DTX 2021 I DTX 2031

Terra Serie KÜHLGERÄTE 440 - 670 W



- Vollständig versenkte oder seitliche Montage mit nur einer Artikelnummer
- Display mit Bedienelementen an der Außenseite serienmäßig
- Ausgestattet mit Modbus-RTU-Anschluss für eine einfache Maschinenintegration
- F-Gas-konform durch den Einsatz von R513A und R1234yf auf Anfrage
- Globale Beschaffung: Diese Geräte werden auf drei Kontinenten hergestellt

PRODUKT		DTX 2021			DTX 2031			
ARTIKEL-NR.		13910269055	13910261055	13910264055	13910369055	13910361055	13910364055	EINHEIT
DATEN								
Nennspannung ±10 %		AC 50 I 60						Hz
		400 I 460 2~	230	120	400 I 460 2~	230	120	V
Kälteleistung nach EN 14511	A35/A35	440 I 440			670 I 670			W
	A35/A50	310 I 310			510 I 535			
Leistungsaufnahme	A35/A35	235 I 265			431 I 441			
Einschaltstrom	A35/A35	2,5	4,1	8,2	3,1	5,4	10,8	A
Kälteleistungzahl	A35/A35	1,8 I 1,8			1,7 I 1,5			
Luftvolumenstrom freiblasend	intern	252			202			m^3/h
	extern	252			474			
Anschlussart		Federzugklemme an beigefügtem Stecker						
Gewicht (ohne Verpackung)		16	14	16	16	14	16	kg
Umgebungstemperatur		+10 ... + 60 I +50 ... +140			+10 ... + 55 I +50 ... +122			°C I °F
Regelbereich (einstellbar)		+20 ... +45 I +68 ... +113; werkseitige Einstellung +35 I +95						
Kältemittel	R513A	125			135			g
Kondensatabscheidung		integrierte Kondensatverdunstung						
Schutzart	IP 55	gegenüber dem Schaltschrank, bei bestimmungsgemäßem Einsatz						
	IP 24	gegenüber der Umgebung, bei bestimmungsgemäßem Einsatz						
	NEMA	UL Typ 12						
Bauweise	Gehäuse	elektrostatisch pulverbeschichtet (200 °C)						
	Haube	elektrostatisch pulverbeschichtet (200 °C)						
Farbe		RAL 7035						

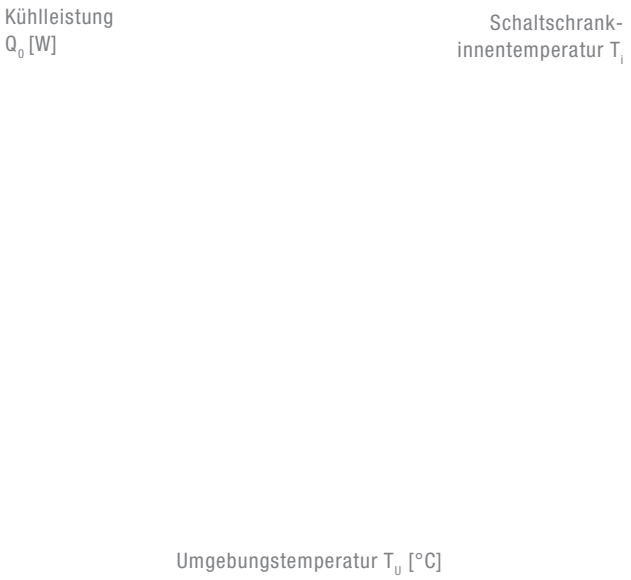
Weitere Angaben bzgl. der korrekten Einstellung des Motorschutzschalters entnehmen Sie bitte dem technischen Datenblatt.
Diese Information liegt der Gerätelieferung bei oder Sie finden sie unter www.pfannenberg.de

ZUBEHÖR	Stück	ARTIKELNUMMER
Kondensatflasche	1	18314000100
Aluminum-Filtermatte	5	123

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

Kennlinien Kühlleistung

DTX 2021 I DTX 2031





Abmessungen mm

DTX 2021 I DTX 2031

