

Ventiladores centrífugos KZWR

Los ventiladores de la gama KZWR están equipados con rotores de álabes inclinados hacia atrás en construcción radial cerrada.

Estos ventiladores centrífugos han sido espacialmente diseñados para la extracción de:

- Humos
- Vapores
- Polvo volátil

Los KZWR están destinados para su uso en extracción de gases no explosivos y químicamente no agresivos con temperatura de hasta 40 ° C (313K).

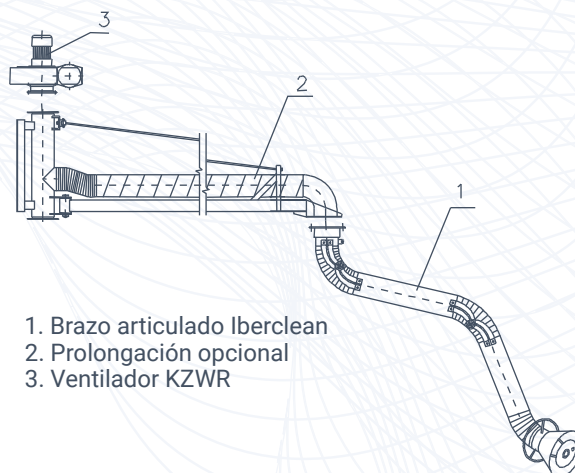
Pueden también ser empleados para aspiración de aire con bajo contenido de polvo (hasta 0,5 g/m³), pero no debe ser utilizado para el transporte de productos sólidos.



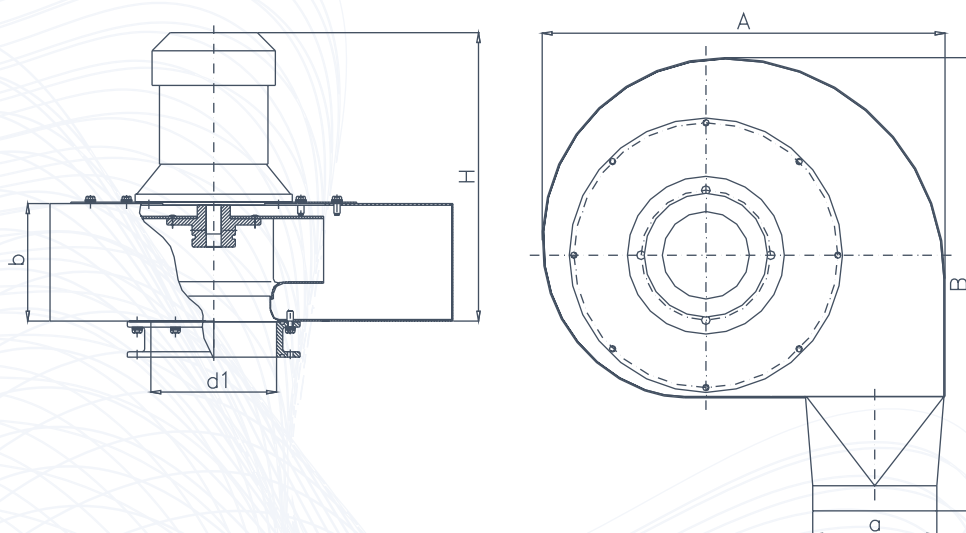
Su construcción es robusta en chapa de acero soldada y con acabado epoxi al horno. Los rotores son de aluminio y van montados directamente sobre el eje del motor. La entrada de aspiración del ventilador tiene un cuello para su conexión a conducto, etc.

El valor sonoro indicado en las tablas es el máximo medido a 1 metro de la salida de aire del mismo, en campo abierto y con 6 mts. de conducto conectado a la entrada del ventilador. Con la entrada y salida de aire conducida el nivel puede reducirse en 5 dB(A)

Ejemplo de ventilador KZWR en combinación con brazo articulado Iberclean:

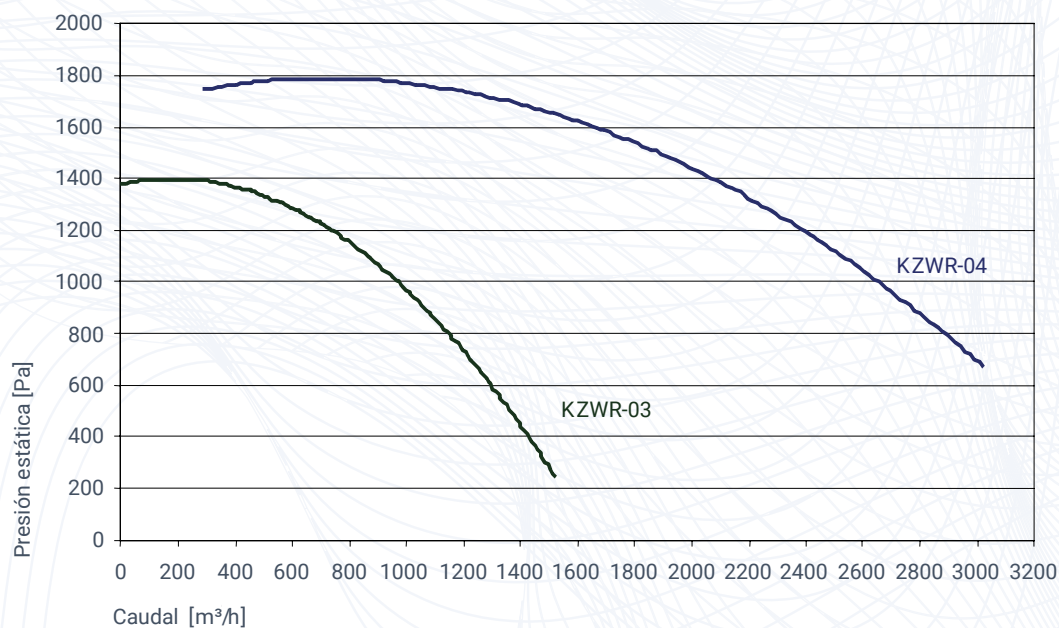


Ventiladores centrífugos KZWR-03 / 04



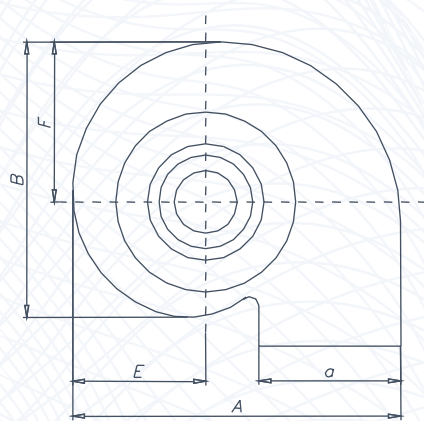
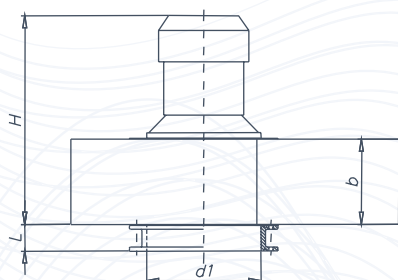
Modelo	Motor	Tensión	Kw.	Rpm	Aislamiento	Protección	dB(A)	Medidas (mm)					
								A	B	H	d1	a	b
KZWR-03	SKh 80-2A	3x400/50	0,75	2780	F	IP55	77	513,1	575,1	336	160	158	149
KZWR-04	SKh 80-2B	3x400/50	1,1	2760	F	IP55	79	577	628,8	432	160	198	171

Curvas KZWR-03 • KZWR04



Ventiladores centrífugos

KZWR-05 / 07 / 08



Modelo →
 Datos ↓

KZWR- 05 KZWR- 07 KZWR-08

Tensión	[V] / [Hz]	3x380/50	3x380/50	3x380/50
Potencia	[kW]	2.2	3.0	5.5
Rpm	[rpm]	2820	2905	2865
Aislamiento clase	-	F	F	F
Grado protección	-	IP55	IP55	IP55
Nivel sonoro	[dB(A)]	84	90	98

Medidas				
A	[mm]	646	730	828
B	[mm]	545	615	690
E	[mm]	264	298	336
F	[mm]	318	358	404
H	[mm]	420	445	685
L	[mm]			
d1	[mm]	200	250	315
a	[mm]	275	355	360
b	[mm]	140	143	168

Curvas KZWR-05 • KZWR07 • KZWR08

