

HYDROBOX

TECHNISCHE DATEN

KKU-HB ... V(P)J3				450
Nennleistung ¹⁾	A7 / W35	Heizen	kW	48
Leistung ¹⁾	A-10 / W45	Heizen	kW	42
Nennleistung ¹⁾	A35 / W7	Kühlen	kW	42
Leistung ¹⁾	A35 / W15	Kühlen	kW	49
Abmessungen (ohne FüÙe)	Höhe x Breite x Tiefe		mm	1.100 x 1.020 x 675
Gewicht			kg	190
Empfohlene Wasservorlage			l/kW	16
Nennvolumenstrom			m³/h	7,8
Nenndruckverlust			bar	0,4
Externe Druckerhöhung	Nur Version .P.		bar	0,6
Leistungsaufnahme	Nur Version .P.		kW	0,7
Elektrischer Anschluss	Spannungsversorgung		V / Ph / Hz	230 / 1 / 50
	Absicherung		A	16
Regelbereich			-	5 Stufen, 20 - 100 %
Temperaturspreizung ²⁾		Heizen / Kühlen	K	10 / 5
Wasseraustrittstemperatur		Heizen / Kühlen	°C	+27 bis +50 / +6 bis +18
Wassereintrittstemperatur	Max. / Min.		°C	45 / 10
Umgebungsbedingungen	Temperatur		°C	+5 bis +35
	Max. Feuchte		% r.F.	90
Rohrleitungsanschlüsse	Wasserleitungen		Zoll	2
	Sauggas- / Flüssigkeitsleitung		mm	35 / 18
Schalldruckpegel			dB (A)	33
Lieferumfang				
Standard	2 Kabeltemperaturfühler, Typ KKU-HB-NTC (Pufferfühler)			
Optionales Zubehör	Außentemperaturfühler, Typ KKU-HB-DPUT Kombinierte Modbus / BACnet-Karte, Typ KKU-HB-BAC			

1) Die angegebenen Heiz- und Kühlleistungen beziehen sich auf eine Kältemittelleitungslänge von 7,5 m bei ebenerdiger Aufstellung. Es handelt sich um Wasseraustrittstemperaturen.

2) Die Spreizung kann im Bereich 5 - 15 K angepasst werden.