

CCE 6401 | CCE 6501 | CCE 6601

RÜCKKÜHLANLAGEN 3500–6500 W

- Stand-Alone Rückkühlanlagen
- Flüssigkeitskühlung mit Wasser oder Wasser/Glykol-Gemischen
- Stahlgehäuse mit Dickschichtpulverung
- robuster Industriestandard mit vormontierten Transportösen
- zuverlässige leicht ablesbare Füllstandsanzeige
- Montage auf dem Schaltschrank möglich
- Integration von projektspezifischen Zusatzkomponenten auf Anfrage möglich
- separater Kältekreis und Hydraulikkreis
- ausgerüstet mit einem programmierbaren Steuermodul, das kleine Hysteresen der Temperatur des Kühlmediums ermöglicht

* Viskositätsbereich im Standard 10 cSt (10 mm²/s) @ + 40 °C



PRODUKT	CCE 6401	CCE 6501	CCE 6601	
ARTIKEL-NR.	42130355001	42130505001	42130655001	Einheit
Daten				
Nennspannung	AC 50 60			Hz ±1 %
	400 3~ 460 3~			V ±10 %
Kälteleistung (mit Pumpe) W18/A32	3,5	5	6,5	kW
Fördermenge (Pumpe) ¹	17			l/min
Pumpendruck	2,6			bar
Umgebungstemperatur	+15 ... +45 +59 ... +113			°C F
Kälte Träger	Wasser/Glycol – 80/20			
Kälte Trägertemperatur (Austritt)	+13 ... +35 +55 ... +95; werkseitige Einstellung +18 +64			°C F
Sollwerttoleranz	±2			K
Kältemittel R134a	1400		1500	g
Max. Leistungsaufnahme	2,5 3,1	3,4 4,2	4,1 5	kW
Max. Stromaufnahme	6,5 7	8 8,5	9,5 10	A
Einschaltstrom	33 35	41 44	52 48	
Steuerspannung	AC 24			V
Absicherung T	9		12	A
Luftvolumenstrom ¹ extern	2300			m ³ /h
Tankinhalt	26			l
Anschluss Kälte Träger IG	3/4"			BSP
Geräuschpegel @ 50 Hz nach EN ISO 3741	< 62			dB (A)
Gewicht (ohne Verpackung)	109	111	114	kg
Schutzart nach EN 60529	IP 54			
Farbe	RAL 7035 abweichende Farben auf Anfrage			

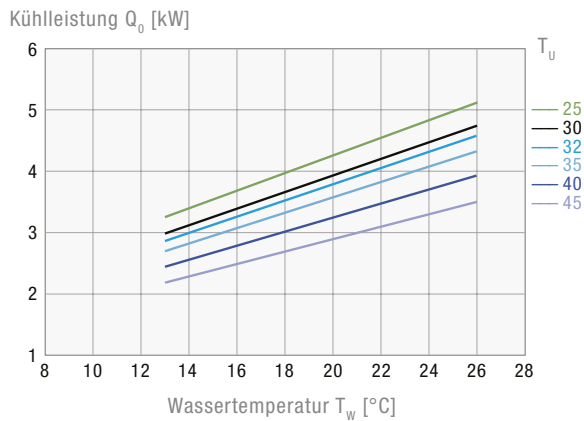
Weitere Geräteausführungen, Spannungsvarianten und Zubehör finden Sie auf www.pfannenberg.de und gerne auch auf Anfrage.

¹ Leistungsdaten beziehen sich auf 50 Hz-Betrieb

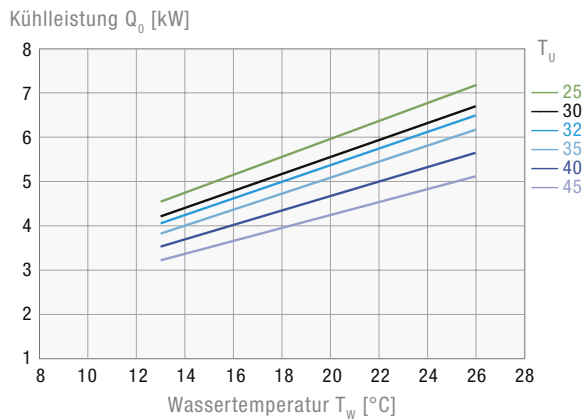


KENNLINIEN KÜHLEISTUNG

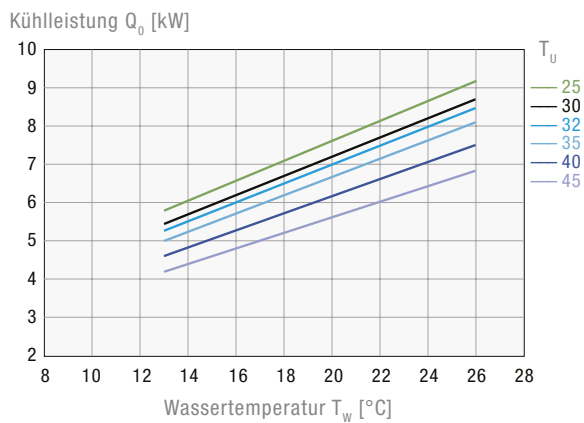
CCE 6401 (50 Hz)¹



CCE 6501 (50 Hz)¹

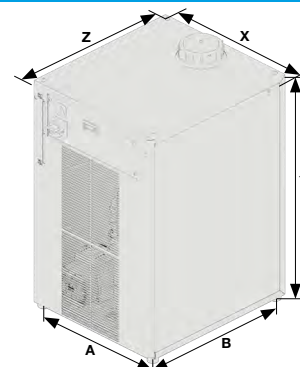


CCE 6601 (50 Hz)¹



ABMESSUNGEN

mm	CCE 6401 6501 6601
X	600
Y	921,5 ²
Z	676
A	565
B	638



¹ Die Kennlinien der 60 Hz-Ausführung erhalten Sie von Ihrem Pfannenberg-Berater oder unter www.pfannenberg.de

² ohne Transportösen