

# DTI/DTS 9031 KÜHLGERÄTE 410–585 W

**DTI:** für den teilversenkten Tür- oder Seiteneinbau

**DTS:** für Tür- oder Seitenanbau

- ab 400 mm Türbreite einsetzbar
- große Abstände zwischen Ansaug- und Austrittsöffnungen, sichere Durchströmung des Schaltschranks durch lange Luftführung, Vermeidung von Hotspots
- integrierter Störmelde- und Türkontakt
- DTI-Variante: Schnelle Montage ohne Bohrungen und Kleben der Schaltschrankdichtung



PRODUKT		DTI 9031   DTS 9031			Einheit
ARTIKEL-NR.	DTI, SC	13295049055	13295041055	13295044055	
ARTIKEL-NR.	DTI, MC		13295071055		
ARTIKEL-NR.	DTS, SC	13245049055	13245041055	13245044055	
ARTIKEL-NR.	DTS, MC	13245079055	13245071055	13245074055	

**DATEN**

Nennspannung ±10 %		AC 50   60		AC 60	Hz
		400 2~ <sup>1</sup>	230	115	V
Kälteleistung nach EN 14511	L35/L35	410   540	510   580	585	W
	L35/L50	305   360	365   395	545	
Leistungsaufnahme	L35/L35	297   354	283   337	322	A
Stromaufnahme	L35/L35	1,59   1,53	1,58   1,64	3,29	
Einschaltstrom	L35/L35	8,63   7,86	14,31   13,8	26,15	
Luftvolumenstrom freiblasend	intern	280			m³/h
	extern	345			
Absicherung T		4	4	10	A
Anschlussart		Federzugklemme an beigefügtem Stecker			
Geräuschpegel nach EN ISO 3741		63			dB (A)
Gewicht (ohne Verpackung)	DTI	26	21		kg
	DTS	27	22		
Umgebungstemperatur		+15 ... +55   + 59 ... + 131			°C   °F
Regelbereich (einstellbar)	SC	+ 25 ... + 45   + 77 ... + 113; werkseitige Einstellung + 35   + 95			
	MC	+ 25 ... + 50   + 77 ... + 122; werkseitige Einstellung + 35   + 95			
Kältemittel	R134a	250			g
Kondensatabscheidung		Kondensatablauf			
Schutzart nach EN 60529	IP 54	gegenüber dem Schaltschrank, bei bestimmungsgemäßem Einsatz			
	IP 34	gegenüber der Umgebung, bei bestimmungsgemäßem Einsatz			
Bauweise	Gehäuse	Stahlblech verzinkt			
	Haube	verzinkt   elektrostatisch pulverbeschichtet (200 °C)   Edelstahl auf Anfrage			
Farbe		RAL 7035   abweichende Farben auf Anfrage oder Edelstahl			

<sup>1</sup> geeignet für verschiedene Betriebsspannungen (siehe technisches Datenblatt).

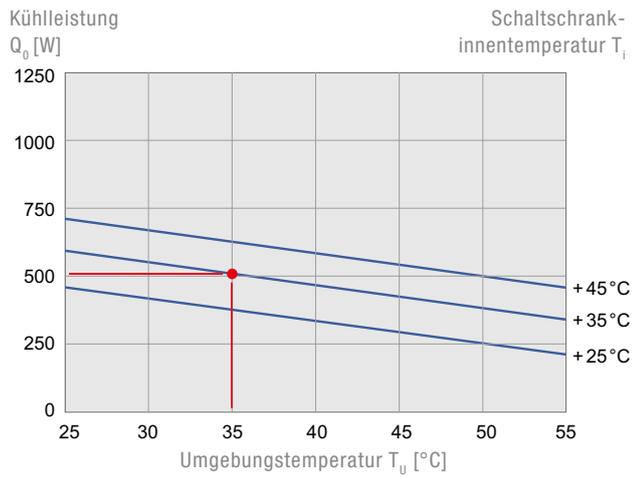
Weitere Angaben bzgl. der korrekten Einstellung des Motorschutzschalters entnehmen Sie bitte dem technischen Datenblatt. Diese Information liegt der Geräteelieferung bei oder Sie finden sie unter [www.pfannenberg.de](http://www.pfannenberg.de).

ZUBEHÖR	Stück	ARTIKELNUMMER
Externe Kondensatverdunstung	1	1831400001
Kondensatflasche	1	18314000100

Weitere Geräteausführungen und Spannungsvarianten finden Sie auf [www.pfannenberg.de](http://www.pfannenberg.de) und gerne auch auf Anfrage.



### Kennlinien Kühlleistung



### Abmessungen

DTI	X	Y	Z1	Z2 115V   230V	Z2 400V	K	L
mm	310	562	145	67	208	495	265

DTI-Variante nach Installation 67 mm teilversenkt

DTS	X	Y	Z 115V   230V	Z 400V	A	B	C	D	E
mm	310	565	212	353	422	215	435	235	8

Befestigungsbohrungen  $\varnothing$  8 mm und Ausschnittstradien R20

DTI 9031	DTS 9031
----------	----------

