

DTI/DTS 6501

ECOOL CLIMATIZADORES 2500 W

DTI: para la instalación parcialmente empotrada lateral o en la puerta

DTS: para la instalación exterior lateral o en la puerta

- EER alto (Índice de eficiencia energética)
- notable ahorro de energía / reducción de los costes de explotación
- condensador con una gran separación de aleta para una protección muy efectiva en un ambiente considerablemente contaminado
- grandes distancias entre las aberturas de aspiración y de descarga, circulación segura en el armario eléctrico mediante un conducto de ventilación prolongado, eliminación de puntos calientes
- excepcional facilidad de mantenimiento técnico
- nuevo puerto USB para recuperar fácilmente las configuraciones de los parámetros/historial (se requiere el software **ECOOL-Plant** Pfannenberg)
- filtro opcional (actualización fácil)
- modo de ahorro de energía integrado por defecto en el Multi Controller



PRODUCTO		DTI 6501	DTS 6501	
CÓDIGO ARTÍCULO	DTI, SC	13896512055	13886512055	Unidad
CÓDIGO ARTÍCULO	DTI, MC	13896522055	13886522055	
CÓDIGO ARTÍCULO	V2A, SC	13896512015	13886512015	
CÓDIGO ARTÍCULO	V2A, MC	13896522015	13886522015	

DATOS

Tensión nominal ¹ ±10 %		AC 50 60		Hz
		400 460 3~		V
Capacidad frigorífica según EN 14511	L35/L35	2500		W
	L35/L50	1800		
Potencia absorbida	L35/L35	1048 1247		A
Corriente absorbida	L35/L35	2,7 2,8		
Corriente de arranque	L35/L35	12 13		
Coefficiente de potencia frigorífica	$\epsilon_{ke} = \frac{Q_c}{P}$ COP	2,39		
Volumen aire con boca libre	interior	935		m³/h
	exterior	1260		
Protección T		16		A
Tipo de conexión		conector plug-in		
Ruido según EN ISO 3741		< 65		dB (A)
Peso (sin embalaje)		67	71	kg
Temperatura ambiente		+15 ... +55 + 59 ... + 131		
Campo de regulación (regulable)	SC	+ 25 ... + 45 + 77 ... + 113; configuración de fabrica + 35 + 95		°C °F
	MC	+ 25 ... + 50 + 77 ... + 122; configuración de fabrica + 35 + 95		
Refrigerante	R134a	1400		g
Separación del líquido de condensación		sistema de evaporación de líquido de condensación integrado con alarmas de llenado		
Grado de protección según EN 60529	IP 54	hacia el armario eléctrico, si se usa según las especificaciones		
	IP 34	hacia el ambiente, si se usa según las especificaciones		
Sistema de construcción	alojamiento	chapa de acero galvanizado		
	cubierta	revestimiento electrostático de polvo (200 °C) o en acero inoxidable		
Color		RAL 7035 (otros colores bajo pedido) o en acero inoxidable		

¹ apto para distintas tensiones de alimentación (véase ficha técnica)

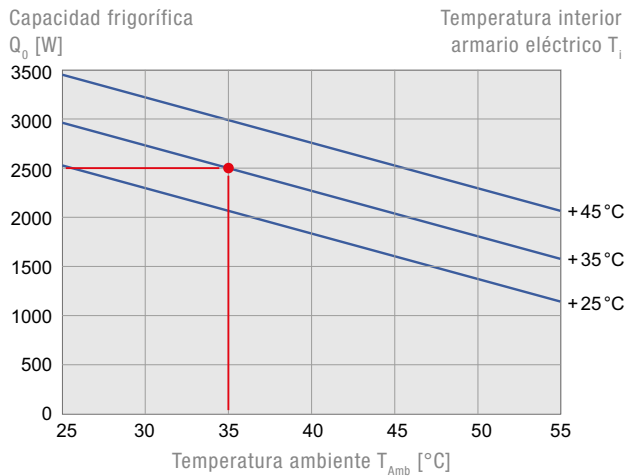
Para mayores informaciones sobre la correcta regulación del salvamotor se ruega consultar la ficha técnica. Están contenidas en la documentación suministrada en el momento de la entrega del dispositivo o visitando la página: www.pfannenberg.es.

ACCESORIOS	Pieza	CÓDIGO ARTÍCULO
Adaptador de filtro	1	18310000151
Prefiltro de aluminio	1	18300000149
Filtro Vlies	5	18300000147
Filtro acanalado	5	18300000148

Otras versiones del dispositivo y tensiones encontrarlos en www.pfannenberg.es y a solicitud.



Curvas características de la potencia frigorífica



Medidas

DTI	X	Y	Z1	Z2	K	L
mm	485	1536	158	120	1510	450

Variante DTI posterior a la instalación parcialmente empotrada de 120 mm

DTS	X	Y	Z	A	B	C	D	E	F	G	H	I
mm	485	1543	278	700	282	220	10	450	510	290	315	350

Agujeros de fijación \varnothing 8 mm y radio de la plantilla R20

DTI 6501	DTS 6501
----------	----------

