

HCD

Ventiladores helicoidales murales, de pequeño diámetro

Ventiladores helicoidales murales, con hélice en chapa de aluminio, motores de espira de sombra y cable de conexión incorporado.



Ventilador:

- Marco soporte en chapa de acero
- Hélice en chapa de aluminio
- Rejilla de protección contra contactos según norma UNE-EN ISO 12499
- Dirección aire motor-hélice

Motor:

- Motores clase B, con cojinetes de fricción autolubricados, protección IP44, excepto modelo 40 equipado con motor clase F, con rodamientos a bolas, protección IP54
- Monofásicos 110/120V. 60Hz o 220V 60Hz
- Temperatura de trabajo: -25°C.+ 50°C

Acabado:

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

Bajo demanda:

- Bobinados especiales para diferentes tensiones

Código de pedido

HCD — **20** — **4M** — **1** — **60Hz**

Ventiladores helicoidales murales, de pequeño diámetro

Diámetro hélice en cm

Número de polos motor
4=1680 r/min. 60 Hz

M=Monofásico

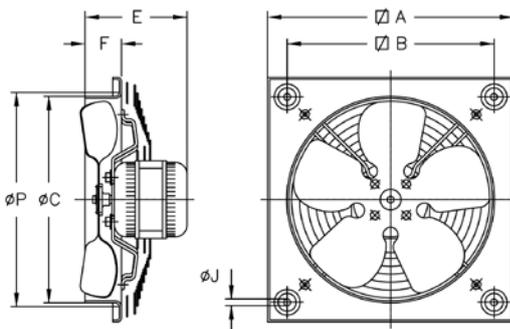
1: Alimentación 110V 60Hz
2: Alimentación 220V 60Hz

Características técnicas

60Hz

Modelo	Velocidad (r/min)	Intensidad máxima admisible (A)		Potencia absorb. desc. Libre (W)	Caudal máximo (m³/h)	Nivel presión sonora dB(A)	Peso aprox. (Kg)
		110V	220V				
HCD-20-4M	1580	0,45	0,21	36	560	38	1,15
HCD-25-4M	1550	0,63	0,25	50	960	43	1,60
HCD-30-4M	1550	0,76	0,51	76	1350	48	2,15
HCD-35-4M	1460	1,53	0,80	115	1820	53	6,20
HCD-40-4M	1550	2,20	1,10	180	3100	57	7,20

Dimensiones mm

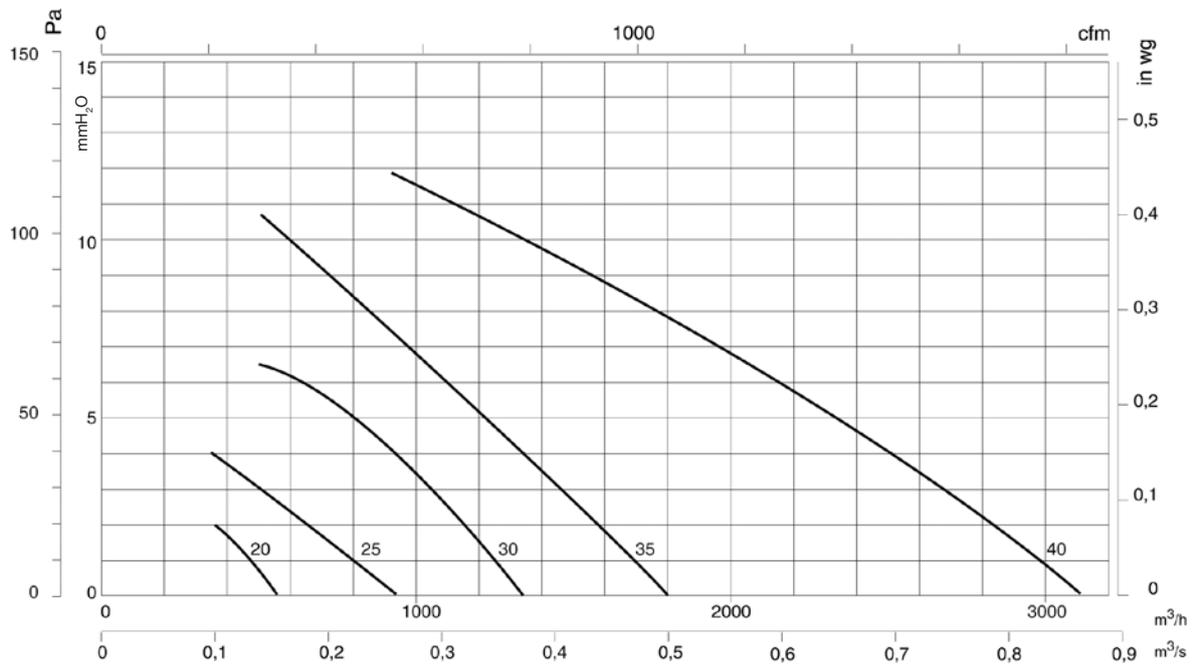


Modelo	ØA	ØB	ØC	E	F	ØJ	ØP
HCD-20	266	222	211	104,5	34	9	240
HCD-25	330	275	262	105,5	56	10,5	290
HCD-30	400	336	311	153	75	10,5	348
HCD-35	465	390	363	166	86	10,5	410
HCD-40	532	452	413	276	97,5	10,5	460

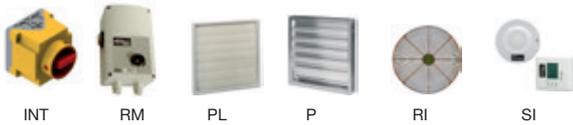
Curvas características

Q= Caudal en m³/h, m³/s y cfm.

Pe= Presión estática en mmH₂O, Pa e inwg.



Accesorios



INT

RM

PL

P

RI

SI