DTI/DTS 6301C
GREEN SERIES KÜHLGERÄTE 1500 W



DTI: für den teilversenkten Tür- oder Seiteneinbau
DTS: für Tür- oder Seitenanbau

- Höchste Energieeffizienz für eine deutliche Reduzierung des Energieverbrauchs und damit der Betriebskosten
- Reduzierung des Kältemittels zur Verringerung des CO2-Fußabdrucks
- UL-gelistet nach UL 60335 für langfristige Planbarkeit
- Höchste Servicefreundlichkeit
- Optionale Controller-Version mit Modbus RTU-Anschluss für einfache Maschinenintegration
- Werkzeugloser Filtereinbau in Sekunden (Zubehör)

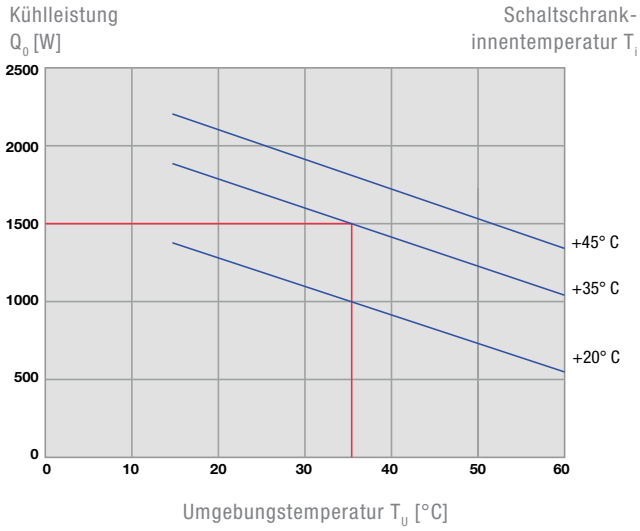
PRODUKT		DTI 6301C I DTS 6301C			
ARTIKEL-NR.	DTI, DISPLAY	13898359055	13898351055	13898354055	Einheit
ARTIKEL-NR.	DTI, LED	13898349055	13898341055	13898344055	
ARTIKEL-NR.	DTS, DISPLAY	13888359055	13888351055	13888354055	
ARTIKEL-NR.	DTS, LED	13888349055	13888341055	13888344055	
DATEN					
Nennspannung ±10 %		AC 50 I 60		AC 60	Hz
		400 / 460 2~	230	115	V
Kälteleistung nach EN 14511	A35/A35	1500 I 1580			W
	A35/A50	1200 I 1250			
	A35/A25	1640 I 1700			
Leistungsaufnahme	A35/A35	630 I 730	610 I 705	730	
Einschaltstrom	A35/A35	6.3 I 5.6	10.7	22	A
Kälteleistungszahl (EER)	A35/A35	2.4 I 2.2	2.5 I 2.4	2.2	
	A35/A50	1.7 I 1.5	1.7 I 1.5	1.5	
	A35/A25	2.8 I 2.5	3.0 I 2.7	2.5	
Luftvolumenstrom freiblasend	intern	885 I 920			m^3/h
	extern	885 I 920			
Anschlussart		Federzugklemme an beigefügtem Stecker			
Gewicht (ohne Verpackung)		39	34	39	kg
Umgebungstemperatur		+15 … +60 I + 59 … + 140			°C I °F
Regelbereich (einstellbar)		+ 25 … + 45 I + 77 … + 113; Werkseinstellung + 35 I + 95			
Kältemittel	R513A	400			g
Kondensatabscheidung		integrierte Kondensatverdunstung mit Sicherheitsüberlauf			
Schutzart UL50	Typ 12	gegenüber dem Schaltschrank, bei bestimmungsgemäßem Einsatz			
Schutzart nach EN 60529	IP 55	gegenüber dem Schaltschrank, bei bestimmungsgemäßem Einsatz			
	IP 24	gegenüber der Umgebung, bei bestimmungsgemäßem Einsatz			
Bauweise	Gehäuse	Stahlblech verzinkt			
	Haube	elektrostatisch pulverbeschichtet (200 °C), Edelstahl auf Anfrage			
Farbe		RAL 7035 I abweichende Farben auf Anfrage			

Weitere Angaben bzgl. der korrekten Einstellung des Motorschutzschalters entnehmen Sie bitte dem technischen Datenblatt.
Diese Information liegt der Gerätelieferung bei oder Sie finden sie unter www.pfannenberg.de

ZUBEHÖR	Stück	ARTIKELNUMMER
Filteradapter	1	18310000151
Aluminiumfilter	1	18300000149
Vliesfiltermatte	5	18300000147
Faltenfiltermatte	5	18300000148

Weitere Geräteausführungen und Spannungsvarianten finden Sie auf www.pfannenberg.de und gerne auch auf Anfrage.

Kennlinien Kühlleistung



Abmessungen

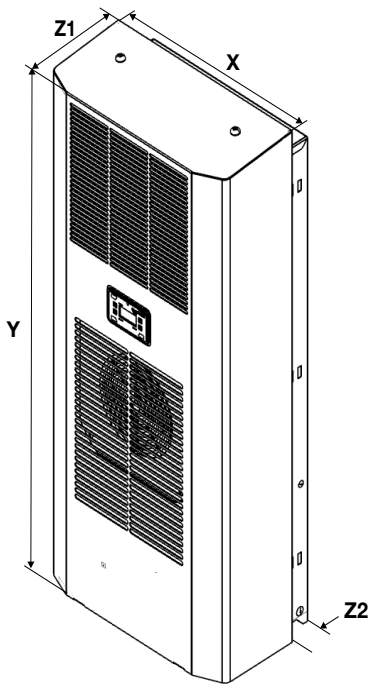
DTI	X	Y	Z	Z1	Z2
mm	418	962	244	187	57

DTI-Variante nach Installation 60 mm teilversenkt

DTS	X	Y	Z
mm	399	966	244

Befestigungsbohrungen Ø 8 mm und Ausschnittradien R20

DTI 6301C



DTS 6301C

