



VCVELIG

Extractor helico-centrífugo para conductos de alto rendimiento y bajo nivel sonoro

Ventilador:

*Envolvente de acero galvanizado con junta de goma
Hélice en chapa de aluminio de una sola pieza. Dirección del aire del motor hacia la hélice.*

Motor:

*Motores clase B, con cojinetes de fricción autolubricados, protección IP41
Monofásicos 230 V - 50 Hz.
Temperatura máxima del aire a transportar: a -20° C a $+50^{\circ}$ C.*

Acabado:

Anticorrosivo de acero galvanizado.

Descripción

CAEXVEN ha desarrollado su extractor helico-centrífugo para proporcionar una opción económica, eficaz y de reducidas dimensiones que solucione la ventilación en conductos.

Equipados con motores clase B, con cojinetes de fricción autolubricados, protección IP41 y carcasa de fundición de aluminio con aletas de refrigeración para un correcto funcionamiento en atmósferas de entre -25° C a 50° C, con versiones desde 58w hasta 120w.

Las hélices están troqueladas y estampadas en aluminio, consiguiendo el equilibrio óptimo entre ligereza, resistencia, durabilidad, nivel de emisiones sonoras, resistencia a la corrosión y facilidad de limpieza.

El chasis del conjunto está realizado en chapa de acero galvanizado Z200 estampado y plegado para conferirle una fuerza estructural adecuada a los esfuerzos a soportar.

1 Motor; Motores clase B con rodamientos de fricción autolubricados y protección clase IP41.

2 Chasis; Chapa de acero galvanizado estampado y plegado.

3 Hélice; Hélice en aluminio troquelado y estampado.

Ligereza, eficacia, bajo nivel sonoro y facilidad de limpieza.



Detalles



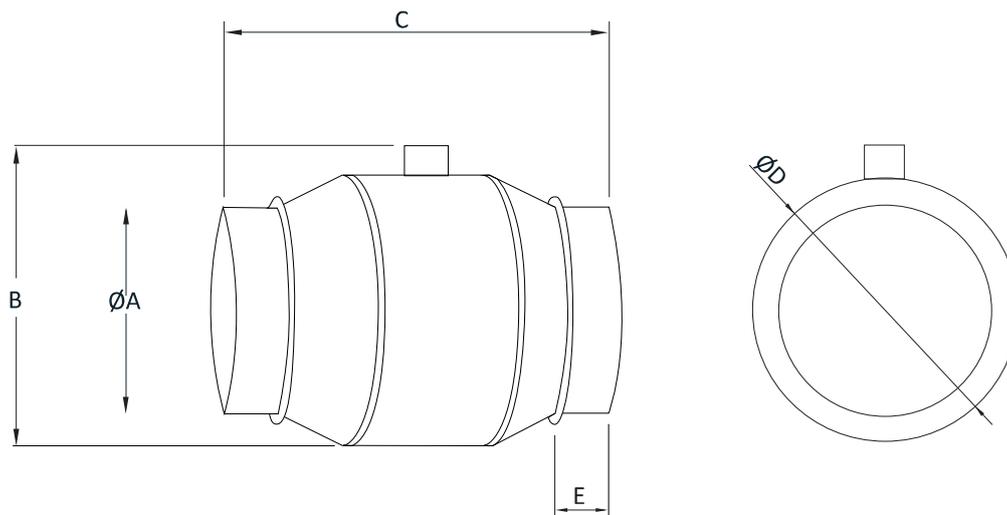
Estructura

Chapa de acero galvanizado Z200 estampada.
Caja de bornes externa, con protección IP54

Impulsor y motor

Hélice estampada en chapa de aluminio.
Motores clase B, con cojinetes de fricción autolubricados, protección IP44.
Monofásicos 230 V -50 Hz.

Dimensiones



Modelo	ØA	B	C	D	E
VCVELI150	150	195	280	160	40
VCVELI200	200	245	280	210	40
VCVELI250	250	295	300	260	40
VCVELI300	300	345	325	310	40

Características

Modelo	Velocidad (r.p.m)	Intensidad 230 V (A)	Potencia (W)	Caudal (m3/h)	Nivel Sonoro (dB)
VCVELIG150	1300	0,19	0,4	300	20
VCVELIG200	1300	0,25	0,5	450	20,5
VCVELIG250	1300	0,4	0,7	800	21
VCVELIG300	1300	0,43	0,5	1500	22
VCVELIV150	1300	0,19	0,4	300	23
VCVELIV200	1300	0,25	0,5	450	25
VCVELIV250	1300	0,4	0,7	800	26
VCVELIV300	1300	0,43	0,5	1500	28