

# SDECB/O

**Ventiladores centrífugos INOX para extracción de aire máx. 80 °C en hornos de panadería y tratamiento de superficies. Salida de aire horizontal**



**Especialmente diseñados para hornos de panadería y pastelería y hornos de tratamiento de superficies**



**Ventilador:**

- Envoltente en chapa de acero.
- Turbina a acción en chapa de acero.
- Motor directamente acoplado con brida B-5.

**Motor:**

- Motores con eficiencia IE3 para potencias iguales o superiores a 0,75 kW, excepto monofásicos, 2 velocidades y 8 polos.
- 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: -25 °C +80 °C.

**Acabado:**

- Anticorrosivo con pintura anticorrosiva resistente a la temperatura, color aluminio.

**Bajo demanda:**

- Bobinados especiales para diferentes tensiones.
- Ventilador en acero inoxidable AISI-304.



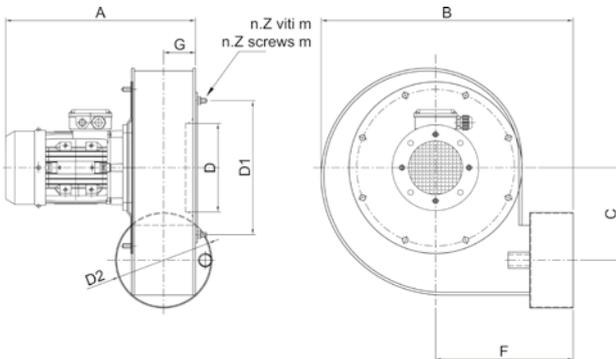
Bajo demanda: brida soporte ventilador

## Características

Modelo	kW	r/min	dB (A)	CAPACIDAD (m³/s)									
				0,23	0,27	0,3	0,33	0,38	0,42	0,47	0,53	0,58	0,67
<b>PRESIÓN TOTAL (mmH<sub>2</sub>O)</b>													
SDECB/O-250-4T-0.5	0,37	1350	60	40	42	43	44	45	45	40	35		
SDECB/O-300-4T-0.5	0,37	1350	65			47	49	50	50	51	50	48	43

Margen sobre el caudal ±5%  
Margen del nivel sonoro +3...5 dB

## Dimensiones mm



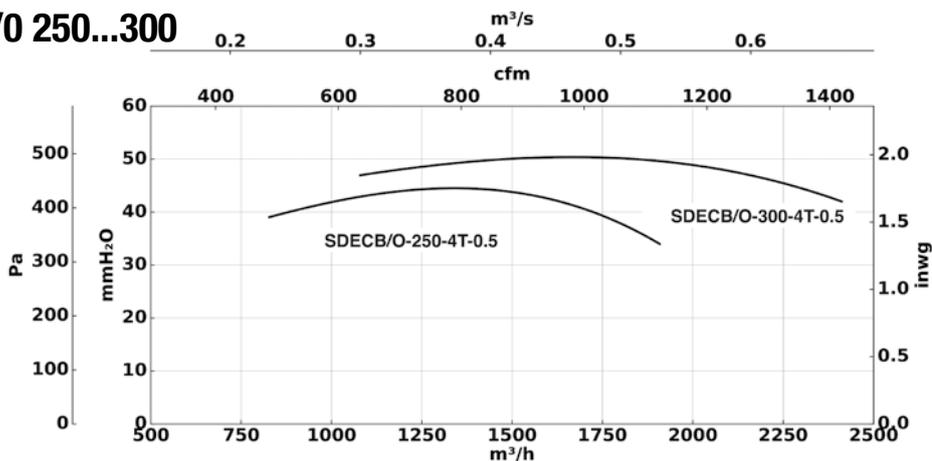
	kW	r/min	A	B	C	F	G
SDECB/O-250-4T-0.5	0,37	1350	352	466	173	255	60
SDECB/O-300-4T-0.5	0,37	1350	402	575	202	322	83

	D	D1	m	n.Z	D2	Kg
SDECB/O-250-4T-0.5	165	250	M8	6	178	16
SDECB/O-300-4T-0.5	190	250	M8	6	241	18

## Curvas Características

### SDECB/O 250...300



Presión total  
Margen sobre el caudal ±5%  
Margen del nivel sonoro +3...5 dB  
Margen kW absorbidos ± 3%