




Y-VHA-P2.560.2-CH – Y-VHA-P2.616.2-CH

LUFTGEKÜHLTER KALTWASSERSATZ

 **KÜHLEISTUNG**
381 kW – 425 kW

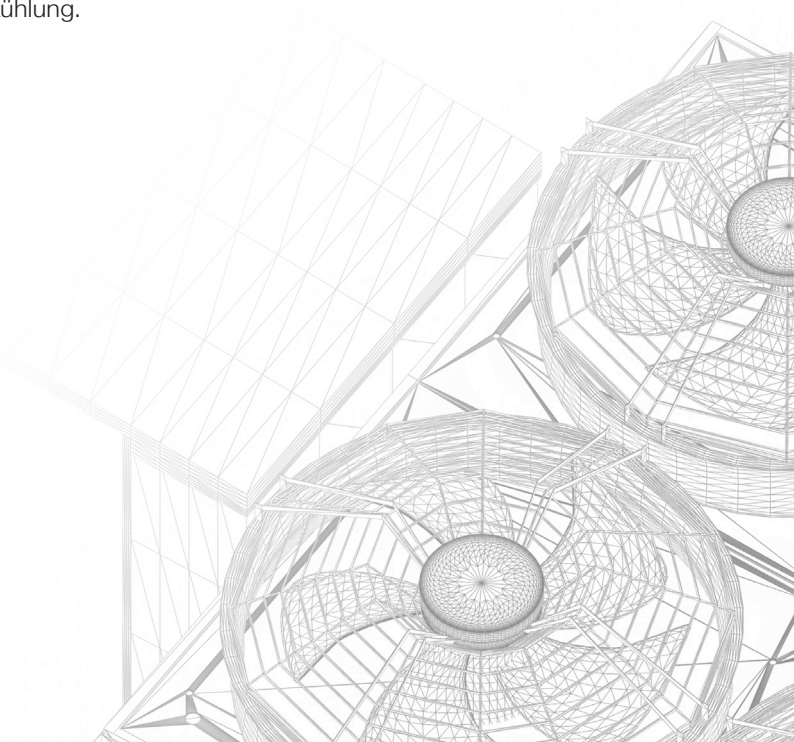
 **OPTIONAL**
mit Freikühlung



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-P2.560.2-CH

Y-VHA-P2.616.2-CH

Abmessungen und Gewicht

Abmessungen (LxBxH)	mm	4.850 x 2110 x 2.430	4.850 x 2110 x 2.430
Leergewicht	kg	3.789	3.820
Betriebsgewicht	kg	3.969	3.952

Leistungsdaten (Kühlen) ❄️

Kühlleistung (A35/W7)	kW	381,0	425,0
Elektrische Leistungsaufnahme Verdichter	kW	118,0	128,0
EER	-	3,07	30,60
$\eta_{s,c}$	%	165	181

Allgemein

Kältemittel	Stk.	Propan	Propan
Verdichter	Stk.	4	4
Typ	-	Hubkolben halbhermetisch	Hubkolben halbhermetisch
Leistungsregelung	-	4-stufig	4-stufig
Kältekreise	Stk.	2	2
Kältemittelmenge	kg	25,10	26,00
Ventilator	Stk.	8	8
Typ	-	Axial, EC	Axial, EC

Schalldaten

Schalleistungspegel	dB (A)	86	89
Schalldruckpegel in 10 m	dB (A)	54	57