DTS 3261 (NEMA 3R/4) I DTS 3281 (NEMA 4/4X) KÜHLGERÄTE 1900–2000 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 Dichtung zum Gehäuse
- Verflüssiger mit 3 mm Lamellenabstand, hocheffektiver Schutz gegen stark belastete und aggressive Umgebungsluft
- integrierte Kondensatverdunstung
- komplett ummantelter Wärmetauscher inklusive Röhren



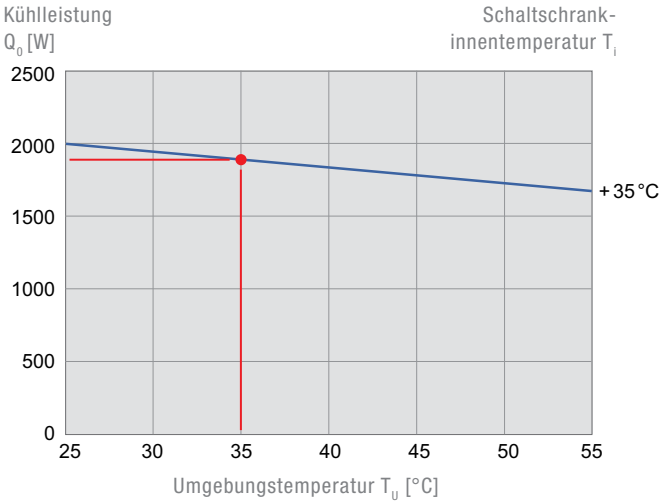
PRODUKT		DTS 3261 (NEMA 3R/4)			DTS 3281 (NEMA 4/4X)			
ARTIKEL-NR.	SC	13385736355	13385741355	13385744355	13385736158	13385741158	13385744158	Einheit
ARTIKEL-NR.	LAP[1]	13385736375	13385741375	13385744375	13385736178	13385741178	13385744178	
DATEN								
Nennspannung ±10 %		AC 50 I 60		AC 60	AC 50 I 60		AC 60	Hz
		400 I 460 3~	230	115	400 I 460 3~	230	115	V
Kälteleistung nach EN 14511	L35/L35	1900 I 2000	1900 I 2000	2000	1900 I 2000	1900 I 2000	2000	W
	L35/L50	1758						
Leistungsaufnahme	L35/L35	1400	1425	1680	1400	1425	1680	W
Stromaufnahme	L35/L35	2	6,2	7,2	2	6,2	7,2	A
Einschaltstrom	L35/L35	16	21,8	53	16	21,8	53	A
Luftvolumenstrom freiblasend	intern	765						m3/h
	extern	765						
Absicherung T		5	10	20	5	10	20	A
Anschlussart		Steckverbindung an beigefügtem Stecker						
Geräuschpegel nach EN ISO 3741		< 73						dB (A)
Gewicht (ohne Verpackung)		56	63		60	67		kg
Umgebungstemperatur	SC	0 … +55 I + 32 … + 131						°C I °F
	LAP	– 40 … + 55 I – 40 … + 131						
Regelbereich (einstellbar)		+ 25 … + 45 I + 77 … + 113; werkseitige Einstellung + 35 I + 95						
Kältemittel	R513A	700						g
Einschaltdauer		100						%
Kondensatabscheidung		integrierte Kondensatverdunstung mit Sicherheitsüberlauf						
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			–			

[1] LAP (Low Ambient Package): inkl. 900 W Schaltschrank-Heizung und einem Thermostaten montierbar im Schaltschrank
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
Filtereinsatz	1	18881500001

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

Kennlinien Kühlleistung



Abmessungen

	X	Y	Z	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M
mm	395	1209	269	350	330	100	292	15	228,6	38,1	162,3	360	545	34	200	80

Befestigungsbohrungen Ø 8 mm

DTS 3261 I DTS 3281

