


Multi V - Hydro Kit - Niedrige Temperatur

Inneneinheit				ARNH04GK2A4
Leistung	kühlen	Standard	kW	12,3
	heizen	Standard	kW	13,8
Leistungsaufnahme	kühlen	Standard	W	10
	heizen	Standard	W	10
Abmessungen (Gehäuse)		H x B x T	mm	631 x 520 x 330
Gewicht			kg	30,5
Schalldruckpegel	kühlen		dB(A)	26
	heizen		dB(A)	26
Rohranschlüsse	Wasserkreislauf	Eintritt	mm	25,4 (1")
		Austritt	mm	25,4 (1")
	Kältemittelkreislauf	Flüssig	mm	9,52 (3/8")
		Gas	mm	15,88 (5/8")
Kondensat			mm	25,4 (1")
Wärmetauscher	Typ			gelöteter Platten WT
	Volumenstrom (Wasser)		l/min	39,6
	Druckabfall (Wasser)		kPa	41
Betriebsbereich	kühlen		°C (TKT)	-5 - 43
	heizen		°C (TKT)	-20 - 35
Kombinationsverhältnis	AE + Hydrokit	Min. - Max.	%	50 - 100
	AE + Hydrokit + IE	Min. - Max.	%	50 - 100 (130)
Spannungsversorgung			Ø / V / Hz	1 / 220 ~ 240 / 50
Zuleitung			N x mm ²	3 x 1,5
Kommunikationsleitung (LiYCY)			N x mm ²	2C x 1,0 - 1,5
Kältemittel			Typ	R 410A
Fernbedienung (im Lieferumfang enthalten)				Standard III

* AE = Außeneinheit; TKT = Trockenkugelttemperatur; IE = Inneneinheiten

Hinweise:

- Da wir unsere Produkte ständig weiterentwickeln, können einige technische Daten ohne Ankündigung geändert werden.
- Die Leistungswerte basieren auf folgenden Bedingungen:
Kühlbetrieb: Wassertemperatur Ein-/Austritt 23°C TK / 18°C FK; Außentemperatur 35°C TK / 24°C FK
Heizbetrieb: Wassertemperatur Ein-/Austritt 30°C TK / 35°C FK; Außentemperatur 7°C TK / 6°C FK
- Die Dimensionierung der Elektroleitungen muss den jeweiligen örtlichen Behörden und internationalen gesetzlichen Vorschriften entsprechen.
- Schalldruckpegel gemessen in schalltotem Raum im Abstand von 1,5m zum Gerät in einer Höhe von 1,5m.
- Bei Kühlbetrieb sollte bei einer Außentemperatur von unter 10°C Frostschutzmittel hinzugegeben werden.