

- 2-ROHR-SYSTEM
- SEHR KOMPAKTES DESIGN
- R-410A
- NIEDRIGER GERÄUSCHPEGEL



MiNi SUPER MODULAR MULTI SYSTEM AUSSENEINHEIT - KÜHLEN/HEIZEN

Vorzüge

Das MiNi-SMMS ist das kompakte VRF System von Toshiba. Die ausgereifte Technik garantiert überlegene Anwendungsflexibilität und konkurrenzlose Leistungsziffern. Die Außengeräte sind mit Doppel-Rollkolbenverdichtern und Vektor-Regelung ausgestattet und sind in 3 Leistungsgrößen (4, 5 und 6 PS) verfügbar. Sie versorgen je nach Type 6, 7 bzw. 9 Innengeräte. Die kompakte Bauart, die 1-phasige Versorgung und der geringe Geräuschpegel machen das MiNi-SMMS zur optimalen Lösung für kleinere und mittelgroße Gebäude.

Hauptvorzüge

- FCKW-freies Kältemittel R-410A
- Überlegener Wirkungsgrad (EER) bis zu 4,29
- Geringer Geräuschpegel
- 1-phasige Versorgung der Außengeräte (230V)
- Alle Innengeräte der S-MMS Serie kompatibel
- Alle Steuerungen und Abzweiger der S-MMS Serie kompatibel
- Kompakte und leichte Bauweise der Außengeräte garantieren einfache Manövrierbarkeit am Einsatzort
- Hohe Flexibilität mit bis zu 180 m Leitungslänge und 15 m Höhenunterschied



MiNi-SMMS

| Wärmepumpe | | |
|------------------------------|---------|--------------|
| Kühlleistung | (kW) | 15,50 |
| Heizleistung | (kW) | 18,00 |
| Wirkungsgrad, Kühlen | | 3,35 |
| Wirkungsgrad, Heizen | | 3,71 |
| Spannungsversorgung | (V) | 230 |
| Leistungsaufnahme [Kühlen] | (kW) | 4,63 |
| Leistungsaufnahme [Heizen] | (kW) | 4,85 |
| Betriebsstrom [Kühlen] | (A) | 21,4 |
| Betriebsstrom [Heizen] | (A) | 22,2 |
| Abmessungen (H/B/T) | (mm) | 1340/900/320 |
| Nettogewicht | (kg) | 117 |
| Luftleistung | (m³/h) | 6420 |
| Luftleistung | (l/s) | 1783 |
| Ventilatormotorleistung | (W) | 63+63 |
| Schalldruckpegel Kühlen | (dB(A)) | 51 |
| Schalldruckpegel Heizen | (dB(A)) | 53 |
| Leitungs-Ø Flüssigkeit | (mm") | 9,5 |
| Leitungs-Ø Gas | (mm") | 19,1 |
| Kältemittelmenge, vorgefüllt | (kg) | 7,2 |
| Außentemperatur, Kühlen | (°C) | -5 - 43 |
| Außentemperatur, Heizen | (°C) | -15 - 16 |

+++++ airmixklimaanlagen
 MEISTERBETRIEB: PLANUNG + MONTAGE + SERVICE

Alfred Graf
 Schönborng. 9/1 · A-1080 Wien

Tel. +43-1-40 71 227
 Fax +43-1-40 93 100

office@airmix.at · www.airmix.at

Komfort im Schatten