



Zusätzliche Warmwasserbereitung

Warmwasser Modul MT SMMSu →

Highlights

Effiziente Bereitung von Warmwasser für Raumheizung + Brauchwasser
 Warmwasserbereitung bis +50°C.
 Mit SMMS-e & SHRM-e Außengeräten kompatibel, max. 50% der Gesamtleistung



Mit der Warmwasserbereitung für Niedrigtemperatursysteme ist eine sehr effiziente Raumheizung oder Brauchwasserbereitung möglich. Zur Kombination mit VRF-Außengeräten der Baureihen SMMS-e, SMMS-u und SHRM-e. Verfügbar in zwei Leistungsabstufungen 8,0 und 16,0 kW.

→ Performance

- Wasseraustritts-Temperatur +25 bis +50 °C
- Vorlauftemperaturregelung
- 2 Module pro System möglich
- bis 50% der angeschlossenen Gesamtgeräteleistung

→ Technische Details

- Anschließbare Leistung mit Standard-Innengeräten und SMMS-e: bis 115%
- Anschließbare Leistung mit Standard-Innengeräten und SHRM-e: bis 200%
- Wasserpumpe, Schmutzfänger & Absperrventile sind extern vorzusehen
- Nicht zum Anschluss an BMS-Systeme geeignet
- Frischluft-Kanalgerät & VN-HEXE-Wärmetauscher nicht im selben System anschließbar



Warmwasser Modul MT SMMSu

Technische Daten			MMW-UP0561LQ-E
Heizleistung	kW	☀	16,00
Leistungsaufnahme (min./nom./max.)	kW	☀	0,014
Schalldruckpegel (low/med/high)	dB(A)	☀	27,0
Leitungs-Ø Flüssigkeit	mm (Zoll)		9,5 (3/8)
Leitungs-Ø Sauggas	mm (Zoll)		15,9 (5/8)
Leitungs-Ø Kondensat	mm		25
Spannungsversorgung	V/Ph+N/Hz		220-240/1/50
Betriebsstrom	A	☀	0,08
Wasseranschluss	Zoll		1 ¼
Wasserdurchfluss (Standard)	m³/h		2,75
Druckverlust (Wasserdurchfluss Standard)	bar		0,44
Betriebsbereich, innen, DB (min.-max.)	°C		+5 / +32
Betriebsbereich SMMS-e, außen, DB (min.-max.)	°C		-25 / +21
Betriebsbereich SMMS-e, außen, WB (min.-max.)	°C		-25 / +19
Betriebsbereich SHRM-e, außen, DB (min.-max.)	°C		-25 / +40
Betriebsbereich SHRM-e, außen, WB (min.-max.)	°C		-25 / +28
Betriebsbereich Wassereintritt (min.-max.)	°C		+15 / +45
Betriebsbereich Wasseraustritt (min.-max.)	°C		+25 / +50
Kältemittel			R410A
Abmessungen (HxBxT)	mm		580 x 400 x 250
Gewicht	kg		20,30

❄ Kühlen ☀ Heizen

Die Messbedingungen für dieses Produkt finden Sie unter <https://www.toshiba-aircondition.com/de/messbedingungen.html>



Um Ihnen die Auswahl des optimalen Produktes zu erleichtern, finden Sie hier die Beschreibung zu den speziellen TOSHIBA Produktfunktionen für Ihr Modell: Um Ihnen die Auswahl des optimalen Produktes zu erleichtern, finden Sie hier die Beschreibung zu den speziellen TOSHIBA Produktfunktionen für Ihr Modell:



R410A: Verwendetes Kältemittel: R410A

