



MSZ-SF



Adviesprijs:
€ 0,00



BESCHRIJVING

De compacte wandunits zijn ideaal voor kleine ruimten. Het aanbod begint immers vanaf een koelcapaciteit van 1,5 kW en beslaat met zes verschillende vermogensklassen het volledige spectrum tot een koelcapaciteit van 5,0 kW.

Met hun compacte afmetingen zijn de binnenunits naadloos in het interieur te integreren. Aangezien ze uiterst stil werken, merkt u nauwelijks iets van de units. Met hun compacte afmetingen integreren de witte binnenunits zich naadloos in het interieur. Ondanks hun compact design werken de wandunits bijzonder stil (amper 21 dB(A) in de koel- en verwarmingsmodus) en garanderen ze een aangenaam klimaat in geluidsgevoelige ruimten.

Het gepatenteerde luchtuitblaassysteem met Dual Air Guide blaast de lucht uit zonder dat er tocht ontstaat in de koelmodus en zorgt voor een ideale luchtverdeling in de verwarmingsmodus.

Monosplit en multisplit toepassingen

Naast het monosplitsysteem zijn de moderne wandunits ook verkrijgbaar met multisplit inverters. Er kunnen twee tot acht binnenunits met verschillende vermogens aangesloten worden op de MXZ-buitenunits om meerdere ruimten van een gebouw naar wens te kunnen klimatiseren. Een nieuwe LEV-kit breidt de mogelijkheden verder uit door aansluiting op City Multi VRF-systemen mogelijk te maken, voor gebruik in grotere industriële, professionele of horecagebouwen. In de koelmodus halen de units SEER-waarden tot 7,6. Ze voldoen daarmee aan de hoogste energie-efficiëntieklasse A+++ van de nieuwe ErP-richtlijn.

Bovenstaande informatie is uitsluitend informatief/indicatief en aan wijziging onderhevig

Toepassingsgebieden

Appartementen en woningen en kleine commerciële units, zoals agentschappen, praktijken en kantoren

Voordelen


- Bijzonder compacte afmetingen
- Uiterst stil, slechts 21 dB(A)
- Tochtvrije luchtuitblaas in de koelmodus en optimale luchtverdeling in de verwarmingsmodus
- Monosplit- of multisplitbediening (afhankelijk van het model)
- Aansluitbaar op de City Multi VRF-systemen

SPECIFICATIES

Algemeen

Geluidsniveau (Maximum)	40
Geluidsniveau (Minimum)	21
Koelmiddel	R410A
Type buitenunit	Lucht-lucht
Type warmtepomp	Binnenunit





Bediening

Bediening op afstand 


Energieverbruik

COP	4,4
EER	7,2 - 7,6
Energielabel koelen (EER)	A++
Energielabel verwarmen (COP)	A+
Jaarlijks elektrisch verbruik	1341

Functies

Bevochtigingsfunctie	
Luchtreinigingsfunctie	
Programma ontvochtigen	
Ventileerfunctie	

Fysieke kenmerken

Aanwezigheidssensor	
Type binnenunit	Wandmodel

Koelen

Bedrijfsbereik koelen	-10 / + 46
Koelcapaciteit (max)	4,5
Koelcapaciteit (min)	0,8

Bovenstaande informatie is uitsluitend informatief/indicatief en aan wijziging onderhevig

Verwarmen

Bedrijfsbereik verwarmen	-15 / +24
Verwarmingscapaciteit (max)	6
Verwarmingscapaciteit (min)	0,8

Bovenstaande informatie is uitsluitend informatief/indicatief en aan wijziging onderhevig