

# PC 2500

## RÜCKKÜHLANLAGEN 2,5 KW

- Einsatzbereite luftgekühlte Wasser/Glykol-Rückkühlanlage in kompakter Bauform
- Umgebungstemperatur bis +50 °C
- Microchannel-Verflüssiger
- Geringe Kältemittelmenge
- Geringere Instandhaltungskosten
- Kraftvolle leise Pumpe
- Zubehör: Pfannenberg Vorsatzfilter mit Filtermatte im Schnellwechselrahmen



PRODUKT	PC 2500				
KONFIGURATION	Base	H	HS	HSP	
	42160256001	42160253003	42160253004	42160253005	Einheit

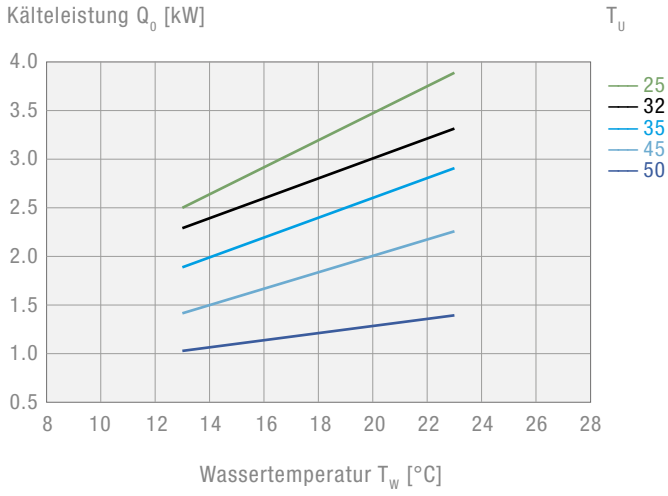
DATEN					
Nennspannung	50/60				Hz ±1 %
	230 1~				V ±10 %
Kälteleistung (mit Pumpe)	W15/L32	2,5			kW
Fördermenge (Pumpe)	7,5				l/min
Pumpendruck	3				bar
Umgebungstemperatur	+10 ... +50				°C
Kälte­träger	Wasser/Glykol – 80/20				
Kälte­trä­ger­tem­pe­ra­tur (Aus­tritt)	+13 ... +30   werkseitige Einstellung +18				°C
Sollwerttoleranz	±2			±1	K
Kältemittel	R134a				
Max. Leistungsaufnahme	1,6				kW
Max. Stromaufnahme	7,5				A
Einschaltstrom	26,5				
Steuerspannung	24 AC				V
Luftvolumenstrom	extern	1290			m³/h
Tankinhalt	10				l
Anschluss Kälte­träger	IG	2x G3/8"			BSP
Geräuschpegel @ 50 Hz nach EN ISO 3741	67				dB(A)
Abmessungen (X x Y x Z)	708 x 473 x 654				mm
Gewicht (netto)	65				kg
Schutzart für Elektro­ein­heit nach EN 60529	IP 22				
Farbe	RAL 7021				

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



**Kennlinien Kühlleistung**

**PC 2500**



**Abmessungen**

mm	PC 2500
<b>X</b>	708
<b>Y</b>	473
<b>Z</b>	654

