

# SAS

LOS MODELOS DE LA SERIE SAS SON MINISECADEROS PARA EL TRATAMIENTO DE **EMBUTIDOS, QUESOS Y JAMONES**; EXISTE UN MODELO COMPACTO PARA SU MONTAJE EN PARED Y UN MODELO PARTIDO (DISTANCIA MÁXIMA ACONSEJADA ENTRE UNIDADES 6 MTS). EL AIRE SE DISTRIBUYE SIN CANALIZACIONES, MEDIANTE UNA REJILLA DIRECCIONABLE. FÁCIL DE INSTALAR Y DE UTILIZAR, DIMENSIONES COMPACTAS.



**CARACTERÍSTICAS**

- |            |   |             |   |
|------------|---|-------------|---|
| 1. CPM H   | COMPRESOR HERMÉTICO   | 7. PAN SNG  | PANEL DE MANDOS REMOTO 5 MTS (PARA MODELOS PARTIDOS)                  |
| 2. ESP VTE | VÁLVULA DE EXPANSIÓN TERMOSTÁTICA   | 8. SBR GCA  | DESESCARCHE AUTOMÁTICO POR GAS CALIENTE                               |
| 3. FLT DEI | FILTRO DESHIDRATADOR  | 9. KIT HUM  | HUMIDIFICADOR   |
| 4. SPI LIQ | VISOR DE LÍQUIDO  | 10. VVE TER | VARIADOR DE VELOCIDAD TERMOSTÁTICO PARA EL CONTROL DE LA CONDENSACIÓN |
| 5. CNT CTR | CUADRO ELÉCTRICO CON CENTRALITA ELECTRÓNICA DE NUEVA GENERACIÓN CON INTERFAZ DE USUARIO FÁCIL DE UTILIZAR QUE PERMITE PROGRAMAR LA TEMPERATURA (TANTO EN FASE DE ENFRIAMIENTO COMO DE CALENTAMIENTO) O LA HUMEDAD (YA SEA HUMIDIFICACIÓN O DESHUMIDIFICACIÓN) | 11. FRS EVP | BATERIAS DE FRÍO CON TRATAMIENTO ANTI-CORROSIÓN (CATAFORESIS)         |
| 6. BAT ELE | BATERÍA DE RESISTENCIAS PARA HACER ESTUFAJE   | 12. FRS RCP | RECUPERACIÓN DE CALOR CON TRATAMIENTO ANTI-CORROSIÓN (CATAFORESIS)    |

**PRECIOS - RENDIMIENTOS**



	HP	COMPRESOR	VOLTAJE	PRECIO
<b>COMPACTOS</b> SAS221TR09F	1	H	400/3/50	8.931 €
SAS135TR09F	1,5	H	400/3/50	9.802 €
SAS235TR09F	3	H	400/3/50	11.678 €
SAS335TR09F	5	H	400/3/50	14.799 €
SAS340TR09F	7,5	H	400/3/50	17.196 €

M <sup>3</sup> DEL MINISECADERO - CAPACIDAD FRIGORÍFICA SEGÚN TEMPERATURA CÁMARA							
PROYECCIÓN DE AIRE	WATIOS NOMINALES	JAMONES		QUESOS		EMBUTIDOS	
		m <sup>3</sup>	Kg	m <sup>3</sup>	Kg	m <sup>3</sup>	Kg
4	2.800	15	750	12	600	14	700
9,5	4.600	25	1.250	20	1.000	22	1.100
9,5	7.600	50	2.500	40	2.000	45	2.250
9,5	12.200	70	3.500	60	3.000	70	3.500
17	15.700	100	5.000	80	4.000	90	4.500

	HP	COMPRESOR	VOLTAJE	PRECIO
<b>PARTIDOS</b> SAS221TR80F	1	H	400/3/50	10.760 €
SAS135TR80F	1,5	H	400/3/50	11.689 €
SAS235TR80F	3	H	400/3/50	14.216 €
SAS335TR80F	5	H	400/3/50	17.705 €
SAS340TR80F	7,5	H	400/3/50	21.891 €

M <sup>3</sup> DEL MINISECADERO - CAPACIDAD FRIGORÍFICA SEGÚN TEMPERATURA CÁMARA							
PROYECCIÓN DE AIRE	WATIOS NOMINALES	JAMONES		QUESOS		EMBUTIDOS	
		m <sup>3</sup>	Kg	m <sup>3</sup>	Kg	m <sup>3</sup>	Kg
4	2.800	15	750	12	600	14	700
9,5	4.600	25	1.250	20	1.000	22	1.100
9,5	7.600	50	2.500	40	2.000	45	2.250
9,5	12.200	70	3.500	60	3.000	70	3.500
17	15.700	100	5.000	80	4.000	90	4.500

H: HERMÉTICO

# EQUIPOS MINISECADEROS

CARACTERÍSTICAS

RENDIMIENTOS

DATOS TÉCNICOS

PRECIOS



PARTIDOS:  
EVAPORADOR DE MONTAJE EN  
TECHO DE LA CÁMARA

DISTANCIA MÁXIMA DE 6 MTS ENTRE  
EVAPORADOR Y CONDENSADOR



DATOS TÉCNICOS

### DATOS TÉCNICOS DEL CONDENSADOR

	VENTILADORES Nº x Ø mm x rpm	CONSUMO VENT. (kW)	CAUDAL m³/h
<b>SAS221TR09F</b>	1 x 250 x 1410	0,030	1400
<b>SAS135TR09F</b>	1 x 300 x 1300	0,067	1500
<b>SAS235TR09F</b>	2 x 300 x 1300	0,134	2700
<b>SAS335TR09F</b>	3 x 300 x 1300	0,201	4000
<b>SAS340TR09F</b>	3 x 300 x 1300	0,201	5600

### DATOS TÉCNICOS DEL EVAPORADOR

	VENTILADORES Nº x Ø mm x rpm	CONSUMO VENT. (kW)	CAUDAL m³/h
<b>SAS221TR09F</b>	1 x 200 x 2450	0,075	800
<b>SAS135TR09F</b>	1 x 350 x 1380	0,145	1700
<b>SAS235TR09F</b>	2 x 350 x 1380	0,29	3000
<b>SAS335TR09F</b>	3 x 350 x 1380	0,435	4700
<b>SAS340TR09F</b>	3 x 400 x 1430	0,48	6500

### DATOS TÉCNICOS EQUIPO

POT. RESIST. CALOR (kW)	POT. RESIST. HUMID. (kW)	NIVEL SONORO dB	CONSUMO A RÉGIMEN (kW)	PESO (kg)
0,60	0,60	48,00	1,9	95
0,60	0,60	45,00	2,30	124
0,75	0,75	39,00	4,40	192
1,00	0,95	44,00	6,40	249
1,00	0,95	45,00	6,60	286

COMPACTOS

### DATOS TÉCNICOS CONDENS.

	VENTILADORES Nº x Ø mm x rpm	CONSUMO VENT. (kW)	CAUDAL m³/h
<b>SAS221TR80F</b>	1 x 250 x 1410	0,030	1400
<b>SAS135TR80F</b>	1 x 300 x 1300	0,067	1500
<b>SAS235TR80F</b>	2 x 300 x 1300	0,134	2700
<b>SAS335TR80F</b>	3 x 300 x 1300	0,201	4000
<b>SAS340TR80F</b>	3 x 300 x 1300	0,201	5600

### DATOS TÉCNICOS EVAPOR.

	VENTILADORES Nº x Ø mm x rpm	CONSUMO VENT. (kW)	CAUDAL m³/h
<b>SAS221TR80F</b>	1 x 200 x 2450	0,075	800
<b>SAS135TR80F</b>	1 x 350 x 1380	0,145	1700
<b>SAS235TR80F</b>	2 x 350 x 1380	0,29	3000
<b>SAS335TR80F</b>	3 x 350 x 1380	0,435	4700
<b>SAS340TR80F</b>	3 x 400 x 1430	0,48	6500

### DATOS TÉCNICOS EQUIPO

POT. RESIST. CALOR (kW)	POT. RESIST. HUMID. (kW)	NIVEL SON. (dB)	CONSUMO A RÉGIMEN (kW)	PESO (kg)
0,60	0,60	48,00	1,9	75 - 20
0,60	0,60	45,00	2,30	96 - 28
0,75	0,75	39,00	4,40	150 - 42
1,00	0,95	44,00	6,40	194 - 55
1,00	0,95	45,00	6,60	223 - 63

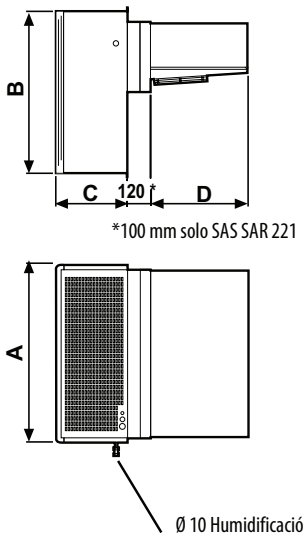
### TUBERÍA SAS PARTIDO (pulgadas)

ASPIR. Ø"	LÍQU. Ø"	ENTRADA (IN) RECUR.	SALIDA (OUT) RECUR.	GAS CALIEN.
5/8"	3/8"	1/2"	3/8"	3/8"
5/8"	3/8"	1/2"	3/8"	3/8"
7/8"	3/8"	1/2"	3/8"	3/8"
7/8"	3/8"	5/8"	1/2"	1/2"
7/8"	3/8"	5/8"	1/2"	5/8"

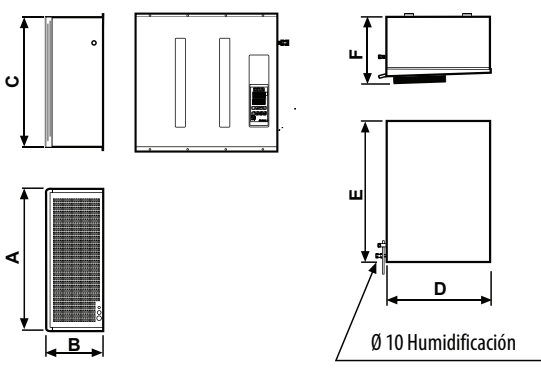
PARTIDOS



compactos



partidos



\* Desagüe Ø 1" para SAS 235-335-340  
\* Desagüe Ø 1/2" para SAS 221-135

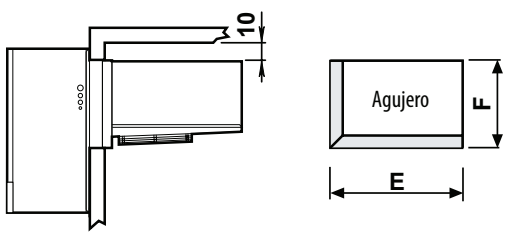
compactos

Modelo/mm	A	B	C	D
SAS221	754	695	305	540
SAS135	754	800	400	700
SAS235	1.128	857	440	700
SAS335	1.598	857	440	700
SAS340	1.638	857	490	750

partidos

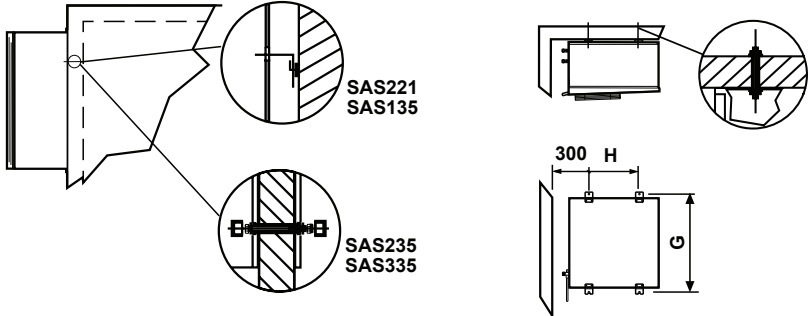
Modelo/mm	A	B	C	D	E	F
SAS221	754	305	695	540	720	280
SAS135	754	400	800	700	720	450
SAS235	1.280	440	857	700	1.120	450
SAS335	1.750	440	857	700	1.590	450
SAS340	1.790	490	857	750	1.620	550

compactos



Modelo/mm	E	F
SAS221	725	305
SAS135	725	475
SAS235	1.130	480
SAS335	1.600	480
SAS340	1.640	580

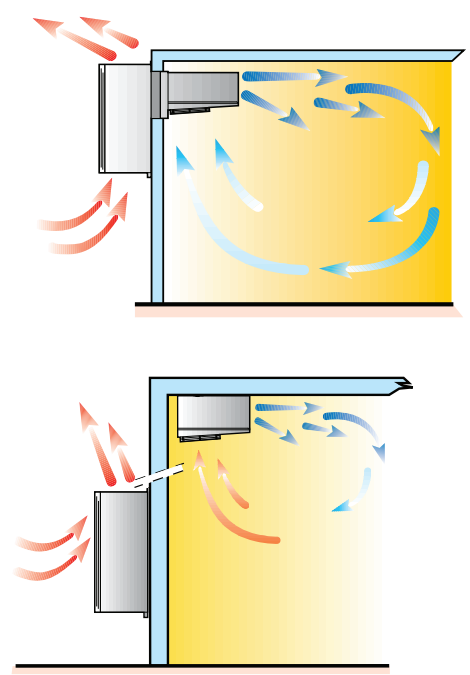
partidos



Modelo/mm	G	H
SAS221	765	210
SAS135	750	390
SAS235	1.155	390
SAS335	1.625	390
SAS340	1.626	440

NUMERACIÓN DE LOS TUBOS*	Asp.				
	Asp.	Líqu.	In	Out	GSC
SAS221	1	2	4	5	3
SAS135	1	2	3	4	5
SAS235	1	2	3	4	5
SAS335	1	2	3	4	5
SAS340	1	2	3	4	5

\* SOLO MODELOS PARTIDOS



# EQUIPOS MINISECADEROS

MONTAJE

ESQUEMAS

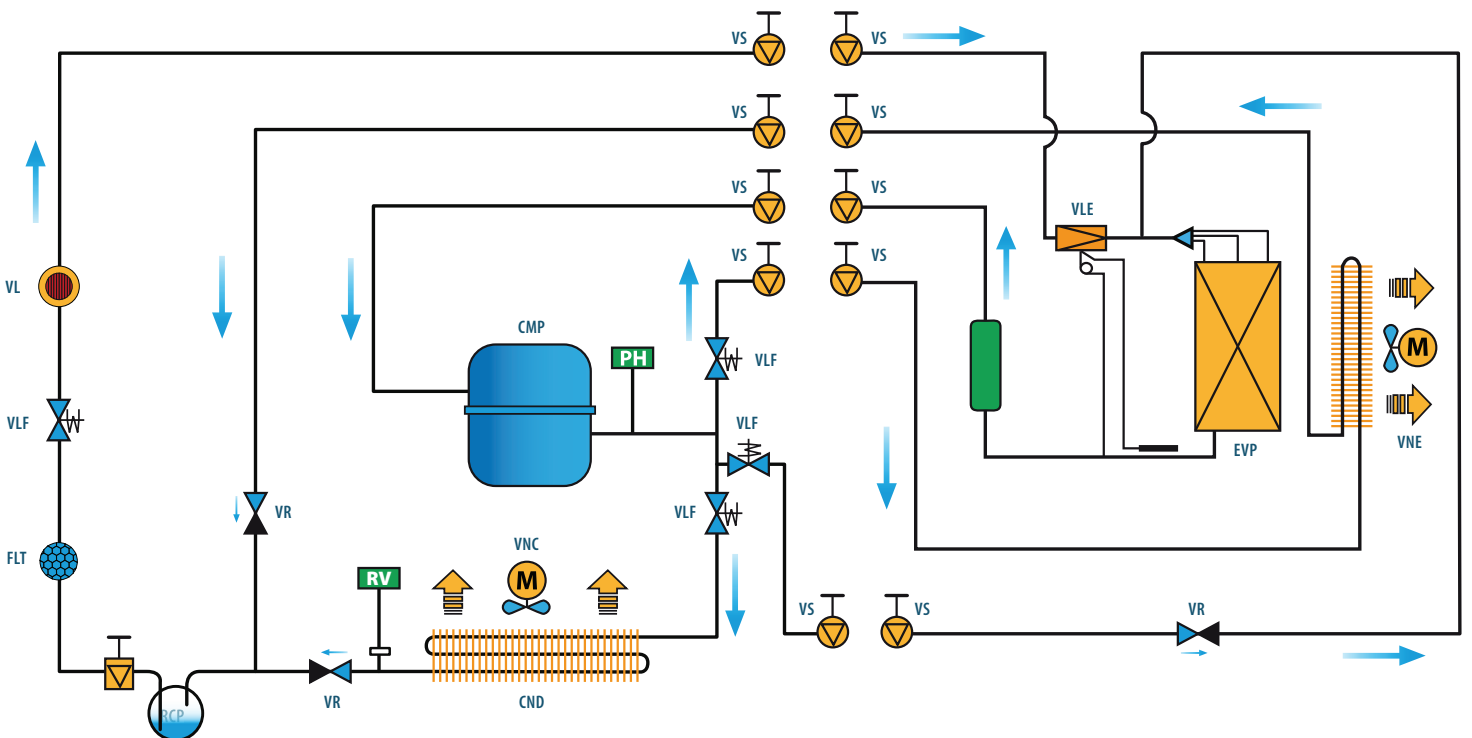
CONEXIONES

CONEXIONES ELÉCTRICAS

Modelo	Acometida	Mando a distancia	Mangueras de sondas (apantalladas)	EVAPORADOR		
				Maniobra al evaporador (ventilador y solenoide)	Fuerza al evaporador (resistencias)	Sonda fin desescarche (apantallada)
SAS221TR09F	5 x 1,5 mm <sup>2</sup>	3 x 0,75 mm <sup>2</sup>	4 x 0,5 mm <sup>2</sup>	-	-	-
SAS135TR09F	5 x 2,5 mm <sup>2</sup>					
SAS235TR09F	5 x 4,0 mm <sup>2</sup>					
SAS335TR09F	5 x 6,0 mm <sup>2</sup>					
SAS340TR09F	5 x 6,0 mm <sup>2</sup>					

Modelo	Acometida	Mando a distancia	Mangueras de sondas (apantalladas)	EVAPORADOR		
				Maniobra al evaporador (ventilador y solenoide)	Fuerza al evaporador (resistencias)	Sonda fin desescarche (apantallada)
SAS221TR80F	5 x 1,5 mm <sup>2</sup>	12 x 1,5 mm <sup>2</sup>	4 x 0,5 mm <sup>2</sup>	14 x 1,5 mm <sup>2</sup>	2 x 0,75 mm <sup>2</sup>	-
SAS135TR80F	5 x 2,5 mm <sup>2</sup>					
SAS235TR80F	5 x 4,0 mm <sup>2</sup>					
SAS335TR80F	5 x 6,0 mm <sup>2</sup>					
SAS340TR80F	5 x 6,0 mm <sup>2</sup>					

- |     |             |     |                       |     |                                |     |                        |
|-----|-------------|-----|-----------------------|-----|--------------------------------|-----|------------------------|
| CMP | COMPRESOR   | PH  | PRESOSTATO DE ALTA    | VL  | VISOR DE LÍQUIDO               | VNC | VENTILADOR CONDENSADOR |
| CND | CONDENSADOR | PL  | PRESOSTATO DE BAJA    | VLE | VÁLVULA EXPANSIÓN TERMOSTÁTICA | VNE | VENTILADOR EVAPORADOR  |
| EVP | EVAPORADOR  | RCP | RECIPIENTE DE LÍQUIDO | VLF | VÁLVULA SOLENOIDE DE FRÍO      | VR  | VÁLVULA DE RETENCIÓN   |
| FLT | FILTRO      | SPA | SEPARADOR ASPIRACIÓN  | VLR | VÁLVULA ROTOLOCK               | VS  | VÁLVULA DE SERVICIO    |



ESQUEMAS FRIGORÍFICOS