



# Fancoils

## Genia Fan



Amplia gama, ideal para uso doméstico o pequeño terciario. Todas ellas integran filtro contra el polvo y partículas, la mejor opción para personas alérgicas o asmáticas. Muy fáciles de instalar, con agua.

### Gama completa

- Modelos Murales, Cassettes, Consolas y Conductos

### Flexibilidad

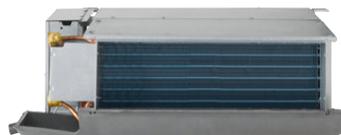
- Amplio rango de potencias para todo tipo de aplicaciones domésticas y pequeño terciario
- 3 velocidades de ventilador (alta, media y baja)

### Eficiencia y sostenibilidad

- Modo inverter que contribuye al ahorro energético y reduce las emisiones de CO<sub>2</sub>
- Compactos y de bajo nivel sonoro

### Simplicidad

- Mando inalámbrico para mural y cassette de serie
- Mando por cable para consola y conducto (opcional)



## Mural

- Integra válvula de 3 vías
- Integra filtro purificador de aire
- Incluye mando inalámbrico
- Estética moderna de última generación

## Cassette

- Requieren de una válvula de paso (2 ó 3 vías en función de la instalación) para su correcto funcionamiento
- De uso en oficinas, cafeterías y hoteles
- Incluye mando inalámbrico

## Consola suelo/techo

- Válvula 3 vías disponible como accesorio
- Sobre suelo. No es necesario su anclaje a pared
- De uso en viviendas, oficinas y comercios

## Conductos

- De uso en viviendas, oficinas y comercios
- Válvula 3 vías y conjunto de tubos disponibles como accesorios

## Control digital cableado

- Timer On-Off
- No necesita pilas
- Fácil de usar

# Fancoils

## Genia Fan

Mural	Velocidad	Ud.	SD 6-025 NW	SD 6-035 NW	SD 6-045 NW
Ventilación	Máx/Med/Mín	m³/h	492/454/400	825/689/590	862/741/634
Refrigeración <sup>1</sup> Capacidad	Máx/Med/Mín	kW	2,70/2,59/2,39	3,81/3,30/2,88	4,47/3,98/3,48
Cap. sensible		kW	2,15	3,18	3,67
Caudal		l/h	480	670	770
Pérdida carga		kPa	31,61	56,75	41,17
Calefacción <sup>2</sup> Capacidad	Máx/Med/Mín	kW	2,94/2,80/2,58	4,30/3,65/3,09	4,84/4,23/3,62
Pérdida carga		kPa	32,66	51,86	36,82
Dimens. (ancho x alto x prof.)		mm	915 x 290 x 230	915 x 290 x 230	1.072 x 315 x 230
Peso neto		kg	12,7	12,7	34,2
Tubería entrada/salida agua		Pulgadas		G ¾	
Referencia			0010045903	0010045904	0010045905

Cassette	Velocidad	Ud.	SD 4-035 NK	SD 4-050 NK
Ventilación	Máx/Med/Mín	m³/h	719/561/448	1.229/1.020/810
Refrigeración <sup>1</sup> Capacidad	Máx/Med/Mín	kW	3,96/3,26/2,76	6,12/5,45/4,60
Cap. sensible		kW	3,2	5,18
Caudal		l/h	700	1100
Pérdida carga		kPa	11,48	21,3
Calefacción <sup>2</sup> Capacidad	Máx/Med/Mín	kW	4,63/3,79/3,15	6,27/6,53/5,43
Pérdida carga		kPa	9,2	30
Dimens. (ancho x alto x prof.)		mm	575 x 261 x 575	840 x 230 x 840
Panel (ancho x alto x prof.)			647 x 50 x 647	950 x 45 x 950
Peso neto		kg	19	29
Tubería entrada/salida agua		Pulgadas	G ¾	G ¾
Referencia			0010023050	0010023051

Consola suelo/techo	Velocidad	Ud.	SD 5-015 NC	SD 5-035 NC	SD 5-045 NC
Ventilación	Máx/Med/Mín	m³/h	255/170/150	595/470/340	790/580/410
Refrigeración <sup>1</sup> Capacidad	Máx/Med/Mín	kW	1.50/1.06/0.92	3.50/2.89/2.22	4.30/3.48/2.71
Cap. sensible		kW	1,14	2,65	3,25
Caudal		l/h	310/210/180	610/510/400	770/730/620
Pérdida carga		kPa	15.1/7.63/5.84	35.1/24.41/14.82	54.2/36.22/22.78
Calefacción <sup>2</sup> Capacidad	Máx/Med/Mín	kW	1.57/1.07/0.92	3.50/2.87/2.19	4.30/3.43/2.60
Pérdida carga		kPa	15.1/7.63/5.84	35.1/24.41/14.82	54.3/36.87/22.32
Dimens. (ancho x alto x prof.)		mm	790 x 495 x 200	1240 x 495 x 200	1240 x 495 x 200
Peso neto		kg	18	25,5	25,5
Tubería entrada/salida agua		Pulgadas		G ¾	
Referencia			0010035085	0010035086	0010035087

Conductos	Velocidad	Ud.	SD 4-020 ND	SD 4-040 ND	SD 4-060 ND	SD 4-090 ND	SD 4-110 ND
Ventilación	Máx/Med/Mín	m³/h	411/273/205	734/564/389	1.022/760/544	1.824/1.332/906	2.134/1.581/1.083
Refrigeración <sup>1</sup> Capacidad	Máx/Med/Mín	kW	2,35/1,72/1,32	3,99/3,26/2,5	5,85/4,82/3,78	8,96/7,37/5,66	10,79/8,86/6,79
Cap. sensible		kW	1,75	3,1	4,49	7,33	8,84
Caudal		l/h	430	690	1050	1590	1930
Pérdida carga		kPa	13,6	13	31,4	24,1	26,3
Calefacción <sup>2</sup> Capacidad	Máx/Med/Mín	kW	2,68/1,99/1,42	4,7/3,85/2,77	6,62/5,38/4,00	10,74/8,55/6,35	12,62/10,15/7,47
Pérdida carga		kPa	12,6	13	31,7	28,3	29,4
Dimens. (ancho x alto x prof.)		mm	741 x 241 x 522	941 x 241 x 522	1.161 x 241 x 522	1.566 x 241 x 522	1.851 x 241 x 522
Peso neto		kg	16,7	21	23,7	34,7	39,2
Tubería entrada/salida agua		Pulgadas			G ¾		
Referencia			0010022130	0010022131	0010022132	0010022133	0010022134

(1) Modo refrigeración: temperatura de entrada de aire 27 °C (bulbo seco) /19 °C (bulbo húmedo), temperatura de entrada/salida de agua 7 °C / 12 °C, velocidad alta de ventilador  
(2) Modo calefacción: temperatura de entrada de aire 20 °C (bulbo seco) /15 °C (bulbo húmedo), temperatura de entrada/salida de agua 45 °C / 40 °C, velocidad alta de ventilador

Soluciones eficientes para  
Calefacción y Climatización

saunierduval.es

saunierduval.es  
@saunierduval  
saunier-duval-espana  
@saunierduval\_es  
SaunierDuvalSP

Atención al cliente  
913 751 751

info@saunierduval.es

 Saunier Duval