

# PWS 3082 (NEMA 3R/4) | PWS 3082 (NEMA 4/4X) LUFT-/WASSER-WÄRMETAUSCHER 900 W

- robustes Industriedesign mit abnehmbarer Haube
- spezielles Design der Luftführung zur sicheren Vermeidung von Wassereintritt
- integrierter Thermostat und Magnetventil für die Temperaturregelung
- ausschnittkompatibel zum DTS 3061/3081

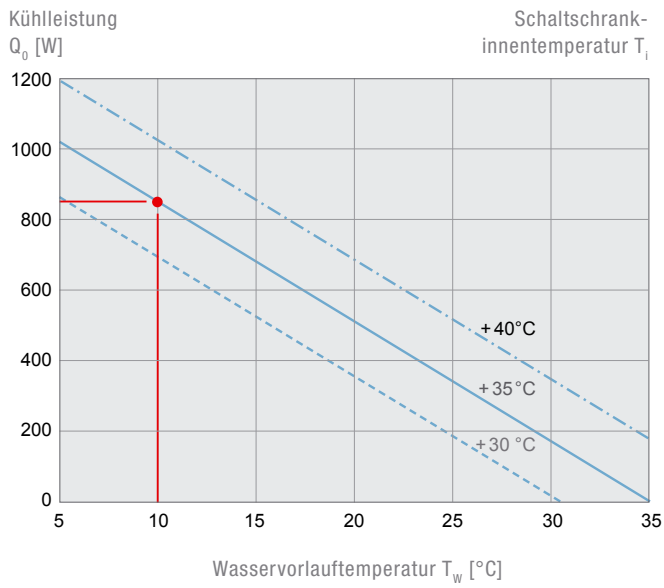


PRODUKT		PWS 3082 (NEMA 3R/4)		PWS 3082 (NEMA 4/4X)		
ARTIKEL-NR.		12358120045	12358110045	12358120048	12358110048	Einheit
<b>DATEN</b>						
Nennspannung ±10 %		AC 50   60	AC 60	AC 50   60	AC 60	Hz
		230	115	230	115	V
Kälteleistung @ 450 l/h	W10/A35	900				W
Leistungsaufnahme	W10/A35	18.4	21.3	18.4	21.3	
Stromaufnahme	W10/A35	0.126	0.235	0.126	0.235	A
Einschaltstrom	W10/A35	0.16	0.39	0.16	0.39	
Luftvolumenstrom freiblasend	intern	213				m³/h
Absicherung T		0.5				A
Anschlussart	Elektro	Federzugklemme				
	Fluid	1/2" Steckverbinder				
Geräuschpegel nach EN ISO 3741		< 51				dB (A)
Gewicht (ohne Verpackung)		10				kg
Umgebungstemperaturbereich		+2 ... +65   +36 ... +149				
Regelbereich (einstellbar)		+10 ... +40   +50 ... +104; werkseitige Einstellung +35   +95				°C   °F
Wasservorlauftemperatur		+2 ... +35   > +36 ... +95				
Zulässiger Betriebsdruck		max. 10				bar
Einschaltdauer		100				%
Kondensatabscheidung		Kondensatablauf				
Schutzart nach EN 60529	12/3R/4	gegenüber dem Schaltschrank, bei bestimmungsgemäßem Einsatz		-		
	3R/4/4X	-		gegenüber dem Schaltschrank, bei bestimmungsgemäßem Einsatz		
Bauweise	Gehäuse	verz. Stahl   elektrostatisch pulverbeschichtet (200 °C)		304 rostfreier Stahl		
	Wärmeaustauscher	Kupferrohr mit Aluminiumlamellen				
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](http://www.pfannenberg.de) und gerne auch auf Anfrage.

### Kennlinien Kühlleistung



### Abmessungen

	X	Y	Z	A	B	C	D	E	F
mm	257	613	143	130	225	90	120	186	211.9

Befestigungsbohrungen  $\varnothing$  8 mm

**PWS 3082**

