



EIGENSCHAFTEN

Carrier Multi Systeme bieten höchsten Kühl- und Heizkomfort mit größter Flexibilität.

- ✓ DC-Inverter-Technologie mit Twin-Rotary-Verdichter und DC Lüftermotor für einen leisen und wirtschaftlichen Betrieb.
- ✓ Ein Außengerät für bis zu 4 Innengeräte für alle möglichen Innenraumkombinationen.
- ✓ Individuelle Steuerung der Innengeräte.
- ✓ Kompakte Abmessungen und geringes Gewicht.
- ✓ Weites Betriebsspektrum.
- ✓ Große Leitungslängen für eine breite Auswahl von Installationsstandorten
- ✓ Intelligente Anti-Kaltluftfunktion
- ✓ Bauteile für Niedrigtemperaturbetrieb



TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

AUSSENEINHEIT

| MODELL außen | 38VNM218713 | | | 38VNM436713 | | | |
|--|------------------------|----------------------------|---------|----------------------------|-----------|-------------|-------|
| | Single | x2 | | Single | x2 | x3 | x4 |
| KÜHLMODUS | | | | | | | |
| Leistung | kW | 2,05~5,27 | 5,27 | 2,05~5,27 | 4,10~7,62 | 6,15~10,55 | 10,55 |
| Stromverbrauch | kW | 0,65~1,60 | 1,60 | 1,25~1,70 | 1,65~2,32 | 2,15~3,52 | 3,28 |
| EER | W/W | / | 3,29 | / | / | / | 3,22 |
| SEER | W/W | 5,6~5,8 | | 5,1 ~ 5,2 | | | |
| Energieeffizienzklasse | | A+ | | A | | | |
| HEIZMODUS | | | | | | | |
| Leistung | kW | 2,34~5,86 | 6,15 | 2,34~5,86 | 4,69~8,50 | 7,03~11,72 | 12,01 |
| Stromverbrauch | kW | 0,62~1,68 | 1,70 | 1,57~2,44 | 2,05~3,34 | 2,88~3,54 | 3,33 |
| COP | W/W | / | 3,62 | / | / | / | 3,61 |
| SCOP (Mittelwert) | W/W | 3,8 | | 3,8 | | | |
| Energieeffizienzklasse (Mittelwert) | dB(A) | A | | A | | | |
| WEITERE ANGABEN | | | | | | | |
| Luftstrom | m³/h | 2500 | | 5500 | | | |
| Schalldruckpegel | dB(A) | 61 | | 64 | | | |
| Schalleistungspegel | dB(A) | 63 | | 67 | | | |
| Betriebsbereich | kühlen/ heizen | °C | | -15~50/-15~24 | | | |
| Abmessungen | BxTxH | mm | | 845x320x700 | | 990x345x965 | |
| Nettogewicht | kg | 48 | | 78 | | | |
| Verdichtertyp | | Doppelrollkolbenverdichter | | Doppelrollkolbenverdichter | | | |
| Bördelanschlüsse | Flüssigseite | Zoll | 2 x 1/4 | 4 x 1/4 | | | |
| Bördelanschlüsse | Gasseite | Zoll | 2 x 3/8 | 4 x 3/8 | | | |
| Maximale Verrohrungslänge für alle Räume | m | 30 | | 60 | | | |
| Maximale Verrohrungslänge für ein IG | m | 20 | | 30 | | | |
| Maximale Höhendifferenz | AG höher als IG | m | 10 | 10 | | | |
| Maximale Höhendifferenz | AG niedriger als IG | m | 15 | 15 | | | |
| Maximale Höhendifferenz | IG | m | 10 | 10 | | | |
| Stromversorgung | V-Ph- Hz | 220/240-1-50 | | 220/240-1-50 | | | |



Wandgerät iPlus



| MODELL innen | | 42HVF-12 | 42HVF-18 |
|---|---------|----------------|----------------|
| KÜHLMODUS | | | |
| Leistung | kW | 3,52 | 4,98 |
| Stromverbrauch | kW | 0,024 | 0,034 |
| HEIZMODUS | | | |
| Leistung | kW | 3,81 | 5,27 |
| Stromverbrauch | kW | 0,024 | 0,034 |
| LEISTUNGS- UND SCHALLDATEN | | | |
| Luftstrom (H/M/N) | m³/h | 630/550/430 | 730/480/400 |
| Schalldruckpegel (H/M/N) | dB(A) | 43/40/31 | 41/33/31 |
| Schalleistungspegel | dB(A) | 54 | 57 |
| Abmessungen (BxTxH) | mm | 800x188x275 | 940x205x275 |
| Nettogewicht | Kg | 7 | 9 |
| Bördelanschlüsse (Flüssigkeitsseite - Gasseite) | Zoll | 1/4 - 3/8 | 1/4 - 1/2 |
| Betriebsbereich | °C | 17~30 | 17~30 |
| Stromversorgung | V-Ph-Hz | 220/240 -1 -50 | 220/240 -1 -50 |

KONSOLE (TRUHE)



| MODELL innen | | 42QFA009DSA | 42QFA012DSA | 42QFA018DSA |
|---|---------|-----------------|-----------------|-----------------|
| KÜHLMODUS | | | | |
| Leistung | kW | 2,64 | 3,52 | 5,27 |
| Stromverbrauch | kW | 0,03 | 0,04 | 0,05 |
| HEIZMODUS | | | | |
| Leistung | kW | 2,93 | 3,52 | 5,27 |
| Stromverbrauch | kW | 0,03 | 0,04 | 0,05 |
| LEISTUNGS- UND SCHALLDATEN | | | | |
| Luftstrom (H/M/N) | m³/h | 710/680/580/450 | 710/680/580/450 | 820/740/650/520 |
| Schalldruckpegel (H/M/N) | dB(A) | 45/40/35 | 46/41/36 | 48/44/39 |
| Schalleistungspegel | dB(A) | 56 | 57 | 59 |
| Abmessungen (BxTxH) | mm | 700x600x210 | 700x600x210 | 700x600x210 |
| Nettogewicht | kg | 13,5 | 15 | 15 |
| Bördelanschlüsse (Flüssigkeitsseite - Gasseite) | Zoll | 1/4 - 3/8 | 1/4 - 3/8 | 1/4 - 1/2 |
| Betriebsbereich | °C | 17-30 | 17-30 | 17-30 |
| Stromversorgung | V-Ph-Hz | 220/240-1-50 | 220/240-1-50 | 220/240-1-50 |

4-Wege Mini-KASSETTE



| MODELL innen | | 42QTD009DSA | 42QTD012DSA | 42QTD018DSA |
|---|---------|--------------|--------------|--------------|
| KÜHLMODUS | | | | |
| Leistung | kW | 2,60 | 3,50 | 5,20 |
| HEIZMODUS | | | | |
| Leistung | kW | 2,90 | 3,81 | 5,27 |
| LEISTUNGS- UND SCHALLDATEN | | | | |
| Luftstrom (H/M/N) | m³/h | 580/500/450 | 650/530/450 | 650/530/450 |
| Schalldruckpegel (H/M/N) | dB(A) | 42/38/35 | 46/42/38 | 46/42/38 |
| Schalleistungspegel | dB(A) | 54 | 57 | 58 |
| Abmessungen (BxTxH) | mm | 570x570x260 | 570x570x260 | 570x570x260 |
| Panelabmessungen (BxTxH)(Panel) | mm | 647x647x50 | 647x647x50 | 647x647x50 |
| Nettogewicht | kg | 15 | 16 | 16,5 |
| Panel-Nettogewicht | kg | 2,5 | 2,5 | 2,5 |
| Bördelanschlüsse (Flüssigkeitsseite - Gasseite) | Zoll | 1/4 - 3/8 | 1/4 - 3/8 | 1/4 - 1/2 |
| Stromversorgung | V-Ph-Hz | 220/240-1-50 | 220/240-1-50 | 220/240-1-50 |

KANALGERÄT



| MODELL innen | | 42SVM-09 | 42SVM-12 | 42SVM-18 |
|---|---------|--------------|--------------|----------------|
| KÜHLMODUS | | | | |
| Leistung | kW | 2,64 | 3,52 | 5,27 |
| Stromverbrauch | kW | 0,03 | 0,04 | 0,107 |
| HEIZMODUS | | | | |
| Leistung | kW | 2,93 | 3,52 | 5,86 |
| Stromverbrauch | kW | 0,03 | 0,04 | 0,107 |
| LEISTUNGS- UND SCHALLDATEN | | | | |
| Luftstrom (H/M/N) | m³/h | 720/600/540 | 800/610/520 | 1400/1100/1000 |
| Externer statischer Druck (H) | Pa | 40 | 40 | 70 |
| Schalldruckpegel (H/M/N) | dB(A) | 41/37/34 | 42/38/34 | 46/42/40 |
| Schalleistungspegel | dB(A) | 55 | 57 | 59 |
| Abmessungen (BxTxH) | mm | 700x635x210 | 700x635x210 | 920x635x210 |
| Nettogewicht | kg | 19,5 | 18 | 23 |
| Bördelanschlüsse (Flüssigkeitsseite - Gasseite) | Zoll | 1/4 - 3/8 | 1/4 - 3/8 | 1/4 - 1/2 |
| Betriebsbereich | °C | 17~30 | 17~30 | 17~30 |
| Stromversorgung | V-Ph-Hz | 220/240-1-50 | 220/240-1-50 | 220/240-1-50 |

H/M/N: hoch / mittel / niedrig
BxTxH: Breite x Tiefe x Höhe

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN - KOMBINATIONEN

38VNM218713 1 Einheit 2 Einheiten

| | |
|----|-------|
| 9 | 9+9 |
| 9 | 9+12 |
| 12 | 9+18 |
| 18 | 12+12 |

38VNM436713 1 Einheit 2 Einheiten 3 Einheiten 4 Einheiten

| | | | | | | | | |
|----|------|-------|--------|---------|----------|----------|------------|-------------|
| 9 | 9+9 | 12+12 | 9+9+9 | 9+12+12 | 12+12+12 | 9+9+9+9 | 9+9+12+12 | 9+12+12+18 |
| 12 | 9+12 | 12+18 | 9+9+12 | 9+12+18 | 12+12+18 | 9+9+9+12 | 9+9+12+18 | 12+12+12+12 |
| 18 | 9+18 | 18+18 | 9+9+18 | 9+18+18 | 12+18+18 | 9+9+9+18 | 9+12+12+12 | 12+12+12+18 |