

Airconditioning

VSH-M i Vloer-unit
Standaard-inverter-warmtepomp



Het design van de vloer-unit is compact en modern en maakt hem toepasbaar in bijna iedere situatie. Het frontpaneel is afneembaar en eenvoudig schoon te maken. Dit maakt onderhoud van de vloer-unit nog eenvoudiger. Het regelmatig onderhouden van de unit zorgt er voor dat de hoge efficiëntie gewaarborgd blijft.

Unieke eigenschappen

- + Optimale luchtverdeling en een gelijke temperatuurverdeling dankzij een uitblaas boven en onder
- + Energiebesparing met Econo Cool
- + Catechinefilter met antiviraalfilter
- + Optioneel: Anti-allergie enzymenfilter



Airconditioning

Productinformatie

VSH-M i Vloer-unit
Standaard-inverter-warmtepomp

Energie label tot:

Koelen **A++**_{S.E.E.R.} Verwarmen **A+**_{S.C.O.P.}

| Setspecificaties | | VSH-M25i | VSH-M35i | VSH-M50i | VSH-M60i |
|------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|----------|
| Binnen-unit | MFZ-KT25 VG | MFZ-KT35 VG | MFZ-KT50 VG | MFZ-KT60 VG | |
| Buiten-unit | SUZ-M25 VA | SUZ-M35 VA | SUZ-M50 VA | SUZ-M60 VA | |

Vermogen en prestaties

| | | | | | |
|---|-----|---------|---------|---------|---------|
| Koelcapaciteit | kW | 1,6-3,2 | 0,9-3,9 | 1,2-5,6 | 1,7-6,3 |
| S.E.E.R. Koelen | | 6,5 | 6,6 | 6,8 | 6,2 |
| Jaarlijks energiegebruik in koelbedrijf * | kWh | 134 | 185 | 257 | 343 |
| Energie label koelen | | A++ | A++ | A++ | A++ |
| Verwarmingscapaciteit | kW | 1,3-4,2 | 1,1-5,0 | 1,5-7,2 | 1,6-8,0 |
| Verwarmingscapaciteit bij -10°C | kW | 2,0 | 2,6 | 3,6 | 4,2 |
| S.C.O.P. Verwarmen | | 4,2 | 4,4 | 4,2 | 4,1 |
| Jaarlijks energiegebr. in verw.bedrijf * | kWh | 732 | 825 | 1423 | 1568 |
| Energie label verwarmen | | A+ | A+ | A+ | A+ |

Electrische gegevens

| | | | | | |
|---|-----------|------------|------------|-------------|-------------|
| Voeding | V/fase/Hz | 230/1/50 | 230/1/50 | 230/1/50 | 230/1/50 |
| Opgenomen verm. set (koelen/verwarmen) | kWe | 0,02/0,024 | 0,02/0,024 | 0,037/0,052 | 0,063/0,059 |
| Max. stroomsterkte (binnen/buiten) | A | 0,2/6,8 | 0,2/6,8 | 0,45/13,6 | 0,55/14,9 |
| Afzekerwaarde | A | 10 | 10 | 16 | 16 |
| Bekabeling tussen binnen- en buiten-unit | mm² | 4x1,5 | 4x1,5 | 4x1,5 | 4x1,5 |
| Voedingskabel naar binnen- of buiten-unit | | Buiten | Buiten | Buiten | Buiten |

Overige gegevens

| | | | | | |
|---|------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Koudemiddel | | R32 | R32 | R32 | R32 |
| Nominale koudemiddelvulling | kg | 0,65 | 0,9 | 1,2 | 1,25 |
| Voorgevuld tot x m leidinglengte | m | 7 | 7 | 7 | 7 |
| Extra vulling per meter leidinglengte | g/m | 20 | 20 | 20 | 20 |
| Koelleiding diameters | inch | 1/4"-3/8" | 1/4"-3/8" | 1/4"-1/2" | 1/4"-5/8" |
| Max. leidinglengte | m | 20 | 20 | 30 | 30 |
| Max. hoogteverschil | m | 12 | 12 | 30 | 30 |
| Voorzien van Cleaning Free Technology | | Nee | Nee | Nee | Nee |
| Voorzien van winterregeling (koelen bij lage temp.) | | Nee (-10) | Nee (-10) | Nee (-15) | Nee (-15) |

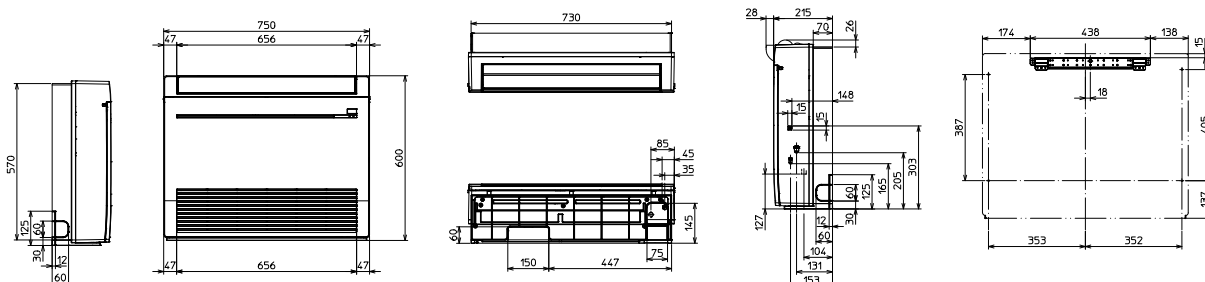
| Type Binnen-unit | | MFZ-KT25 VG | MFZ-KT35 VG | MFZ-KT50 VG | MFZ-KT60 VG |
|---------------------------------------|-------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| Luchtvolume koelen (laag/hoog) | m³/h | 234/534 | 234/534 | 336/738 | 336/900 |
| Geluidsdruk niveau koelen (laag/hoog) | dB(A) | 19/41 | 19/41 | 28/48 | 28/53 |
| Gewicht | kg | 14,5 | 14,5 | 14,5 | 15 |
| Afmeting (HxBxD) | mm | 600x750x215 | 600x750x215 | 600x750x215 | 600x750x215 |
| Condensaansluiting | mm | 16 | 16 | 16 | 16 |

| Type Buiten-unit | | SUZ-M25 VA | SUZ-M35 VA | SUZ-M50 VA | SUZ-M60 VA |
|--|-------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| Luchtvolume | m³/h | 2178 | 2058 | 2748 | 3006 |
| Geluidsdruk niveau buiten-unit koelen ** | dB(A) | 45 | 48 | 48 | 49 |
| Gewicht | kg | 30 | 35 | 41 | 54 |
| Afmeting (HxBxD) | mm | 550x800x285 | 550x800x285 | 714x800x285 | 880x840x330 |

* Gebruik is gebaseerd op testresultaten. Het werkelijke gebruik is afhankelijk van gebruik en weersomstandigheden. ** Gemeten op 1 meter van de unit in het vrijveld condities.

Afmetingen

Binnen-unit



AUTHORIZED DISTRIBUTOR