

Climatizadores **ECOOL** 1500 W DTI/DTS 6301



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 Pfanenberg**)
- filtro opcional (actualización fácil)
- modo de ahorro de energía integrado por defecto en el Multi Controller

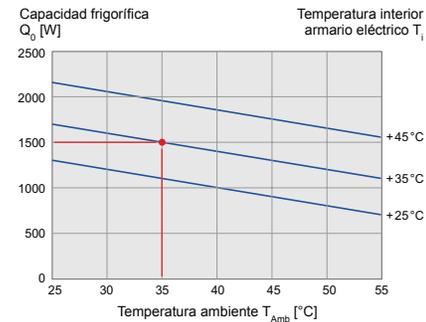
Datos		DTI 6301		DTS 6301		Unidad
Código artículo	Standard Controller	13896319055	13896311055	13886319055	13886311055	
	Multi Controller	13896329055	13896321055	13886329055	13886321055	
	V2A, Standard Controller	13896319015	13896311015	13886319015	13886311015	
	V2A, Multi Controller	13896329015	13896321015	13886329015	13886321015	
Tensión nominal $\pm 10\%$	AC 50 / 60					Hz
	400 2~	230	400 2~	230	V	
Capacidad frigorífica según EN 14511	L35/L35	1.500				W
	L35/L50	1.200				
Potencia absorbida	L35/L35	786 / 863	727 / 868	786 / 863	727 / 868	
Corriente absorbida	L35/L35	3,65 / 3,35	5,08 / 5,17	3,65 / 3,35	5,08 / 5,17	A
Corriente de arranque	L35/L35	19,7				
Coefficiente de potencia frigorífica $\epsilon_{35} = \frac{Q_c}{P} - COP$		1,91	2,06	1,91	2,06	
Volumen aire con boca libre	interior	935				m³/h
	exterior	938				
Protección T		6	16	6	16	A
Tipo de conexión	conector plug-in					
Ruido según EN ISO 3741	< 62					
Peso (sin embalaje)		55	50	56	51	kg
Temperatura ambiente	+ 15 ... + 55 / + 59 ... + 131					
Campo de regulación (regulable)	SC	+ 25 ... + 45 / + 77 ... + 113; configuración de fábrica + 35 / + 95				°C / °F
	MC	+ 25 ... + 50 / + 77 ... + 122; configuración de fábrica + 35 / + 95				
Refrigerante	R134a	600				g
Separación del líquido de condensación	sistema de evaporación de líquido de condensación integrado con alarmas de llenado					
Grado de protección según EN 60529	IP54	hacia el armario eléctrico, si se usa según las especificaciones				
	IP34	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					
Accesorios		Pieza	Código artículo		Informaciones de página	
Adaptador de filtro		1	18310000151		85	
Prefiltro de aluminio		1	18300000149		85	
Filtro Vlies		5	18300000147		85	
Filtro acanalado		5	18300000148		85	

Otros accesorios en las páginas 84 y 85.

¹ 115 V bajo pedido, apto para distintas tensiones de alimentación (véase ficha técnica)
Homologaciones véase la página 32. 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.pfanenberg.es.

Curvas características de la potencia frigorífica

DTI/DTS 6301



Medidas

DTI	X	Y	Z1	Z2	K					L				
mm	485	1536	158	60	1510					450				

Variante DTI posterior a la instalación parcialmente empotrada de 60 mm

DTS	X	Y	Z	A	B	C	D	E	F	G	H	I
mm	485	1539	218	700	282	220	10	450	510	290	315	350

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

