

# SERIE T

TJNT



TOBERAS Y  
MULTITOBERAS

## TOBERA DE LARGO ALCANCE TERMOSTÁTICA

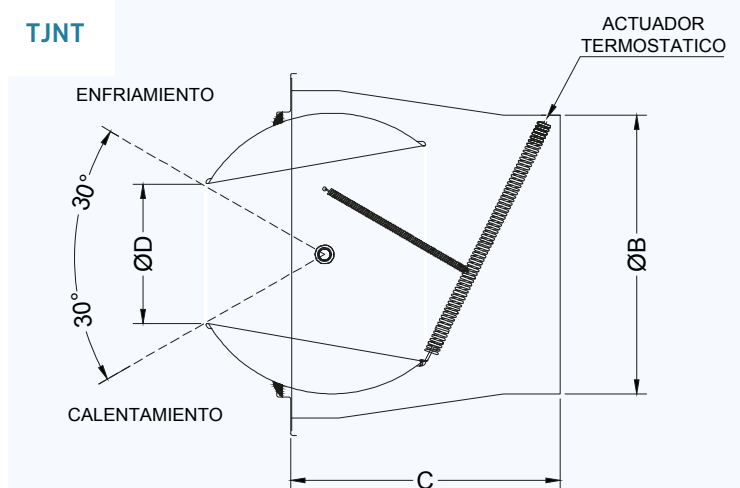
Modelo **TJNT**. Tobera de largo alcance para impulsión de aire, orientable en múltiples direcciones, con ángulo límite de  $\pm 30^\circ$ , con actuador termostático.

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.

### TJNT



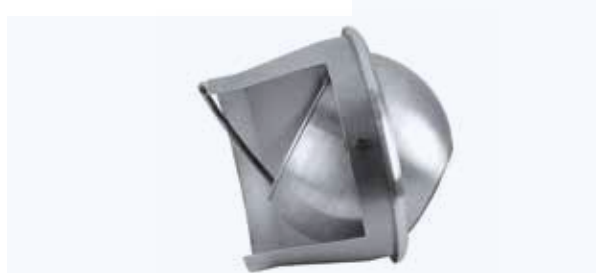
### TJNT

Condición de enfriamiento



### TJNT

Condición de calentamiento



	Ø D	Ø B	C
TJNT 150	150	298	285
TJNT 200	200	398	290
TJNT 230	230	398	290

### FORMATO DE PEDIDO

Tobera de largo alcance, con actuador termostático tipo TJNT 150.  
Acabado aluminio natural satinado.

Formato de pedido:

TJNT

150

AL

# SERIE T

## TJNT

### Tabla de Selección

**Leyenda:**

Q = Caudal

Ak = Area efectiva en m<sup>2</sup>

Vk = Velocidad efectiva en m/s

X = Alcance en m. para velocidad final 0,25 m/s

Pt = Pérdida de carga en Pa

LwA = Potencia sonora en dB(A)

	Tamaño	150	200	230
<b>Q</b> (m <sup>3</sup> /h) (l/s)	<b>Ak</b>	0,018	0,031	0,042
<b>400</b> 111,1	Vk X Pt LwA	6,3 21,8 25 16		
<b>600</b> 166,7	Vk X Pt LwA	9,4 25,4 56 27		
<b>800</b> 222,2	Vk X Pt LwA	12,6 27,9 100 34	7,1 25,3 32 17	
<b>1000</b> 277,8	Vk X Pt LwA	15,7 29,9 155 40	8,8 27,3 50 23	6,7 27,9 29 18
<b>1250</b> 347,2	Vk X Pt LwA	19,6 31,9 242 46	11,1 29,3 77 30	8,4 30,0 44 25
<b>1500</b> 416,7	Vk X Pt LwA	23,6 33,5 347 50	13,3 30,9 111 36	10,0 31,8 64 30
<b>1750</b> 486,1	Vk X Pt LwA		15,5 32,3 150 40	11,7 33,2 86 35
<b>2000</b> 555,6	Vk X Pt LwA		17,7 33,4 196 44	13,4 34,5 113 40
<b>2250</b> 625,0	Vk X Pt LwA		19,9 34,5 248 48	15,0 35,6 142 43