

Serie CBM



Ventiladores centrífugos de doble aspiración con motor incorporado, fabricados en chapa de acero galvanizado y rodete de álabes hacia adelante, equilibrado dinámicamente.

Motores

Clase F, con condensador permanente.
De 4 ó 6 polos según versiones.
Tensión de alimentación
Monofásicos 230V-50Hz
Trifásicos 230/400V-50Hz
(Ver cuadro de características)

Otros datos

Con brida de descarga, bajo demanda.
Los pies soporte (accesorio), permiten cuatro posiciones de la boca de descarga.



Es imprescindible comprobar que las características eléctricas (voltaje, intensidad, frecuencia, etc) del motor que aparecen en la placa del mismo son compatibles con las de la instalación.

Código	Modelo	Velocidad (polos)	Potencia motor (W)	Protección	Condensador (µF/V)	Intensidad máxima absorbida (A)	Caudal máximo (m³/h)	Temperatura máxima aire (°C)	Nivel de presión sonora* (dB(A))	Peso (kg)	Regulador de tensión opcional		Grupo producto	Precio €/u.
											REB	RMB		
MOTORES MONOFÁSICOS														
5128966800	CBM-7/7 72W 6P C VR	6	72	IP44	3/450	0,6	1.080	+50	51	6,7	1	1,5	E01	413,88
5128986600	CBM-7/7 147W 4P RE VR	4	147	IP44	7/450	1,2	1.470	+40	63	6,9	2,5	3,5	E01	475,81
5128987100	CBM-9/9 200W 6P RE VR	6	200	IP55	5/450	1,8	2.760	+40	63	14	2,5	3,5	E01	744,41
5128992500	CBM-9/9 373W 4P C VR	4	373	IP44	10/450	3,9	2.900	+40	68	12,4	5	8	E01	545,23
5128992600	CBM-9/9 550W 4P C VR	4	550	IP44	25/450	3,9	3.270	+40	69	14	5	8	E01	629,57
5128992700	CBM-10/10 245W 6P C VR	6	245	IP44	8/450	3,1	3.460	+40	64	14,6	5	3,5	E01	551,02
5128965900	CBM-10/10 373W 4P C VR	4	373	IP44	25/450	4,5	3.390	+40	66	15,3	5	8	E01	620,91
5128956900	CBM-10/10 550W 4P C VR	4	550	IP44	25/450	4,5	3.390	+40	66	15,3	5	8	E01	633,33
5128483400	CBM-12/9 736W 6P C VR	6	736	IP44	20/450	5,0	4.590	+40	70	24,2	10	8	E01	950,07
5128992900	CBM-12/12 550W 6P VR	6	550	IP20	18/450	7,1	5.570	+40	67	21,5	10	8	E01	769,95
5128992800	CBM-12/12 736W 6P C VR	6	736	IP44	20/450	6,0	4.960	+40	67	26,5	10	8	E01	970,43

* Nivel de presión sonora medido en campo libre en la aspiración, a una distancia de 1,5 m.

Código	Modelo	Velocidad (polos)	Potencia motor (W)	Protección	Intensidad máxima absorbida (A)		Caudal máximo (m³/h)	Temperatura máxima aire (°C)	Nivel de presión sonora* (dB(A))	Peso (kg)	Convertidor de frecuencia opcional VFTM		Grupo producto	Precio €/u.
					230V	400V					Red alimentación			
											1/230V	3/400V		
MOTORES TRIFÁSICOS														
5128993000	CBM-12/9 1100W 6PT C	6	1100	IP44	7,3	4,2	6.710	+40	74	24,5	VFTM MONO 1,5	VFTM TRI 1,5	E01	863,70
5128993100	CBM-12/12 1100W 6PT C	6	1100	IP44	8,5	4,9	8.290	+40	75	28,5	VFTM MONO 1,5	VFTM TRI 1,5	E01	882,21
5128499000	CBM-15/15 2200W 6PT C K	6	2200	IP55	8,8	5,1	9.100	+40	72	43,2	VFTM MONO 2,2	VFTM TRI 2,2	E01	1.316,63

* Nivel de presión sonora medido en campo libre en la aspiración, a una distancia de 1,5 m.

ACCESORIOS DE MONTAJE SERIE CBM

Código	Modelo	Tipo CBM	Grupo producto	Precio €/u.
	Pie Soporte (Juego de 2 pies)			
5127199700	PIE SOPORTE CBP/CBM 7/7	CBM-7/7	E01	14,53
5127233400	PIE SOPORTE CBP/CBM 9/9	CBM-9/9	E01	15,37
5127234200	PIE SOPORTE CBP/CBM 10/10	CBM-10/10	E01	22,92
5127235900	PIE SOPORTE CBP/CBM 12/12	CBM-12/9 y CBM-12/12	E01	28,51
	Defensas (Juego de 2 defensas)			
5128907200	DEF-CBM-7	CBM-7/7	E01	70,91
5128908000	DEF-CBM-9	CBM-9/9	E01	102,56
5128909800	DEF-CBM-10	CBM-10/10	E01	109,95
5128910600	DEF-CBM-12	CBM-12/9 y CBM-12/12	E01	139,97
5128911400	DEF-CBM-15	CBM-15/15	E01	183,18
	Bridas de Descarga			
	BRIDA DESCARGA CBM 7/7	CBM-7/7		
	BRIDA DESCARGA CBM 9/9	CBM-9/9		
	BRIDA DESCARGA CBM 10/10	CBM-10/10		
	BRIDA DESCARGA CBM 12/9	CBM-12/9		
	BRIDA DESCARGA CBM 12/12	CBM-12/12		

Ver códigos, modelos y precios en la Serie CBM-RE.

ACCESORIOS DE MONTAJE SERIE CBM-RE

Código	Modelo	Tipo CBM-RE / CBM	Grupo producto	Precio €/u.
	Pie Soporte (Juego de 2 pies)			
5402055700	PIE SOPORTE CBM-RE-7	CBM-RE-7/7 y CBM-RE-7/9	E01	15,28
5402055600	PIE SOPORTE CBM-RE-9	CBM-RE-9/7 y CBM-RE-9/9	E01	22,19
5402055500	PIE SOPORTE CBM-RE-10	CBM-RE-10/8 y CBM-RE-10/10	E01	24,32
5402055400	PIE SOPORTE CBM-RE-12	CBM-RE-12/9 y CBM-RE-12/12	E01	28,71
	Defensas (Juego de 2 defensas)			
5128911500	DEF-CBM-RE-7	CBM-RE-7/7 y CBM-RE-7/9	E01	86,54
5128911600	DEF-CBM-RE-9	CBM-RE-9/7 y CBM-RE-9/9	E01	130,44
5128911700	DEF-CBM-RE-10	CBM-RE-10/8 y CBM-RE-10/10	E01	138,77
5128911800	DEF-CBM-RE-12	CBM-RE-12/9 y CBM-RE-12/12	E01	149,61
	Bridas de Descarga			
5128921300	BRIDA DESCARGA CBM-7/7	CBM-RE-7/7 y CBM-7/7	E01	47,17
5128912000	BRIDA DESCARGA CBM-7/9	CBM-RE-7/9	E01	47,66
5128922100	BRIDA DESCARGA CBM-9/7	CBM-RE-9/7	E01	47,88
5128920500	BRIDA DESCARGA CBM-9/9	CBM-RE-9/9 y CBM-9/9	E01	50,21
5128923900	BRIDA DESCARGA CBM-10/8	CBM-RE-10/8	E01	51,22
5128924700	BRIDA DESCARGA CBM-10/10	CBM-RE-10/10 y CBM-10/10	E01	53,10
5128925400	BRIDA DESCARGA CBM-12/9	CBM-RE-12/9 y CBM-12/9	E01	54,12
5128926200	BRIDA DESCARGA CBM-12/12	CBM-RE-12/12 y CBM-12/12	E01	56,83

Serie CBM-RE



Ventiladores centrífugos de doble aspiración con motor incorporado, fabricados en chapa de acero galvanizado, rodete de álabes hacia adelante, equilibrado dinámicamente, motor de rotor exterior con rodamientos a bolas y protector térmico.

Motores

IP44, Clase F (modelos 7/7 y 7/9).
 IP55, Clase F (modelos 9/7 a 12/12).
 IP54, Clase F (modelos 12/12 1100W y 15/15 2200W).
 De 4 ó 6 polos según versiones.
 Regulables por variación de tensión
 Tensión de alimentación
 Monofásicos 230V-50Hz, regulables mediante variador de tensión.
 Trifásicos 230/400V-50Hz, regulables por convertidor de frecuencia.
 (Ver cuadro de características)



Es imprescindible comprobar que las características eléctricas (voltaje, intensidad, frecuencia, etc) del motor que aparecen en la placa del mismo son compatibles con las de la instalación.

Código	Modelo	Potencia motor (W)	Velocidad (r.p.m)	Equivalecia en mm.	Condensador (µF/V)	Intensidad máxima absorbida (m³/h)	Caudal máximo (m³/h)	Temperatura máxima aire (°C)	Nivel de presión sonora * (dB(A))	Peso (kg)	Regulador de tensión opcional		Grupo producto	Precio €/u.
											REB	RMB		

MOTORES MONOFÁSICOS

5128963200	CBM-7/7 72W 6P RE VR	72	900	180/180	2,5/450	0,6	1.440	+70	56	6,5	1	1,5	E01	475,81
5128986600	CBM-7/7 147W 4P RE VR	147	1400	180/180	7/450	1,2	1.470	+40	63	6,9	2,5	3,5	E01	475,81
5128983000	CBM-7/7 300W 4P RE VR	300	1400	180/180	8/450	2,1	2.380	+60	66	7,2	2,5	3,5	E01	564,22
5128964000	CBM-7/9 72W 6P RE VR	72	900	180/240	2/450	0,9	1.850	+70	60	6,5	1	1,5	E01	546,90
5128987600	CBM-7/9 300W 4P RE VR	300	1400	180/240	7/450	2,2	2.600	+40	67	9,8	2,5	3,5	E01	572,10
5128987800	CBM-9/7 200W 6P RE VR	200	900	240/180	5/450	1,4	2.090	+40	63	13,5	2,5	1,5	E01	735,75
5128988700	CBM-9/7 245W 6P RE VR	245	900	240/180	7/450	1,7	2.430	+50	63	13,5	2,5	3,5	E01	743,85
5128956200	CBM-9/7 420W 4P RE VR	420	1400	240/180	15/450	3,2	2.600	+40	68	14,5	5	3,5	E01	785,13
5128987100	CBM-9/9 200W 6P RE VR	200	900	240/240	5/450	1,8	2.760	+40	63	14	2,5	3,5	E01	744,41
5128988300	CBM-9/9 245W 6P RE VR	245	900	240/240	4/450	2,2	2.850	+40	64	14,1	2,5	3,5	E01	751,62
5128957400	CBM-9/9 300W 4P RE VR	300	1400	240/240	15/450	2,8	2.480	+40	64	16,7	5	3,5	E01	772,69
5128954300	CBM-9/9 550W 4P RE VR	550	1400	240/240	20/450	4,3	3.470	+40	71	17,7	5	8	E01	826,63
5128996900	CBM-10/8 245W 6P RE VR	245	900	270/200	9/450	2,8	3.490	+40	67	14,9	5	3,5	E01	778,68
5128987400	CBM-10/8 515W 6P RE VR	515	900	270/200	18/450	3,7	4.060	+40	73	19,5	5	8	E01	870,40
5128953800	CBM-10/8 550W 4P RE VR	550	1400	270/200	20/450	4,2	2.900	+40	68	18,6	5	8	E01	881,27
5128962100	CBM-10/10 245W 6P RE VR	245	900	270/270	9/450	2,8	3.370	+40	64	16	5	3,5	E01	827,26
5128982700	CBM-10/10 515W 6P RE VR	515	900	270/270	18/450	3,6	4.450	+40	69	17,5	5	8	E01	883,84
5128954200	CBM-10/10 600W 4P RE VR	600	1400	270/270	20/450	4,6	3.300	+40	68	20,8	5	8	E01	926,11
5128970400	CBM-12/9 515W 6P RE VR	515	900	320/240	18/450	4,1	4.195	+40	65	21,5	5	8	E01	962,65
5128979300	CBM-12/9 750W 6P RE VR	750	900	320/240	20/450	5,5	4.990	+40	67	23,5	10	8	E01	1.174,39
5128970300	CBM-12/12 515W 6P RE VR	515	900	320/320	18/450	4,2	4.540	+40	66	22	5	8	E01	974,66
5128979200	CBM-12/12 750W 6P RE VR	750	900	320/320	20/450	5,3	5.240	+40	68	24	10	8	E01	1.197,86

Código	Modelo	Potencia motor (W)	Velocidad (r.p.m.)	Equivalecia en mm.	Intensidad máxima absorbida (m³/h)	Caudal máximo (m³/h)	Temperatura máxima aire (°C)	Nivel de presión sonora* (dB(A))	Peso (kg)	Regulador de tensión opcional RMT	Convertidor frecuencia opcional VFTM		Grupo producto	Precio €/u.
											Red alimentación			
											1/230V	3/400V		

MOTORES TRIFÁSICOS

5128959700	CBM-7/7 250W 4P T RE VR	250	1400	180/180	1,2	0,7	2.320	+65	65	7,1	1,5	VFTM MONO 0,18	VFTM TRI 0,37	E01	620,63
5128959900	CBM-9/7 550W 4P T RE VR	550	1400	240/180	3,1	1,8	3.350	+40	70	14	2,5	VFTM MONO 0,37	VFTM TRI 0,55	E01	943,48
5128956300	CBM-9/9 245W 6P T RE VR	245	900	240/240	1,6	0,9	3.330	+40	67	14,1	1,5	VFTM MONO 0,37	VFTM TRI 0,37	E01	864,32
5128956800	CBM-9/9 550W 4P T RE VR	550	1400	240/240	5,5	3,2	4.830	+40	75	14,1	5	VFTM MONO 1,1	VFTM TRI 1,1	E01	950,62
5128953700	CBM-10/8 245W 6P T RE VR	245	900	270/200	1,9	1,1	3.470	+40	68	14,9	1,5	VFTM MONO 0,37	VFTM TRI 0,37	E01	895,67
5128954800	CBM-10/8 350W 6P T RE VR	350	900	270/200	2,8	1,6	4.330	+40	73	14,9	2,5	VFTM MONO 0,37	VFTM TRI 0,55	E01	951,89
5128956700	CBM-10/8 550W 4P T RE VR	550	1400	270/200	5,4	3,1	4.230	+40	72	18,9	5	VFTM MONO 1,1	VFTM TRI 1,1	E01	1.013,47
5128954000	CBM-10/10 245W 6P T RE VR	245	900	270/270	1,9	1,1	3.920	+40	67	16	1,5	VFTM MONO 0,37	VFTM TRI 0,37	E01	909,98
5128954700	CBM-10/10 350W 6P T RE VR	350	900	270/270	2,9	1,7	5.000	+40	72	20	2,5	VFTM MONO 0,37	VFTM TRI 0,55	E01	964,33
5128956600	CBM-10/10 550W 4P T RE VR	550	1400	270/270	5,0	2,9	4.010	+40	70	20	5	VFTM MONO 1,1	VFTM TRI 1,1	E01	1.023,49
5128956000	CBM-10/10 750W 4P T RE VR	750	1400	270/270	7,6	4,4	5.880	+40	76	20	5	VFTM MONO 1,5	VFTM TRI 1,5	E01	1.285,89
5128957500	CBM-12/12 550W 6P T RE VR	550	900	320/320	5,0	2,9	6.490	+40	73	22	5	VFTM MONO 1,1	VFTM TRI 1,1	E01	1.300,92
5128989900	CBM-12/12 750W 6P T RE VR	750	900	320/320	5,9	3,4	7.480	+40	75	22	5	VFTM MONO 1,1	VFTM TRI 1,5	E01	1.377,54
5128960900	CBM-12/12 1100W 6P T RE VR	1100	900	320/320	5,7	3,3	7.410	+40	75	25	5	VFTM MONO 1,1	VFTM TRI 1,5	E01	1.529,75
5128962800	CBM-15/15 2200W 6P T RE VR K	2200	900	380/380	12,2	7	11.650	+40	75	43	8	-	VFTM TRI 3	E01	2.220,75

* Nivel de presión sonora medido en campo libre en la aspiración, a una distancia de 1,5 m.

Serie CBP



Ventiladores centrífugos de doble aspiración, fabricados en chapa de acero galvanizado, rodete de álabes hacia adelante y eje con salida por ambos lados para incorporar el motor a transmisión.

Otros datos

Disponibilidad de versiones dobles, triples, reforzadas o de simple oído.
 Los pies soporte (accesorio) permiten cuatro posiciones de la boca de descarga.
 Los modelos estándar no incorporan ni el motor ni la transmisión.
 Bajo pedido se pueden suministrar con motor y transmisión; para ello debe indicarse la potencia del motor requerida y las revoluciones del rodete deseadas.

Es imprescindible comprobar que las características eléctricas (voltaje, intensidad, frecuencia, etc) del motor que aparecen en la placa del mismo son compatibles con las de la instalación.

Código	Modelo	Equivalencia	Velocidad máxima recomendada (r.p.m.)	Caudal máximo (m³/h)	Peso (kg)	Grupo producto	Precio €/u.
5127307600	CBP-7/7	180/180	2400	2.800	5	E01	274,02
5127327400	CBP-9/7	240/180	2500	6.000	8	E01	289,97
5127308400	CBP-9/9	240/240	2100	7.000	9	E01	314,53
5127328200	CBP-10/8	270/200	2500	6.500	10	E01	325,51
5127309200	CBP-10/10	270/270	1900	7.900	11	E01	332,44
5127329000	CBP-12/9	320/240	2000	8.000	14	E01	418,46
5127310000	CBP-12/12	320/320	1500	10.000	16	E01	442,40
5127300100	CBP-15/11	380/280	2000	12.500	20	E01	480,17
5127130200	CBP-15/15	380/380	1200	16.000	23	E01	509,55
5127318300	CBP-18/13	460/330	1200	18.500	28	E01	636,81
5127135100	CBP-18/18	460/460	950	22.000	33	E01	667,90

ACCESORIOS DE MONTAJE

Código	Modelo	Tipo CBP	Grupo producto	Precio €/u.
Pie Soporte (Juego de 2 pies)				
5127199700	PIE SOPORTE CBP/CBM 7/7	CBP-7/7	E01	14,53
5127233400	PIE SOPORTE CBP/CBM 9/9	CBP-9/9 y CBP-9/7	E01	15,37
5127234200	PIE SOPORTE CBP/CBM 10/10	CBP-10/10 y CBP-10/8	E01	22,92
5127235900	PIE SOPORTE CBP/CBM 12/12	CBP-12/12 y CBP-12/9	E01	28,51
5127203700	PIE SOPORTE CBP/CBM 15/15	CBP-15/15 y CBP-15/11	E01	39,50
5127204500	PIE SOPORTE CBP/CBM 18/18	CBP-18/18 y CBM-18/13	E01	49,97
Soporte motor tensor				
5127252400	SOPORTE MOTOR TENSOR 7/7 - 9/7	CBP-7/7 y CBP-9/7	E01	20,36
5127253200	SOPORTE MOTOR TENSOR 9/9	CBP-9/9	E01	22,71
5127250800	SOPORTE MOTOR TENSOR 10/8	CBP-10/8	E01	22,99
5127254000	SOPORTE MOTOR TENSOR 10/10	CBP-10/10	E01	22,99
5127251600	SOPORTE MOTOR TENSOR 12/9	CBP-12/9	E01	22,99
5127255700	SOPORTE MOTOR TENSOR 12/12	CBP-12/12	E01	22,99
5127246600	SOPORTE MOTOR TENSOR 15/11	CBP-15/11	E01	23,55
5127215100	SOPORTE MOTOR TENSOR 15/15	CBP-15/15	E01	23,55
5127247400	SOPORTE MOTOR TENSOR 18/13	CBP-18/13	E01	23,55
5127216900	SOPORTE MOTOR TENSOR 18/18	CBP-18/18	E01	23,55