DTS 3031 (NEMA 3R/4) I DTS 3031 VA (NEMA 4/4X) KÜHLGERÄTE 306–350 W

- kompakte Bauform, ideal für kleine Schaltschränke und größere Schaltschränke zur Kühlung von Hot-Spots
- geeignet für die Lebensmittel- und Getränkeindustrie und Outdoor-Anwendungen
- hohe Schutzart IP 56, wartungsfrei
- UL zertifizierte NEMA Typ 3R/4 und 4/4X Dichtung zum Gehäuse
- Verflüssiger mit 3 mm Lamellenabstand, hocheffektiver Schutz gegen stark belastete und aggressive Umgebungsluft
- komplett ummantelter Wärmetauscher inklusive Röhren



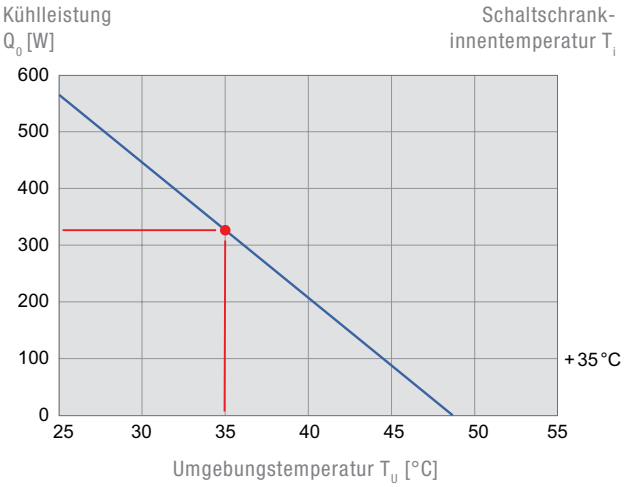
PRODUKT		DTS 3031 (NEMA 3R/4)		DTS 3031 VA (NEMA 4/4X)		
ARTIKEL-NR.	SC	13383141355	13383144355	13383141158	13383144158	EINHEIT
DATEN						
Nennspannung ±10 %		AC 50 I 60	AC 60	AC 50 I 60	AC 60	Hz
		230	115	230	115	V
Kälteleistung nach EN 14511	A35/A35	306 I 322	350	306 I 322	350	W
Leistungsaufnahme	L35/L35	253	243	253	243	
Stromaufnahme	L35/L35	1,2	2,1	1,2	2,1	A
Einschaltstrom	L35/L35	3,5	5	3,5	5	
Luftvolumenstrom freiblasend	intern	64				m^3/h
	extern	169				
Absicherung T		4	5,6	4	5,6	A
Anschlussart		fest verbundener Stecker / Kabel Litzen (CE)				
Geräuschpegel nach EN ISO 3741		< 64				dB (A)
Gewicht (ohne Verpackung)		14				kg
Umgebungstemperatur		+ 8 … + 45 / + 46 … + 114				°C I °F
Regelbereich (einstellbar)		+ 10 … + 40 I + 50 … + 104; werkseitige Einstellung + 35 I + 95				
Kältemittel	R513A	145				g
Einschaltdauer		100				%
Kondensatabscheidung		Kondensatablauf				
Schutzart nach NEMA	3R/4	gegenüber dem Schaltschrank, bei bestimmungsgemäßem Einsatz		–		
	4/4X	–		gegenüber dem Schaltschrank, bei bestimmungsgemäßem Einsatz		
	1	gegenüber der Umgebung, bei bestimmungsgemäßem Einsatz				
Bauweise	Gehäuse	Stahlblech verzinkt		Stahlblech verzinkt		
	Haube	verzinkt I elektrostatisch pulverbeschichtet (200 °C)		304 rostfreier Stahl		
Farbe		RAL 7035 I abweichende Farben auf Anfrage		–		

ZUBEHÖR	Stück	ARTIKELNUMMER
Kondensatflasche	1	18314000100
Aluminiumfilter	1	18881500008

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

Kennlinien Kühlleistung



Abmessungen

	X	Y	Z	A	B	C	D	E	F
mm	177,8	393,7	191,4	135	124	328	128	146	162

Befestigungsbohrungen Ø 10 mm

DTS 3031

