Hitachi SetFree-Außengerät



Technische Daten

Тур	RAS-32FSXN1E
Nennkälteleistung	90,00 kW
Nennheizleistung	100,00 kW
Anzahl anschliessb. Inneneinheiten	2 bis 64 (32)
Gesamtleistung der Inneneinheiten (minmax.)	16.0 bis 48.0 PS (Free System)
Wirkungsgrad EER/Kühlen	3,24 W/W
Wirkungsgrad COP/Heizen	3,12 W/W
Luftvolumenstrom	25200 m³/h
Schalldruckpegel/Kühlen	66 dB(A)
Schallleistungspegel	86 dB(A)
Spannungsversorgung	400/3/50 V/Hz/Ph
Leistungsaufnahme/Kühlen	27,74 kW
Leistungsaufnahme/Heizen	32,06 kW
Stromaufnahme/Kühlen	45,30 A
Stromaufnahme/Heizen	51,70 A
Empfohlene Absicherung, träge	3x 35 + 3x 35 A
Steuerleitung	2x 0,8 abgeschirmt mm²
Abmessungen H/B/T	1.720x2.440x765 mm
Gewicht	620,00 kg
Flüssigkeits-/Saugleitung	19,05/31,75 mm
Heißgasleitung (nur 3-Leitersystem)	28,60 mm
Werkseitige Füllmenge	19,00 kg
Max. mögliche Leitungslänge zw. AE & IE	165,00 m
Max. mögliche Gesamtleitungslänge	300,00 m
Max. Höhendifferenz IE über AE	40,00 m
Max. Höhendifferenz AE über IE	50,00 m
Einsatzbereich / Kühlen	-5 bis +43 °C
Einsatzbereich / Heizen	-20 bis +15 °C



⁻ Angaben zu Elektro-Zuleitungen und Absicherungen sind Mindestempfehlungen und müssen durch den Installateur nach den VDE-Richtlinien(VDE 0100) und Vorschriften der örtlichen EVU's bestimmt werden.

⁻ Rohrleitungsangaben sind projektbezogen im Einzelfall mit Hilfe der Hitachi-Software zu prüfen.

⁻ Technische Änderungen, Irrtum, Liefermöglichkeiten und -bedingungen vorbehalten.