

# Ventiladores con filtro TopTherm



Caudales de aire incl. filtro de salida y grados de protección [Página 401](#), Accesorios para climatización [Página 454](#), Therm Software [Página 474](#)

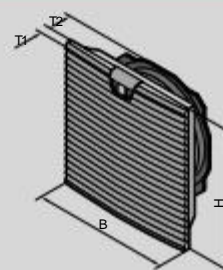
**Color:**  
– RAL 7035

**Unidad de envase:**  
– Unidad completa lista para el montaje, incluye estera filtrante

**Observación:**  
– En el ventilador con filtro 3237.XXX la conexión eléctrica se realiza a través de 2 hilos simples del aparato, en el resto de ventiladores con filtro mediante borne elástico.

**Aprobaciones:**  
Disponible en Internet

**Diagrama de potencia:**  
Disponible en Internet



## Caudal de aire 20 – 55 m³/h

Referencia	UE	3237.100	3237.110	3237.124	3238.100	3238.110	3238.124	Página
Tensión de servicio V, ~, Hz		230, 1~, 50/60	115, 1~, 50/60	24 (DC)	230, 1~, 50/60	115, 1~, 50/60	24 (DC)	
<b>Caudal de aire soplado libre m³/h</b>		<b>20 / 25</b>	<b>20 / 25</b>	<b>20</b>	<b>55 / 66</b>	<b>55 / 66</b>	<b>55</b>	
Intensidad A		0,065 / 0,052	0,12 / 0,1	0,125	0,12 / 0,11	0,24 / 0,22	0,24	
Fusible previo A		2	2	2	2	2	2	
Guardamotor		–	–	–	–	–	–	
Absorción de potencia W		11 / 9	11 / 9	3	19 / 18	19 / 18	5,5	
Anchura (B) mm		116,5	116,5	116,5	148,5	148,5	148,5	
Altura (H) mm		116,5	116,5	116,5	148,5	148,5	148,5	
Profundidad (T1) mm		16	16	16	16	16	16	
Prof. de montaje máxima (T2) mm		43	43	43	58,5	58,5	58,5	
Escotadura de montaje necesaria (BxH) mm		92 x 92	92 x 92	92 x 92	124 x 124	124 x 124	124 x 124	
Ventilador		Axial, motor de autoarranque	Axial, motor de autoarranque	Axial, motor de corriente continua	Diagonal, motor de autoarranque	Diagonal, motor de autoarranque	Diagonal, motor de corriente continua	
Campo de temperatura de servicio		-15°C...+55°C	-15°C...+55°C	-15°C...+55°C	-10°C...+55°C	-10°C...+55°C	-15°C...+55°C	
Campo de temperatura de almacenaje		-30°C...+70°C	-30°C...+70°C	-30°C...+70°C	-30°C...+70°C	-30°C...+70°C	-30°C...+70°C	
Nivel de ruido dB(A)		38 / 43	38 / 43	38	46 / 49	46 / 49	46	
Peso kg		0,46	0,48	0,3	0,8	0,8	0,54	

### Accesorios

Accesorio	Cantidad	3237.200	3237.110	3237.124	3238.100	3238.110	3238.124	Página
Filtro de salida	1 pza(s).	3237.200	3237.200	3237.200	3238.200	3238.200	3238.200	457
Esteras filtrantes de repuesto		ver pág.	ver pág.	ver pág.	ver pág.	ver pág.	ver pág.	456
Esteras filtrantes finas	5 pza(s).	–	–	–	3238.055	3238.055	3238.055	457
Cubierta contra agua a presión	1 pza(s).	3237.080	3237.080	3237.080	3238.080	3238.080	3238.080	458
Tapa ciega	2 pza(s).	3237.020	3237.020	3237.020	3238.020	3238.020	3238.020	459
Termostato	1 pza(s).	3110.000	3110.000	3110.000	3110.000	3110.000	3110.000	467
Termostato con tracción de cables	1 pza(s).	3110.100	3110.100	3110.100	3110.100	3110.100	3110.100	467
Indicador digital de temperatura y termostato	1 pza(s).	3114.200	3114.200	3114.200	3114.200	3114.200	3114.200	466

# Ventiladores con filtro TopTherm

## Caudal de aire 105 – 180 m<sup>3</sup>/h

Referencia	UE	3239.100	3239.110	3239.124	3240.100	3240.110	3240.124	Página
Tensión de servicio V, ~, Hz		230, 1~, 50/60	115, 1~, 50/60	24 (DC)	230, 1~, 50/60	115, 1~, 50/60	24 (DC)	
<b>Caudal de aire soplado libre m<sup>3</sup>/h</b>		<b>105 / 120</b>	<b>105 / 120</b>	<b>105</b>	<b>180 / 160</b>	<b>180 / 160</b>	<b>180</b>	
Intensidad A		0,12 / 0,11	0,24 / 0,22	0,23	0,21 / 0,19	0,42 / 0,38	0,43	
Fusible previo A		2	2	2	2	4	2	
Guardamotor		–	–	–	–	–	–	
Absorción de potencia W		19 / 18	19 / 18	5,5	35 / 34	35 / 34	10	
Anchura (B) mm		204	204	204	255	255	255	
Altura (H) mm		204	204	204	255	255	255	
Profundidad (T1) mm		24	24	24	25	25	25	
Prof. de montaje máxima (T2) mm		90	90	90	107	107	107	
Escotadura de montaje necesaria (BxH) mm		177 x 177	177 x 177	177 x 177	224 x 224	224 x 224	224 x 224	
Ventilador		Diagonal, motor de autoarranque	Diagonal, motor de autoarranque	Diagonal, motor de corriente continua	Diagonal, motor de autoarranque	Diagonal, motor de autoarranque	Diagonal, motor de corriente continua	
Campo de temperatura de servicio		-10°C...+55°C	-10°C...+55°C	-15°C...+55°C	-30°C...+55°C	-30°C...+55°C	-30°C...+55°C	
Campo de temperatura de almacenaje		-30°C...+70°C	-30°C...+70°C	-30°C...+70°C	-30°C...+70°C	-30°C...+70°C	-30°C...+70°C	
Nivel de ruido dB(A)		46 / 49	46 / 49	46	51 / 46	51 / 46	51	
Peso kg		1,04	1,04	0,78	2,26	2,08	1,88	

### Accesorios

Filtro de salida	1 pza(s).	3239.200	3239.200	3239.200	3240.200	3240.200	3240.200	457
Esteras filtrantes de repuesto		ver pág.	ver pág.	ver pág.	ver pág.	ver pág.	ver pág.	456
Esteras filtrantes finas	5 pza(s).	3181.100	3181.100	3181.100	3182.100	3182.100	3182.100	457
Cubierta contra agua a presión	1 pza(s).	3239.080	3239.080	3239.080	3240.080	3240.080	3240.080	458
Tapa ciega	2 pza(s).	3239.020	3239.020	3239.020	3240.020	3240.020	3240.020	459
Termostato	1 pza(s).	3110.000	3110.000	3110.000	3110.000	3110.000	3110.000	467
Termostato con tracción de cables	1 pza(s).	3110.100	3110.100	3110.100	3110.100	3110.100	3110.100	467
Indicador digital de temperatura y termostato	1 pza(s).	3114.200	3114.200	3114.200	3114.200	3114.200	3114.200	466

## Caudal de aire 230 – 550 m<sup>3</sup>/h

Referencia	UE	3241.100	3241.110	3241.124	3243.100	3243.110	Página
Tensión de servicio V, ~, Hz		230, 1~, 50/60	115, 1~, 50/60	24 (DC)	230, 1~, 50/60	115, 1~, 50/60	
<b>Caudal de aire soplado libre m<sup>3</sup>/h</b>		<b>230 / 250</b>	<b>230 / 250</b>	<b>230</b>	<b>550 / 600</b>	<b>550 / 600</b>	
Intensidad A		0,26 / 0,24	0,52 / 0,48	0,8	0,37 / 0,39	0,78 / 0,8	
Fusible previo A		4	4	2	4	6	
Guardamotor		–	–	–	–	–	
Absorción de potencia W		40 / 42	40 / 42	19	70 / 87	75 / 90	
Anchura (B) mm		255	255	255	323	323	
Altura (H) mm		255	255	255	323	323	
Profundidad (T1) mm		25	25	25	25	25	
Prof. de montaje máxima (T2) mm		107	107	107	118,5	118,5	
Escotadura de montaje necesaria (BxH) mm		224 x 224	224 x 224	224 x 224	292 x 292	292 x 292	
Ventilador		Diagonal, motor de autoarranque	Diagonal, motor de autoarranque	Diagonal, motor de corriente continua	Diagonal, motor de arranque por condensador monofásico	Diagonal, motor de arranque por condensador monofásico	
Campo de temperatura de servicio		-30°C...+55°C	-30°C...+55°C	-30°C...+55°C	-30°C...+55°C	-30°C...+55°C	
Campo de temperatura de almacenaje		-30°C...+70°C	-30°C...+70°C	-30°C...+70°C	-30°C...+70°C	-30°C...+70°C	
Nivel de ruido dB(A)		54 / 56	54 / 56	54	59 / 61	59 / 61	
Peso kg		2,235	2,26	2,04	3,58	3,58	

### Accesorios

Filtro de salida	1 pza(s).	3240.200	3240.200	3240.200	3243.200	3243.200	457
Esteras filtrantes de repuesto		ver pág.	ver pág.	ver pág.	ver pág.	ver pág.	456
Esteras filtrantes finas	5 pza(s).	3182.100	3182.100	3182.100	3183.100	3183.100	457
Cubierta contra agua a presión	1 pza(s).	3240.080	3240.080	3240.080	3243.080	3243.080	458
Tapa ciega	2 pza(s).	3240.020	3240.020	3240.020	3243.020	3243.020	459
Termostato	1 pza(s).	3110.000	3110.000	3110.000	3110.000	3110.000	467
Termostato con tracción de cables	1 pza(s).	3110.100	3110.100	3110.100	3110.100	3110.100	467
Indicador digital de temperatura y termostato	1 pza(s).	3114.200	3114.200	3114.200	3114.200	3114.200	466

# Ventiladores con filtro TopTherm

Caudal de aire 700 m<sup>3</sup>/h

Referencia	UE	3244.100	3244.110	3244.140	Página
Tensión de servicio V, ~, Hz		230, 1~, 50/60	115, 1~, 50/60	400, 3~, 50 460, 3~, 60	
<b>Caudal de aire soplado libre m<sup>3</sup>/h</b>		<b>700 / 770</b>	<b>700 / 770</b>	<b>700 / 770</b>	
Intensidad A		0,43 / 0,6	0,9 / 1,25	0,17 / 0,21	
Fusible previo A		4	6	–	
Guardamotor A		–	–	0,2...0,4	
Absorción de potencia W		95 / 135	100 / 145	93 / 140	
Anchura (B) mm		323	323	323	
Altura (H) mm		323	323	323	
Profundidad (T1) mm		25	25	25	
Prof. de montaje máxima (T2) mm		130,5	130,5	130,5	
Escotadura de montaje necesaria (BxH) mm		292 x 292	292 x 292	292 x 292	
Ventilador		Diagonal, motor de arranque por condensador monofásico	Diagonal, motor de arranque por condensador monofásico	Diagonal, motor de corriente trifásica	
Campo de temperatura de servicio		-30°C...+55°C	-30°C...+55°C	-30°C...+55°C	
Campo de temperatura de almacenaje		-30°C...+70°C	-30°C...+70°C	-30°C...+70°C	
Nivel de ruido dB(A)		65 / 66	65 / 66	67 / 70	
Peso kg		4,3	4,3	4,1	

## Accesorios

Filtro de salida	1 pza(s).	3243.200	3243.200	3243.200	457
Esteras filtrantes de repuesto		ver pág.	ver pág.	ver pág.	456
Esteras filtrantes finas	5 pza(s).	3183.100	3183.100	3183.100	457
Cubierta contra agua a presión	1 pza(s).	3243.080	3243.080	3243.080	458
Tapa ciega	2 pza(s).	3243.020	3243.020	3243.020	459
Termostato	1 pza(s).	3110.000	3110.000	3110.000	467
Termostato con tracción de cables	1 pza(s).	3110.100	3110.100	3110.100	467
Indicador digital de temperatura y termostato	1 pza(s).	3114.200	3114.200	3114.200	466

Accesorios



**Esteras filtrantes de repuesto**

Ver pág. [456](#)

# Ventiladores con filtro TopTherm



Caudales de aire incl. filtro de salida y grados de protección [Página 401](#), Accesorios para climatización [Página 454](#), Therm Software [Página 474](#)

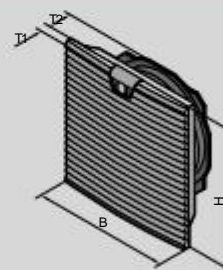
**Color:**  
– RAL 7035

**Unidad de envase:**  
– Unidad completa lista para el montaje, incluye estera filtrante

**Observación:**  
– Para un funcionamiento energéticamente eficiente del ventilador con filtro se recomienda el montaje del termostato de interior, del regulador de velocidad o del termostato/regulador digital con pantalla de indicación

**Aprobaciones:**  
Disponible en Internet

**Diagrama de potencia:**  
Disponible en Internet



## Caudal de aire 20 – 180 m³/h, EMC

Referencia	UE	3237.600	3238.600	3239.600	3240.600	Página
Tensión de servicio V, ~, Hz		230, 1~, 50/60	230, 1~, 50/60	230, 1~, 50/60	230, 1~, 50/60	
<b>Caudal de aire soplado libre m³/h</b>		<b>20 / 25</b>	<b>55 / 66</b>	<b>105 / 120</b>	<b>180 / 160</b>	
Intensidad A		0,065 / 0,052	0,12 / 0,11	0,12 / 0,11	0,21 / 0,19	
Fusible previo A		2	2	2	2	
Absorción de potencia W		11 / 9	19 / 18	19 / 18	35 / 34	
Anchura (B) mm		116,5	148,5	204	255	
Altura (H) mm		116,5	148,5	204	255	
Profundidad (T1) mm		16	16	24	25	
Prof. de montaje máxima (T2) mm		43	58,5	90	107	
Escotadura de montaje necesaria (BxH) mm		92 x 92	124 x 124	177 x 177	224 x 224	
Ventilador		Axial, motor de autoarranque	Diagonal, motor de autoarranque	Diagonal, motor de autoarranque	Diagonal, motor de autoarranque	
Campo de temperatura de servicio		-15°C...+55°C	-10°C...+55°C	-10°C...+55°C	-30°C...+55°C	
Campo de temperatura de almacenaje		-30°C...+70°C	-30°C...+70°C	-30°C...+70°C	-30°C...+70°C	
Nivel de ruido dB(A)		38 / 43	46 / 49	46 / 49	51 / 46	
Peso kg		0,485	2,0	1,2	2,12	

### Accesorios

Filtro de salida	1 pza(s).	3237.060	3238.060	3239.060	3240.060	457
Esteras filtrantes de repuesto	5 pza(s).	3237.066	3238.066	3239.066	3240.066	456
Esteras filtrantes finas	5 pza(s).	–	3238.055	3181.100	3182.100	457
Cubierta contra agua a presión	1 pza(s).	3237.080	3238.080	3239.080	3240.080	458
Regulador de velocidad	1 pza(s).	3120.200	3120.200	3120.200	3120.200	470
Termostato	1 pza(s).	3110.000	3110.000	3110.000	3110.000	467
Termostato con tracción de cables	1 pza(s).	3110.100	3110.100	3110.100	3110.100	467
Indicador digital de temperatura y termostato	1 pza(s).	3114.200	3114.200	3114.200	3114.200	466
Higrostatato	1 pza(s).	3118.000	3118.000	3118.000	3118.000	468
Higrostatato con tracción de cables	1 pza(s).	3118.100	3118.100	3118.100	3118.100	468

# Ventiladores con filtro TopTherm

Caudal de aire 230 – 900 m<sup>3</sup>/h, EMC

Referencia	UE	3241.600	3243.600	3244.600	3245.600	Página
Tensión de servicio V, ~, Hz		230, 1~, 50/60	230, 1~, 50/60	230, 1~, 50/60	200 - 240, 1~, 50/60	
Caudal de aire soplado libre m <sup>3</sup> /h		230 / 250	550 / 600	700 / 770	900	
Intensidad A		0,26 / 0,24	0,37 / 0,39	0,43 / 0,6	1,33 / 1,33	
Fusible previo A		4	4	4	4	
Absorción de potencia W		40 / 42	70 / 87	95 / 135	165 / 165	
Anchura (B) mm		255	323	323	323	
Altura (H) mm		255	323	323	323	
Profundidad (T1) mm		25	25	25	25	
Prof. de montaje máxima (T2) mm		107	118,5	130,5	130,5	
Escotadura de montaje necesaria (BxH) mm		224 x 224	292 x 292	292 x 292	292 x 292	
Ventilador		Diagonal, motor de autoarranque	Diagonal, motor de arranque por condensador monofásico	Diagonal, motor de arranque por condensador monofásico	Diagonal, motor EC	
Campo de temperatura de servicio		-30°C...+55°C	-30°C...+55°C	-30°C...+55°C	-25°C...+55°C	
Campo de temperatura de almacenaje		-30°C...+70°C	-30°C...+70°C	-30°C...+70°C	-25°C...+70°C	
Nivel de ruido dB(A)		54 / 56	59 / 61	65 / 66	72	
Peso kg		2,12	3,56	4,28	3,5	

## Accesorios

Filtro de salida	1 pza(s).	3240.060	3243.060	3243.060	3243.060	457
Esteras filtrantes de repuesto	5 pza(s).	3240.066	3243.066	3243.066	3243.066	456
Esteras filtrantes finas	5 pza(s).	3182.100	3183.100	3183.100	3183.100	457
Cubierta contra agua a presión	1 pza(s).	3240.080	3243.080	3243.080	3245.080	458
Regulador de velocidad	1 pza(s).	3120.200	3120.200	3120.200	-	470
Termostato	1 pza(s).	3110.000	3110.000	3110.000	3110.000	467
Termostato con tracción de cables	1 pza(s).	3110.100	3110.100	3110.100	3110.100	467
Indicador digital de temperatura y termostato	1 pza(s).	3114.200	3114.200	3114.200	3114.200	466
Higrostat	1 pza(s).	3118.000	3118.000	3118.000	3118.000	468
Higrostat con tracción de cables	1 pza(s).	3118.100	3118.100	3118.100	3118.100	468

Accesorios



## Regulador de velocidad EC

Ver pág. [469](#)