

PWT 6402

3800 W

PWT: für den Dachaufbau

- Kondensatsicher; großer Abstand zwischen Kühlung und Schaltschrankdach.
- Temperaturalarm; Temperaturüberwachung mit Alarmausgang gegen Überhitzung.
- Leckage-Sensor; schließt die Zuleitung, um ein Fluten des Schaltschranks zu verhindern.
- Schutzart IP 55; hohe Schutzart gegen Wasser und Staub.
- DTT-kompatibler Ausschnitt; ermöglicht Umstellung von Kompressor- auf Wasserkühlung ohne mechanische Anpassung.
- Große Wurfweite; durch strömungsoptimiertes Design, kombiniert mit leistungsstarken Ventilatoren.
- Servicefreundlich; kaum Wartungsteile. Lüfter und Magnetventil sind leicht zugänglich.



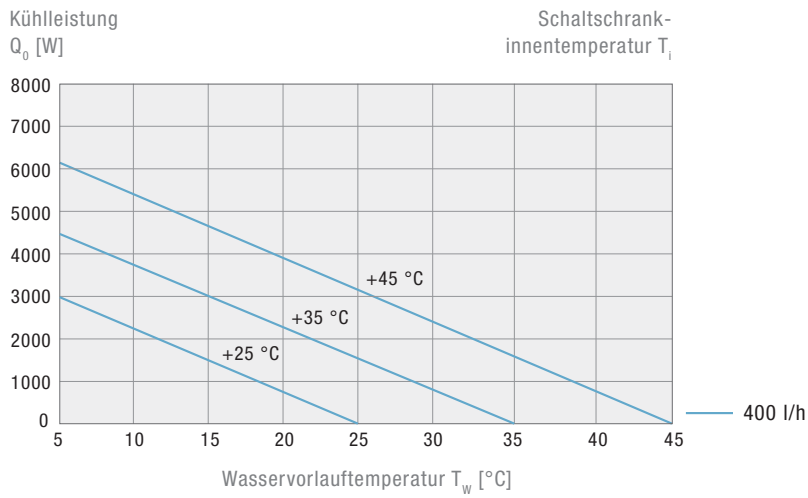
PRODUKT		PWT 6402		
ARTIKEL-NR.		12813401055	12813409055	Einheit
DATEN				
Nennspannung ±10 %		AC 50 60		Hz
		230	400 460	V
Kälteleistung @ 400 l/h	W10/L35	3800		W
Leistungsaufnahme	W10/L35	177 209	195 242	A
Stromaufnahme	W10/L35	0,76 0,96	0,55 1,55	
Einschaltstrom	W10/L35	1,45	1,0 0,9	
Luftvolumenstrom freiblasend	intern	1135		m³/h
Absicherung T		2		A
Kühlwasseranschluss		Schlauchtülle nach DIN 8542 R 1/2" (13 mm)		
Geräuschpegel nach EN ISO 3741		54		dB (A)
Gewicht (ohne Verpackung)		34,5	37	kg
Umgebungstemperaturbereich		> +1 ... +70 > +34 ... +158		°C °F
Regelbereich (einstellbar)		+8 ... +50 +47 ... +122; werkseitige Einstellung +35 +95		
Wasservorlauftemperatur		> +1 ... +35 > +34 ... +95		
Zulässiger Betriebsdruck		max. 10		bar
Einschaltdauer		100		%
Kondensatabscheidung		Kondensatablauf		
Schutzart nach EN 60529		IP 55 gegenüber dem Schaltschrank, bei bestimmungsgemäßem Einsatz		
Bauweise	Gehäuse	Stahlblech verzinkt elektrostatisch pulverbeschichtet (200 °C)		
Anschlussart	Elektro	Federzugklemme an beigefügtem Stecker		
Farbton	Haube	RAL 7035 abweichende Farben auf Anfrage		

ZUBEHÖR	Stück	ARTIKELNUMMER
Schnellwechselrahmen	1	18300000146
Externe Kondensatverdunstung	1	18314000001
Kondensatflasche	1	18314000100

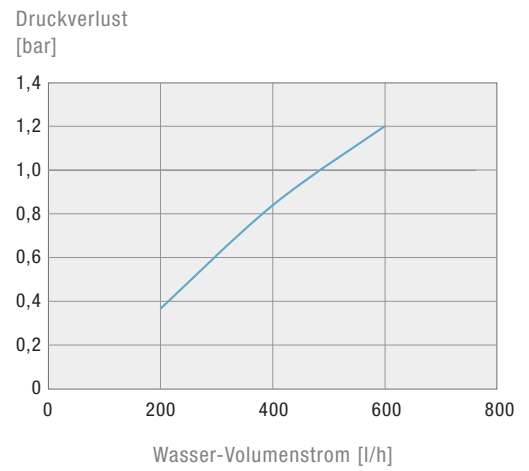
Weitere Geräteausführungen und Spannungsvarianten finden Sie auf www.pfannenberg.de und gerne auch auf Anfrage.



Kennlinien Kühlleistung



Kennlinie Druckverlust



Abmessungen

PWT 6402	X	Y	Z	A	B
mm	796	274	584	392	692

Befestigungsbohrungen \varnothing 8 mm und Ausschnittradien R20

