

MSZ-AP



LUFT/LUFT VARMEPUMPE SOLID

Effektiv varmepumpe til mindre villaer og sommerhuse



Varmepumpen SOLID

For dem, der ønsker opvarmning og afkøling til en lavere pris.

SOLID er en kompakt vægmodel, en luft varmepumpe perfekt til sommerhuse og mindre villaer.

SPAR FLERE PENGE

Med en høj energieffektivitet på 4,7 sikrer SOLID at få 4,7 gange mere varme pr. kr. sammenlignet med almindelig elvarme.

BEDRE VARMESPREDNING OG LAVT LYDNIVEAU

SOLID har forbedret luftafgang. Det betyder den bedre kan retningsbestemme luftstrømmen og fordele varmen

i huset. Anvender du brændeovn kan SOLID hjælpe dig med at sprede varmen takket være dens blæserfunktion. SOLID har desuden et utrolig lavt lydniveau på 19 dB (A), som kan sammenlignes med lyden af en hvisken.

R32 - MILJØVENLIGT KØLEMIDDEL

Med det nye R32 kølemiddel gør du miljøet en tjeneste da det har mindre miljøpåvirkning end tidligere kølemidler.



TIL VILLAEN

SOLID er et godt supplement til dit eksisterende varmesystem. En enkel og lethedterlig varmepumpe med høj energibesparelse.



TIL SOMMERHUSET

Udvid sommeren med en varmepumpe i sommerhuset som giver dig varme tidligt om foråret og om vinteren. På varme sommerdage giver den køling til lave omkostninger.



TIL GARAGEN

SOLID varmepumpen er perfekt til brug i garagen. Opvarm den fugtige kolde luft og hold bilen varm på kolde vinterdage.



798 |





INDBYGGET WIFI*

Med indbygget WiFi kan du nemt kontrollere SOLID med vores MELCloud app. Uanset om du sidder hjemme i sofaen eller er på farten.

* Indgår kun i inddel med modelbetegnelse MSZ-AP VGK.
Kan tilkøbes til MSZ-AP VG.



NAT INDSTILLING

Med natfunktionen sænkes lydniveauet på udedelen med hele 3 dB (A) hvilket giver dig og familien en god nats søvn.



BESPARELSE OG TRYGHED

Solid har en høj effektivitet, hvilket giver dig en stor besparelse.



VEDLIGEHOJDELSESVARME

SOLID holder dit hjem varmt og frostfrit hele vinteren. Med vedligeholdelsesvarme vælger du selv ønsket temperatur fra +10 °C til +31 °C.



FLEXIBILITET

SOLID giver yderligere besparelser takket være dens ugetimer. Fire indstillinger pr. døgn hver dag i ugen.



Produktinformation

| LUFT / LUFTVARMEPUMPE | | | | | |
|---|--|----------------------|-----------------------------|------------------------------|-------------------------------|
| INDEDEL (VGK INKL. WIFI) | | MSZ-AP25VG / VGK | MSZ-AP35VG / VGK | MSZ-AP50VG / VGK | |
| UDEDEL | | MUZ-AP25VGH | MUZ-AP35VGH | MUZ-AP50VGH | |
| VARME | Dimensionerende effekt (P-Design) | kW | 2,4 | 2,9 | 4,2 |
| | Årlig elforbrug | kWh/a | 703 | 873 | 1275 |
| | SCOP* | SCOP | A++ / 4,7 | A++ / 4,6 | A++ / 4,6 |
| | Varmeeffekt (Nominel) | kW | 3,2 | 4,0 | 5,8 |
| | Varmeeffekt (Min. Maks) | kW | 1,0 - 4,1 | 1,3 - 4,6 | 1,4 - 7,3 |
| KØL | Dimensionerende effekt (P-Design) | kW | 2,5 | 3,5 | 5,0 |
| | Årligt elforbrug | kWh/a | 101 | 142 | 236 |
| | SEER | SEER | A+++ / 8,6 | A+++ / 8,6 | A++ / 7,4 |
| | Køleeffekt (Nominel) | kW | 2,5 | 3,5 | 5,0 |
| | Køleeffekt (Min - Maks) | kW | 0,9 - 3,4 | 1,1 - 3,8 | 1,4 - 5,4 |
| Dimensioner (B x H x D) | | mm | 798 x 299 x 219 | | |
| INDEDEL | Vægt | kg | 10,5 | 10,5 | 10,5 |
| | Luftflow (Lav-høj) ved varmedrift | m ³ / min | 3,7 - 4,4 - 5,0 - 6,0 - 6,8 | 4,9 - 5,9 - 7,3 - 8,9 - 12,9 | 5,6 - 6,5 - 8,2 - 10,0 - 14,0 |
| | Lydniveau (SPL) (Lav-Høj) | dB(A) | 19 - 24 - 34 - 39 - 45 | 19 - 24 - 31 - 38 - 45 | 28 - 33 - 38 - 43 - 48 |
| | Lydniveau (PWL) | dB(A) | 57 | 57 | 58 |
| | Dimensioner (B x H x D) | mm | 800 x 550 x 285 | | 800 x 714 x 285 |
| UDEDEL | Vægt | kg | 31 | 31 | 40 |
| | Lydniveau - (Varme/Køl) (SPL) | dB(A) | 48 / 47 | 50 / 49 | 52 / 52 |
| | Driftsstrøm (Maks) | A | 6,8 | 8,2 | 13,5 |
| | Anbefalet sikring | A | 10 | 10 | 16 |
| | Laveste garanterede driftstemp. (Varme/Køl) | °C | -20 / -10 | -20 / -10 | -20 / -10 |
| Driftsstrøm (Maks) | A | 7,06 | 8,46 | 13,6 | |
| Rørstørrelse (Væske/Gas) | tum | 1/4" / 3/8" | 1/4" / 3/8" | 1/4" / 3/8" | |
| Maks. rørlængde | m | 20 | 20 | 20 | |
| Maks. højdeforskel | m | 12 | 12 | 12 | |
| Eldata | V / Fas / Hz | 230 / 1 / 50 | 230 / 1 / 50 | 230 / 1 / 50 | |
| GWP / CO₂ TILSVARENDE | | | | | |
| Kølemedium** | | | R32 | R32 | R32 |
| GWP | | | 675 | 675 | 675 |
| Fyldningsmængde | Vægt | kg | 0,55 | 0,55 | 1,00 |
| | CO ₂ ækvivalenter | ton | 0,37 | 0,37 | 0,68 |
| Maks. Påfyldningsmængde | Vægt | kg | 0,26 | 0,26 | 0,26 |
| | CO ₂ ækvivalenter | ton | 0,18 | 0,18 | 0,18 |
| UDSTYR / TILBEHØR | | | | | |
| Luftrensingsfilter | MAC-2370FT-E - Silverioniseret luftrensingsfilter, der kræves 2 stk. (Tilbehør). | | | | |
| I-save funktion | 10 °C vedligeholdelsesvarme justerbar mellem 10 - 31 °C i opvarmning. | | | | |
| Ugentlig timer | Indstil forskellige temperaturer, eller tænd / sluk, alle ugens dage efter dine behov og for en bedre energibesparelse. | | | | |
| MXZ MULTISPLIT | Kompatibel med MXZ Multisplit. | | | | |
| Ventilatortilstand | Mulighed for at køre kun ventilatoren på indendørsenheden, for eksempel fordel varme fra andre varmekilder såsom brændeovn eller pejs. | | | | |
| WiFi-grænseflade | MAC-567IF-E. Kun tilgængelig som tilbehør til indvendige dele med modelbetegnelse MSZ-AP VG. | | | | |

* SCOP Seasonal Performance Coefficient. Årlig effektivitet - Hvad du kan forvente at få tilbage i løbet af året.

** Dette produkt indeholder kølemiddeltypen R32 med en GWP-værdi på 675 (CO₂ = 1 kg). Ved indgreb i systemet er kravene i overensstemmelse med gældende F-gasregulering. Denne GWP-værdi er baseret på direktiv (EU) 517/2014 fra IPCC 4. udgave.

TIME FOR
R32



VORES FORHANDLERE

Vi sælger vores produkter gennem vores forhandlere og sammen med montage. Så kan du være sikker at installationen vil blive udført professionelt og at garantierne eksisterer og gælder. Med Mitsubishi Electric certificerede forhandlere kan du føle dig tryk og sikker, når du køber vores produkter. Du kan finde vores anbefalede forhandlere på www.kinnan.dk



www.kinnan.dk

