo	PVP
5209157800	BARP 15	29,49
5209157900	BARP 30	29,49
5209158000	BARP 45	29,49
5209190500	BARP 54	29,49
5209152700	BARP 60	29,49
5209190600	BARP 72	29,49
5209152800	BARP 75	29,49
5209190700	BARP 87	29,49
5209152900	BARP 90	29,49
5209190800	BARP 100	43,11
5209190900	BARP 115	43,11
5209153400	BARP 120	43,11
5209191000	BARP 122	43,11
5209191100	BARP 144	43,11
5209153500	BARP 150	43,11

BAR

Código	Modelo	PVP
5209156400	BAR 15	20,44
5209156500	BAR 30	20,44
5209156600	BAR 45	20,44
5209191200	BAR 54	20,44
5209156700	BAR 60	20,44
5209191300	BAR 72	20,44
5209156800	BAR 75	20,44
5209191400	BAR 87	20,44
5209156900	BAR 90	20,44
5209191500	BAR 100	32,51
5209191600	BAR 115	32,51
5209157000	BAR 120	32,51
5209191700	BAR 122	32,51
5209191800	BAR 144	32,51
5209157100	BAR 150	32,51

Bocas de extracción autorregulables de poliestireno blanco, para instalar en cocinas, baños, o otras estancias que necesiten regulación del caudal.

Versiones:

- BARJ: con manguito de juntas, para montaje directo en conducto rígido.
- BARP: con manguito con soportes de anclaje pladur, para montaje en placas de pladur y con conducto flexible.
- BAR: sin manguito.

SERIE MNG MIA



Modelo MNG
Manguitos para bocas BAR.



Modelo MIA
Módulo de aislamiento acústico.
(Válido hasta el modelo 60)

Accesorios para bocas BAR

Código	Modelo	PVP
5209159600	MNGJ 99	5,04
5209071600	MNGJ 120	5,04
5209159800	MNGJ 125	5,04
5209160000	MNGP 80	9,27
5209172700	MNGP 100	9,27
5209160100	MNGP 125	9,27
5209160200	MIA	12,60

SERIE BEH



Modelo BEH
Entradas de aire (aireadores)
higrorregulables



Modelo DP
Detector de presencia pila

BEH

Código	Modelo	HIGRO	Detector de presencia (pila)	Q Min HIGRO	Q Max HIGRO	Q Adicional	Ø Conexión	PVP
Bocas de extracción higrorregulables Ø 125								
5209344700	BEH 5/25-125	•		5	25		125	93,57
5209344500	BEH 5/45-125	•		5	45		125	93,57
5209344600	BEH 15/25-125	•		15	25		125	93,57
5209344400	BEH 15/75-125	•		15	75		125	126,10
5209345000	BEH-DP 5/25/25-125	•	•	5	25	25	125	172,54
5209344800	BEH-DP 5/45/45-125	•	•	5	45	45	125	172,54
5209344900	BEH-DP 15/25/25-125	•	•	15	25	25	125	172,54
Bocas de extracción higrorregulables Ø 100								
5209068400	BEH 5/25-100 P	•		5	25		100	105,21
5209068100	BEH 5/45-100 P	•		5	45		100	105,21
5209068300	BEH 15/25-100 P	•		15	25		100	105,21
5209068200	BEH 15/75-100 P	•		15	75		100	137,73
5209068600	BEH-DP 5/25/25-100 P	•	•	5	25	25	100	179,96
5209068700	BEH-DP 5/45/45-100 P	•	•	5	45	45	100	179,96
5209068800	BEH-DP 15/25/25-100 P	•	•	15	25	25	100	179,96

ACCESORIOS



MNGPH
Manguitos para
pladur 80 - 125



AAC
Atenuador acústico.
Manguito de plástico con junta
y espuma basotect únicamente
para bocas de Ø 125.



Ángulo Alize
Desvío de ángulo para aberturas
con cordel que se instalan en el
techo. Permite guiar el cordel a lo
largo de la pared.

Accesorios BAR AUTO / HYGRO

Código	Modelo	PVP
Manguitos para pladur MNGPH		
5209173300	MNGPH 80	9,27
5209171900	MNGPH 125	11,64

Código	Modelo	PVP
Accesorios para bocas de extracción autorregulables e higrorregulables.		
5209196200	AAC	12,60
5209202400	ANGULO ALIZE	3,12

SERIE RDR



Modelo RDR
Regulador de caudal

RDR

Código	ø DIM	Modelo	PVP
5401631000	80	RDR-80/15	23,96
5401631100	80	RDR-80/30	23,96
5401631200	80	RDR-80/45	23,96
5401631300	100	RDR-100/15	29,14
5401631400	100	RDR-100/30	29,14
5401631500	100	RDR-100/45	29,14
5401631600	100	RDR-100/50	29,14
5401631700	100	RDR-100/60	29,14
5401631800	100	RDR-100/75	29,14
5401631900	100	RDR-100/90	29,14
5401632000	125	RDR-125/15	32,84
5401632100	125	RDR-125/30	32,84
5401632200	125	RDR-125/45	32,84
5401632300	125	RDR-125/60	32,84
5401632400	125	RDR-125/75	32,84
5401632500	125	RDR-125/90	32,84
5401632600	125	RDR-125/120	32,84
5401632700	125	RDR-125/150	32,84
5401632800	125	RDR-125/180	32,84

Código	ø DIM	Modelo	PVP
5401632900	160	RDR-160/120	48,88
5401633000	160	RDR-160/150	48,88
5401633100	160	RDR-160/180	48,88
5401633200	160	RDR-160/210	48,88
5401633300	160	RDR-160/240	48,88
5401633400	160	RDR-160/270	48,88
5401633500	160	RDR-160/300	48,88
5401633600	200	RDR-200/210	73,36
5401633700	200	RDR-200/240	73,36
5401633800	200	RDR-200/270	73,36
5401633900	200	RDR-200/300	73,36
5401634000	200	RDR-200/350	73,36
5401634100	200	RDR-200/400	73,36
5401634200	200	RDR-200/450	73,36
5401634300	200	RDR-200/500	73,36
5401634400	250	RDR-250/300	98,09
5401634500	250	RDR-250/350	98,09
5401634600	250	RDR-250/400	98,09
5401634700	250	RDR-250/450	98,09
5401634800	250	RDR-250/500	98,09
5401634900	250	RDR-250/550	109,49
5401635000	250	RDR-250/600	109,49
5401635100	250	RDR-250/650	109,49
5401635200	250	RDR-250/700	109,49

Reguladores de caudal autorregulables, ajustables, que se instalan en el interior de un conducto para conseguir un caudal constante en un rango de presión entre 50 y 200 Pa.

SERIE RDR BP / RDR BP SM



Modelo RDR BP / RDR BP SM
Regulador de caudal

RDR BP

Código	ø DIM	Modelo	PVP
5401224700	100	RDR BP 100/15	29,22
5401229500	100	RDR BP 100/30	29,22
5401224900	100	RDR BP 100/45	29,22
5401225000	100	RDR BP 100/60	29,22
5401221800	125	RDR BP 125/15	32,84
5401221900	125	RDR BP 125/30	32,84
5401222000	125	RDR BP 125/45	32,84
5401222100	125	RDR BP 125/60	32,84
5401222200	125	RDR BP 125/75	32,84
5401222300	125	RDR BP 125/90	32,84

Código	ø DIM	Modelo	PVP
5401222400	125	RDR BP 125/15 SM	29,56
5401222500	125	RDR BP 125/30 SM	29,56
5401222600	125	RDR BP 125/45 SM	29,56
5401222700	125	RDR BP 125/60 SM	29,56
5401222800	125	RDR BP 125/75 SM	29,56
5401222900	125	RDR BP 125/90 SM	29,56

Reguladores de caudal autorregulables, que se instalan en el interior de un conducto (modelos BP) o en el interior del manguito de las bocas BDOP (modelos BP SM), para conseguir un caudal constante en un rango de presión entre 20y100Pa.

SERIE BDOP-BDO



BOCAS DE EXTRACCIÓN.

Modelos BDOP

Disponen de manguito de conexión con anclajes para montaje sobre pladur.

Modelos BDO

Disponen de cuello con junta.

BDOP-BDO

Código	Modelo	PVP
Bocas de extracción e impulsión, de plástico, ajustables BDOP-BDO		
5209185400	BDOP 80	22,71
5209225800	BDOP 100	33,34
5209185500	BDOP 125	33,34
5209220500	BDOP 160	36,24
5209220600	BDOP 200	39,44
5209076900	BDO 80	18,34
5209225900	BDO 100	26,87
5209070300	BDO 125	26,87
5209210000	BDO 160	27,87
5209210100	BDO 200	29,15

Bocas de plástico, de color blanco. Se utilizan en extracción o en impulsión en instalaciones de simple flujo, doble flujo o aire acondicionado.

SERIE BOREA



BOCAS DE EXTRACCIÓN.

Modelos BOREA P

Disponen de manguito de conexión con anclajes para montaje sobre pladur.

Modelos BOREA J

Disponen de cuello con junta.
Diámetro 80 / 125.

BOREA

Código	Modelo	PVP
5416033600	BOREA 80 J	20,16
5416033500	BOREA 80 P	24,58
5416996100	BOREA 125 J	28,24
5416033700	BOREA 125 P	34,65

Bocas fabricada en plástico (PS), de color blanco. Se utilizan en extracción o en impulsión en instalaciones de simple flujo, doble flujo o aire acondicionado.

SERIE BOAP



Modelos BOAP

Bocas de extracción plásticas

BOAP

Código	Modelo	PVP
5209125300	BOAP-80	5,43
5209126100	BOAP-125	7,96

Bocas fabricada en plástico (PS), de color blanco. Se utilizan en extracción o en impulsión en instalaciones de simple flujo, doble flujo o aire acondicionado.

SERIE TUBREC TUBCIR

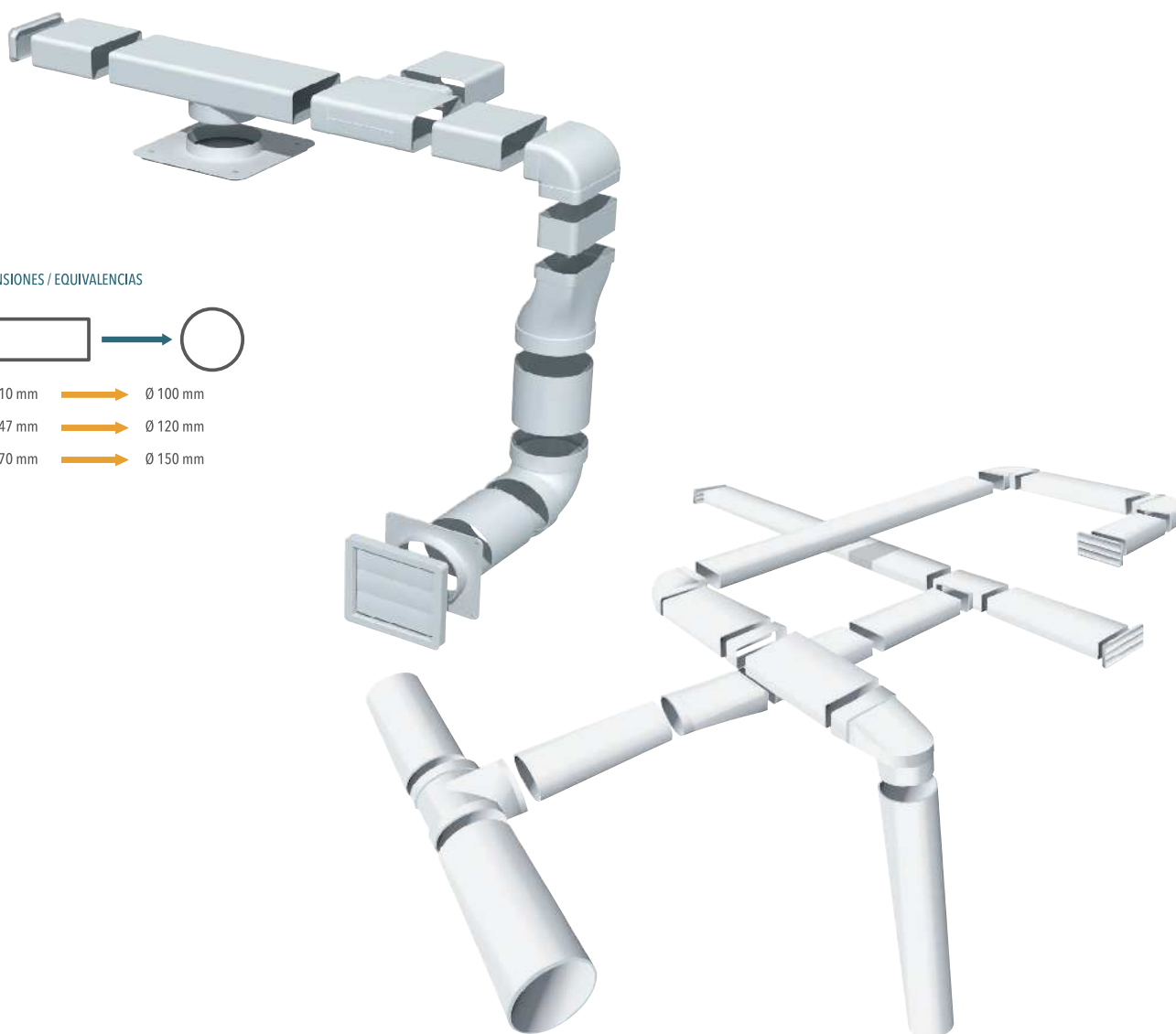
GAMA DE CONDUCTOS RECTANGULARES Y CIRCULARES

TUBREC TUBCIR

DIMENSIONES / EQUIVALENCIAS



55 x 110 mm	→	Ø 100 mm
70 x 147 mm	→	Ø 120 mm
90 x 170 mm	→	Ø 150 mm



Gama de conductos rectangulares y circulares y sus accesorios para instalaciones en viviendas unifamiliares y colectivas. Especialmente indicados para instalaciones en falso techo con poco espacio disponible. Ofrecen instalaciones estéticas con buen acabado. Gama completa de accesorios.

Características

- Conducto termoplástico (PVC) ignífugo autoextinguible.
- Accesorios de poliestireno de alto impacto.
- Alta estanqueidad.
- Antihongo.
- Antibacteriano.

- Libre metales pesados.
- Temperatura de trabajo: 90oC. - 100% antiputrefacción.
- Higiénico antiadherente partículas sólidas. - Anticorrosión.
- Atérmico y dieléctrico.
- Atenuador acústico.

TUBREC conductos rectangulares



Longitud: 1,5 m



Código	Ø150 170x90 mm	Código	Ø120 147x70mm	Código	Ø100 110x55 mm
5416839800	TUBREC TR 150 1,5m <i>Tubo rectangular 170x90x1.500 mm</i>	5416838200	TUBREC TR 120 1,5m <i>Tubo rectangular 147x70x1.500 mm</i>	5416836200	TUBREC TR 100 1,5m <i>Tubo rectangular 110x55x1.500 mm</i>
UD	33,04	UD	21,73	UD	11,90
METRO	22,02	METRO	14,49	METRO	7,93
5416068100	TUBREC TR 150 3m <i>Tubo rectangular 170x90x3.000 mm *</i>	5416068000	TUBREC TR 120 3m <i>Tubo rectangular 147x70x3.000 mm *</i>	5416067900	TUBREC TR 100 3m <i>Tubo rectangular 110x55x3.000 mm *</i>
UD	66,08	UD	43,46	UD	23,80
METRO	22,03	METRO	14,49	METRO	7,93
-	5416839100	TUBREC FRP 120 <i>Abrazadera rectangular plana 147x70 mm</i>	5416837200	TUBREC FRP 100 <i>Abrazadera rectangular plana 110x55 mm</i>	
-	UD	2,42	UD	2,44	
			5416837300	"TUBREC FRPC 100 <i>Abrazadera rectangular canto 110x55 mm"</i>	
			UD	2,78	

TUBCIR



Longitud: 1,5 m



Codigo	Ø150	Codigo	Ø120	Codigo	Ø100
5416843500	TUBCIR TC 150 Tubo circular 1,5 m Ø 150x1.500 mm	5416841900	TUBCIR TC 120 Tubo circular 1,5 m Ø 120x1.500 mm	5416840800	TUBCIR TC 100 Tubo circular 1,5 m Ø 100x1.500 mm
UD	29,46	UD	21,73	UD	11,90
METRO	19,64	METRO	14,49	METRO	7,93
5416843600	TUBCIR TC 150 Tubo circular 3 m Ø 150x3.000 mm *	5416068300	TUBCIR TC 120 Tubo circular 3 m Ø 120x3.000 mm *	5416068200	TUBCIR TC 100 Tubo circular 3 m Ø 100x3.000 mm *
UD	58,92	UD	43,46	UD	23,80
METRO	19,64	METRO	14,49	METRO	7,93
		5416842600	TUBCIR FC 120 Abrazadera circular Ø 120 mm	5416841400	TUBCIR FC 100 Abrazadera circular Ø 100 mm
		UD	2,63	UD	2,44



Código	Ø150 170x90 mm	Código	Ø120 147x70mm	Código	Ø100 110x55 mm
5416840000	TUBREC MR 150 Manguito rectangular 170x90 mm	5416838400	TUBREC MR 120 Manguito rectangular 147x70 mm	5416836300	TUBREC MR 100 Manguito rectangular 110x55 mm
UD	8,37	UD	2,71	UD	1,58
5416840100	TUBREC MM 150 Manguito mixto Ø 150 mm 170x90 mm	5416838500	TUBREC MM 120 Manguito mixto Ø 120 mm 147x70 mm	5416836400	TUBREC MM 100 Manguito mixto Ø 100 mm 110x55 mm
UD	16,54	UD	5,79	UD	3,52
5416844400	TUBREC RR 150 "Reducción rectangular 170x90 a 147x70"	5416844300	TUBREC RR 120 Reducción rectangular 147x70 a 110x50		
UD	16,54	UD	12,77		
5416840200	TUBREC CMH 150 "Codo 90° mixto Ø 150 mm 170x90 mm"	5416838600	TUBREC CMH 120 "Codo 90° mixto Ø 120 mm 147x70 mm"	5416836500	TUBREC CMH 100 "Codo 90° mixto Ø 100 mm 110x55 mm"
UD	13,03	UD	5,09	UD	2,78
5416840300	TUBREC CRV 90 150 Codo 90° rectangular vertical 170x90 mm	5416838700	TUBREC CRV 90 120 Codo 90° rectangular vertical 147x70 mm	5416836600	TUBREC CRV 90 100 Codo 90° rectangular vertical 110x55 mm
UD	12,36	UD	5,10	UD	2,62
5416840400	TUBREC CRH 90 150 Codo 90° rectangular horizontal 170x90 mm	5416838800	TUBREC CRH 90 120 Codo 90° rectangular horizontal 147x70 mm	5416836700	TUBREC CRH 90 100 Codo 90° rectangular horizontal 110x55 mm
UD	16,54	UD	5,57	UD	2,72
5416840500	TUBREC CRH 45 150 Codo 45° rectangular horizontal 170x90 mm	5416839200	TUBREC CRH 45 120 Codo 45° rectangular horizontal 147x70 mm	5416837400	TUBREC CRH 45 100 Codo 45° rectangular horizontal 110x55 mm
UD	20,90	UD	5,35	UD	3,05
5416844500	TUBREC TERH 150 "Té tres bocas rectangulares 170x90"	5416839300	TUBREC TERH 120 "Té tres bocas rectangulares 147x70 mm"	5416837500	TUBREC TERH 100 "Té tres bocas rectangular horizontal 110x55 mm"
UD	49,64	UD	20,32	UD	9,58
				5416837600	TUBREC TEMV 100 Té mixta rectangular vertical 110x55 mm Ø 100 mm
				UD	9,58

TUBREC conductos rectangulares



Código	Ø120 147x70mm	Código	Ø100 110x55 mm
5416839400	TUBREC MPR 120 "Manguito pared rectangular 147x70 mm"	5416837700	TUBREC MPR 100 Manguito pared rectangular 110x55 mm
UD	4,23	UD	3,38
-	-	5416837000	TUBREC MPM 100 Manguito pared mixto Ø 100 mm 110x55 mm
UD		UD	2,69
5416839000	TUBREC EPR 120 Embellecedor pared rectan- gular 147x70 mm	5416837100	TUBREC EPR 100 Embellecedor pared rectangular 110x55 mm
UD	2,45	UD	1,87
5416839500	TUBREC RER 120 BLANCA "Rejilla exterior rectangular 147x70 mm blanca"	5416837800	TUBREC RER 100 BLANCA Rejilla exterior rectangular 110x55 mm blanca
UD	6,52	UD	6,44
5416838900	TUBREC VAR 120 BLANCA "Persiana exterior rectangular 147x70 mm blanca"	5416836900	TUBREC VAR 100 BLANCA "Persiana exterior rectangular 110x55 mm blanca"
UD	6,79	UD	4,09

Código	Ø150 170x90 mm	Código	Ø100 110x55 mm
5416840600	TUBREC VARM 150 BLANCA Persiana exterior mixta Ø 100 mm 110x55 mm blanca	5416836800	TUBREC VARM 100 BLANCA Persiana exterior mixta Ø 100 mm 110x55 mm
UD	11,60	UD	4,09

SERIE FLEXIREC



FLEXIREC

Código	Modelo	Descripción	PVP
5416829400	CO50/25	Conducto oblongo 114x50 (25 metros)	454,99
5416831600	ABM50	Plénium boca	40,88
5800016700	ACR 50/75	Manguito mixto Ø75 - 114x50 para ABM 50	5,11
5416995900	ACR 50/80	Manguito mixto Ø80 - 114x50	12,88
5800016800	ACR 50/90	Manguito mixto Ø90 - 114x50 para ABM 50	6,62
5416996000	ACR 50/125	Manguito mixto Ø125 2 x 114x50	60,04
5416830200	BFR50	Tapón colector	8,83
5416829700	CHR50	Codo horizontal oblongo	21,91
5416829600	CVR50	Codo vertical oblongo	21,87

Código	Modelo	Descripción	PVP
5416830000	FXR50	Abrazaderas (pack de 30 unidades)	141,34
5416829800	MCR50	Manguito conexión de conducto	21,28
5416032500	MDN50	Racord colector NOD50	17,49
5416833200	MTA50	Alargador rosca del ABM50	7,46
5416829500	NOD50	Tobera/colector para conducto oblongo con ajuste de caudal	61,08
5407049000	PLI 50/5P	Plénium de 5 toberas CO50	171,20
5407048900	PLI 50/9P	Plénium de 9 toberas CO50	253,90
5416830100	RMN50 M/F	Adaptador colector conducto circular	16,60
5416829900	THR50	Té horizontal oblonga	29,73

Gama de conductos semiflexibles oblongos y sus accesorios para instalaciones en viviendas unifamiliares y colectivas. Especialmente indicados para instalaciones en falso techo con poco espacio disponible. Combina la ventaja de instalación de un conducto flexible y la resistencia de un conducto rígido, evitando que se pueda deformar. Su diseño interno minimiza la pérdida de carga. Dimensiones 114x50 mm. Gama completa de accesorios.

Características

- Conducto de polietileno PE.
- Accesorios de poliestireno de alto impacto.
- Muy baja altura (50 mm).
- Fácil instalación.
- Montaje por encaje.
- Accesorio de regulación de caudal.

SERIE FLEXICIR



FLEXICIR

Código	Modelo	Descripción	PVP
5800010600	MVD75	Conducto semiflexible circular Ø75 (50 metros)	277,75
5800010700	MVD90	Conducto semiflexible circular Ø90 (50 metros)	378,01
5205003300	BO090-75	Codo circular 90° Ø75	16,51
5416055300	BO090-90	Codo circular 90° Ø90	34,41
5800092000	FT-SR PB 1x75/125	Conector de bocas de Ø125 con MVD 75	14,60
5800067700	FT-SR PB 1x90/125	"Conector de bocas de Ø125 mm con conducto semiflexible MVD 90"	81,70
5800092100	FT-SR PB AD 1x75/125	Conector de bocas de Ø125 con MVD 75. Con compuerta de regulación	97,56
5800067800	FT-SR PB AD 1x90/125	"Conector de bocas de Ø125 mm con conducto semiflexible MVD 90. Con compuerta de regulación"	69,66
5800012900	FTRGALAXY	Filtro F3 plenum GALAXY	54,01
5800009800	GALAXY	Plenum rejilla	88,79
5800010400	MAR-TE250100	Rejilla 250 x 100	811,10
5800010500	TER-RA250100	Rejilla 250 x 100	921,60
5800009900	VMKIT75	Tobera Ø75 para GALAXY (pack de 5 unidades)	286,25
5800010000	VMKIT90	Tobera Ø90 para GALAXY (pack de 5 unidades)	86,20
5800026600	MVDNI 75	Conducto semiflexible circular aislado Ø75 (50 metros)	811,10
5800026700	MVDNI 90	Conducto semiflexible circular aislado Ø90 (50 metros)	921,60
5800030600	PVMCSH4	Plenum con 6 toberas de Ø75/90	236,14
5800010800	PVMCSH6	Plenum con 6 toberas de Ø75/90	277,91

Código	Modelo	Descripción	PVP
5800030700	PVMCSH10	Plenum con 10 toberas de Ø75/90	389,15
5153181900	PLENUM UNI PL	Plenum con 4 toberas PLUGK 75/90 incorporadas	284,97
5205003200	RD75	Regulador de caudal Ø75	25,20
5401220600	RDC75	Regulador manual de caudal con caudalímetro Ø75	64,60
5800016400	RED 80/75	Adaptador Ø80 - Ø75	5,84
5800016500	RED 80/90	Adaptador Ø80 - Ø90	6,41
5800017000	RED 90/125	Manguito circular 2xØ90 - Ø125	14,60
5205003400	UA75	Manguito conexión Ø75	5,33
5800023000	VM-A-75	Manguito conexión conductos Ø75	5,65
5800023100	VM-A-90	Manguito conexión conductos Ø90	9,64
5416040700	PLUGSK 75/90	Tobera Ø75-90 (pack de 5 unidades)	59,32
5416059000	PLUGK 75/90	"Tobera Ø75-90 con accionamiento exterior (pack de 5 unidades)"	61,08
5800047800	VMKIT 75/90	Junta Ø75-90 (pack de 5 unidades)	24,30

Gama de conductos semiflexibles circulares y sus accesorios, para instalación en viviendas unifamiliares y colectivas. Especialmente indicados para ubicar en falso techo con poco espacio disponible. Combina la ventaja de instalación de un conducto flexible y la resistencia de un conducto rígido, evitando que se pueda deformar. Su superficie interior lisa minimiza la pérdida de carga.

Dimensiones

75 mm exterior / 63 mm interior. 90 mm exterior / 73 mm interior.

Gama completa de accesorios.

Modelos MVDNI: incorporan aislamiento térmico de 3,5 mm de espesor.

Características

- Conducto de PE.
- Antibacteriano.
- Antimoho.
- Antiestático.
- Fácil instalación.
- Montaje por encaje.
- Accesorio de regulación de caudal.
- Rango de temperatura de funcionamiento: - 50oC/+60oC.

SERIE GP



CONDUCTO FLEXIBLE.

Modelos GP
Conducto flexible en PVC.

GP

Código	Modelo	PVP
Conductos flexibles de PVC, GP		
5209147300	GP-60 6M	10,81
5209147400	GP-80 6M	14,15
5209147500	GP-100 6M	15,70
5209147600	GP-125 6M	20,00
5209147700	GP-150 6M	22,09

Conductos flexibles de PVC gris con armazón helicoidal de hilo de acero. Se utilizan en instalaciones de VMC individual. Longitud: 6 metros. Clasificación: Sin Radio de curvatura mínimo: 0,6 x Ø. Temperatura de uso: de -10°C a +60°C

SERIE GP-PRO



CONDUCTO FLEXIBLE.

Modelos GP-PRO
Conducto flexible en PVC.

GP-PRO

Código	Modelo	PVP
Conductos flexibles de PVC, GP-PRO		
5209147800	GP-PRO 80 20M	50,84
5209147900	GP-PRO 125 20M	71,15

Conductos flexibles de PVC gris con armazón helicoidal de hilo de acero. Se utilizan en instalaciones de VMC individual. Longitud: 20 metros. Clasificación: Sin Radio de curvatura mínimo: 0,6 x Ø. Temperatura de uso: de -10°C a +60°C

SERIE GPX



CONDUCTO FLEXIBLE.

Modelos GPX
Conducto flexible en PVC.

GPX

Código	Modelo	PVP
Conductos flexibles de PVC, GPX		
5209149500	GPX-60 6M	24,35
5209148900	GPX-80 6M	26,87
5209149000	GPX-100 6M	41,64
5209149100	GPX-125 6M	48,23
5209149200	GPX-150 6M	58,09
5209149300	GPX-160 6M	64,09
5209149400	GPX-200 6M	88,42

Conductos flexibles de PVC gris reforzados con malla de poliéster, con armazón helicoidal de hilo de acero. Se utilizan en instalaciones de VMC individual. Longitud: 6 metros. Clasificación: Sin Radio de curvatura mínimo: 0,6 x Ø. Temperatura de uso: de -10°C a +80°C

SERIE GRX



CONDUCTO FLEXIBLE.

Modelos GP
Conducto flexible en PVC.

GRX

Código	Modelo	PVP
Conductos flexibles de PVC, GRX		
5209149600	GRX 90X45 6M	39,42
5209149700	GRX 135X70 6M	63,50

Conductos flexibles rectangulares de PVC gris, reforzados, diseñados para instalaciones de VMC individual. Longitud: 6 metros.
Clasificación: Sin Radio de curvatura mínimo: 0,6 x Ø. Temperatura de uso: de -10°C a +80°C

SERIE GPR-ISO



CONDUCTOS RÍGIDOS.

Modelos GPR-ISO
Conductos rígidos de polietileno.

GRX

Código	Modelo	PVP
Conductos GPR-ISO		
5209347100	GPR-ISO 80	44,55
5209193000	GPR-ISO 125	60,02
5209193800	GPR-ISO 160	73,37
Codos CDR-ISO de 30°		
5209347200	CDR-ISO 80/30	13,80
5209193300	CDR-ISO 125/30	13,92
5209194100	CDR-ISO 160/30	15,81
Codos CDR-ISO de 45°		
5209347300	CDR-ISO 80/45	13,80
5209193200	CDR-ISO 125/45	13,92
5209194000	CDR-ISO 160/45	15,81
Codos CDR-ISO de 90°		
5209347400	CDR-ISO 80/90	18,50
5209193100	CDR-ISO 125/90	18,68
5209193900	CDR-ISO 160/90	25,54
Tes, TER		
5416048400	TER-ISO 125/80	77,40
5416048700	TER-ISO 160/80	78,48
5416816900	TER-ISO 125/125	77,40
5416817100	TER-ISO 160/125	78,48
Bridas de sujeción, CSR-ISO		
5416817200	CSR-ISO 125	12,01
5416817400	CSR-ISO 160	17,50
Acoplamientos, MFR-ISO		
5416817500	MFR-ISO 125	22,84
5416817700	MFR-ISO 160	15,69

Conductos rígidos aislados de polietileno, de 2 metros de longitud y 15 mm de grosor, y accesorios. Se utilizan en instalaciones de VMC unifamiliares y colectivas donde haya riesgo de pérdidas energéticas a través del conducto.



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

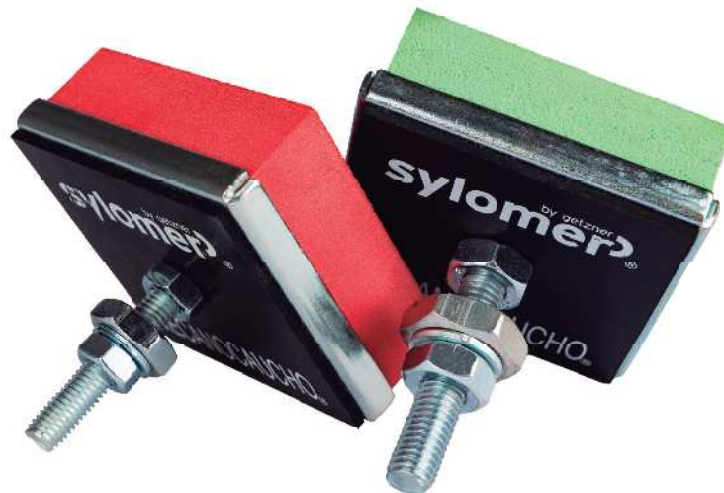
ST+SYLOMER

SPRINGTEC

VT

VT3

SPRING-RUBBER



 **Airmarket.**
by **Sumiclimate** Levante

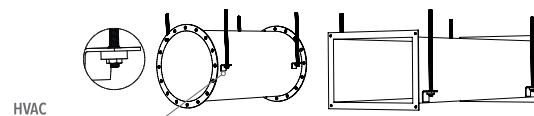
Kit de soporte HVAC



Soportes trapezoidales
para cajas de ventilación

HVAC

Código	Modelo	Peso (Kg)	Carga Máx (Kg)	PVP
649080	AKUSTIK HVAC	0,150	80	8,91



Cada bolsa incluye:16 Soportes HVAC

Kit de soporte A-35 - A-45



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

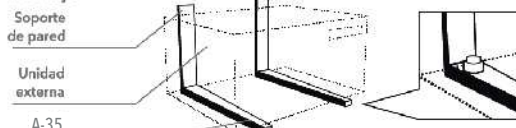
Código	Modelo	Peso (Kg)	Carga Kg Min	Carga Kg Max	PVP
649009	A-35	0,253	5	50	4.08
649016	A-45	0,368	30	85	4.80
649017	S-40	0,281	5	45	4.40
649043	S-60	0,607	50	150	6.74

Montaje

Soporte de pared

Unidad externa

A-35



Montaje

Soporte de pared

S-40



Cada bolsa incluye: 4 Soportes.

Kit de soporte S-40 -S-60



Alfombrillas 300x300 400x400



300x300

Código	Modelo	Carga Máx Kg/Cm2	Peso (Kg)	Espesor (Mm)	PVP
152001	TACOS YAL-FOMBRILLAS 300 x 300	4	0,521	8	28.73

400x400

Código	Modelo	Carga Máx Kg/Cm2	Peso (Kg)	Espesor (Mm)	PVP
152003	TACOS YAL-FOMBRILLAS 400 x 400	6	1,471	12	68.21

SERIE MEDIA



VIBRABSORBER
Modelo Serie Media
Mecanocaucho®
Amortiguadores de Muelle-Caucho

SERIE MEDIA

Código	Modelo	Color Muelle	Carga Máx (Kg)	Peso (Kg)	PVP
20126	AMC 15	BLACK	15	0,285	14.74
20101	AMC 25	BLACK	25	0,285	15.49
20103	AMC 50	BLUE	50	0,274	16.65
20105	AMC 75	GREY	75	0,298	17.09
20107	AMC 100	BEIGE	100	0,353	19.97
20300	AMC 125	WHITE	125	0,395	21.41
20303	AMC 150	BLACK	150	0,43	24.87
20109	Base redonda caucho	-	-	0,085	4.75
612014	Base rectangular	-	-	0,175	8.07
20106	Base rectangular +Sylomer®	-	-	-	11.06

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



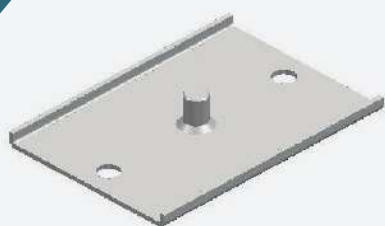
VIBRABSORBER
Modelo Serie Media Baja

SERIE MEDIA BAJA

Código	Modelo	Color Muelle	M	Carga Máx (Kg)	Peso (Kg)	PVP
20171	AMC 10-B	BLACK	M-8	10	0,2	13.17
20173	AMC 25-B	BLACK	M-8	25	0,205	13.46
20175	AMC 50-B	BLACK	M-8	50	0,254	13.94
20177	AMC 75-B	BLACK	M-8	75	0,26	14.88
20179	AMC 100-B	BLACK	M-8	100	0,29	15.69

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

Código	Modelo	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	PVP
612034	Pequeño	100	71	80	8,5	M-8	7.38
612035	Grande	140	100	120	12	M-12	16.91

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



SERIE

1 AMC DOBLE CAMPANA

VIBRABSORBER

Modelo 1 AMC

Doble campana.

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	34.62
20310	200	75	116	WHITE	200	1,138	37.92
20320	250	75	116	BLACK	250	1,225	41.29
20330	350	75	116	CREAM	350	1,392	52.20
20340	500	90	116	LIGHT GREY	500	2,56	70.76
20350	750	90	116	GREEN	750	2,56	78.02

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



SERIE

1 AMC

Vibrabsorber+

by getzner

sylomer®

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.



Vibrabsorber + sylomer®

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	54.64
1 AMC 200+Sylomer®	75	127	WHITE	M-12	98,5	120	12	140	200	1,138	20372	58.86
1 AMC 250+Sylomer®	75	127	BLACK	M-12	98,5	120	12	140	250	1,225	20373	65.10
1 AMC 350+Sylomer®	75	127	CREAM	M-12	98,5	120	12	140	350	1,392	20374	77.71
1 AMC 500+Sylomer®	93	127	LIGHT GREY	M-14	98,5	120	12	140	500	2,56	20375	111.58
1 AMC 750+Sylomer®	93	127	GREEN	M-14	98,5	120	12	140	750	3,036	20376	123.09

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	40.90
1 AMC 200	75	122	WHITE	M-12	80	87	10	115	200	1,138	20311	44.05
1 AMC 250	75	122	BLACK	M-12	80	87	10	115	250	1,225	20321	48.72
1 AMC 350	75	122	CREAM	M-12	80	87	10	115	350	1,392	20331	58.10
1 AMC 500	93	120	LIGHT GREY	M-14	100	120	12	150	500	2,56	20341	83.53
1 AMC 750	93	120	GREEN	M-14	100	120	12	150	750	3,036	20351	92.12

SERIE TSR + sylomer[®]

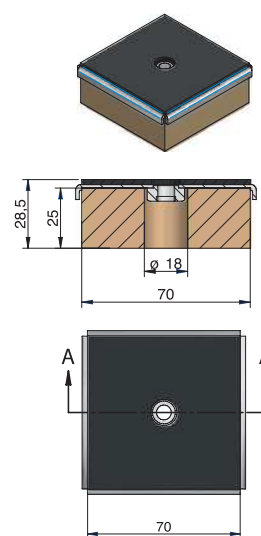


Modelo TSR.
Soportes antivibratorios de
AMC-MECANOCAUCHO tipo TSR.

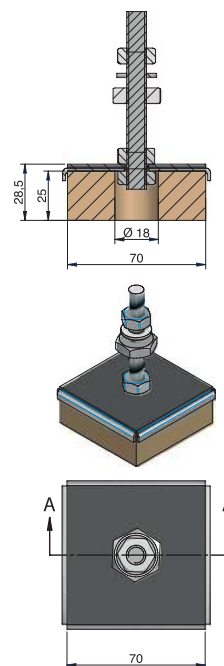
TSR+ sylomer[®]

Descripción	Flecha mm	Carga kg MIN	Carga kg MAX	FREC. Hz. Carga MIN	FREC. Hz. Carga MAX	K Dyn kN/ mm	E Modulos N/mm ²	M	Peso (kg)	Código	PVP
TSR 55 + KIT NIV	1,6	10	25	23,8	11	0,16	0,87	M8	0,2	157101	12,47
								M10	0,253	157107	13,58
								M12	0,314	157113	14,96
TSR 110 + KIT NIV	2,1	25	45	17,4	11,1	0,23	1,25	M8	0,21	157102	13,44
								M10	0,258	157108	14,55
								M12	0,324	157114	15,94
TSR 220 + KIT NIV	2,1	45	75	16	11,1	0,38	2,03	M8	0,225	157103	13,89
								M10	0,273	157109	15,83
								M12	0,34	157115	16,65
TSR 450 + KIT NIV	2,7	75	150	15,5	10,4	0,67	3,58	M8	0,24	157104	17,12
								M10	0,287	157110	19,05
								M12	0,353	157116	19,85
TSR 850 + KIT NIV	2,9	150	250	14,2	11,1	1,28	6,9	M8	0,26	157105	17,77
								M10	0,31	157111	18,77
								M12	0,375	157117	20,18
TSR 1200 + KIT NIV	2,9	250	300	11	10	1,24	6,7	M8	0,275	157106	21,13
								M10	0,3	157112	21,66
								M12	0,366	157118	23,03
TSR 55	1,6	10	25	23,8	11	0,16	0,87	M8	0,163	157001	11,99
								M10	0,163	157008	12,32
								M12	0,163	157014	13,02
TSR 110	2,1	25	45	17,4	11,1	0,23	1,25	M8	0,173	157002	13,17
								M10	0,173	157009	13,30
								M12	0,173	157015	13,58
TSR 220	2,1	45	75	16	11,1	0,38	2,03	M8	0,188	157003	13,44
								M10	0,188	157010	13,79
								M12	0,188	157016	14,41
TSR 450	2,7	75	150	15,5	10,4	0,67	3,58	M8	0,203	157004	17,12
								M10	0,203	157011	17,34
								M12	0,203	157017	17,62
TSR 850	2,9	150	250	14,2	11,1	1,28	6,9	M8	0,223	157005	17,47
								M10	0,223	157012	17,62
								M12	0,223	157018	17,91
TSR 1200	2,9	250	300	11	10	1,24	6,7	M8	0,238	157006	19,99
								M10	0,238	157013	20,11
								M12	0,238	157019	20,68

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 incorpora 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 TACOS

by getzner
sylomer®



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	4,31
Taco Sylomer SR18	100 x 100 x 25 mm.	0,045	16	12	707279	4,80
Taco Sylomer SR28	100 x 100 x 25 mm.	0,05	25	12	707280	5,91
Taco Sylomer SR42	100 x 100 x 25 mm.	-	40	12	707368	6,47
Taco Sylomer SR55	100 x 100 x 25 mm.	0,075	50	12	707241	7,48
Taco Sylomer SR110	100 x 100 x 25mm	0,1	100	12	707242	10,00
	75 x 75 x 25mm	-	50	12	707918	5,99
Taco Sylomer SR220	100 x 100 x 25mm	0,13	200	12	707243	11,46
	75 x 75 x 25mm	-	100	12	707919	7,22
Taco Sylomer SR450	100x 100x 25mm	0,17	400	12	707244	15,26
	80x 80x 37mm	0,15	210	8	707344	29,06
	100x 100x 37mm	-	350	8	707348	24,30
	75 x 75 x 25mm	-	200	12	707920	9,35
Taco Sylomer SR850	100 x 100 x 25mm	0,21	600	12	707245	19,43
	75 x 75 x 25mm	-	330	12	707921	11,66
Taco Sylomer SR1200	100 x 100 x 25mm	-	820	12	707369	23,28
	75 x 75 x 25mm	-	400	12	707922	13,88

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.

ALFOM- BRILLAS

by getzner
sylomer®



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	32,77
707232	Taco Sylomer SR110	300 x 300 x 12 mm.	900	18	0,432	43,93
707233	Taco Sylomer SR220	300 x 300 x 12 mm.	1800	18	0,55	53,21
707234	Taco Sylomer SR450	300 x 300 x 12 mm.	3600	18	0,73	68,06
707235	Taco Sylomer SR850	300 x 300 x 12 mm.	5400	18	0,918	87,83
707370	Taco Sylomer SR1200	300 x 300 x 12 mm.	11500	18	-	113,92

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 +

by getzner
sylomer®



SRS + SYLOMER

Código	Modelo	Color Muelle	Carga Máx (Kg)	Peso (Kg)	PVP
23546	SRS 25 + Sylomer®	BLACK	25	0,876	39,22
23547	SRS 50 + Sylomer®	BLUE	50	0,865	41,54
23551	SRS 75 + Sylomer®	GREY	75	0,858	42,57
23548	SRS 100 + Sylomer®	BEIGE	100	0,897	43,67
23549	SRS 125 + Sylomer®	WHITE	125	925	51,16
23550	SRS 150 + Sylomer®	BLACK	150	956	54,62

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

SERIE ST +

by getzner
sylomer®



ST+ SYLOMER

Código	Modelo	M	Carga Máx. Per-manente	Color Muelle	Peso (Kg)	PVP
23425	ST + Sylomer ST-5	M6	5	Plata	0,198	15,06
23336		M8	5		0,198	15,06
23398	ST + Sylomer ST-10	M6	10	Blanco	0,198	15,08
23446		M8	10		0,198	15,08
23420	ST + Sylomer ST-20	M6	20	Amarillo	0,198	15,31
23447		M8	20		0,198	15,31
23400	ST + Sylomer ST-30	M6	30	Azul	0,198	15,33
23338		M8	30		0,198	15,33
23397	ST + Sylomer ST-60	M6	60	Magenta	0,198	15,35
23340		M8	60		0,198	15,35

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.

SPRINGTEC

Código	Modelo	Carga Máx. Permanente	Peso (Kg)	PVP
23313	Springtec ST-5. Tipo 1	5	0,166	9,80
23301	Springtec ST-10. Tipo 1	10	0,166	9,92
23302	Springtec ST-20. Tipo 1	20	0,171	10,36
23303	Springtec ST-30. Tipo 1	30	0,173	10,77
23304	Springtec ST-60. Tipo 1	60	0,174	10,93
23313	Springtec ST-5 Type 2	5	0,164	9,80
23330	Springtec ST-10. Tipo 2	10	-	9,92
23305	Springtec ST-10. Tipo 2	10	0,164	9,92
23332	Springtec ST-20. Tipo 2	20	-	10,36
23307	Springtec ST-20. Tipo 2	20	0,167	10,36
23325	Springtec ST-30. Tipo 2	30	-	10,77
23309	Springtec ST-30. Tipo 2	30	0,162	10,77
23324	Springtec ST-60. Tipo 2	60	0,198	10,93
23311	Springtec ST-60. Tipo 2	60	0,198	10,93

SERIE AKUSTIK



SPRINGTEC T-47 - T-60

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

SPRINGTEC

Código	Modelo	Carga Máx. Permanente	Peso (Kg)	PVP
23426	Springtec Super T-47 Tipo ST-5	5	0,197	11,46
23421	Springtec Super T-47 Tipo ST-10	10	0,197	11,49
23422	Springtec Super T-47 Tipo ST-20	20	0,21	11,76
23423	Springtec Super T-47 Tipo ST-30	30	0,23	11,80
23424	Springtec Super T-47 Tipo ST-60	60	0,24	11,83
23608	Springtec Super T-47 Tipo ST-80	80	0,234	11,88
23427	Springtec Super T-60 Tipo ST-5	5	0,242	10,37
23351	Springtec Super T-60 Tipo ST-10	10	0,242	11,68
23352	Springtec Super T-60 Tipo ST-20	20	0,242	11,85
23353	Springtec Super T-60 Tipo ST-30	30	0,236	11,90
23354	Springtec Super T-60 Tipo ST-60	60	0,264	11,94

Aplicaciones:

Gama diseñada para la suspensión de falsos techos acústicos y maquinaria trabajando a partir de 450 r.p.m. Fabricado con muelle calidad cola de piano de gran resistencia mecánica, guiado por dos placas de caucho y con tope fin de carrera interior para evitar la posibilidad de contacto entre espiras, en caso de sobrecarga.

SERIE AKUSTIK



SPRINGTEC LATERAL

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

SPRINGTEC

Código	Modelo	Carga Máx. Permanente	Peso (Kg)	PVP
23428	Springtec Lateral ST-5	5	0,151	11,89
23406	Springtec Lateral ST-10	10	0,151	11,89
23407	Springtec Lateral ST-20	20	0,156	11,89
23408	Springtec Lateral ST-30	30	0,156	12,51
23409	Springtec Lateral ST-60	60	0,156	12,66

SERIE AKUSTIK VT



Código	Modelo	A (Mm)	Carga Máx. Permanente	Color Muelle	C (Mm)	D (Mm)	H (Mm)	M	Peso (Kg)	PVP
20199	VT 8	80	8	BLACK	12	50	120	M-8	0,71	18,76
21399	VT 8	80	8	BLACK	12	50	120	M-10	0,624	18,79
20200	VT 15	80	15	BLACK	12	50	120	M-8	0,71	18,92
21400	VT 15	80	15	BLACK	12	50	120	M-10	0,624	19,14
20201	VT 25	80	25	BLACK	12	50	120	M-8	0,71	19,00
21401	VT 25	80	25	BLACK	12	50	120	M-10	0,704	19,22
20202	VT 50	80	50	BLUE	12	50	120	M-8	0,70	19,08
21402	VT 50	80	50	BLUE	12	50	120	M-10	0,69	19,33
20203	VT 75	80	75	GREY	12	50	120	M-8	0,72	19,17
21403	VT 75	80	75	GREY	12	50	120	M-10	0,726	19,39
20204	VT 100	80	100	BEIGE	12	50	120	M-8	0,778	22,17
21404	VT 100	80	100	BEIGE	12	50	120	M-10	0,742	22,17
20211	VT 125	80	125	WHITE	12	50	120	M-8	0,742	23,39
21405	VT 125	80	125	WHITE	12	50	120	M-10	0,75	23,39
20224	VT 150R	80	150	BLACK	12	50	120	M-8	0,769	27,60
21406	VT 150R	80	150	BLACK	12	50	120	M-10	0,774	27,60
20205	VT 150	120	150	BLUE	16	80	160	M-12	2,04	50,73
20210	VT 200	120	200	WHITE	16	80	160	M-12	2,07	52,54
20206	VT 250	120	250	BLACK	16	80	160	M-12	2,15	53,33
20207	VT 350	120	350	CREAM	16	80	160	M-12	2,33	59,21
20208	VT 500	140	500	LIGHT GREY	16	100	180	M-14	4,79	113,27
20209	VT 750	140	750	GREEN	16	100	180	M-14	5,25	117,50

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 desalineación de varillas. La estructura metálica es resistente y está recubierta de baño electrolítico bicromatado.

SERIE AKUSTIK

VT3



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	-	-	-	-	-	22,29
20219	VT3 50	138,5	50	BLUE	-	-	-	-	-	23,26
20220	VT3 75	138,5	75	GREY	-	-	-	-	-	23,72
20221	VT3 100	138,5	100	BEIGE	-	-	-	-	-	24,39
20222	VT3 125	138,5	125	WHITE	-	-	-	-	-	26,10
20217	VT3 150	138,5	150	BLACK	-	-	-	-	-	27,60

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 desalineación 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.

Código	Modelo	A (Mm)	Carga Máx. Permanente	E (Mm)	H (Mm)	Peso (Gr.)	PVP
23401	SRB-25	80	25	50	150	900	25,30
23402	SRB-50	80	50	50	150	900	25,95
23403	SRB-75	80	75	50	150	900	26,58
23404	SRB-100	80	100	50	150	900	27,25
23405	SRB-125	80	125	50	150	900	28,78

Aplicaciones: Gran poder de amortiguamiento. Se trata de nuestra nueva gama de antivibratorios, en la cual conjugamos la elasticidad 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

SCCF	Cajón portafiltros
FM - FF	Filtros de alta eficacia
FH	Filtros hepa
HEPABOX	Plenum de conexión con filtro Hepa



FILTRACIÓN



SERIE SCCF



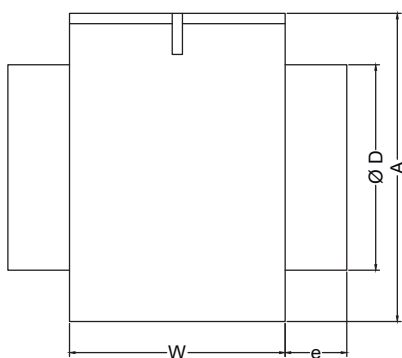
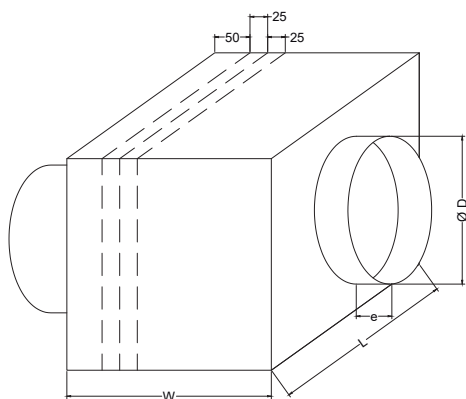
Modelo SCCF
Cajón portafiltros

SCCF

Código	Modelo	PVP	PVP Cajón + filtros		
			M6+F7	M6+F8	F7+F9
SCCF1125	CAJON FILTRANTE 290X300 ø125	82,00	199,50	199,50	204,75
SCCF1150	CAJON FILTRANTE 290X300 ø150	82,00	199,50	199,50	204,75
SCCF1200	CAJON FILTRANTE 290X300 ø200	82,00	199,50	199,50	204,75
SCCF2250	CAJON FILTRANTE 360X360 ø250	90,00	262,00	262,00	274,88
SCCF2300	CAJON FILTRANTE 360X360 ø300	90,00	262,00	262,00	262,00
SCCF3500	CAJON FILTRANTE 540X550 ø500	120,00	334,00	334,00	304,00
SCCF4600	CAJON FILTRANTE 640X650 ø600	145,00	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-FH



Modelos FM - FF -FH
Filtro compactos

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

SERIE HEPABOX



Modelo HEPABOX
Cajón terminal con filtro Hepa

HEPABOX

Cajón portafiltro absoluto -FE/R

Código	Dimensiones	A1	A2	H	FE/R
400305FER	400/305	257	395	375	618,00
500457FER	500/457	419	495	375	772,40
600557FER	600/557	519	595	375	889,15
600575FER	600/575	537	595	375	889,64
625575FER	625/575	537	620	375	919,00

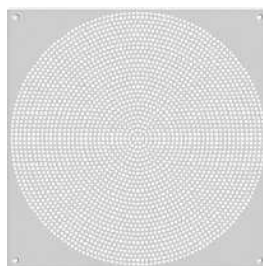
HEPABOX

Cajón portafiltro absoluto +
filtro H14 - FE/R/F

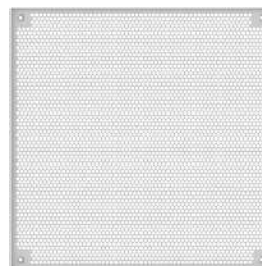
Código	Dimensiones	A1	A2	H	FE/R/F
400305FERF	400/305	257	395	375	843,00
500457FERF	500/457	419	495	375	1061,31
600557FERF	600/557	519	595	375	1211,60
600575FERF	600/575	537	595	375	1316,90
625575FERF	625/575	537	620	375	1344,05

DIFUSORES

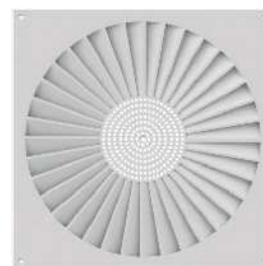
Dimensiones	DVCM-C	DVCM-K	WVPM
400/305	84,21	84,92	81,94
500/457	112,32	116,76	116,19
600/557	149,55	155,54	153,70
600/575	149,55	155,54	153,70
625/575	159,78	165,97	163,99



DVCM-C



DVCM-K



WVPM

Características:

- Placa frontal cuadrada, tamaños 400, 500, 600, 625 mm
- Filtros con profundidad de bastidor de 34... 80 mm
- Caudal volumétrico con filtro HEPA de serie, hasta 1440 m³/h (400 l/s)
- Diseñado para filtros con clase de filtración hasta H14
- Presión de la cámara (caída de presión final) máx. 500 Pa
- Compuerta de cierre estanca clase 4 según EN 1751
- Material del cajón HEPA y del difusor clase A1 de reacción al fuego
- Carcasa de acero inoxidable totalmente soldada para una alta rigidez, estanqueidad y fiabilidad

- La superficie de la HEPABOX está protegida por una pintura en polvo especial
- Diseño higiénico de acuerdo con las normas más avanzadas para el sistema HVAC en hospitales
- Puede instalarse en el techo o libremente en la habitación
- Fácil instalación, puesta en marcha, diagnóstico y sustitución de filtros
- Compuerta de cierre opcional, fácil de accionar desde el interior de la caja
- Posible detección manual (periódica) y automática (continua) de la limpieza del filtro



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.



CONDUCTOS



SERIE SC ISO



Modelo SC-ISO
Conducto flexible con
aislamiento térmico.

SC-ISO

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

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

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

Conducto semi-flexible rígido, realizado íntegramente 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 dimensiones: 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.
PLR	Plenum para rejillas.



Airmarket.

by **Sumiclimate** Levante

ACCESORIOS



SERIE SCCOR



Modelo SCCOR
Corona para conexión
fibra-flexible.

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

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

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 duradera, frente a la humedad y las influencias meteorológicas.

SERIE Brida SCBN Taco SCTC8



Modelo SCBN
Bridas de Nylon.

Modelo SCTC8.
Taco brida.

SCBN

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

PRECIOS POR BOLSA DE 100 UD

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 flammabilidad 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, ROHS, UL / Color: Negro para uso exterior. Se fabrica con poliamida 6.6

SERIE MM



MARCO DE MONTAJE MM
PIEZA DE MARCO
DE MONTAJE PM

MARCO DE MONTAJE ALUMINIO

PVP

$\frac{L}{H}$	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

$\frac{L}{H}$	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



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

PVP

$\frac{L}{H}$	200	250	300	350	400	450	500	600
100	13,66	13,79	14,16	14,92	15,31	16,07	16,83	18,60
150	15,18	15,31	15,68	16,57	17,20	18,60	19,61	22,01
200	16,69	16,83	17,20	18,21	19,36	21,50	22,39	25,55
250	18,21	18,34	18,85	20,62	22,01	24,28	25,43	28,97
300	20,37	20,49	20,99	23,02	24,54	27,20	28,58	32,51
350	22,51	22,77	23,15	26,31	27,96	30,99	32,38	36,81
400	24,42	24,67	25,17	28,72	30,61	33,78	35,42	40,22
500	28,84	29,22	29,73	33,90	36,05	39,85	41,87	47,56

CRZ VERTICAL

PVP

$\frac{L}{H}$	200	250	300	350	400	450	500	600
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



Palanca manual

[CR_M] Accesorio para la apertura y cierre manual de la compuerta de regulación.

PVP: 7,80 €

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":

PVP 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 DE VENTA



Airmarket®

› by **Sumiclina** 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, conllevará 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 Sèquia Rascanya, 12, 46200, Païporta, 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: (i) que hayan sido modificados, alterados, dañados o almacenados en cualquier forma que pudiera afectarles negativamente; (ii) fabricados conforme a las indicaciones de la COMPRADORA o cuyas dimensiones no se encuentren en la tarifa general; (iii) transcurrido el plazo de (30) días siguientes a la recepción por la COMPRADORA de los PRODUCTOS.

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.

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.





**Lo que buscas.
AHORA.**

