

**MINI SECADEROS**



 **+12°C a +25°C**  **HR mín. 50%**





**CARACTERÍSTICAS**

- Carga de refrigerante R452A *PCA 2067*
- Compresor hermético alternativo
- Resistencia de cárter
- Evaporador de doble flujo con resistencias de calor
- Expansión precisa por válvula de expansión (montada)
- Desescarche automático eléctrico
- Desagüe directo de condensados (incluye resistencia)
- Estufado para secado con 2 intercambiadores y recuperación de calor
- Tratamiento catafóresis en batería del evaporador
- Control de condensación por variador de velocidad
- Recipiente de líquido
- Filtro deshidratador de líquido
- Visor de líquido
- Solenoide de líquido a 220 v.
- Llaves de servicio en aspiración y líquido
- Conexiones a soldar
- Presostato general de seguridad de alta automático
- Presostato general de seguridad de baja automático
- Cables interconexión con conector rápido (10 m.)
- Plafón luz interior cámara (con cable 2,5 m.)
- Micropuerta (con cable 2,5 m.)
- Cable alimentación (2,5 m.)
- Control electrónico reg. temperatura y humedad HR%
- Panel remoto de control (cable 10 m.)
- Manual de instalación y mantenimiento
- Certificación PED 2014/68/CE
- Motoventiladores conforme ErP-EU 327/2011
- Embalaje para exportación NIMF-15/SPM-15

**OPCIONALES**

**€uros**

- Ventilador para renovación de aire  **180,00**
- Humidificador ES3-M independiente **2.027,00**
- Kit conducción vapor humidificador  **471,00**  
(lanza inox. Ø 25 x 1000 mm + tubo vapor Ø 25 + tubo desagüe Ø 10)
- Tratamiento anticorrosión batería del condensador **+8%**
- Voltaje distinto o especial **+5%**





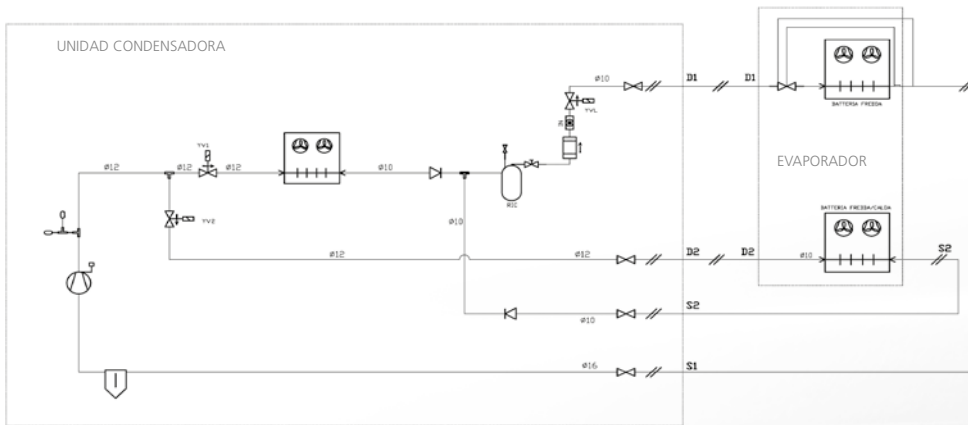
PRODUCCIÓN FRIGORÍFICA - R452A - Temperatura interior cámara

MODELO	Euros	HP	Voltaje	Cap. frigorífica	Cap. calefacción	Secado		Curado	
				W	W	Kg	m³	Kg	m³
<b>VTA005GH11</b>	<b>9.634,00</b>	0,50	230/1/50	1.272	1.000	100	2	300	10
<b>VTA010GH12</b>	<b>12.918,00</b>	1,00	400/3/50	1.734	1.600	200	5	600	20
<b>VTA015GH12</b>	<b>14.264,00</b>	1,50	400/3/50	3.993	2.400	400	11	1.000	40
<b>VTA030GH12</b>	<b>23.561,00</b>	3,00	400/3/50	6.869	4.000	600	23	2.000	70
<b>VTA050GH12</b>	<b>26.892,00</b>	5,00	400/3/50	10.034	7.000	950	36	3.000	125
<b>VTA062GH12</b>	<b>29.270,00</b>	6,25	400/3/50	11.899	8.000	1.200	45	4.000	160

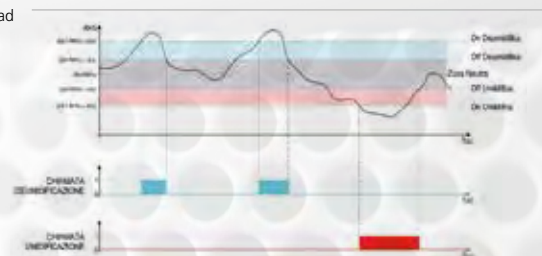
\* Capacidad frigorífica con temperatura de cámara +12°C y Temperatura ambiente +32°C



ESQUEMA FRIGORÍFICO



Regulación temperatura y humedad



Más por menos...

Crea el ambiente adecuado para tus productos



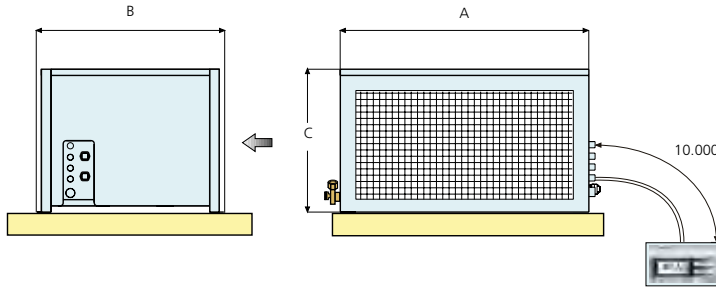
www.e-bcsystems.com

R452A  
VTA- Mini secaderos

**DIMENSIONES - mm**

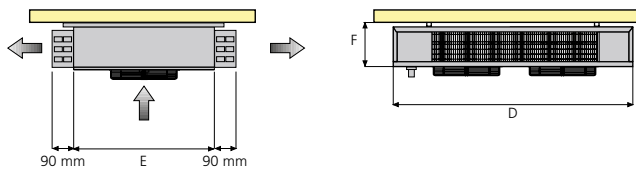


CONDENSADORA - Unidad exterior



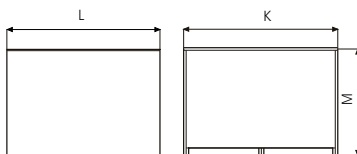
AT	Modelo	A	B	C
	<b>VTA005 - 010</b>	800	560	460
	<b>VTA015GH12</b>	930	680	460
	<b>VTA030GH12</b>	1.115	788	710
	<b>VTA050 - 062</b>	1.320	870	860

EVAPORADORA - Unidad interior



AT	Modelo	D	E	F
	<b>VTA005GH11</b>	522	638	143
	<b>VTA010GH12</b>	922	638	143
	<b>VTA015GH12</b>	1.322	638	143
	<b>VTA030GH12</b>	1.366	756	241
	<b>VTA050GH12</b>	1.816	756	246
	<b>VTA062GH12</b>	2.266	756	251

EMBALAJE



Modelo	U. Condensadora					Evaporador					
	AT	K	L	M	m³	Kg	K	L	M	m³	Kg
<b>005</b>		880	640	569	0,32	11	730	925	250	0,17	3
<b>010</b>		880	640	569	0,32	11	1.130	925	250	0,26	4
<b>015</b>		1.190	865	908	0,94	22	1.530	925	250	0,35	5
<b>030</b>		1.380	930	1.028	1,32	30	1.550	1.160	435	0,78	13
<b>050</b>		1.740	1.120	1.058	2,06	39	2.000	1.160	435	1,01	21
<b>062</b>		1.740	1.120	1.058	2,06	39	2.450	1.160	435	1,24	22

-El evaporador se suministra aparte en su propio embalaje.



DATOS TÉCNICOS

R452A

MODELO	Cat PED	Compresor			Tubos				Consumo Total		Condensador		Evaporador				Peso (Kg)			
		kW	Tipo	Voltaje	Aspiración	Líquido	S2	D2	Wabs.	FLA	Nº x Ø	m³/h	Exp.	Des.	Wd	Nº x Ø	m³/h	↑ m	U.C. Evap.	
<b>VTA005GH11</b>	1	0,37	H	230/1/50	10-3/8"	6-1/4"	6-1/4"	10-3/8"	971	4,6	2 x 300	2.684	V	E	800	1 x 250	275	2 X 3	70	12
<b>VTA010GH12</b>	1	0,74	H	400/3/50	12-1/2"	10-3/8"	10-3/8"	12-1/2"	1.335	3,4	2 x 300	2.252	V	E	1.650	2 x 250	592	2 X 4	75	20
<b>VTA015GH12</b>	1	1,10	H	400/3/50	16-5/8"	10-3/8"	10-3/8"	12-1/2"	1.870	5,4	2 x 350	3.200	V	E	2.500	3 x 250	905	2 X 8	107	28
<b>VTA030GH12</b>	1	2,20	H	400/3/50	22-7/8"	12-1/2"	12-1/2"	16-5/8"	3.520	8,7	2 x 400	6.281	V	E	2.800	2 x 350	1.997	2 X 10	202	40
<b>VTA050GH12</b>	2	3,68	H	400/3/50	28-1 1/8"	16-5/8"	16-5/8"	22-7/8"	4.697	9,8	2 x 450	9.662	V	E	4.096	3 x 350	2.995	2 X 11	264	53
<b>VTA062GH12</b>	2	4,60	H	400/3/50	28-1 1/8"	16-5/8"	16-5/8"	22-7/8"	5.776	12,3	2 x 450	9.186	V	E	5.360	4 x 350	3.825	2 X 12	252	67

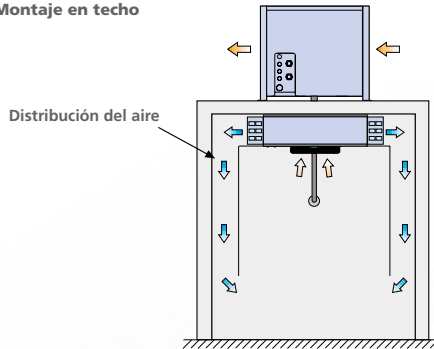
H hermético - SH semihermético — Sc scroll - C capilar - V válvula de expansión — A aire - E eléctrico - G gas caliente - Ø mm.

VTA- Mini secaderos

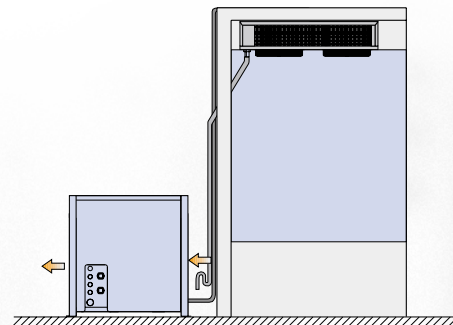


DATOS PARA EL MONTAJE

Montaje en techo



Montaje en suelo



Elemento	Mantenimiento*	
	Intervención	Frecuencia
Condensador	Limpiar	mensual
Evaporador	Controlar	mensual
Contactores	Verificar	cuatrimestral
Cableado	Controlar	cuatrimestral
Fugas refrigerante	Verificar	5 + 50 Teq. CO <sub>2</sub> anual 50 ÷ 500 Teq. CO <sub>2</sub> semestral > 500 Teq. CO <sub>2</sub> trimestral
		Verificar a los 30 días, si se interviene
Humedad circuito	Controlar	cuatrimestral
Nivel aceite	Verificar	cuatrimestral
Ruido compresor	Controlar	cuatrimestral
Tubo desagüe	Verificar	mensual

\* Sólo personal técnico especializado



¿Necesitas ayuda?  
Pide tu manual

Nº de serie:  
Localízalo para cualquier incidencia



Equipos	Aliment.	Interconexión	Mando	Micro	Luz
<b>VTA005</b>	3G1,5	7G2,5 + 4 x 0,5 sondas	Apantallado	2 x 1	3 x 1,5
<b>VTA010-030</b>	5G2,5	7G2,5 + 4 x 0,5 sondas			
<b>VTA050-062</b>	5G4	4G4 + 4G1,5 + 4 x 0,5 sondas			

Incluidos cables interconexión y mando de 10 m., micro y luz de 2,5 m.

www.e-bcsystems.com