

ELHV

Extractor helicoidal construido en material plástico anti-golpes y termoresistente

Exhausting axial fan made in shock proof thermal resistant plastic

Ventilateurs d'extraction construits en matériel plastique anti impactes et thermorésistant



Especificaciones Specifications - Spécifications



Extractor helicoidal construido en material plástico anti-golpes y termoresistente.

Ventilador:

- Marco soporte de plástico polipropileno.
- Hélice en material plástico ABS.
- Rejilla de protección contra contactos según norma UNE 100250.
- Dirección del aire del motor hacia la hélice.

Motor:

- Motores clase B, con cojinetes de fricción autolubricados, protección IP44.
- Monofásicos 230 V - 50 Hz.
- Temperatura máxima del aire a transportar: de -20° C a +50° C.

Acabado:

- Plástico polipropileno.



Exhausting axial fan made in shock proof thermal resistant plastic.

Fan:

- Bracket made in propylene plastic.
- ABS plastic impellers.
- Protection guard, meets UNE 100250 standard.
- Airflow direction from motor to impeller.

Motor:

- Class B motors with dry friction bearings, IP44 protection.
- Single-phase 230 V - 50 Hz.
- Max. air temperature to transport: -20° C. / +50° C.

Finish:

- Propylene plastic.



Ventilateurs d'extraction construits en matériel plastique anti impactes et thermorésistant.

Ventilateur:

- Cadre support en plastique propylène
- Hélice en matériel plastique ABS
- Grille de protection contre les contacts selon la norme UNE 100250
- Direction air moteur-hélice.

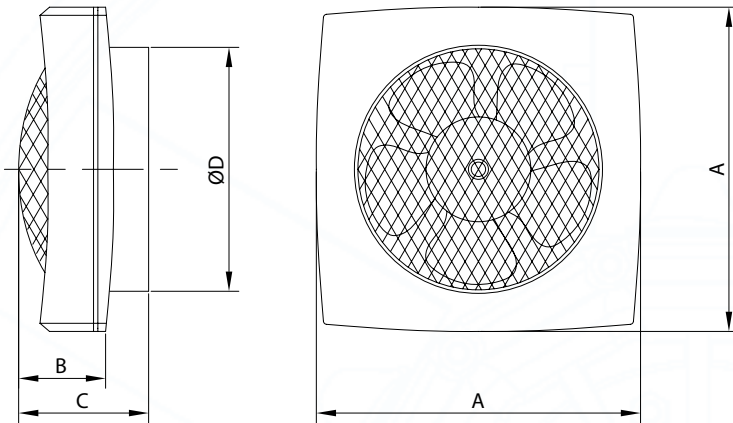
Moteur:

- Moteurs classe B, avec rondelles de friction autolubrifiées, protection IP44
- Monophasés 230 V - 50 Hz.
- Température maximum de l'air à transporter: -20° C. / +50° C.

Finition:

- Plastique propylène.

Dimensiones (mm) Dimensions (mm) - Dimensions (mm)

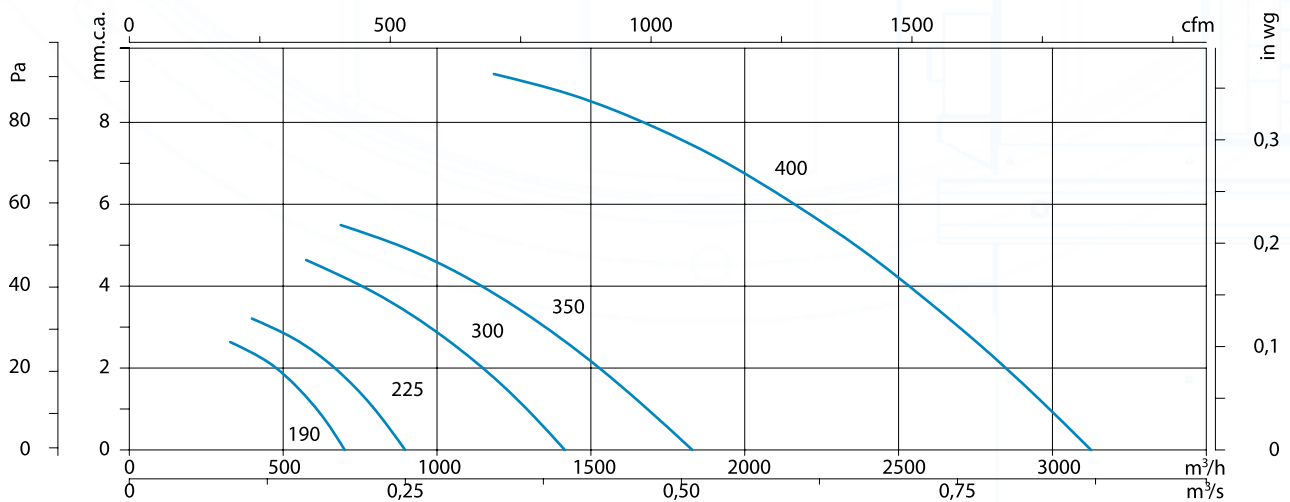


	A	B	C	ØD
ELHV 190	250	55	95	190
ELHV 225	285	60	110	225
ELHV 300	370	75	125	300
ELHV 350	430	85	145	350
ELHV 400	490	95	160	400

Características técnicas Technical characteristics - Caractéristiques techniques

Modelo Model Modèle	Velocidad peed Vitesse (r.p.m.)	Intensidad máxima admisible Maximum admisible current Intensité maximum admissible 230 V (A)	Potencia instalada Installed Power Puissance installée (W)	Caudal máximo Maximum Airflow Débit maximum (m ³ /h)	Nivel sonoro Sound pressure level Niveau sonore (dB)	Peso aprox. Approx. Weight Poids approx. (kg)
ELHV 190	1500	0,20	30	700	42	1,7
ELHV 225	1150	0,30	40	900	44	3,0
ELHV 300	1050	0,35	50	1450	47	3,4
ELHV 350	1300	0,85	110	1850	50	4,3
ELHV 400	1400	2,05	250	3150	52	7,4

Curvas características Characteristics curves - Courbes caractéristiques



Q = Caudal en (m³/h), (m³/s) y c.f.m. / Q = Airflow in (m³/h), (m³/s) and c.f.m. / Q = Débit en (m³/h), (m³/s) et c.f.m.
 Pe = Presión estática en mm.c.a., Pa e in wg. / Pe = Static pressure in mm.w.c., Pa and in wg / Pe = Pressionstatique en mm.c.e., Pa et in wg.