

DTS 3161 (NEMA 3R/4) | DTS 3181 (NEMA 4/4X) KÜHLGERÄTE 1140–1235 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 3161 (NEMA 3R/4)			DTS 3181 (NEMA 4/4X)			
ARTIKEL-NR.	SC	13385436355	13385441355	13385444355	13385436158	13385441158	13385444158	Einheit
ARTIKEL-NR.	LAP ¹	13385436375	13385441375	13385444375	13385436178	13385441178	13385444178	

DATEN

Nennspannung ±10 %		AC 50 60		AC 60	AC 50 60		AC 60	Hz
		460 3~	230	115	460 3~	230	115	V
Kälteleistung nach EN 14511	L35/L35	1140 1200	1235	1200	1140 1200	1235	1200	W
	L35/L50	350	570	-	350	570	-	
Leistungsaufnahme	L35/L35	1200	795	845	1200	795	845	A
Stromaufnahme	L35/L35	2	4	7	2	4	7	
Einschaltstrom	L35/L35	15	10	15	15	10	15	m³/h
Luftvolumenstrom freiblasend	intern	300						
	extern	190						
Absicherung T		4	8	12	4	8	12	A
Anschlussart		Steckverbindung an beigefügtem Stecker						
Geräuschpegel nach EN ISO 3741		< 70						dB (A)
Gewicht (ohne Verpackung)		42	40		44	42		kg
Umgebungstemperatur	SC	0 ... +55 + 32 ... + 131						°C °F
	LAP	- 40 ... + 55 / - 40 ... + 131						
Regelbereich (einstellbar)		+ 25 ... + 45 + 77 ... + 113; werkseitige Einstellung + 35 + 95						
Kältemittel	R134a	400						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 elektrostatisch pulverbeschichtet (200 °C)			304 rostfreier Stahl			
Farbe		RAL 7035 abweichende Farben auf Anfrage			-			

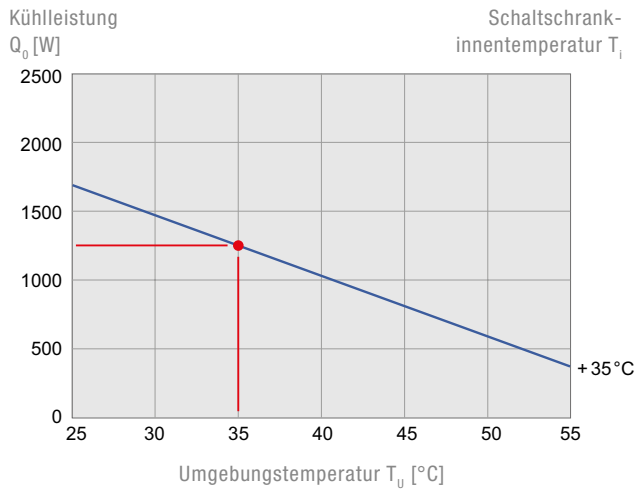
¹ LAP (Low Ambient Package): inkl. 900 W Schaltschrank-Heizung und einem Thermostaten montierbar im Schaltschrank
Weitere Angaben bzgl. der korrekten Einstellung des Motorschutzschalters entnehmen Sie bitte dem technischen Datenblatt.
Diese Information liegt der Geräteelieferung bei oder Sie finden sie unter www.pfannenberg.de.

ZUBEHÖR	Stück	ARTIKELNUMMER
Kondensatflasche	1	18314000100
Filtereinsatz	1	18881500009

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	748	294	300	310	130	292	25	228,6	38,1	7	360	265	34	200	80

Befestigungsbohrungen \varnothing 8 mm

DTS 3161 | DTS 3181

