

HCRE-20-2M 60HZ



Ventiladores helicoidales murales

Ventiladores helicoidales murales con soporte y hélice en chapa de acero, especialmente diseñados para obtener una alta eficiencia energética.

Ventilador:

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

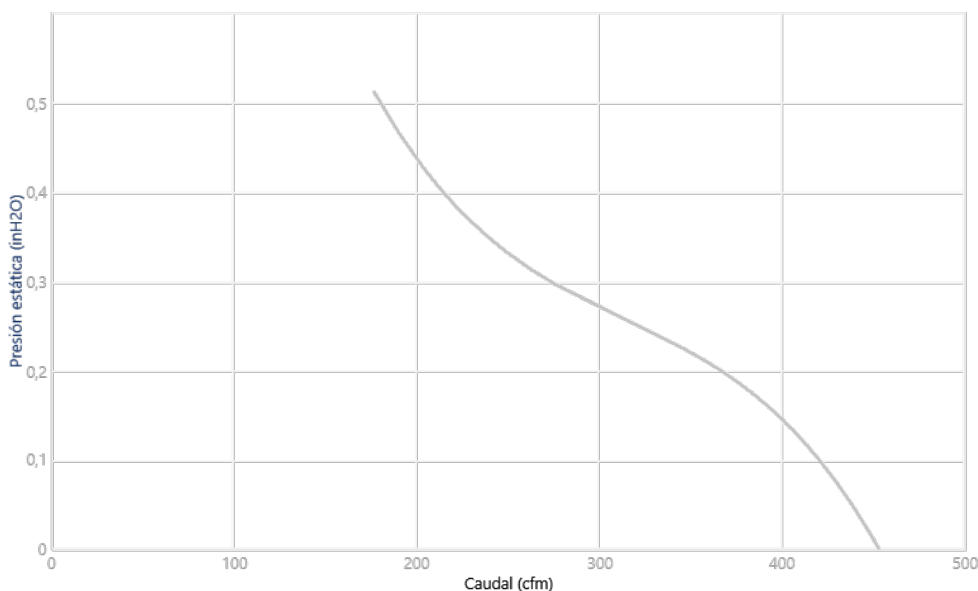
Motor:

- Motores clase F y B, con rodamientos a bolas. Protección IP54. Modelos 25-4T y 30-4T con protección IP44.
- Motores de rotor externo de alta eficiencia.
- Monofásico 230 V 60 Hz y trifásico 220/415 V 60 Hz.
- Temperatura de trabajo: -30 °C +60 °C.

Acabado:

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

CURVA CARACTERÍSTICA Y ACÚSTICA PARA 1,2KG/M³

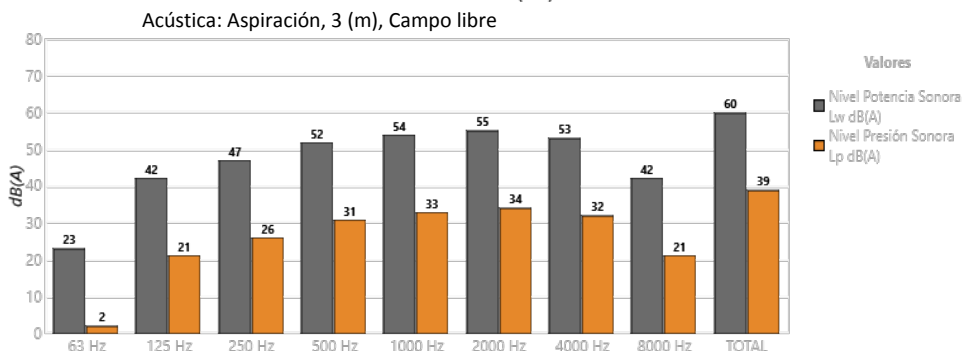


Punto Diseño

Q (cfm)	
Pe (inH2O)	

Punto Servicio (PS)

Q (cfm)	-
Pe (inH2O)	-
Pd (inH2O)	-
Pt (inH2O)	-



Banda	Lw dB(A)	Lp dB(A)
63 Hz	23	2
125 Hz	42	21
250 Hz	47	26
500 Hz	52	31
1000 Hz	54	33
2000 Hz	55	34
4000 Hz	53	32
8000 Hz	42	21
TOTAL	60	39

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Caudal máximo (cfm)	453,2
Velocidad (rpm)	2950
Presión estática máxima (inH2O)	0,5118
Presión total máxima (inH2O)	0,5287

DATOS DEL MOTOR

Potencia Eléctrica Máx. (kW)	0,06
Hz/fases	60/1
Motor (rpm)	2950
Polos	2
Corriente máx. (A) 220-240 V	0,26
Protección del motor	IP54

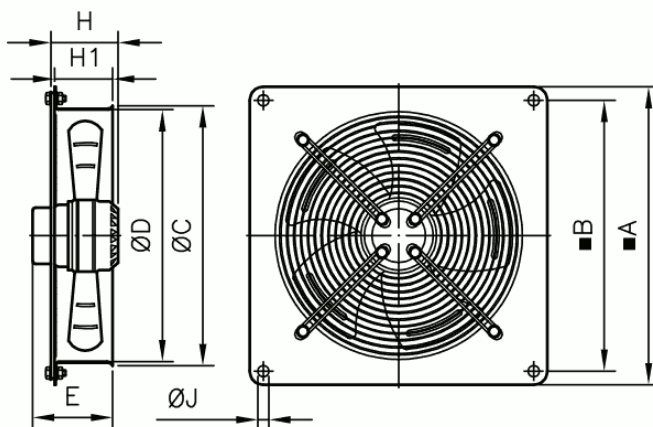
Los datos pueden cambiar, por favor consulte la placa del motor

DIMENSIONES

A	B	ØC	ØD	E	H	H1	ØJ
310	260	230	210	110	74	50	7

Las dimensiones sin unidades definidas explícitamente se muestran en milímetros (mm). Dimensiones dependientes del motor son aproximadas

Peso aprox. (kg)	3
------------------	---



ACCESORIOS DISPONIBLES

Accesorios generales disponibles



INT



RM



AET



VSD1/M

Accesorios en boca de aspiración disponibles

No hay accesorios en boca de aspiración disponibles.

Accesorios en boca de impulsión disponibles



P-25



PL-20

Se debe comprobar que el accesorio es adecuado para el modelo de ventilador