

PWS 7102 | PWS 7062

LUFT-/WASSER-WÄRMETAUSCHER 950 W | 600 W

- zwei Leistungsklassen, ausschnittkompatibel
- außen und innen vollständig an- oder einbaubar
- wartungsfrei
- montagefreundliche Dichtung, kein aufwendiges Nacharbeiten des Montageausschnittes
- integrierter Thermostat und Magnetventil für die Temperaturregelung
- integrierte Temperaturüberwachung mit Alarmkontakt



PRODUKT		PWS 7102		PWS 7062		
ARTIKEL-NR.		12051010055	12051017055	12050610055	12050617055	Einheit
DATEN						
Nennspannung ±10 %		AC 50 60	AC 60	AC 50 60	AC 60	Hz
		230	115	230	115	V
Kälteleistung @ 200 l/h	W10/A35	950		600		W
Leistungsaufnahme	W10/A35	82 84	82	68 70	60	
Stromaufnahme	W10/A35	0.35 0.4	0.69	0.35 0.38	0.65	A
Einschaltstrom	W10/A35	1.7 1.95	1.4	1.5 1.8	1.3	
Luftvolumenstrom freiblasend	intern	570		440		m³/h
Absicherung T		4				A
Anschlussart	Elektro	Federzugklemme an beigefügtem Stecker				
	Fluid	13 mm Schlauchtülle; andere Anschlüsse auf Anfrage				
Geräuschpegel nach EN ISO 3741		≤ 48				dB (A)
Gewicht (ohne Verpackung)		7.5		6		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				
	IP 65	auf Anfrage				
Bauweise	Gehäuse	verzinkter Stahl elektrostatistisch pulverbeschichtet (200 °C) Edelstahl auf Anfrage				
	Wärmetauscher	Kupferrohr mit Aluminiumlamellen Edelstahlverrohrung auf Anfrage				
Farbton	Haube	RAL 7035 abweichende Farben auf Anfrage				

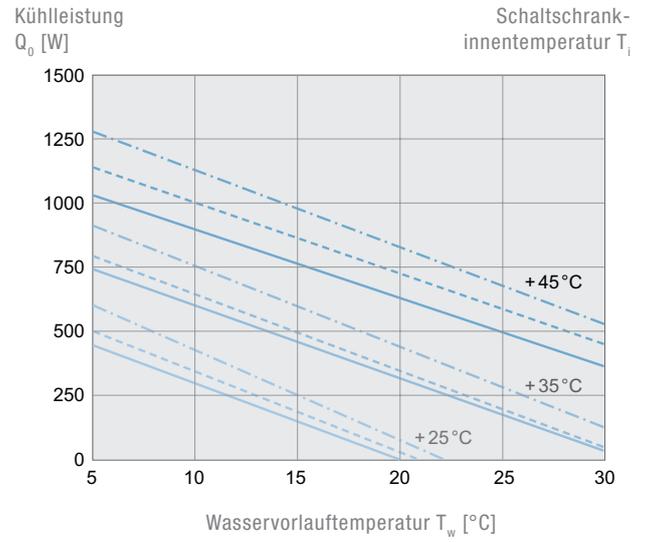
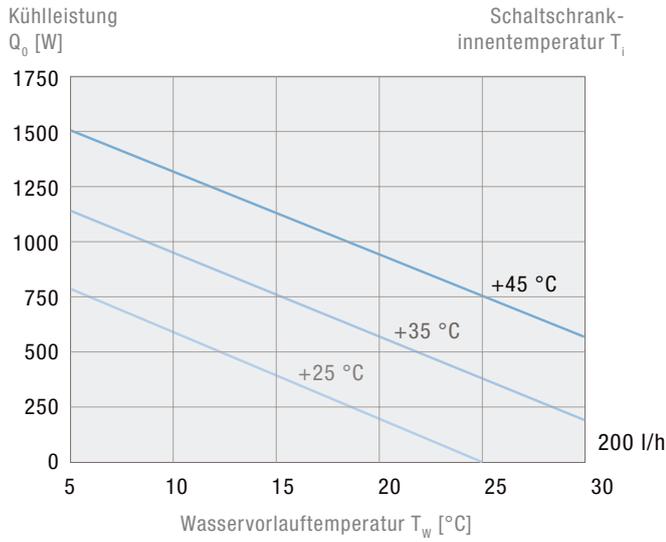
ZUBEHÖR	Stück	ARTIKELNUMMER
Externe Kondensatverdunstung	1	18314000001
Kondensatflasche	1	18314000100

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

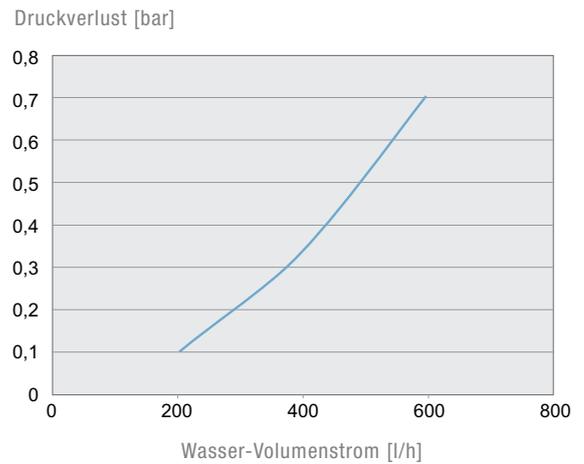
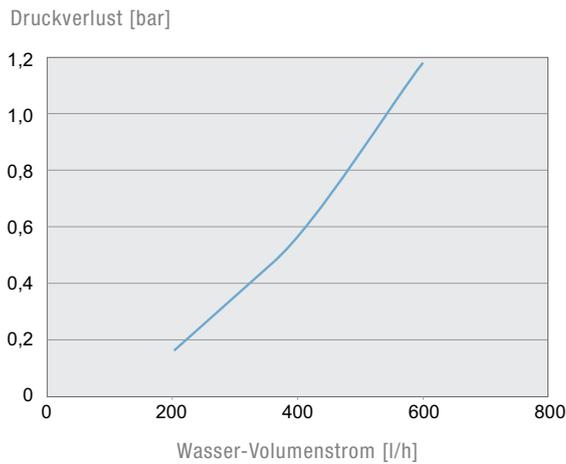
PWS 7102

PWS 7062

Kennlinien Kühlleistung



Kennlinie Druckverlust



Abmessungen

	X	Y	Z	A	B
mm	200	500	150 100	440	170
	C	D	E	F	
mm	150	10	465	15	

Befestigungsbohrungen \varnothing 8 mm

PWS 7102

PWS 7062

