

# Kühlgeräte 2500/2000 W

## DTS 7541

## DTS 7441

- leistungsstarke Radialventilatoren sorgen für eine gute Luftzirkulation im Schaltschrank
- Dichtung mit Kantenschutz erfordert kein aufwendiges Nacharbeiten des Montageausschnittes
- neue Standardelektronik



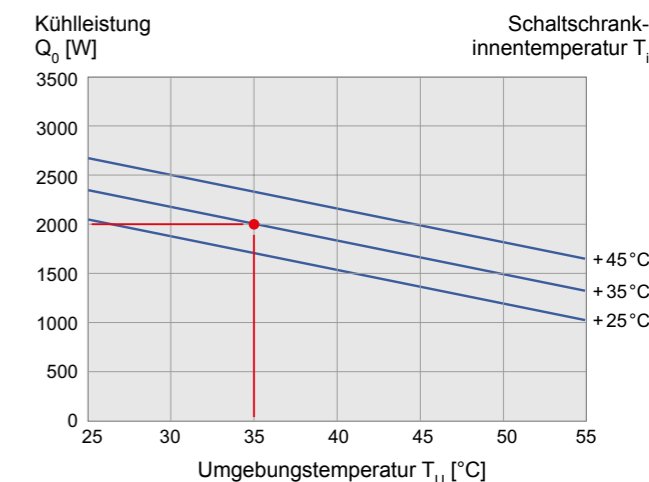
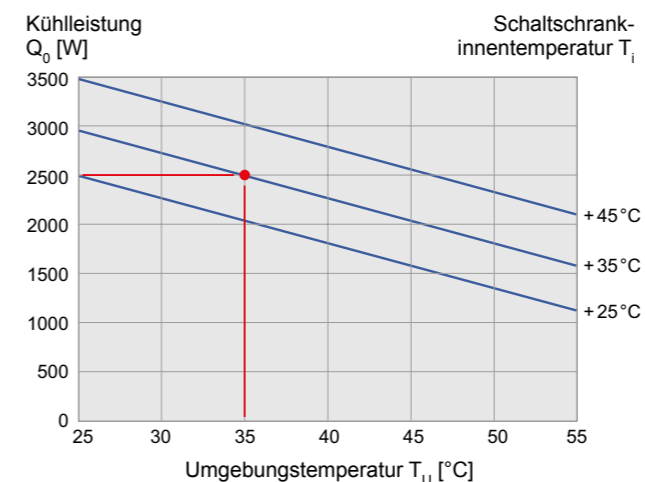
Daten	DTS 7541	DTS 7441	Einheit
Artikelnummer	Standard Controller	13287532055	13287432055
	Multi Controller	13087562055	13087462055
Nennspannung ± 10%	AC 50 / 60		Hz
	400 / 460 3~ <sup>1</sup>		V
Kälteleistung nach EN 14511	L35/L35	2500	2000
	L35/L50	1800	1500
Leistungsaufnahme	L35/L35	1400	1200
Stromaufnahme	L35/L35	3,2	2,8
Einschaltstrom	L35/L35	11,5	10,4
Luftvolumenstrom freiblasend	intern	900	850
	extern	1000	1000
Absicherung T	10		A
Anschlussart	Federzugklemme an beigefügtem Stecker		
Geräuschpegel nach EN ISO 3741	< 65		dB (A)
Gewicht (ohne Verpackung)	75		kg
Umgebungstemperaturbereich	+ 15 ... + 55 / + 59 ... + 131		
Regelbereich (einstellbar)	SC	+ 25 ... + 45 / + 77 ... + 113; werkseitige Einstellung + 35 / + 95	
	MC	+ 25 ... + 50 / + 77 ... + 122; werkseitige Einstellung + 35 / + 95	
Kältemittel	R134a	850	g
Einschaltdauer	100		%
Kondensatabscheidung	Kondensatablauf		
Schutzart nach EN 60529	IP 54	gegenüber dem Schaltschrank, bei bestimmungsgemäßigem Einsatz	
	IP 34	gegenüber der Umgebung, bei bestimmungsgemäßigem Einsatz	
Bauweise	Gehäuse	Stahlblech verzinkt	
	Haube	verzinkt / elektrostatisch pulverbeschichtet (200 °C); Edelstahl auf Anfrage	
Farbton (Haube)	RAL 7035, abweichende Farben auf Anfrage		
<b>Zubehör</b>	<b>Stück</b>	<b>Artikelnummer</b>	<b>Informationen auf Seite</b>
externe Kondensatverdunstung	1	18314000001	74
Kondensatflasche	1	18314000100	74

<sup>1</sup> geeignet für verschiedene Betriebsspannungen (siehe technisches Datenblatt). Zulassungen siehe Seite 22. 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](http://www.pfannenberg.de).

### Kennlinien Kühlleistung

DTS 7541

DTS 7441



### Abmessungen

	X	Y	Z	A	B	C	D	E	F	G	H	I	K
mm	397	1350	270	421,5	471,5	234	47,5	335	390	465	350	330	295

Befestigungsbohrungen Ø 8 mm und Ausschnitttradien R20

**DTS 7541 / DTS 7441**

