





Y-VHA-P2.280.2-CH – Y-VHA-P2.308.2-CH

LUFTGEKÜHLTER KALTWASSERSATZ

 **KÜHLEISTUNG**
192 kW – 209 kW

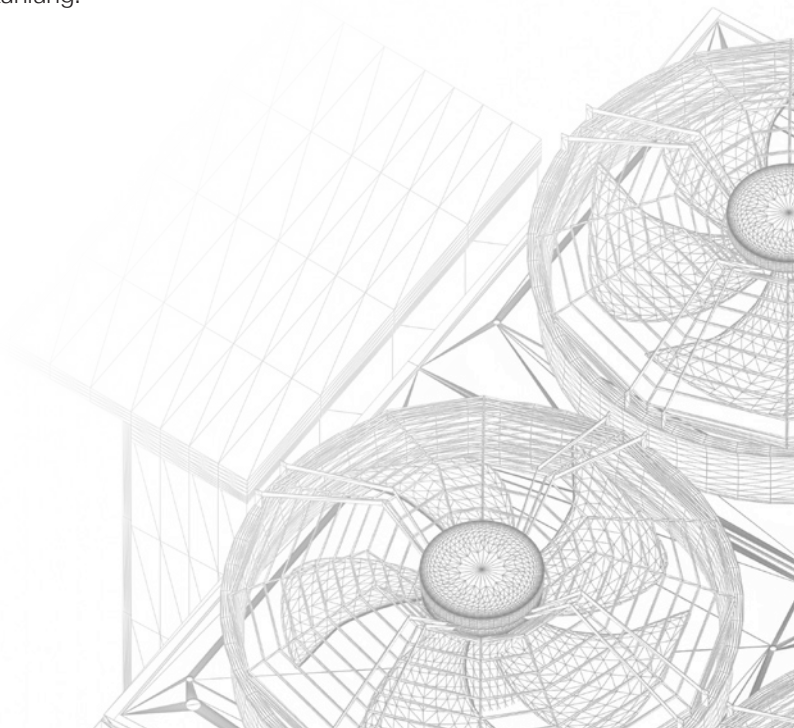
 **OPTIONAL**
mit Freikühlung



LUFTGEKÜHLTER KALTWASSERSATZ MIT NATÜRLICHEM KÄLTEMITTEL

Über einen breiten Leistungsbereich stellen unsere Kaltwassersätze zuverlässig perfekte Temperaturen in Komfort- und Prozessanwendungen her. Die hochentwickelte, geräuschreduzierte Konstruktion gewährleistet dabei einen wirtschaftlichen Betrieb – und das umso mehr bei den Modellen mit freier Kühlung.

- ✓ Halbhermetischer Hubkolbenverdichter
- ✓ Optionale stufenlose Leistungsregelung
- ✓ EC-Ventilatoren
- ✓ Geräuschreduzierte Ausführung
- ✓ Optionales Hydraulikmodul
- ✓ SPS-Steuerung



TECHNISCHE DATEN

LUFTGEKÜHLTER KALTWASSERSATZ

Y-VHA-P2.280.2-CH

Y-VHA-P2.308.2-CH

Abmessungen und Gewicht

Abmessungen (LxBxH)	mm	2.750 x 2.110 x 2.430	2.750 x 2.110 x 2.430
Leergewicht	kg	2.070	2.191
Betriebsgewicht	kg	2.128	2.250

Leistungsdaten (Kühlen) ❄️

Kühlleistung (A35/W7)	kW	192,0	209,0
Elektrische Leistungsaufnahme Verdichter	kW	59,0	66,4
EER	-	3,10	3,02
$\eta_{s,c}$	%	171	168

Allgemein

Kältemittel	Stk.	Propan	Propan
Verdichter	Stk.	2	2
Typ	-	Hubkolben halbhermetisch	Hubkolben halbhermetisch
Leistungsregelung	-	4-stufig	4-stufig
Kältekreise	Stk.	2	2
Kältemittelmenge	kg	12,80	12,60
Ventilator	Stk.	4	4
Typ	-	Axial, EC	Axial, EC

Schalldaten

Schalleistungspegel	dB (A)	83	83
Schalldruckpegel in 10 m	dB (A)	51	51