

# EVAPORADORES ESTÁTICOS



## EVAPORADOR ESTÁTICOS CON BANDEJA DE GOTEJO. SERIE SN.



### CARACTERÍSTICAS GENERALES

Evaporadores de convección ó gravedad destinados a cámaras frigoríficas entre 0 y -10°C para la conservación de géneros frescos ó delicados, con temperatura y grado higrométrico constante.

Batería construída con tubo de cobre dispuesto al tresbolillo y aletas de aluminio corrugadas separadas a 10 mm, de gran eficacia. Circuito cerrado y presión remanente de aire seco para comprobación de estanqueidad.

Circuito único de los modelos SN-20 al SN-80 y doble circuito frigorífico en los modelos **SN-90 y SN-100, con inyección múltiple a través de distribuidor.**

Incorporan bandeja de goteo, construída con perfiles de PVC de sección especial de doble canal inferior que evita goteos y condensaciones sobre los géneros almacenados en la cámara y amplio cangilón de recogida del agua en los desescarches.

### SERIE SN. Paso de aleta 10,0 mm.

MODELO	Potencia frigorífica en R404A (W)*	Sup. Ext. (m <sup>2</sup> )	Caudal Aire (m <sup>3</sup> /h)	Desescarhe eléctrico (W)	SIN DESESCARCHE		CON DESESCARCHE ELÉCTRICO	
	T <sup>a</sup> . C. 4° C AT:10				€/Und	CÓDIGO	€/Und	CÓDIGO
SN20	510	8,6	1,5	600	<b>625,00</b>	SN20	<b>714,00</b>	SN20E
SN30	840	14,4	2,6	1.200	<b>853,00</b>	SN30	<b>1.010,00</b>	SN30E
SN40	1.080	18,3	3,2	1.600	<b>1.040,00</b>	SN40	<b>1.210,00</b>	SN40E
SN50	1.510	25,6	4,4	2.400	<b>1.280,00</b>	SN50	<b>1.510,00</b>	SN50E
SN60	1.940	32,9	5,5	3.000	<b>1.500,00</b>	SN60	<b>1.760,00</b>	SN60E
SN70	2.210	37,6	6,3	3.000	<b>1.670,00</b>	SN70	<b>1.920,00</b>	SN70E
SN80	2.580	43,9	7,3	3.600	<b>1.900,00</b>	SN80	<b>2.170,00</b>	SN80E
SN90	3.230	54,9	9,1	4.800	<b>2.340,00</b>	SN90	<b>2.690,00</b>	SN90E
SN100	3.690	62,7	10,3	5.600	<b>2.590,00</b>	SN100	<b>2.970,00</b>	SN100E

(\*) Rendimientos expresados con R404A. Para el uso con otros refrigerantes, rogamos consultar rendimientos

### OPCIONES: ( Rogamos Consultar):

- Desescarhe eléctrico o por gas caliente.
- Batería lacada con resina de poliuretano.
- Circuitos para agua glicolada
- Aletas de aluminio bicromatadas Alodine 1200S.
- Tubos cincados. • Tubos de acero inoxidable para amoniaco u otros refrigerantes.
- Bandeja de desagüe en aluminio ó acero inoxidable

### FACTOR DE REFRIGERANTE

**R404A =1,  
R-134a= 0,90**

Tc : temperatura de la cámara.  
AT: Salto térmico

### DIMENSIONES CON BANDEJA

MODELO	SN20	SN30	SN40	SN50	SN60	SN70	SN80	SN90	SN100
Dimensiones (mm)*	Ancho	1.350	1.350	1.650	1.650	2.050	2.050	2.350	2.650
	Largo	435	635	635	835	835	935	935	1.135
	Alto	360	360	360	360	360	360	360	360
ENTRADA Ø	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"
SALIDA Ø	5/8"	5/8"	5/8"	5/8"	5/8"	5/8"	5/8"	5/8"	5/8"
Peso (Kg)	16	21	27	34	41	45	53	63	71

\* Con bandeja

# EVAPORADORES ESTÁTICOS



## EVAPORADOR ESTÁTICOS CON BANDEJA DE GOTEÓ. SERIE EG.

### CARACTERÍSTICAS GENERALES

Evaporadores de convección o gravedad destinados a cámaras frigoríficas entre 0 y -10°C para la conservación de géneros frescos ó delicados, con temperatura y grado higrométrico constante.

Batería construida con tubo de cobre dispuesto al tresbolillo y aletas de aluminio corrugadas separadas a 10 mm de gran eficacia. Circuito cerrado y presión remanente de aire seco para comprobación de estanqueidad.

La gama de evaporadores estáticos EG es la única del mercado que no necesita montaje en la instalación ya que todas las piezas que componen cada modelo, batería intercambiadora, bandeja de desagüe, canalón recoge gotas y soportes al techo, vienen ensambladas de fábrica, por lo que la instalación resulta rápida y sencilla.

Incorporan bandeja de goteo, construida con perfiles de PVC de sección especial de doble canal inferior que evita goteos y condensaciones sobre los géneros almacenados en la cámara y amplio cangilón de recogida del agua en los desescarches.



### SERIE EG. Paso de aleta 10,0 mm.

MODELO	Potencia frigorífica en R404A (W)*	Sup. Ext. (m <sup>2</sup> )	Caudal Aire (m <sup>3</sup> /h)	Desescarche eléctrico		SIN DESESCARCHE		CON DESESCARCHE ELÉCTRICO	
	Tª. C. 4° C AT:10			N	W	€/Und	CÓDIGO	€/Und	CÓDIGO
<b>EG 38</b>	2.210	37,6	7,1	3	3.000	<b>2.060,00</b>	EG 38	<b>2.320,00</b>	EG38E
<b>EG 44</b>	2.580	43,9	6,3	3	3.600	<b>2.290,00</b>	EG 44	<b>2.570,00</b>	EG44E
<b>EG 55</b>	3.230	54,9	7,8	4	4.800	<b>2.740,00</b>	EG 55	<b>3.090,00</b>	EG55E
<b>EG 63</b>	3.690	62,7	8,9	4	5.600	<b>3.000,00</b>	EG 63	<b>3.370,00</b>	EG63E
<b>EG 75</b>	4.420	75,2	10,7	5	7.000	<b>3.400,00</b>	EG 75	<b>3.860,00</b>	EG75E
<b>EG 94</b>	5.530	94,1	13,3	5	8.250	<b>4.030,00</b>	EG 94	<b>4.610,00</b>	EG94E
<b>EG118</b>	6.910	118,0	16,6	6	9.900	<b>4.810,00</b>	EG118	<b>5.520,00</b>	EG118E

(\*) Rendimientos expresados con R404A. Para el uso con otros refrigerantes, rogamos consultar rendimientos

### OPCIONES: ( Rogamos Consultar)

- Desescarche eléctrico o por gas caliente.
- Batería lacada con resina de poliuretano.
- Circuitos para agua glicolada.
- Aletas de aluminio pretratadas
- Tubos cincados. • Tubos de acero inoxidable para amoniaco u otros refrigerantes.
- Bandeja de desagüe en aluminio ó acero inoxidable

FACTOR DE REFRIGERANTE :  
R-404A = 1,  
R-134a = 0,90

• Alto ajustable: 590-640-690-740 mm

### DIMENSIONES

MODELO		EG38	EG44	EG55	EG63	EG75	EG94	EG118
Dimensiones (mm)	Ancho	2.100	2.400	2.400	2.700	2.700	3.300	3.300
	Alto	950	950	1.150	1.150	1.350	1.350	1.650
ENTRADA Ø		1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"
SALIDA Ø		16	16	22	22	22	22	22
Peso (Kg)		45	52	62	70	82	101	124