

Therma V R290 Monobloc Hydro-Einheit



Die gezeigten Bilder dienen nur als Referenz, das tatsächliche Produkt kann abweichen.

Inneneinheit				HN16XAHC.NK1
Einsatzgrenze Wasser Austrittstemperatur	Kühlen	Min / Max	°C	5 / 27
	Heizen	Min / Max	°C	15 / 75
	DHW Wasser ¹	Min / Max	°C	15 / 80
Zusatzheizung	Kombinierte Kapazität		kW	3.0 + 3.0 + 3.0
	Stromversorgung		V / Ph / Hz	400 / 3 / 50
	Nennbetriebsstrom		A	16
Ausdehnungsgefäß	Volumen	Max	l	12
	Wasserdruck	Max	bar	3
	Vordruck		bar	1
Temperatur-Regelung ²	Klassifizierung			V
	Beitrag zur Effizienz		%	3
Schallleistungspegel ³		Nennwert	dB(A)	39
Schalldruckpegel (1 m) ⁶		Nennwert	dB(A)	31
Abmessungen		H x B x T	mm	700 x 420 x 299
Gewicht			kg	33.6
Farbe				RAL 9003

Montage				HN16XAHC.NK1
Rohrleitungsanschlüsse	Wasser ⁴	Eintritt	Zoll	1"
		Austritt	Zoll	1"
Spannungsversorgung			V / Ph / Hz	220-240 / 1 / 50
Elektroleitung ⁵	Steuerleitung	AE-IE	Anz. X mm ²	2 x 0,75
Absicherung ⁵		Min	A	10

¹Der Betrieb vom DHW 58 - 80°C ist nur möglich, wenn der Elektrische-Heizstab in Betrieb ist.

² EU Richtlinie 811/2013 (gemäß EN14825 Beitrag zur Energieeffizienz 3%)

³Schallleistungspegel gemessen nach ISO 9614.

⁴Alle Zoll Angaben mit männlichem Gewinde

⁵Die Dimensionierung der Elektroleitung und der Absicherung muss den jeweiligen örtlichen und nationalen gesetzlichen Vorschriften entsprechen.

⁶Der Schalldruckpegel wurde aus dem Schallleistungspegel umgerechnet, basierend auf einem Tonalitätsabzug von 0 dB und Freifeld-Installation.

Der Richtwirkungsindex (Q) wurde mit 2 angenommen.

* Alle Werte geprüft nach DIN EN14825.

***Spezifikation, Design und Features können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.