

# Hitachi Yutaki S Hydrobox Inneneinheit



## Technische Daten

Typ	RWM-8FSN3E
Nennheizleistung W(+30/+35), L (+7TK/+6FK)*	19,60 kW
COP W(+30/+35), L (+7TK/+6FK)*	4,45 W/W
Nennheizleistung W(+30/+35), L (-7TK/-8FK)*	14,80 kW
COP W(+30/+35), L (-7TK/-8FK)*	2,63 W/W
Nennheizleistung W(x/+35), L (+10TK/+9FK)*	20,60 kW
COP W(x/+35), L (+10TK/+9FK)*	4,80 W/W
Nennheizleistung W(x/+35), L (+2TK/+1FK)*	17,90 kW
COP W(x/+35), L (+2TK/+1FK)*	3,05 W/W
Nennkälteleistung W(+12/+7), L (+35)*	14,40 kW
EER W(+12/+7), L (+35)*	3,53 W/W
Nennkälteleistung W(+23/+18), L (+35)*	20,00 kW
EER W(+23/+18), L (+35)*	4,43 W/W
Leistungsaufnahme Pumpe	0,25 kW
Externer Pumpendruck nominal (max.)	0.48 (0.78) bar
Wasser-Nennvolumenstrom (min./max.)	3.4 (2.0-4.7) m³/h
Wasserein- bzw. Wasseraustritt	G 1-1/4 Zoll
Leistungsaufnahme Elektroheizung	9,00 kW
Stufen Elektroheizung	3
Schalldruckpegel/Kühlen	29 dB(A)
Schalldruckpegel/Heizen	29 dB(A)
Spannungsversorgung	400/3/50 V/Hz/Ph
Leistungsaufnahme/Kühlen	4,22 kW
Leistungsaufnahme/Heizen	4,60 kW
Empfohlene Absicherung, träge	20,00 A
Steuerleitung	2x 0,8 abgeschirmt mm²
Abmessungen H/B/T	890x670x360 mm
Gewicht	81,00 kg
Flüssigkeits-/Saugleitung	9,52/25,4 mm
Werkseitige Füllmenge	0,00 kg
Max. mögliche Leitungslänge zw. AE & IE	30,00 m
Max. Höhendifferenz IE über AE	20,00 m
Max. Höhendifferenz AE über IE	30,00 m
Einsatzbereich / Kühlen	+10 bis +46 °C
Einsatzbereich / Heizen	-20 bis +35 °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.