

# HYDROBOX FÜR KALTSOLE

## TECHNISCHE DATEN

HB-S...V(P)J1		850	
Nennkühlleistung	A35 / B0 <sup>1)</sup>	kW	51
Kühlleistung	A35 / B5 <sup>1)</sup>	kW	61
Abmessungen (ohne FüÙe)	H x B x T	mm	1.100 x 1.020 x 675
Gewicht		kg	210
Nennvolumenstrom	5 K Spreizung <sup>2)</sup>	m <sup>3</sup> /h	10,2
Nenndruckverlust	Version VJ	kPa	38
Externe Druckerhöhung	Version VPJ	kPa	60
Leistungsaufnahme	Version VPJ	kW	0,9
Elektrischer Anschluss	Spannungsversorgung	V / Ph / Hz	230 / 1 / 50
Regelbereich		%	20–100
Soleaustrittstemperatur		°C	-5 bis +18
Umgebungsbedingungen	Temperatur	°C	+5 bis +35
	Max. Feuchte	% r.F.	90
Rohrleitungsanschlüsse	Soleleitungen	Zoll	2
	Sauggas- / Flüssigkeitsleitung	mm	35 / 18
Schalldruckpegel		dB(A)	35
<b>Lieferumfang</b>			
Standard	1 Kabeltemperaturfühler, Typ Y-HB-S-NTC (Tauchfühler für Pufferspeicher)		
Optionales Zubehör	Außentemperaturfühler, Typ Y-HB-S-DPUT Kabeltemperaturfühler, Typ Y-HB-S-NTC-WS (Rohranlegefühler) Kombinierte Modbus- / BACnet-Karte, Typ Y-HB-S-BAC		

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

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