

# PWI/PWS 6152

## ECOOL LUFT-/WASSER-WÄRMETAUSCHER 1500 W

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

**PWS:** für Tür- oder Seitenanbau

- bietet ein Höchstmaß an Sicherheit und Energieeffizienz
- ausschnittkompatibel zur ECOOL-Serie z. B. zu Luft-/Luft-Wärmetauschern und Kühlgeräten
- einfachste Montage der teilversenkten PWI-Version durch klick & fit System
- wartungsfrei
- integrierter Thermostat und Magnetventil für die Temperaturregelung
- integrierte Temperaturüberwachung mit Alarmkontakt



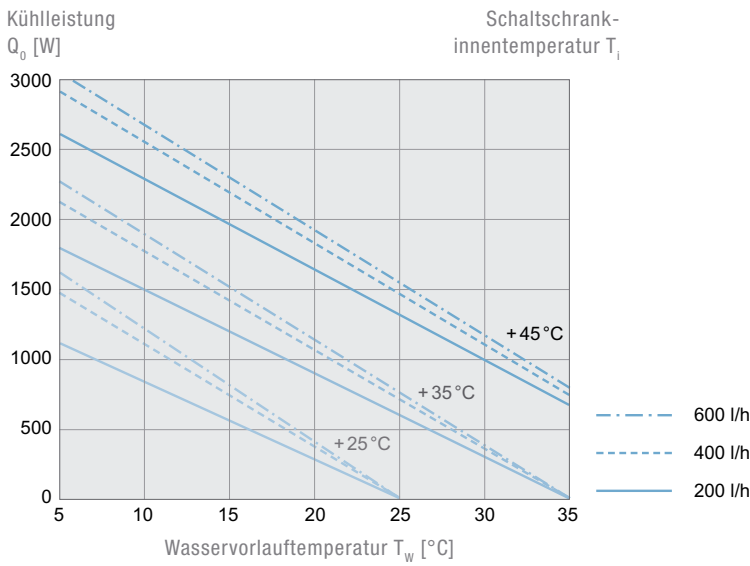
PRODUKT	PWI 6152			PWS 6152			
ARTIKEL-NR.	12892309055	12892301055	12892304055	12882309055	12882301055	12882304055	Einheit

DATEN								
Nennspannung ±10 %	AC 50   60		AC 60	AC 50   60		AC 60	Hz	
	400	230	115	400	230	115	V	
Kälteleistung @ 200 l/h	W10/A35	1500					W	
Leistungsaufnahme	W10/A35	77   76	91   122	91	77   76	91   122		91
Stromaufnahme	W10/A35	0.35	0.47   0.54	0.79	0.35	0.47   0.54	0.79	A
Einschaltstrom	W10/A35	0.6		0.9	0.6		0.9	
Luftvolumenstrom freiblasend	intern	850					m³/h	
Absicherung T	2						A	
Anschlussart	Elektro	Federzugklemme an beigefügtem Stecker						
	Fluid	13 mm Schlauchtülle   andere Anschlüsse auf Anfrage						
Geräuschpegel nach EN ISO 3741	53						dB (A)	
Gewicht (ohne Verpackung)	17	15	14.5	18	16	15.5	kg	
Umgebungstemperaturbereich	> +1 ... +70   > +34 ... +158						°C   °F	
Regelbereich (einstellbar)	+8 ... +50   +47 ... +122; werkseitige Einstellung +35   +95							
Wasservorlauftemperatur	> +2 ... +35   > +34 ... +95						bar	
Zulässiger Betriebsdruck	max. 10							
Einschaltdauer	100						%	
Kondensatabscheidung	Kondensatablauf							
Schutzart nach EN 60529	IP 55	gegenüber dem Schaltschrank, bei bestimmungsgemäßem Einsatz						
Bauweise	Gehäuse	Stahlblech verzinkt   elektrostatisch pulverbeschichtet (200 °C)   Edelstahl auf Anfrage						
	Wärmetauscher	Kupferrohr mit Aluminiumlamellen   Edelstahlverrohrung auf Anfrage						
Farbton	Haube	RAL 7035   abweichende Farben auf Anfrage						

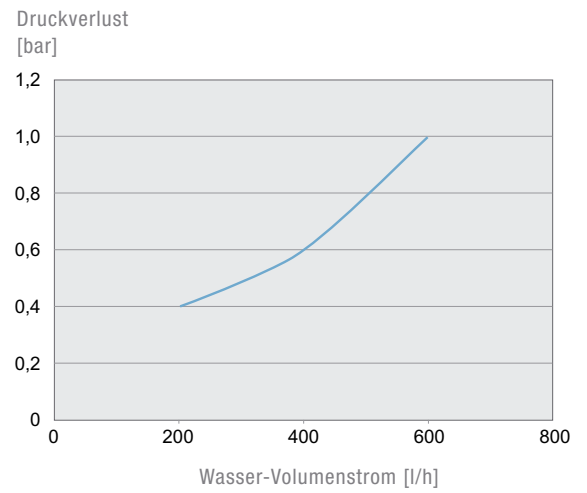
ZUBEHÖR	Stück	ARTIKELNUMMER
Externe Kondensatverdunstung	1	18314000001
Kondensatflasche	1	18314000100

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

### Kennlinien Kühlleistung



### Kennlinie Druckverlust



### Abmessungen

PWI	X	Y	Z1	Z2	K	L
mm	410	938	82	60	900	378

PWI-Variante nach Installation 60 mm teilversenkt

PWS	X	Y	Z	A	B	C	D	E	F
mm	410	945.5	142	662	320	350	280	282	55

Befestigungsbohrungen  $\varnothing$  8 mm und Ausschnittradien R20

PWI 6152	PWS 6152
----------	----------

