

# Hitachi Yutaki S Hydrobox Inneneinheit



## Technische Daten

Typ	RWM-5FSN3E
Nennheizleistung W(+30/+35), L (+7TK/+6FK)*	12,00 kW
COP W(+30/+35), L (+7TK/+6FK)*	4,36 W/W
Nennheizleistung W(+30/+35), L (-7TK/-8FK)*	9,00 kW
COP W(+30/+35), L (-7TK/-8FK)*	2,40 W/W
Nennheizleistung W(x/+35), L (+10TK/+9FK)*	12,70 kW
COP W(x/+35), L (+10TK/+9FK)*	4,56 W/W
Nennheizleistung W(x/+35), L (+2TK/+1FK)*	10,90 kW
COP W(x/+35), L (+2TK/+1FK)*	2,92 W/W
Nennkälteleistung W(+12/+7), L (+35)*	9,20 kW
EER W(+12/+7), L (+35)*	3,03 W/W
Nennkälteleistung W(+23/+18), L (+35)*	12,90 kW
EER W(+23/+18), L (+35)*	4,02 W/W
Leistungsaufnahme Pumpe	0,14 kW
Externer Pumpendruck nominal (max.)	0.46 (0.63) bar
Wasser-Nennvolumenstrom (min./max.)	2.1 (1.1-3.6) m³/h
Wasserein- bzw. Wasseraustritt	G 1-1/4 Zoll
Leistungsaufnahme Elektroheizung	6,00 kW
Stufen Elektroheizung	3
Schalldruckpegel/Kühlen	28 dB(A)
Schalldruckpegel/Heizen	28 dB(A)
Spannungsversorgung	230/1/50 oder 400/3/50 V/Hz/Ph
Leistungsaufnahme/Kühlen	2,62 kW
Leistungsaufnahme/Heizen	2,90 kW
Empfohlene Absicherung, träge	32,00 A
Steuerleitung	2x 0,8 abgeschirmt mm²
Abmessungen H/B/T	890x520x360 mm
Gewicht	61,00 kg
Flüssigkeits-/Saugleitung	9,52/15,90 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.