



CSB-T Centrífugos de álabes radiales

CSB-T 400, 800, 1300, 2000, 2600 y 3500

La serie CS de extractores centrífugos cubre un amplio rango de caudal manejando presiones medias. Su construcción robusta y compacta permite su adaptación a cualquier tipo de instalación.

APLICACIONES



CÁMARA DE PINTURA



MANEJO DE HUMO O POLVO



PROCESOS INDUSTRIALES

CARACTERÍSTICAS

- Carcasa en acero electrosoldada.
- Rotor de álabes rectos radiales fabricado en fundición de aluminio.
- Acabado de pintura en polvo poliéster electrostática, con protección anticorrosiva.
- Motor acoplado directamente a la turbina.

ACCESORIOS

Consultar pág. 145



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

*Los valores de velocidad, potencia, voltaje e intensidad son nominales

Modelo	Velocidad RPM	Potencia HP	Tensión Volts	Intensidad A	Caudal a descarga libre m ³ /hr / CFM	Potencia sonora dB(A)*	Peso aprox. kg
CSB-400	3515	1/2	127 / 220	9.1 / 3.7	400 / 235	73	17
CST-400	3410	1/2	220 / 440	1.9 / 0.9	400 / 235	73	17
CSB-800	3500	3/4	127 / 220	11.5 / 5.0	800 / 471	75	21
CST-800	3470	3/4	220 / 440	2.5 / 1.25	800 / 471	75	21
CSB-1300	3510	1	127 / 220	10.9 / 5.40	1300 / 765	82	24
CST-1300	3460	1	220 / 440	3.0 / 1.5	1300 / 765	82	24
CST-2000	3495	1 1/2	208 -230 / 460	4.0 / 2.0	2,000 / 1,176	84	37
CST-2600	3480	3	208 -230 / 460	7.4 / 3.7	2,600 / 1,529	86	41
CST-3500	3480	5	208 -230 / 460	11.8 / 5.9	3,500 / 2,059	90	66

*Nivel sonoro medido de acuerdo con las normas AMCA 300 / 05 y 301 / 05

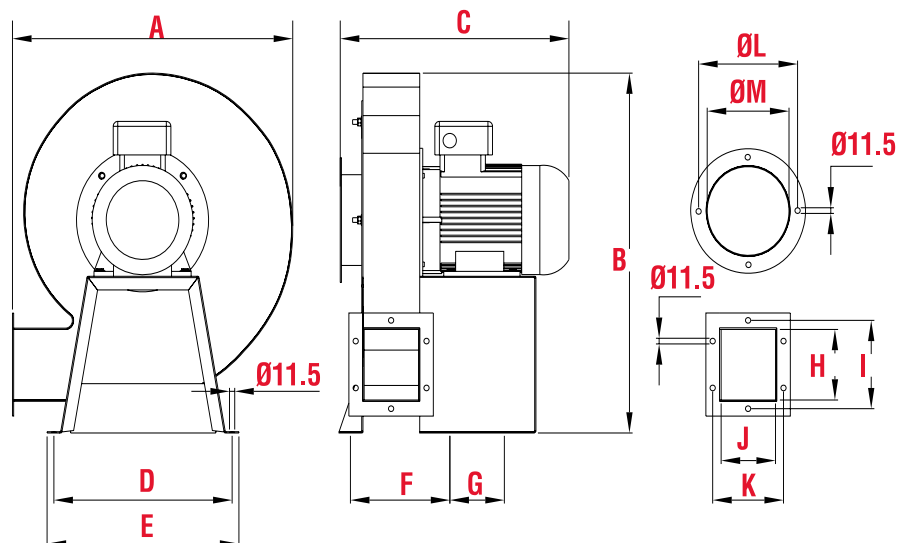
*Advertencia: Este equipo no debe trabajar a descarga libre.

Fabricación con distinta rotación y descarga, bajo demanda programada. Posiciones de rotación 0°, 90° y 190°



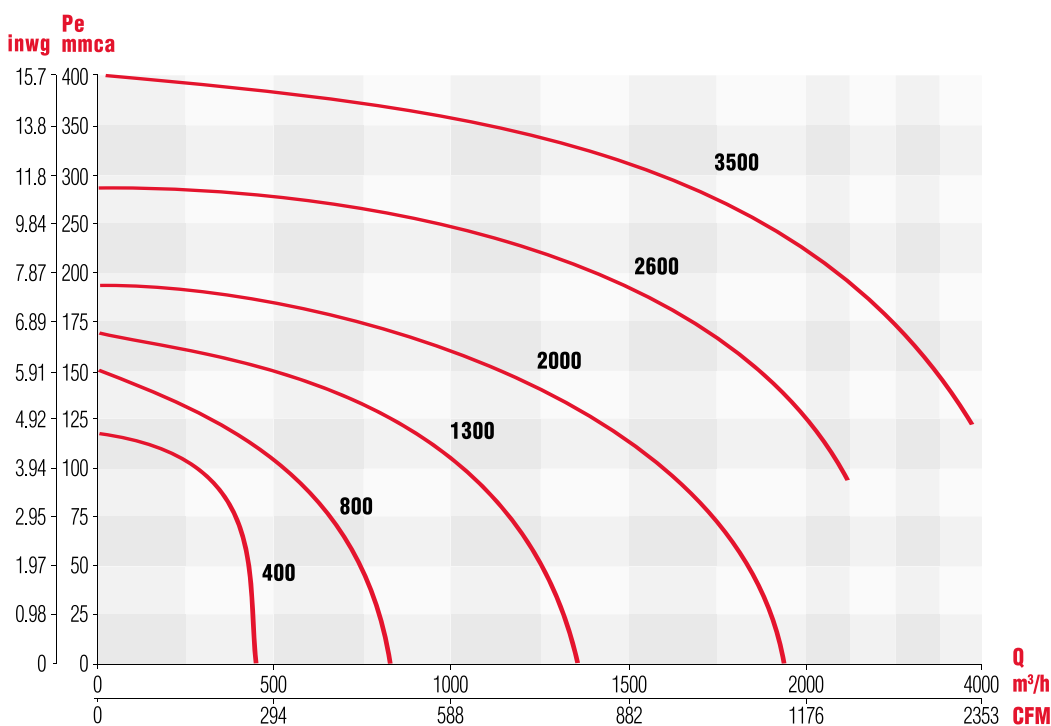
CSB-T - CENTRÍFUGOS DE ÁLABES RADIALES
CSB-T 400, 800, 1300, 2000, 2600 y 3500

DIMENSIONES



Modelo	A	B	C		D	E	F	G	H	I	J	K	ØL	ØM
			MF	TF										
CSB-T 400	359	414	317	313	230	230	112	90	70	102	60	91	147	112
CSB-T 800	426	496	344	336	257	287	140	91	106	139	81	115	153	123
CSB-T 1300	462	572	391	377	263	293	158	91	119	150	100	132	175	141
CSB-T 2000	538	630	-	451	311	341	195	116	126	162	120	154	190	156
CSB-T 2600	53	630	-	455	320	350	197	116	126	162	122	154	190	156
CSB-T 3500	8617	729	-	504	393	423	219	120	143	179	120	156	218	180

CURVAS CARACTERÍSTICAS



CXW Centrífugos de álabes radiales

CXW 310, 350, 400, 450 y 455

Disponibles en cinco capacidades de potencia y prestaciones de caudal dentro de una construcción robusta que le permite adaptarse a cualquier instalación o maquinaria de transporte neumático.

APLICACIONES



TRANSPORTACIÓN
NEUMÁTICA DE VIRUTAS,
POLVOS, GRANOS



IMPULSIÓN DE
AIRE EN
QUEMADORES



AIREACIÓN DE
SEMILLAS Y
MATERIALES



PROCESOS
INDUSTRIALES
DIVERSOS

ACCESORIOS

Consultar pág. 145



CARACTERÍSTICAS

- Rodete de álabes rectos radiales.
- Motor dos polos con brida en acoplamiento directo.
- Carcasa soldada con brida en succión y descarga.
- Acabado de pintura en polvo poliéster electrostática, con protección anticorrosiva.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

*Los valores de velocidad, potencia, voltaje e intensidad son nominales

Modelo	Velocidad RPM	Potencia HP	Tensión Volts	Intensidad A	Caudal m ³ /hr / CFM	Potencia sonora dB(A)*	Peso aprox. kg
CXW - 310	3550	5	208-230 / 460	11.8 / 5.9	3,420 / 2,013	84	90
CXW - 350	3550	7.5	208-230 / 460	17.2 / 8.6	5,040 / 2,966	85	100
CXW - 400	3550	10	208-230 / 460	22.4 / 1.4	6,480 / 3,814	87	120
CXW - 450	3550	15	208-230 / 460	34.0 / 17.0	5,436 / 3,200	88	160
CXW - 455	3550	20	208-230 / 460	54.0 / 27.0	9,360 / 5,509	89	200

*Nivel sonoro medido de acuerdo con las normas AMCA 300 / 05 y 301 / 05

*Advertencia: Este equipo no debe trabajar a descarga libre.
Fabricación con distinta rotación y descarga, bajo demanda programada.
Posiciones de rotación 0°, 90° y 190°



CXW - CENTRÍFUGOS DE ÁLABES RADIALES
CXW 310, 350, 400, 450 y 455

CURVAS CARACTERÍSTICAS

inwg mmca

