



*airtècnics*

# *Kanalbox*<sup>®</sup>

*Unidades de ventilación  
de caudal variable*



**ENERGY SAVING  
TECHNOLOGIES**



*airtèc*



# Unidades de Ventilación Kanalbox®

## Descripción General

Una completa gama de 5 cajas con ventiladores centrífugos de baja presión con motor directamente acoplado.

Disponibles con motor convencional, 100% regulables en velocidad.

Construidas con perfiles de aluminio y paneles de chapa de acero galvanizado.

Aislamiento interior de fibras de vidrio, de 25mm de espesor, clase M0 (no-inflamable), de gran absorción sonora.

Fácil acceso al ventilador mediante dos amplias puertas de servicio laterales.

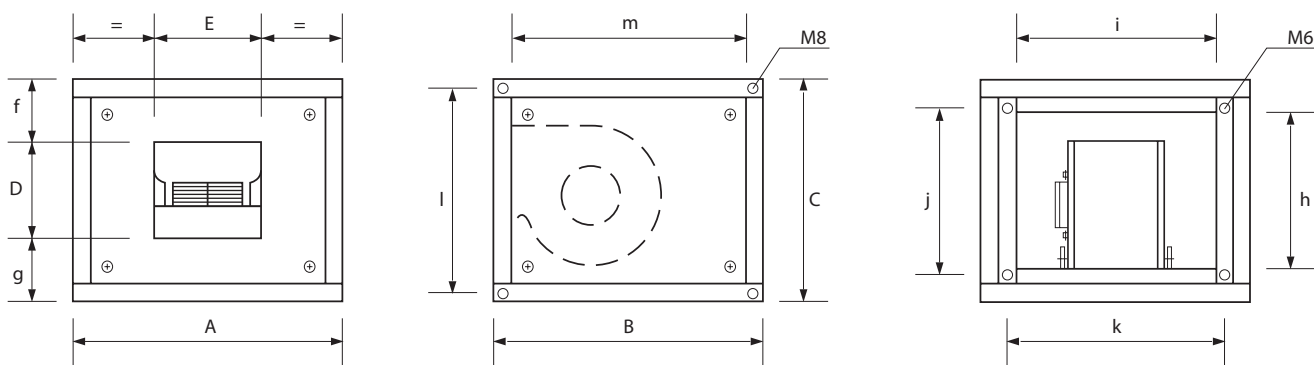
Con 8 puntos de anclaje con rosca M8, para sujeción suspendida o en el suelo.

## Especificaciones



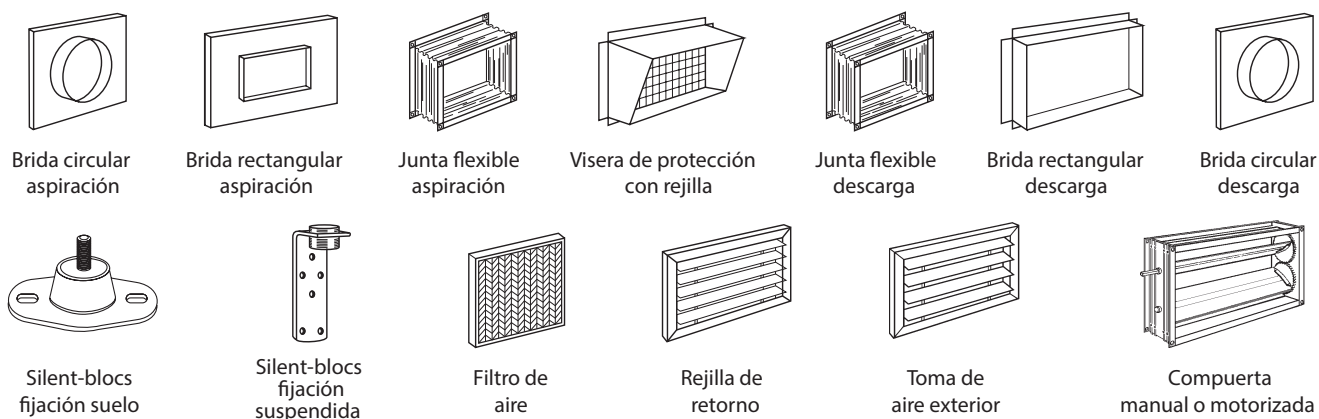
Modelo	Tensión V (50 Hz)	Intensidad A	Potencia kW	Velocidad rpm	Caudal m <sup>3</sup> /h	Presión Máx. ΔPa
<b>KANALBOX 43-7/74</b>	1x230V	1,5	0,15	1300	1500	250
<b>KANALBOX 43-7/76</b>	1x230V	1	0,08	860	1400	100
<b>KANALBOX 54-9/94</b>	1x230V	3,8	0,37	1350	3100	300
<b>KANALBOX 54-9/96</b>	1x230V	2	0,25	900	2700	160
<b>KANALBOX 64-10/104</b>	1x230V	5	0,55	1350	4000	470
<b>KANALBOX 64-10/106</b>	1x230V	3	0,37	890	4000	230
<b>KANALBOX 77-12/126</b>	1x230V	6,6	0,75	840	5500	270
<b>KANALBOX 77-12/126D</b>	3x400V	3,52	1,1	960	7500	270

## Dimensiones



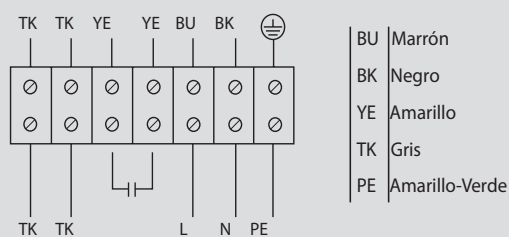
Modelo	A	B	C	D	E	f	g	h	i	j	k	l	m
Kanalbox 7/7	500	450	450	201	224	86	163	360	405	380	420	424	423
Kanalbox 9/9	600	550	545	248	294	115	182	455	505	475	520	519	523
Kanalbox 10/10	650	600	600	281	322	109	210	510	555	530	570	574	573
Kanalbox 12/12	750	650	650	330	387	87	233	560	655	580	670	624	623

## Accesorios

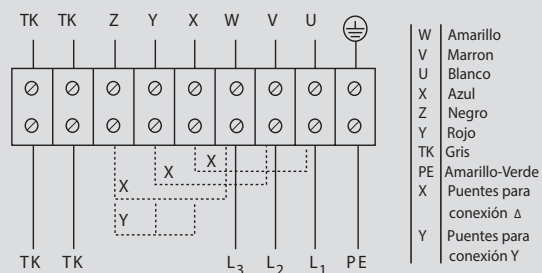


## Conexiones

02.001

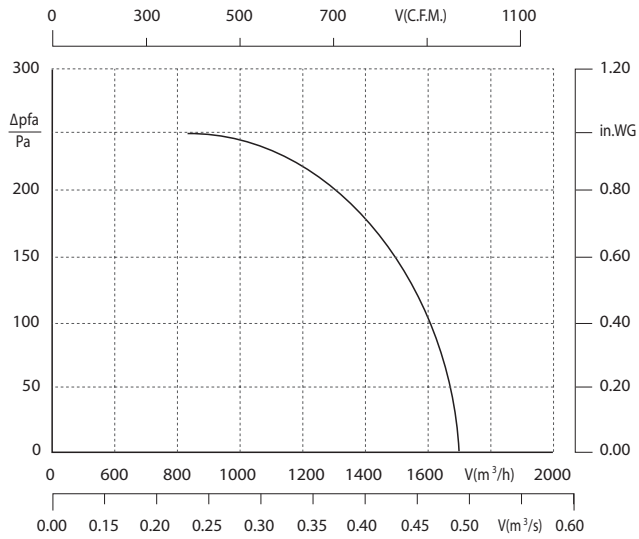


02.012

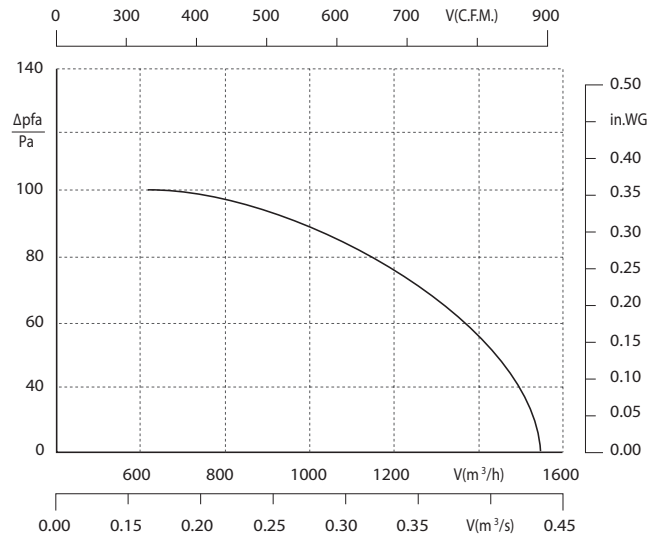


# Curvas de Rendimiento

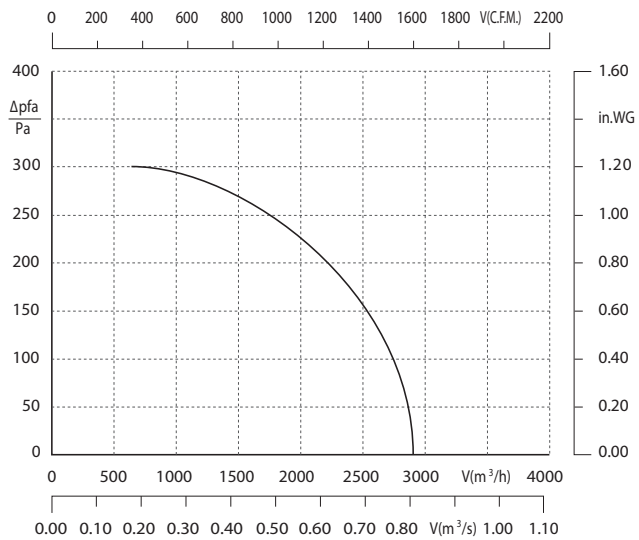
## 7/7-4



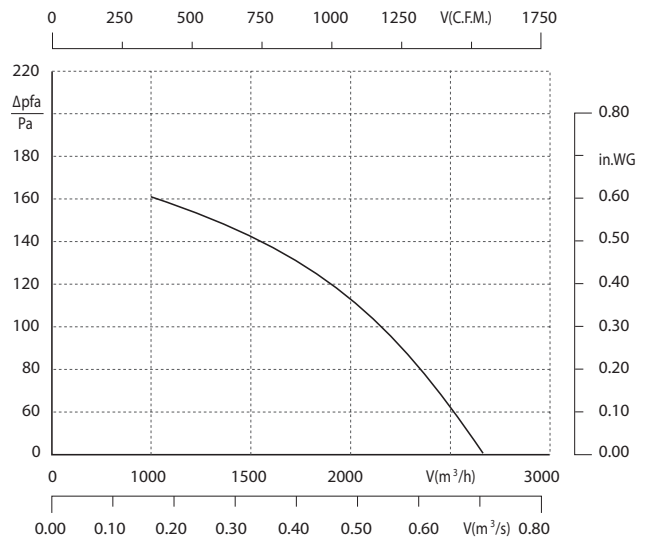
## 7/7-6



## 9/9-4

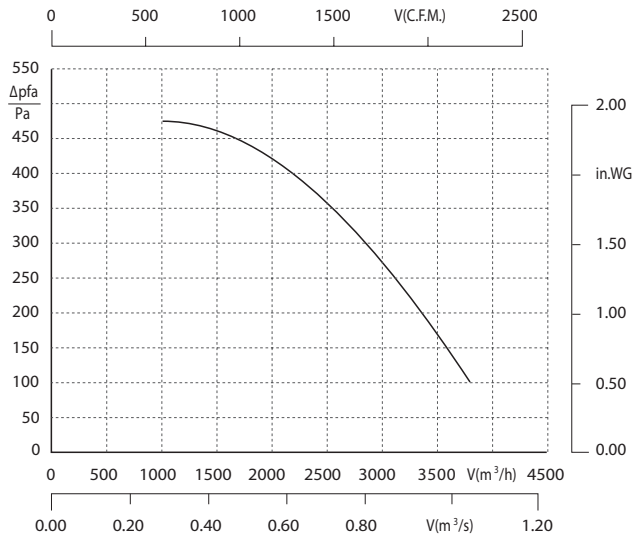


## 9/9-6

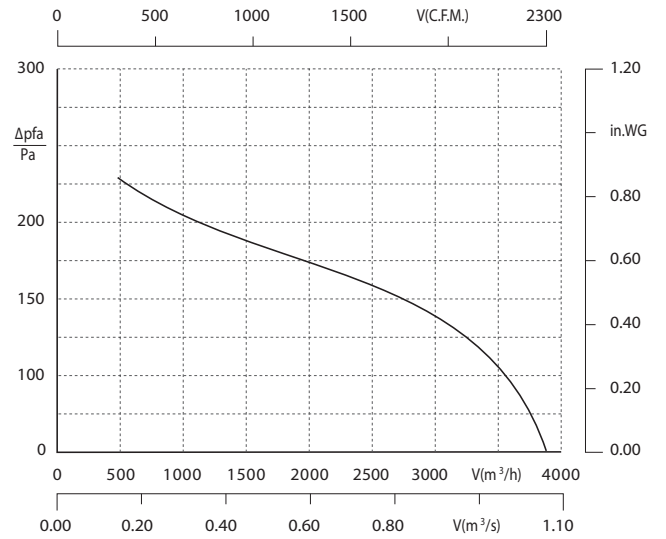


## Curvas de Rendimiento

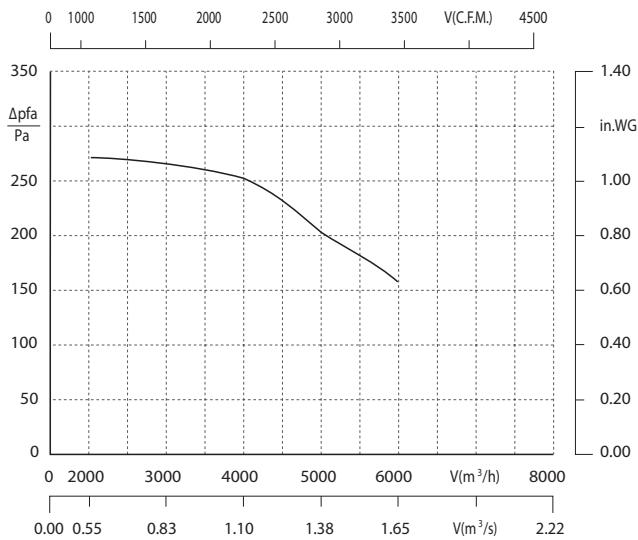
### 10/10-4



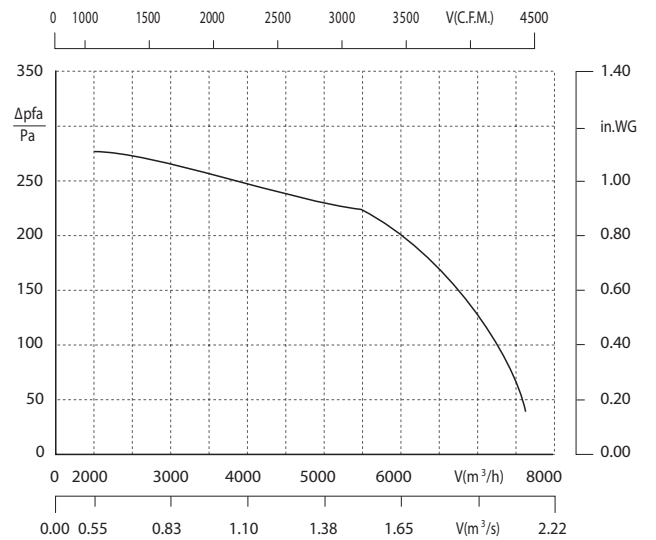
### 10/10-6



### 12/12-6



### 12/12-6D





Conca de Barberà, 6 - Pol. Ind. Pla de la Bruguera  
E-08211 CASTELLAR DEL VALLÈS (Barcelona) Spain  
Tel. + 34 93 715 99 88 - Fax. + 34 93 715 99 89  
airtecnics@airtecnics.com www.airtecnics.com

