

4.6 Extractores Helicoidales S&P

4.6.1 Extractores Serie COMPACT TCFT/TCFB

Modelo	Velocidad (r.p.m.)	Boca (mm)	Potencia absorbida máxima (W)	Intensidad máxima (A)		Nivel presión sonora (db(A))	Caudal máximo (m3/h)	PVP €/u.
				a 230V	a 400V			
TRIFÁSICOS								
TCFT/2-250/H	2.500	250	250	0,9	0,5	65	2.160	358,53
TCFT/4-250/H	1.330	250	60	0,3	0,2	52	1.220	349,31
TCFT/4-315/H	1.300	315	150	0,6	0,3	54	2.350	401,53
TCFT/4-355/H	1.260	355	200	0,8	0,5	58	3.490	452,00
TCFT/4-400/H	1.350	400	300	1,4	0,8	60	5.070	589,44
TCFT/4-450/H	1.230	450	500	1,7	1,0	65	6.760	617,47
TCFT/6-450/H	835	450	190	0,8	0,5	53	4.550	592,69
TCFT/4-500/H	1.350	500	660	2,7	1,6	68	9.200	705,45
TCFT/6-500/H	840	500	250	0,9	0,5	56	5.820	670,29
TCFT/4-560/H	1.320	560	1.210	3,9	2,3	71	12.480	749,28
TCFT/6-560/H	900	560	410	1,6	0,9	59	8.260	711,78
TCFT/4-630/H	1.420	630	1.550	5,2	3,0	72	17.060	913,59
TCFT/6-630/H	810	630	460	2,0	1,2	60	11.000	876,83
MONOFÁSICOS								
TCFB/2-250/H	2.500	250	250	1,2	-	65	2.160	397,50
TCFB/4-250/H	1.330	250	60	0,3	-	52	1.215	379,13
TCFB/4-315/H	1.300	315	100	0,6	-	54	2.350	430,01
TCFB/4-355/H	1.225	355	200	1,0	-	58	3.490	480,88
TCFB/4-400/H	1.200	400	340	1,6	-	60	5.070	619,57
TCFB/4-450/H	1.290	450	480	2,3	-	65	6.760	648,68
TCFB/6-450/H	835	450	220	1,2	-	53	4.550	615,01
TCFB/4-500/H	1.290	500	650	3,0	-	68	9.200	745,41
TCFB/6-500/H	840	500	290	1,6	-	56	5.820	695,47
TCFB/4-560/H	1.250	560	980	4,9	-	71	12.480	783,04
TCFB/6-560/H	900	560	420	2,4	-	59	7.880	727,14
TCFB/4-630/H	1.200	630	1.700	7,6	-	72	17.060	943,04
TCFB/6-630/H	800	630	510	2,6	-	60	10.750	903,77



IP 65*

Descripción

Gama de ventiladores helicoidales, extraplano y compactos gracias al exclusivo ensamblaje de la hélice con el motor de rotor interno.

Gama

Compuesta de 8 diámetros desde Ø250 hasta Ø630 mm, y está provista según modelo, de motores de 2, 4, 6 u 8 polos monofásicos o trifásicos. Cubren caudales desde 1150 m3/h hasta 18200 m3/h.

Construcción

La totalidad del conjunto queda protegido de la corrosión por cataforesis más pintura poliéster. El sentido del aire en el modelo estándar es Hélice-Motor (B) excepto modelos /2-315 y /2-355 Motor-Hélice (A). Hélices. Fabricadas en materiales termoplásticos. Equilibradas dinámicamente (norma ISO 1940). Motores. IP65; Clase F (para trabajar a temperaturas entre -40°C y + 70°C); Prensaestopas PG-11 en la caja de bornes.

4.6.2 Extractores conducto serie TD-MIXVENT

Modelo	Velocidad (r.p.m.)	Temp. Máx. Trabajo (°C)	Caudal en Desc. Libre (m3/h)	Conducto Ø mm.	Long. Total mm.	PVP €/u.
TD-160/100N	2.500	40	160	100	215	78,47
TD-250/100	1.880	40	250	100	290	97,43
TD-350/125	2.210	40	360	125	290	119,86
TD-500/150	2.500	60	535	150	295	145,78
TD-500/160	2.500	60	535	160	295	145,78
TD-800/200N	2.700	60	907	200	302	195,82
TD-800/200	2.450	60	880	200	302	199,80
TD-1000/250	2.800	60	1.010	250	386	268,75
TD-2000/315	2.760	60	1.990	315	450	319,61
Extractores conducto serie TD-MIXVENT con Temporizador						
TD-160/100NT	2.500	40	160	100	215	93,17
TD-250/100 T	1.880	40	250	100	290	111,89
TD-350/125 T	2.210	40	360	125	290	133,95
TD-500/150 T	2.500	40	535	150	295	160,54
TD-500/160 T	2.500	60	535	160	295	160,54
TD-800/200 T	2.450	60	880	200	302	216,28

Nota: Consultar precio para los ventiladores TDx2, contruidos por dos MIXVENT TD montados en serie.



Descripción/Aplicación

Extractores tubulares de tipo helicocentrífugo. Concebidos para trabajar intercalados en el conducto de ventilación. Los extractores de la serie TD consiguen desarrollar el alto caudal de los extractores helicoidales y una presión semejante a los centrífugos. Disponen de motores de dos velocidades regulables 230V.

Descripción/Aplicación

Exactamente igual a la serie MIXVENT, incluye en todos sus modelos un motor de una velocidad y un temporizador electrónico regulable, incorporado en la caja de bornes. 230V.

4.6.3 Extractores aseo serie DECOR

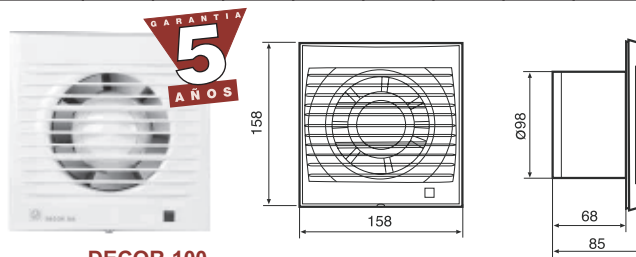
Extractores de aseos serie DECOR-100

Modelo	Velocidad (r.p.m.)	Caudal en Desc. Libre (m3/h)	Conducto Ø mm.	PVP €/u.
DECOR-100 C	2.500	95	100	33,33
DECOR-100 CR	2.500	95	100	52,06
DECOR-100 CH	2.500	95	100	71,29
DECOR-100 CD	2.500	95	100	71,29
DECOR-100 CRZ	2.500	95	100	80,80
DECOR-100 CHZ	2.500	95	100	101,23

APLICACIONES	S	C	R	H	CR	CH	CD	CRZ	CHZ
Luz Piloto	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Compuerta Antirretorno		✓			✓	✓	✓	✓	✓
Temporizador Regulable			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Higrostat Regulable				✓		✓			✓
Detector de Presencia									
Rodamiento a Bolas							✓	✓	✓
Función Noche								✓	

Extractores de aseos serie DECOR-300

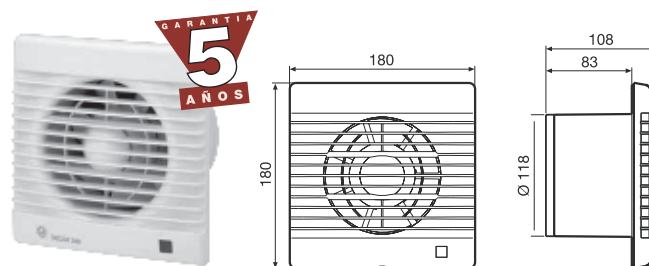
Modelo	Velocidad (r.p.m.)	Caudal en Desc. Libre (m3/h)	Conducto Ø mm.	PVP €/u.
DECOR-300 S	2.200	280	150	44,35
DECOR-300 C	2.200	280	15	59,01
DECOR-300 R	2.200	280	150	71,88
DECOR-300 CR	2.200	280	150	79,25
DECOR-300 H	2.200	280	150	85,76
DECOR-300 CH	2.200	280	150	93,06



DECOR-100

Extractores de aseos serie DECOR-200

Modelo	Velocidad (r.p.m.)	Caudal en Desc. (m3/h)	Condu cto Ø mm.	PVP €/u.
DECOR-200 C	2.500	185	120	44,53
DECOR-200 CR	2.500	185	120	63,74
DECOR-200 CH	2.500	185	120	81,49



DECOR-200

Extractores de aseos serie DECOR-100 12V.

Modelo	Velocidad (r.p.m.)	Caudal en Desc. Libre (m3/h)	Conducto Ø mm.	P.V.P. €/u.
DECOR-100C 12V	2.100	85	100	36,77
CT-12/14	Transformador 230/12V 14VA			39,44
CT-12/14 R	Trans. 230/12V 14 VA con temporizador			44,29

Descripción/Aplicación

Modelo Decor-100 de muy baja tensión de seguridad para la extracción del aire viciado y húmedo en aseos y cuartos de baño, que pueden ser instalados directamente encima de la bañera o debajo de la ducha, con plena seguridad . IP-57. Clase III. El extractor debe conectarse a un transformador de seguridad (CT-12/14)-230V/12V.

