ORO KONDICIONAVIMAS - DRĖKINIMAS - VĖDINIMAS - ŠILUMOS SIURBLIAI

Midea

*make yourself at home*

# ORO KONDICIONAVIMO ĮRANGOS IR ŠILUMOS SIURBLIŲ KATALOGAS - KAINININKAS 2025-2

**Galioja nuo 2025 m. rugpjūčio 1 d.**

EUROVENT CERTIFIED PERFORMANCE

R32 REFRIGERANT

R410A

V8M MINI VRF 8-16kW

Anaga
+370 5 215 07 38
info@anaga.lt
www.anaga.lt
J. Jasinskio g. 16F, Vilnius

# TURINYS

## *SPLIT/MULTISPLIT ORO KONDICIONIERIAI IR ŠILUMOS SIURBLIAI ORAS-ORAS (R32)*


- BREEZELESS E sieniniai split oro kondicionieriai / šilumos siurbliai (-20°C)..... 4
- **EZ sieniniai split oro kondicionieriai / šilumos siurbliai (-25°C)...NAUJIENA!!!**..... 5
- XTREME HEAT sieniniai split šilumos siurbliai (-25°C)..... 6
- OASIS OP+ sieniniai split šilumos siurbliai (-35°C)..... 7
- MULTISPLIT inverter oro kondicionierių lauko blokai (-22°C)..... 8
- MULTISPLIT inverter oro kondicionierių vidiniai blokai..... 9


## *SPLIT KOMERCINĖS KLASĖS (LCAC) ORO KONDICIONIERIAI (R32) (-22°C)*


- KASETINIAI Compact split inverter oro kondicionieriai..... 11
- KASETINIAI Breezeless+ bevėjai split inverter oro kondicionieriai..... 12
- PALUBINIAI/GRINDINIAI split inverter oro kondicionieriai..... 13
- ORTAKINIAI split inverter oro kondicionieriai..... 14


## *MIDEA M-THERMAL ORAS-VANDUO ŠILUMOS SIURBLIAI IR PRIEDAI*


- Split M-THERMAL ARCTIC šilumos siurbliai oras-vanduo (4-10 kW) R32..... 15
- Split M-THERMAL ARCTIC šilumos siurbliai oras-vanduo (12-16 kW) R32..... 16
- Split M-THERMAL ARCTIC šilumos siurbliai oras-vanduo su integr. boileriu (4-10 kW) R32..... 17
- Split M-THERMAL ARCTIC šilumos siurbliai oras-vanduo su integr. boileriu (12-16 kW) R32..... 18
- ARCTIC monoblokiniai šilumos siurbliai oras-vanduo (6 kW) **R290**..... 19
- NATURE monoblokiniai šilumos siurbliai oras-vanduo (8-16 kW) **R290**..... 20
- MARS komerciniai monoblokiniai šilumos siurbliai oras-vanduo (30-35 kW) **R290**..... 21
- Karšto vandens šildytuvai, akumuliacinės talpos ir kt. priedai..... 22


## *MIDEA VANDENINIAI VENTILIATORINIAI KONVEKTORIAI (FAN-COIL'AI) SU DC VARIKLIAIS*


- Kasetiniai vandeniniai ventiliatoriniai konvektoriai (fan-coil'ai) MKD / MKA..... 23

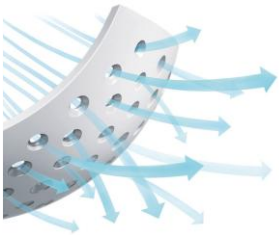

## *V8 SERIJOS miniVRF LAUKO BLOKAI (8 ~ 16kW) R410A*

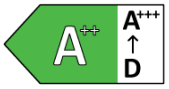

- V8 Serijos miniVRF lauko blokai (8 ~ 16kW) R410A..... 24
- V8 Serijos miniVRF trišakiai..... 24


## *V8 SERIJOS miniVRF VIDINIAI BLOKAI R410A*


- V8 Serijos miniVRF vidiniai sieniniai blokai..... 25
- V8 Serijos miniVRF vidiniai kasetiniai "compact" blokai..... 25
- V8 Serijos miniVRF vidiniai kasetiniai "big" blokai..... 26
- V8 Serijos miniVRF vidiniai ortakiniai (iki 160Pa) blokai..... 26

## BEVĖJAI SIENINIAI SPLIT TIPO ŠILUMOS SIURBLIAI ORAS-ORAS BREEZELESS E



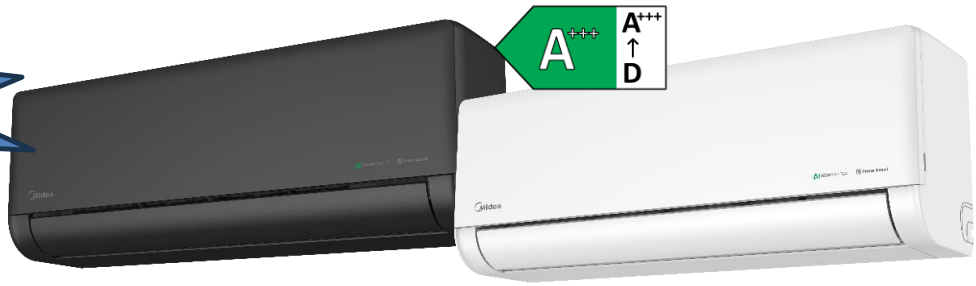


- BREEZELESS bevėjo oro išpūtimo technologija
- SCOP iki 4,20
- SEER iki 7,60
- Energijos efektyvumo klasė A++
- Efektyvus šildymas iki -20°C lauko oro temperatūros
- Ypatingai tylus vidinis blokas (triukšmo lygis nuo 19.5 dB(A))
- COOL FLASH PLUS ir HEAT FLASH technologija
- Patogus įrenginio valdymas ir stebėjimas per SMART HOME aplikaciją
- 3 metų garantija

| **Modelis** | **Vidinis blokas** | | **MSCB1BU-09HRFN8-QRD1GW** | **MSCB1BU-12HRFN8-QRD1GW** | **MSCB1CU-18HRFN8-QRD1GW** | **MSCB1DU-24HRFN8-QRD1GW** |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | **Lauko blokas** | | **MOX104-09HFN8-QRD1GW** | **MOX103-12HFN8-QRD1GW** | **MOX301-18HFN8-QRD1GW** | **MOX401-24HFN8-QRD0GW-E** |
| Vėsinimo galia (min./nom./maks.) | | kW | 1.0/2.8/3.5 | 1.4/3.6/4.3 | 1.9/5.3/6.3 | 1.4/7.0/8.3 |
| Šildymo galia (min./nom./maks.) | | kW | 1.0/2.9/3.8 | 1.1/3.8/4.4 | 1.3/5.6.7.0 | 1.6/7.3/9.0 |
| Šildymo galia $P_{designh}$ | | kW | 2.6 | 2.6 | 4.2 | 4.7 |
| Elektrinis galingumas | Šildymas | kW | 0.08~1.30 | 0.12~1.65 | 0.15~2.25 | 0.30~3.26 |
| | Vėsinimas | kW | 0.10~1.25 | 0.11~1.40 | 0.22~2.35 | 0.34~3.00 |
| SEER | Vėsinimas | | 7.60 | 7.10 | | 6.40 |
| SCOP | Šildymas (vidutinis klimatas) | | 4.10 | 4.20 | 4.10 | |
| Energijos klasė | Vėsinimas/šildymas | | A++/A+ | | | |
| Vidinės dalies oro srautas (maks.) | | m³/h | 510 | 520 | 835 | 1170 |
| Garso slėgio lygis (1m atstumu) | Vidinis blokas | dB(A) | 19.5/20.5/32/37 | 20/22/35.5/37.5 | 20.5/32.5/36.5/41 | 24/30.5/40.5/45 |
| | Lauko blokas | dB(A) | 55.5 | 56 | 57 | 59.5 |
| Matmenys (WxHxD) | Vidinis blokas | mm | 812x299x199 | | 968x320x225 | 1030x338x238 |
| | Lauko blokas | mm | 720x495x270 | | 805x554x330 | 890x673x342 |
| Svoris (netto) | Vidinis blokas | kg | 9.1 | | 12.3 | 14 |
| | Lauko blokas | kg | 22.7 | | 32.3 | 41 |
| Pajungimo vamzdžių skersmuo | Dujos + skystis | coliai | 1/4 + 3/8 | | 1/4 + 1/2 | 3/8 + 5/8 |
| Šaltnešis | | tipas | R32 | | | |
| Užpildyto šaltnešio kiekis | | gr (m) | 550 (5) | 620 (5) | 1100 (5) | 1450 (5) |
| Papildomas šaltnešio kiekis | | gr/m | 20 | | | 30 |
| Maksimalus vamzdyno ilgis | | m | 25 | | 30 | 50 |
| Maksimalus aukščio perkrytis | | m | 10 | | 20 | 25 |
| Darbinė lauko temperatūra | Vėsinimas/šildymas | °C | -15 ÷ 50 / -20 ÷ 24 | | | |
| Elektros instaliacija | Maitinimas | | 220-240V/1f/50Hz | | | |
| | Maitinimo privedimas | | Išorinis | | | |
| | Maitinimo k. | mm² | 3x2.5 | | | |
| | Tarpblokinis k. | mm² | 5x1.5 (ekranuotas) | | | 5x2.5 (ekranuotas) |
| | Elektros srovė (maks.) | A | 11 | | 13 | 19 |
| | Automatas (rekomend.) | A | 16 | | | 20 |
| **Mažmeninė kaina Eur be PVM** | | | **500** | **530** | **800** | **1090** |

## SIENINIAI SPLIT TIPO ŠILUMOS SIURBLIAI ORAS-ORAS EZ

NAUJIENA!!!




**- Išskirtinis dizainas, galimybė rinktis baltą arba antracito spalvos vidinį bloką.**
- Efektyvus šildymas iki -25°C lauko oro temperatūros
- SCOP 4,60 (visiems dydžiams)
- SEER iki 8,80
- Energijos efektyvumo klasė A+++
- Ypatingai tylus vidinis blokas (triukšmo lygis nuo 19 dB(A))
- AI Ecomaster funkcija
- Air Magic+ oro valymo technologija
- Ypatingai paprastas montavimas ir aptarnavimas
- Patogus įrenginio valdymas ir stebėjimas per SMART HOME aplikaciją
- 3 metų garantija

| Modelis | Vidinis blokas (baltas) | | EZ-09RD6-I | EZ-12RD6-I | EZ-18RD6-I | EZ-24RD6-I |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Vidinis blokas (antracito) | | EZB-09RD6-I | EZB-12RD6-I | EZB-18RD6-I | EZB-24RD6-I |
| | Lauko blokas | | EZ-09RD6H-O | EZ-12RD6H-O | EZ-18RD6H-O | EZ-24RD6H-O |
| Vėsinimo galia (min./nom./maks.) | | kW | 1.0/2.6/3.5 | 1.4/3.5/4.0 | 2.0/5.0/6.1 | 2.2/7.0/8.8 |
| Šildymo galia (min./nom./maks.) | | kW | 0.8/2.9/3.7 | 1.1/3.8/4.1 | 1.4/5.4/6.8 | 1.6/7.3/9.4 |
| Šildymo galia $P_{designh}$ | | kW | 2.5 | 2.6 | 4.0 | 4.8 |
| Elektrinis galingumas | Vėsinimas | kW | 0.08~1.30 | 0.13~1.55 | 0.16~1.79 | 0.42~3.45 |
| | Šildymas | kW | 0.07~1.08 | 0.16~1.40 | 0.23~1.75 | 0.30~3.15 |
| SEER | Vėsinimas | | 8.80 | 8.50 | | 7.90 |
| SCOP | Šildymas (vidutinis klimatas) | | 4.60 | | | |
| Energijos klasė | Vėsinimas/šildymas | | A+++/A++ | | | A++/A++ |
| Vidinės dalies oro srautas (maks.) | | $m^3/h$ | 510 | 600 | 800 | 1090 |
| Garso slėgio lygis (1m atstumu) | Vidinis blokas | dB(A) | 19/25/34/39 | 20/26/32/39 | 21.5/28/36/43 | 21.5/32.5/39.5/46 |
| | Lauko blokas | dB(A) | 54 | 55 | 57 | 60 |
| Matmenys (WxHxD) | Vidinis blokas | mm | 723x286x199 | 813x289x201 | 975x308x218 | 1055x330x231 |
| | Lauko blokas | mm | 765x555x303 | | 890x673x342 | |
| Svoris (netto) | Vidinis blokas | kg | 7.5 | 8 | 10.2 | 13 |
| | Lauko blokas | kg | 23.1 | | 37.8 | 41 |
| Pajungimo vamzdžių skersmuo | Dujos + skystis | coliai | 1/4 + 3/8 | | 1/4 + 1/2 | |
| Šaltnešis | | tipas | R32 | | | |
| Užpildyto šaltnešio kiekis | | gr (m) | 550 (5) | 580 (5) | 850 (5) | 1080 (5) |
| Papildomas šaltnešio kiekis | | gr/m | 20 | | | 30 |
| Maksimalus vamzdyno ilgis | | m | 25 | | 30 | 50 |
| Maksimalus aukščio perkrytis | | m | 10 | | 20 | 25 |
| Darbinė lauko temperatūra | Vėsinimas/šildymas | °C | -15 ÷ 50 / -25 ÷ 24 | | | |
| Elektros instaliacija | Maitinimas | | 220-240V/1f/50Hz | | | |
| | Maitinimo privedimas | | Išorinis | | | |
| | Maitinimo k. | $mm^2$ | 3x2.5 | | | |
| | Tarpblokinis k. | $mm^2$ | 5x1.5 (ekranuotas) | | | 5x2.5 (ekranuotas) |
| | Elektros srovė (maks.) | A | 10 | | 13.5 | 19 |
| | Automatas (rekomend.) | A | 16 | | | 20 |
| **Mažmeninė kaina Eur be PVM*** | | | **590** | **620** | **880** | **1170** |
| **Mažmeninė kaina Eur be PVM**** | | | **610** | **640** | **910** | **1210** |

* Komplektas su baltos spalvos vidiniu bloku

** Komplektas su antracito spalvos vidiniu bloku

## SIENINIAI SPLIT TIPO ŠILUMOS SIURBLIAI ORAS-ORAS XTREME HEAT

- Efektyvus šildymas iki -25°C lauko oro temperatūros
- SCOP 4.60
- SEER 8.50
- Maksimali šildymo galia iki 5.6kW
- Energijos efektyvumo klasė A+++
- Ypatingai tylus vidinis blokas (triukšmo lygis nuo 19 dB(A))
- Follow Me funkcija
- 3D oro srautas
- Savaitinis laikmatis
- WI-FI valdymas standartinėje komplektacijoje
- 3 metų garantija

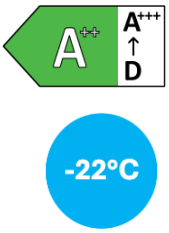
| Modelis | Vidinis blokas | | MSAGBU-12HRFN8-QRD1GW(GA) |
|---|---|---|---|
| | Lauko blokas | | MOX201-12HFN8-QRD6GW |
| Vėsinimo galia | | kW | 0.8/3.5/4.7 |
| Šildymo galia | | kW | 0.8/4.3/5.6 |
| Šildymo galia $P_{designh}$ | | kW | 2.6 |
| Elektrinis galingumas | Vėsinimas | kW | 0.06~1.59 |
| | Šildymas | kW | 0.13~2.13 |
| SEER | Vėsinimas | | 8.50 |
| SCOP | Šildymas (vidutinis klimatas) | | 4.60 |
| Energijos klasė | Vėsinimas/šildymas | | A+++/A++ |
| Vidinės dalies oro srautas (maks.) | | $m^3/h$ | 630 |
| Garso slėgio lygis (1m atstumu) | Vidinis blokas | dB(A) | 21/23/33/39 |
| | Lauko blokas | dB(A) | 57 |
| Matmenys (WxHxD) | Vidinis blokas | mm | 835x295x208 |
| | Lauko blokas | mm | 765x555x303 |
| Svoris (netto) | Vidinis blokas | kg | 8.7 |
| | Lauko blokas | kg | 29.5 |
| Pajungimo vamzdžių skersmuo | Dujos + skystis | coliai | 1/4 + 3/8 |
| Šaltnešis | | tipas | R32 |
| Užpildyto šaltnešio kiekis | | gr (m) | 700 (5) |
| Papildomas šaltnešio kiekis | | gr/m | 20 |
| Maksimalus vamzdyno ilgis | | m | 25 |
| Maksimalus aukščio perkrytis | | m | 10 |
| Darbinė lauko temperatūra | Vėsinimas/šildymas | °C | -15 ÷ 50 / -25 ÷ 24 |
| Elektros instaliacija | Maitinimas | | 220-240V/1f/50Hz |
| | Maitinimo privedimas | | Išorinis |
| | Maitinimo k. | $mm^2$ | 3x2.5 |
| | Tarpblokinis k. | $mm^2$ | 5x1.5 (ekranuotas) |
| | Elektros srovė (maks.) | A | 13 |
| | Automatas (rekomend.) | A | 16 |
| **Mažmeninė kaina Eur be PVM** | | | **880** |

## SIENINIAI SPLIT TIPO ORAS-ORAS ŠILUMOS SIURBLIAI OASIS OP+

- Efektyvus šildymas iki -35°C lauko oro temperatūros
- Maksimali šildymo galia iki 7.2kW
- SCOP 5.10
- SEER 9.20
- Energijos efektyvumo klasė A+++
- +8°C temperatūros palaikymas šildymo režime
- Ypatingai tylus vidinis blokas (triukšmo lygis nuo 20 dB(A))
- FOLLOW ME funkcija
- WI-FI valdymas standartinėje komplektacijoje
- 3 metų garantija

| **Modelis** | **Vidinis blokas** | | **MSOPBU-12HRFN8-QRE1GW** |
|---|---|---|---|
| | **Lauko blokas** | | **MOX330-12HFN8-QRE1GW** |
| Vėsinimo galia | | kW | 1.0/3.5/4.8 |
| Šildymo galia | | kW | 0.8/3.8/7.2 |
| Šildymo galia $P_{designh}$ | | kW | 2.9 |
| Elektrinis galingumas | Vėsinimas | kW | 0.10~1.96 |
| | Šildymas | kW | 0.10~2.63 |
| SCOP | Šildyma (vidutinis klimatas) | | 5.10 |
| SEER | Vėsinimas | | 9.20 |
| Energijos klasė | Vėsinimas/šildymas | | A+++/A+++ |
| Vidinės dalies oro srautas (maks.) | | $m^3/h$ | 548 |
| Garso slėgio lygis (1m atstumu) | Vidinis blokas | dB(A) | 20/22/35/42.5 |
| | Lauko blokas | dB(A) | 56 |
| Matmenys (WxHxD) | Vidinis blokas | mm | 895x298x248 |
| | Lauko blokas | mm | 800x554x330 |
| Svoris (netto) | Vidinis blokas | kg | 12.6 |
| | Lauko blokas | kg | 35.2 |
| Pajungimo vamzdžių skersmuo | Dujos + skystis | coliai | 1/4 + 3/8 |
| Šaltnešis | | tipas | R32 |
| Užpildyto šaltnešio kiekis | | gr (m) | 1.1 (5) |
| Papildomas šaltnešio kiekis | | gr/m | 20 |
| Maksimalus vamzdyno ilgis | | m | 25 |
| Maksimalus aukščio perkrytis | | m | 10 |
| Darbinė lauko temperatūra | Vėsinimas/šildymas | °C | -15 ÷ 50 / -35 ÷ 30 |
| Elektros instaliacija | Maitinimas | | 220-240V/1f/50Hz |
| | Maitinimo privedimas | | Išorinis |
| | Maitinimo k. | $mm^2$ | 3x2.5 |
| | Tarpblokinis k. | $mm^2$ | 5x1.5 (ekranuotas) |
| | Elektros srovė (maks.) | A | 13 |
| | Automatas (rekomend.) | A | 16 |
| **Mažmeninė kaina Eur be PVM** | | | **1240** |

# MULTISPLIT TIPO INVERTERINIAI ORO KONDICIONIERIŲ LAUKO BLOKAI



- **Lauko bloke integruotas "žiemos komplektas" užtikrina nepertraukiamą šildymą iki -22°C lauko oro temperatūros**
- Galimybė pajungti iki 5 vidinių blokų
- 3 metų garantija

| **Modelis** | | | **M2OE-18HFN8-Q** | **M3OA-27HFN8-Q** | **M4OB-36HFN8-Q** | **M5OE-42HFN8-Q** |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Vėsinimo galia (nom.) | | kW | 5.3 | 7.9 | 10.6 | 12.3 |
| Šildymo galia (nom.) | | kW | 5.6 | 8.2 | 11.2 | 12.3 |
| Elektrinis galingumas (nom.) | Vėsinimas | kW | 1.75 | 2.46 | 3.51 | 3.80 |
| | Šildymas | kW | 1.45 | 2.25 | 2.88 | 3.30 |
| SEER | Vėsinimas | W/W | 6.90 | 6.50 | | 6.60 |
| SCOP | Šildymas (vid. klimatas) | W/W | 4.00 | | | |
| Energijos klasė | Vėsinimas/šildymas | | A++/A+ | | | |
| Garso slėgis (1m atstumu) | | dB(A) | 53 | 56 | 60 | 58 |
| Matmenys (WxHxD) | | mm | 800x554x333 | 845x702x363 | 946x810x410 | |
| Svoris (netto) | | kg | 36 | 53 | 68.8 | 73.3 |
| Pajungimo vamzdžių skersmuo | Dujos + skystis | coliai | 2 x (1/4+3/8) | 3 x (1/4+3/8) | 4 x (1/4+3/8) | 5 x (1/4+3/8) |
| Pajungiamų vidinių dalių kiekis (maks.) | | | 2 | 3 | 4 | 5 |
| Šaltnešis | | tipas | R32 | | | |
| Užpildyto šaltnešio kiekis | | gr (m) | 1250 (10) | 1720 (15) | 2100 (20) | 2400 (25) |
| Papildomas šaltnešio kiekis | | gr/m | 20 | | | |
| Maksimalus bendras vamzdyno ilgis | | m | 40 | 60 | 80 | |
| Maksimalus vienos atšakos vamzdyno ilgis | | m | 25 | 30 | 35 | |
| Maksimalus aukščio perkrytis (Vid.-Iš./Vid.-Vid.) | | m | 15 / 10 | | | |
| Darbinė lauko temperatūra | Vėsinimas/šildymas | °C | -15 ÷ 50 / -22 ÷ 24 | | | |
| Elektros instaliacija | Maitinimas | | 220-240V/1f/50Hz | | | |
| | Maitinimo kabelis | mm² | 3x2,5 | | | |
| | Elektros srovė (maks.) | A | 13 | 17.5 | 21.5 | 22 |
| | Automatas (rekomend.) | A | 16 | 20 | 25 | |
| **Mažmeninė kaina Eur be PVM** | | | **850** | **1200** | **1750** | **1890** |

# MULTISPLIT TIPO INVERTERINIAI ORO KONDICIONIERIŲ VIDINIAI BLOKAI

**SIENINIAI EZ**

| Modelis | Vidinis blokas (baltas) | | EZ-09RD6-I | EZ-12RD6-I | EZ-18RD6-I | EZ-18RD6-I |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Vidinis blokas (antracito) | | EZB-09RD6-I | EZB-12RD6-I | EZB-18RD6-I | EZB-24RD6-I |
| Vėsinimo / šildymo galia (nominali) | | kW | 2.6 / 2.9 | 3.5 / 3.8 | 5.0 / 5.4 | 7.0 / 7.3 |
| Vidinės dalies oro srautas (maks.) | | m³/h | 510 | 600 | 800 | 1090 |
| Garso slėgis (1m atstumu) | | dB(A) | 19/25/34/39 | 20/26/32/39 | 21.5/28/36/43 | 21.5/32.5/39.5/46 |
| Matmenys (WxHxD) | | mm | 723x286x199 | 813x289x201 | 975x308x218 | 1055x330x231 |
| Svoris (netto) | | kg | 7.5 | 8 | 10.2 | 13 |
| Pajungimo vamzdžių skersmuo | Dujos + skystis | coliai | 1/4+3/8 | | 1/4+1/2 | |
| Elektros instaliacija | Maitinimas | | 220-240V/1f/50Hz | | | |
| | Tarpblokinis kabelis | mm² | 4x1,5 (ekranuotas) | | | 4x2,5 (ekranuotas) |
| **Mažmeninė kaina Eur be PVM*** | | | **180** | **190** | **270** | **370** |
| **Mažmeninė kaina Eur be PVM**** | | | **200** | **210** | **300** | **410** |

* Baltos spalvos vidinis blokas

** Antracito spalvos vidinis blokas

**BEVĖJAI SIENINIAI BREEZELESS E**

| Modelis | | | MSCB1BU-09HRFN8-QRD1GW | MSCB1BU-12HRFN8-QRD1GW | MSCB1CU-18HRFN8-QRD1GW | MSCB1DU-24HRFN8-QRD1GW |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Vėsinimo / šildymo galia (nominali) | | kW | 2.8 / 2.9 | 3.6 / 3.8 | 5.3 / 5.6 | 7.0 / 7.3 |
| Vidinės dalies oro srautas (maks.) | | m³/h | 510 | 520 | 835 | 1170 |
| Garso slėgis (1m atstumu) | | dB(A) | 19.5/20.5/32/37 | 20/22/35.5/37.5 | 20.5/32.5/36.5/41 | 24/30.5/40.5/45 |
| Matmenys (WxHxD) | | mm | 812x299x199 | | 968x320x225 | 1030x338x238 |
| Svoris (netto) | | kg | 9.1 | | 12.3 | 14 |
| Pajungimo vamzdžių skersmuo | Dujos + skystis | coliai | 1/4+3/8 | | 1/4+1/2 | 3/8 + 5/8 |
| Elektros instaliacija | Maitinimas | | 220-240V/1f/50Hz | | | |
| | Tarpblokinis kabelis | mm² | 4x1,5 (ekranuotas) | | | 4x2,5 (ekranuotas) |
| **Mažmeninė kaina Eur be PVM** | | | **180** | **190** | **270** | **370** |

**KASETINIAI**

| Modelis | | | MCA4U-09HRFNX-QRD1W(GA) | MCA4U-12HRFNX-QRD1W(GA) | MCA4U-18HRFNX-QRD1W(GA) |
|---|---|---|---|---|---|
| Vėsinimo / šildymo galia (nominali) | | kW | 2.6 / 2.9 | 3.5 / 4.1 | 5.0 / 5.6 |
| Vidinės dalies oro srautas (maks.) | | m³/h | 580 | 617 | 720 |
| Garso slėgis 1 m atstumu | | dB(A) | 33.5/36/39 | 34/37/41 | 41/42/44 |
| Matmenys (WxHxD) | Vidinis blokas/grotelės | mm | 570x260x570 / 647x50x647 | | |
| Svoris (netto) | Vidinis bl./grotelės | kg | 14.5/2.5 | 16/2.5 | |
| Pajungimo vamzdžių skersmuo | Dujos + skystis | coliai | 1/4+3/8 | | 1/4+1/2 |
| Elektros instaliacija | Maitinimas | | 220-240V/1f/50Hz | | |
| | Maitinimo privedimas | blokas | vidinis | | |
| | Maitinimo kabelis | mm² | 3x1.5 | | |
| | Tarpblokinis kabelis | mm² | 4x1.5 (ekranuotas) | | |
| **Mažmeninė kaina Eur be PVM** | | | **350** | **390** | **410** |
| **Grotelių T-MBQ4-03AWD mažmeninė kaina Eur be PVM** | | | **90** | | |
| **Laidinio valdymo pulto KJR-120M mažmeninė kaina Eur be PVM** | | | **60** | | |

**PALUBINIAI / GRINDINIAI**

| **Modelis** | | | **MUEU-18HRFNX-QRD0W(GA)** |
|---|---|---|---|
| Vėsinimo / šildymo galia (nominali) | | kW | 5.3 / 5.6 |
| Vidinės dalies oro srautas (maks.) | | m³/h | 958 |
| Garso slėgis 1 m atstumu | | dB(A) | 24/36/41/43 |
| Matmenys (WxHxD) / Svoris (netto) | | mm/kg | 1068x235x675 / 28 |
| Pajungimo vamzdžių skersmuo | Dujos + skystis | coliai | 1/4+1/2 |
| Elektros instaliacija | Maitinimas | | 220-240V/1f/50Hz |
| | Maitinimo privedimas | blokas | vidinis |
| | Maitinimo kabelis | mm² | 3x1.5 |
| | Tarpblokinis kabelis | mm² | 4x1.5 (ekranuotas) |
| **Mažmeninė kaina Eur be PVM** | | | **500** |
| **Laidinio valdymo pulto KJR-120M mažmeninė kaina Eur be PVM** | | | **60** |

**KANALINIAI (ORTAKINIAI)**

| **Modelis** | | | **MTJ-18HWFNX-QRD1W(GA)** |
|---|---|---|---|
| Vėsinimo / šildymo galia (nominali) | | kW | 5.3 / 6.0 |
| Vidinės dalies oro srautas (maks.) | | m³/h | 900 |
| Išvystomas maksimalus statinis slėgis | | Pa | 160 |
| Garso slėgis (1m atstumu) | | dB(A) | 31/34/36.5 |
| Matmenys (WxHxD) / Svoris (netto) | | mm/kg | 700x245x750/24.4 |
| Pajungimo vamzdžių skersmuo | Dujos + skystis | coliai | 1/4+1/2 |
| Elektros instaliacija | Maitinimas | | 220-240V/1f/50Hz |
| | Maitinimo privedimas | blokas | vidinis |
| | Maitinimo kabelis | mm² | 3x1.5 |
| | Tarpblokinis kabelis | mm² | 4x1.5 (ekranuotas) |
| **Mažmeninė kaina Eur be PVM** | | | **480** |
| **Laidinio valdymo pulto KJR-120M mažmeninė kaina Eur be PVM** | | | **60** |

# KASETINIAI COMPACT SPLIT TIPO INVERTERINIAI ORO KONDICIONIERIAI

- **Lauko bloke integruotas "žiemos komplektas" užtikrina nepertraukiamą šildymą iki -22°C lauko oro temperatūros**
- Šaldymas iki -15°C lauko oro temperatūros
- SCOP iki 4,10
- SEER iki 6,80
- Energijos efektyvumo klasė A++
- Universalus distancinis valdymo pultas
- Integruotas kondensato pakėlimo (iki 750mm) siurbliukas
- Galimybė prijungti laidinį valdymo pultą (papildoma opcija)
- 3 metų garantija

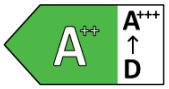
| **Modelis** | **Vidinis blokas** | | **MCA4U-12HRFNX-QRD1W(GA)** | **MCA4U-18HRFNX-QRD1W(GA)** |
|---|---|---|---|---|
| | **Lauko blokas** | | **MOX230-12HFN8-QRD0W(GA)** | **MOX330U-18HFN8-QRD0W(GA)** |
| Vėsinimo galia (min./nom./maks.) | | kW | 0.9/3.5/4.2 | 2.9/5.3/5.6 |
| Šildymo galia (min./nom./maks.) | | kW | 0.5/3.8/4.3 | 2.4/5.6/6.1 |
| Elektrinis galingumas | Vėsinimas | kW | 0.16~1.45 | 0.72~2.04 |
| | Šildymas | kW | 0.13~1.39 | 0.70~1.95 |
| SEER | Vėsinimas | W/W | 6.80 | 6.50 |
| SCOP | Šildymas (vid. klimatas) | W/W | 4.10 | |
| Energijos klasė | Vėsinimas/šildymas | | A++/A+ | |
| Vidinės dalies oro srautas (maks.) | | m³/h | 620 | 660 |
| Garso slėgis (1m atstumu) | Vidinis blokas | dB(A) | 25.5/31.5/38.5/42 | 25/31.5/41/44 |
| | Lauko blokas | dB(A) | 57.0 | 59 |
| Matmenys (WxHxD) | Vidinis blokas | mm | 570x245x570 | |
| | Grotelės | mm | 620x50x620 | |
| | Lauko blokas | mm | 765x555x303 | 805x554x330 |
| Svoris (netto) | Vidinis blokas | kg | 16.1 | 16.2 |
| | Grotelės | kg | 2.7 | |
| | Lauko blokas | kg | 26.6 | 32.5 |
| Pajungimo vamzdžių skersmuo | Dujos + skystis | coliai | 1/4+3/8 | 1/4+1/2 |
| Šaltnešis | | tipas | R32 | |
| Užpildyto šaltnešio kiekis | | gr (m) | 710 (5) | 1150 (5) |
| Papildomas šaltnešio kiekis | | gr/m | 20 | |
| Maksimalus vamzdyno ilgis | | m | 25 | 30 |
| Maksimalus aukščio perkrytis | | m | 10 | 20 |
| Darbinė lauko temperatūra | Vėsinimas/šildymas | °C | -15 ÷ 50 / -22 ÷ 24 | |
| Elektros instaliacija | Maitinimas | | 220-240V/1f/50Hz | |
| | Maitinimo privedimas | | išorinis | |
| | Maitinimo kabelis | mm² | 3x2,5 | |
| | Tarpblokinis k. | mm² | 4x1,5 (ekranuotas) | |
| | Elektros srovė (maks.) | A | 9 | 13.5 |
| | Automatas (rekomend.) | A | 16 | |
| **Mažmeninė kaina Eur be PVM** | | | **1120** | **1290** |
| **Grotelių T-MBQ4-03AWD mažmeninė kaina Eur be PVM** | | | **90** | |
| **Laidinio valdymo pulto KJR-120M mažmeninė kaina Eur be PVM** | | | **60** | |

# KASETINIAI BREEZELESS+ SPLIT TIPO INVERTERINIAI ORO KONDICIONIERIAI

- **BREEZELESS+ efektas**
- **Lauko bloke integruotas "žiemos komplektas" užtikrina nepertraukiamą šildymą iki -22°C lauko oro temperatūros**
- Šaldymas iki -15°C lauko oro temperatūros
- SCOP iki 4,10
- SEER iki 6,30
- Energijos efektyvumo klasė A++
- Universalus distancinis valdymo pultas
- Integruotas kondensato pakėlimo (iki 750mm) siurbliukas
- Galimybė prijungti laidinį valdymo pultą (papildoma opcija)
- 3 metų garantija

| Modelis | Vidinis blokas | | MCD1-24HRFNX-QRD0W(GA) | MCD1-36HRFNX-QRD0W(GA) | MCD1-48HRFNX-QRD0W(GA) | MCD1-55HRFNX-QRD0W(GA) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Lauko blokas | | MOX430U-24HFN8-QRD1W(GA) | MOD30U-36HFN8-RRD0W(GA) | MOX630U-48HFN8-RRD0W(GA) | MOX630U-55HFN8-RRD0W(GA) |
| Vėsinimo galia (min./nom./maks.) | | kW | 3.2/7.0/8.2 | 4.0/10.6/12.0 | 4.8/14.1/16.1 | 5.3/15.5/18.5 |
| Šildymo galia (min./nom./maks.) | | kW | 2.8/7.6/8.9 | 2.8/11.1/12.3 | 4.1/16.1/17.3 | 4.4/18.2/19.9 |
| Elektrinis galingumas | Vėsinimas | kW | 0.48~2.85 | 0.66~4.50 | 1.17~5.60 | 1.15~6.68 |
| | Šildymas | kW | 0.50~2.88 | 0.65~4.55 | 0.99~5.38 | 1.02~6.45 |
| SEER | Vėsinimas | W/W | 6.30 | 6.30 | 5.80 | |
| SCOP | Šildymas (vid. klimatas) | W/W | 4.10 | 3.90 | 4.00 | |
| Energijos klasė | Vėsinimas/šildymas | | A++/A+ | A++/A | A+/A+ | |
| Vidinės dalies oro srautas (maks.) | | m³/h | 1247 | 1700 | 1900 | 2000 |
| Garso slėgis (1m atstumu) | Vidinis blokas | dB(A) | 27.5/37/42.5/45 | 39/46/49/51 | 38.5/46.5/49/51.5 | 40/45.5/50.5/53 |
| | Lauko blokas | dB(A) | 60.5 | 63 | 64 | 65 |
| Matmenys (WxHxD) | Vidinis blokas | mm | 830x205x830 | 830x245x830 | 830x287x830 | |
| | Grotelės | mm | 950x55x950 | | | |
| | Lauko blokas | mm | 890x673x342 | 946x810x410 | 1145x1080x500 | |
| Svoris (netto) | Vidinis blokas | kg | 21.6 | 27.2 | 29.3 | |
| | Grotelės | kg | 6 | | | |
| | Lauko blokas | kg | 41.9 | 80.5 | 90 | 92 |
| Pajungimo vamzdžių skersmuo | Dujos + skystis | coliai | 3/8+5/8 | | | |
| Šaltnešis | | tipas | R32 | | | |
| Užpildyto šaltnešio kiekis | | gr (m) | 1400 (5) | 2400 (5) | 2900 (5) | 3200 (5) |
| Papildomas šaltnešio kiekis | | gr/m | 30 | | | |
| Maksimalus vamzdyno ilgis | | m | 50 | 75 | | |
| Maksimalus aukščio perkrytis | | m | 25 | 30 | | |
| Darbinė lauko temperatūra | Vėsinimas/šildymas | °C | -15 ÷ 50 / -22 ÷ 24 | | | |
| Elektros instaliacija | Maitinimas | | 220-240V/1f/50Hz | 380-400V/3f/50Hz | | |
| | Maitinimo privedimas | | išorinis | | | |
| | Maitinimo kabelis | mm² | 3x2,5 | 5x2,5 | | |
| | Tarpblokinis k. | mm² | 4x2,5 (ekranuotas) | | | |
| | Elektros srovė (maks.) | A | 19 | 10 | 13 | 14 |
| | Automatas (rekomend.) | A | 20 | 16 | 16 | |
| **Mažmeninė kaina Eur be PVM** | | | **1630** | **2830** | **2950** | **3130** |
| **Grotelių T-MBQ4-04AWD mažmeninė kaina Eur be PVM** | | | **150** | | | |
| **Laidinio valdymo pulto KJR-120M mažmeninė kaina Eur be PVM** | | | **60** | | | |

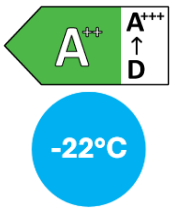
# PALUBINIAI/GRINDINIAI SPLIT TIPO INVERTERINIAI ORO KONDICIONIERIAI



- **Lauko bloke integruotas "žiemos komplektas" užtikrina nepertraukiamą šildymą iki -22°C lauko oro temperatūros**
- Šaldymas iki -15°C lauko oro temperatūros
- SCOP iki 4,10
- SEER iki 6,30
- Energijos efektyvumo klasė A++
- 3D oro srauto išpūtimas
- Universalus distancinis valdymo pultas
- Galimybė prijungti laidinį valdymo pultą (papildoma opcija)
- 3 metų garantija

| **Modelis** | **Vidinis blokas** | | **MUEU-18HRFNX-QRD0W(GA)** | **MUE-24HRFNX-QRD0W(GA)** | **MUE-36HRFNX-QRD0W(GA)** | **MUE-48HRFNX-QRD0W(GA)** | **MUE-55HRFNX-QRD0W(GA)** |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | **Lauko blokas** | | **MOX330U-18HFN8-QRD0W(GA)** | **MOX430U-24HFN8-QRD1W(GA)** | **MOD30U-36HFN8-RRD0W(GA)** | **MOX630U-48HFN8-RRD0W(GA)** | **MOX630U-55HFN8-RRD0W(GA)** |
| Vėsinimo galia (min./nom./maks.) | | kW | 2.7/5.3/5.9 | 3.2/7.0/8.0 | 2.7/10.6/11.8 | 3.5/14.1/15.2 | 4.1/15.2/16.1 |
| Šildymo galia (min./nom./maks.) | | kW | 2.4/5.6/6.3 | 2.7/7.6/8.5 | 2.8/11.7/12.8 | 4.1/16.1/17.6 | 4.4/18.2/19.4) |
| Elektrinis galingumas | Vėsinimas | kW | 0.28~2.15 | 0.48~2.85 | 0.66~4.50 | 1.16~5.70 | 1.23~6.30 |
| | Šildymas | kW | 0.33~2.18 | 0.50~2.88 | 0.65~4.55 | 1.26~6.20 | 1.02~6.55 |
| SEER | Vėsinimas | W/W | 6.20 | 6.30 | 6.20 | 5.80 | |
| SCOP | Šildymas (vid. klimatas) | W/W | 4.00 | 4.10 | 4.00 | | |
| Energijos klasė | Vėsinimas/šildymas | | A++/A+ | | | A+/A+ | |
| Vidinės dalies oro srautas (maks.) | | m³/h | 958 | 1192 | 1955 | 2100 | 2200 |
| Garso slėgis (1m atstumu) | Vidinis blokas | dB(A) | 24/37/41/44 | 22.5/36.5/45.5/49.5 | 37/45/47.5/51 | 35/43/49/51 | 36/42/50/53 |
| | Lauko blokas | dB(A) | 59 | 60.5 | 63 | 64 | 65 |
| Matmenys (WxHxD) | Vidinis blokas | mm | 1068x235x675 | | 1650x235x675 | | |
| | Lauko blokas | mm | 805x554x330 | 890x673x342 | 946x810x410 | 1145x1080x500 | |
| Svoris (netto) | Vidinis blokas | kg | 28 | | 41.5 | 41.7 | 42.3 |
| | Lauko blokas | kg | 32.5 | 41.9 | 80.5 | 90 | 92 |
| Pajungimo vamzdžių skersmuo | Dujos + skystis | coliai | 1/4" + 1/2" | 3/8" + 5/8" | | | |
| Šaltnešis | | tipas | R32 | | | | |
| Užpildyto šaltnešio kiekis | | gr (m) | 710 (5) | 1400 (5) | 2400 (5) | 2900 (5) | 3200 (5) |
| Papildomas šaltnešio kiekis | | gr/m | 20 | 30 | | | |
| Maksimalus vamzdyno ilgis | | m | 30 | 50 | 75 | | |
| Maksimalus aukščio perkrytis | | m | 20 | 25 | 30 | | |
| Darbinė lauko temperatūra | Vėsinimas/šildymas | °C | -15 ÷ 50 / -22 ÷ 24 | | | | |
| Elektros instaliacija | Maitinimas | | 220-240V/1f/50Hz | | 380-400V/3f/50Hz | | |
| | Maitinimo privedimas | | Išorinis | | | | |
| | Maitinimo kabelis | mm² | 3x2,5 | | 5x2,5 | | |
| | Tarpblokinis k. | mm² | 4x2,5 (ekranuotas) | | | | |
| | Elektros srovė (maks.) | A | 13.5 | 19 | 10 | 13 | 14 |
| | Automatas (rekomend.) | A | 16 | 20 | 16 | | |
| **Mažmeninė kaina Eur be PVM** | | | **1380** | **1780** | **2900** | **3020** | **3180** |
| **Laidinio valdymo pulto KJR-120M mažmeninė kaina Eur be PVM** | | | **60** | | | | |

# KANALINIAI (ORTAKINIAI) SPLIT TIPO INVERTERINIAI ORO KONDICIONIERIAI



- **Lauko bloke integruotas "žiemos komplektas" užtikrina nepertraukiamą šildymą iki -22°C lauko oro temperatūros**
- Šaldymas iki -15°C lauko oro temperatūros
- SCOP iki 4,00
- SEER iki 6,50
- Energijos efektyvumo klasė A++
- Maksimalus išvystomas statinis slėgis iki 160Pa
- Galimybė prijungti laidinį valdymo pultą (papildoma opcija)
- Universalus distancinis valdymo pultas
- Be filtrų
- 3 metų garantija

| Modelis | Vidinis blokas | | MTJ-18HWFNX-QRD1W(GA | MTJ-24HWFNX-QRD1W(GA) | MTJ-36HWFNX-QRD0W(GA) | MTJ-48HWFNX-QRD0W(GA) | MTJ-55HWFNX-QRD0W(GA) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Lauko blokas | | MOX330U-18HFN8-QRD0W(GA) | MOX430U-24HFN8-QRD1W(GA) | MOD30U-36HFN8-RRD0W(GA) | MOX630U-48HFN8-RRD0W(GA) | MOX630U-55HFN8-RRD0W(GA) |
| Vėsinimo galia (min./nom./maks.) | | kW | 1.3/5.3/6.2 | 3.2/7.1/7.9 | 2.7/10.6/11.7 | 3.5/14.1/15.8 | 4.1/15.2/17.3 |
| Šildymo galia (min./nom./maks.) | | kW | 1.5/6.0/6.3 | 2.8/7.6/8.6 | 2.8/11.7/12.8 | 4.1/16.1/17.6 | 4.4/18.2/20.5 |
| Elektrinis galingumas | Vėsinimas | kW | 0.36~2.13 | 0.75~2.86 | 0.89~4.20 | 0.81~6.45 | 1.03~6.65 |
| | Šildymas | kW | 0.50~1.85 | 0.64~2.50 | 0.78~4.00 | 0.95~5.80 | 0.95~6.60 |
| SEER | Vėsinimas | W/W | 6.50 | 6.60 | 6.10 | 5.80 | 6.10 |
| SCOP | Šildymas (vid. klimatas) | W/W | 4.10 | 4.20 | 4.00 | | |
| Energijos klasė | Vėsinimas/šildymas | | A++/A+ | | | A+/A+ | A++/A+ |
| Vidinės dalies oro srautas (maks.) | | m³/h | 900 | 1200 | 1700 | 2000 | 2200 |
| Išvystomas maksimalus statinis slėgis | | Pa | 160 | | | | |
| Garso slėgis (1m atstumu) | Vidinis blokas | dB(A) | 31/34/36.5 | 31/32.5/35.5 | 34/37/40 | 39.5/41.4/43.5 | 41.5/43/44.5 |
| | Lauko blokas | dB(A) | 59 | 60.5 | 63 | 64 | 65 |
| Matmenys (WxHxD) | Vidinis blokas | mm | 700x245x750 | 1000x245x750 | 1200x245x750 | | |
| | Lauko blokas | mm | 805x554x330 | 890x673x342 | 946x810x410 | 1145x1080x500 | |
| Svoris (netto) | Vidinis blokas | kg | 24.4 | 31.8 | 38.4 | 40.4 | 42.9 |
| | Lauko blokas | kg | 32.5 | 41.9 | 80.5 | 90 | 92 |
| Pajungimo vamzdžių skersmuo | Dujos + skystis | coliai | 1/4" + 1/2" | 3/8" + 5/8" | | | |
| Šaltnešis | | tipas | R32 | | | | |
| Užpildyto freono kiekis | | gr (m) | 710 (5) | 1400 (5) | 2400 (5) | 2900 (5) | 3200 (5) |
| Užpildyto šaltnešio kiekis | | gr/m | 20 | 30 | | | |
| Papildomas šaltnešio kiekis | | m | 30 | 50 | 75 | | |
| Maksimalus aukščio perkrytis | | m | 20 | 25 | 30 | | |
| Darbinė lauko temperatūra | Vėsinimas/šildymas | °C | -15 ÷ 50 / -22 ÷ 24 | | | | |
| Elektros instaliacija | Maitinimas | | 220-240V/1f/50Hz | | 380-400V/3f/50Hz | | |
| | Maitinimo privedimas | | Išorinis | | | | |
| | Maitinimo kabelis | mm² | 3x2,5 | | 5x2,5 | | |
| | Tarpblokinis k. | mm² | 4x2,5 (ekranuotas) | | | | |
| | Elektros srovė (maks.) | A | 13.5 | 19 | 10 | 13 | 14 |
| | Automatas (rekomend.) | A | 16 | 20 | 16 | | |
| **Mažmeninė kaina Eur be PVM** | | | **1360** | **1700** | **2810** | **3020** | **3180** |
| **Laidinio valdymo pulto KJR-120M mažmeninė kaina Eur be PVM** | | | **60** | | | | |

# SPLIT TIPO ORAS-VANDUO ŠILUMOS SIURBLIAI M-THERMAL ARCTIC (4-10kW)

- Naujas išorinio ir vidinio blokų dizainas!
- Naujas spalvotas valdymo pultas!
- Efektyvus šildymas iki -25°C lauko oro temperatūros
- Aplinkai draugiškas R32 šaltnešis
- COP iki 5.20
- SCOP iki 5.22
- Energijos efektyvumo klasė A+++
- Karšto vandens ruošimas iki 65°C be papildomo šildytuvo
- Ypatingai tylus išorinis blokas (2 lygių tylusis režimas)
- Alfa Laval šilumokaitis
- Dviejų rotorių Mitsubishi Electric inverterinis kompresorius
- Integruotas 3 pakopų pagalbinis el. tenas (3+6kW)
- USB funkcija greitam duomenų perkėlimui paleidimo metu
- Integruotas WI-FI valdymas standartinėje komplektacijoje
- 3 metų garantija

| **Išorinis blokas** | | | | **MHA-V4W/D2N8-B2** | **MHA-V6W/D2N8-B2** | **MHA-V8W/D2N8-B2** | **MHA-V10W/D2N8-B2** |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Šildymas | A7/W35 | | kW | 4.25 | 6.20 | 8.30 | 10.00 |
| Šildymas | $P_{designh}$ | | kW | 4.40 | 5.70 | 6.60 | 7.70 |
| Vėsinimas | A35/W18 | | kW | 4.50 | 6.55 | 8.40 | 10.00 |
| COP | | | W/W | 5.20 | 5.00 | 5.20 | 5.00 |
| EER | | | W/W | 5.55 | 4.90 | 5.05 | 4.80 |
| SCOP (vidutinis klimatas, A7/W35) | | | W/W | 4.85 | 4.95 | 5.22 | 5.20 |
| Energijos klasė (šildymas) | | | | A+++ | | | |
| Matmenys | WxHxD | | mm | 1008×712×426 | | 1118×865×523 | |
| Svoris | | | kg | 58 | | 75 | |
| Darbinė lauko temperatūra | Vėsinimas | Min.-Maks. | °C | -5 ~ 43 | | | |
| | Šildymas | Min.-Maks. | °C | -25 ~ 35 | | | |
| | Boileris | Min.-Maks. | °C | -25 ~ 43 | | | |
| Freonas | | | | R32 | | | |
| Užpildyto freono kiekis | | | kg (m) | 1.5 (iki 15m) | | 1.65 (iki 15m) | |
| Papildomas freono kiekis | | | gr/m | 20 | | 38 | |
| Vamzdžio ilgis, min./maks. | | | m | 2 / 30 | | | |
| Maksimalus aukščio perkrytis | | | m | 20 | | | |
| Vamzdžių skersmuo | | | mm | 6,35 + 15,9 | | 9,52 + 15,9 | |
| | | | coliai | 1/4 + 5/8 | | 3/8 + 5/8 | |
| Garso slėgis 1m atstumu | Išorinio bloko | | dB(A) | 44 | 45 | 46 | 49 |
| Elektros maitinimas | Įtampa | | | 230V/1f/50Hz | | | |
| Maitinimo kabelis | | | mm2 | 3x2,5 | | | |
| Komunikacinis kabelis | | | mm2 | 3x0,75 (ekranuotas) | | | |
| Automatinis jungiklis (rekomend.) | | | A | 25 | | | |
| **Vidinis blokas** | | | | **HB-A60/CDS90GN8-B2** | | **HB-A100/CDS90GN8-B2** | |
| Matmenys | WxHxD | | mm | 420×790×270 | | | |
| Svoris | | | Kg | 37 | | | |
| Elektrinis tenas (3 pakopos) | | | kW | 9 (3+6) | | | |
| Elektros maitinimas (vidinis) | | | | 380V/3f/50Hz | | | |
| Automatinis jungiklis (rekomend.) | | | A | 16 | | | |
| **Mažmeninė kaina Eur be PVM** | | | | **3520** | **3610** | **3890** | **4130** |

# SPLIT TIPO ORAS-VANDUO ŠILUMOS SIURBLIAI M-THERMAL ARCTIC (12-16kW)

- Naujas išorinio ir vidinio blokų dizainas!
- Naujas spalvotas valdymo pultas!
- Efektyvus šildymas iki -25°C lauko oro temperatūros
- Aplinkai draugiškas R32 šaltnešis
- COP iki 4.95
- SCOP iki 4.81
- Energijos efektyvumo klasė A+++
- Karšto vandens ruošimas iki 65°C be papildomo šildytuvo
- Ypatingai tylus išorinis blokas (2 lygių tylusis režimas)
- Alfa Laval šilumokaitis
- Dviejų rotorių Mitsubishi Electric inverterinis kompresorius
- Integruotas 3 pakopų pagalbinis el. tenas (3+6kW)
- USB funkcija greitam duomenų perkėlimui paleidimo metu
- Integruotas WI-FI valdymas standartinėje komplektacijoje
- 3 metų garantija

| **Išorinis blokas** | | | | **MHA-V12W/D2RN8-B2** | **MHA-V14W/D2RN8-B2** | **MHA-V16W/D2RN8-B2** |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Šildymas | A7/W35 | | kW | 12.1 | 14.5 | 16.0 |
| Šildymas | $P_{designh}$ | | kW | 11.6 | 12.1 | 13.0 |
| Vėsinimas | A35/W18 | | kW | 12.0 | 13.5 | 14.2 |
| COP | | | W/W | 4.95 | 4.70 | 4.50 |
| EER | | | W/W | 4.00 | 3.61 | |
| SCOP (vidutinis klimatas, A7/W35) | | | W/W | 4.81 | 4.72 | 4.62 |
| Energijos klasė (šildymas) | | | | A+++ | | |
| Matmenys | WxHxD | | mm | 1118×865×523 | | |
| Svoris | | | kg | 112 | | |
| Darbinė lauko temperatūra | Vėsinimas | Min.-Maks. | °C | -5 ~ 43 | | |
| | Šildymas | Min.-Maks. | °C | -25 ~ 35 | | |
| | Boileris | Min.-Maks. | °C | -25 ~ 43 | | |
| Freonas | | | | R32 | | |
| Užpildyto freono kiekis | | | kg (m) | 1.84 (iki 15m) | | |
| Papildomas freono kiekis | | | gr/m | 38 | | |
| Vamzdžio ilgis, min./maks. | | | m | 2 / 30 | | |
| Maksimalus aukščio perkrytis | | | m | 20 | | |
| Vamzdžių skersmuo | | | mm | 9,52 + 15,9 | | |
| | | | coliai | 3/8 + 5/8 | | |
| Garso slėgis 1m atstumu | Išorinio bloko | | dB(A) | 50 | 51 | 55 |
| Elektros maitinimas | Įtampa | | | 380V/3f/50Hz | | |
| Maitinimo kabelis | | | mm2 | 5x2,5 | | |
| Komunikacinis kabelis | | | mm2 | 3x0,75 (ekranuotas) | | |
| Automatinis jungiklis (rekomend.) | | | A | 16 | | |
| **Vidinis blokas** | | | | **HB-A160/CDS90GN8-B2** | | |
| Matmenys | WxHxD | | mm | 420×790×270 | | |
| Svoris | | | Kg | 39 | | |
| Elektrinis tenas (3 pakopos) | | | kW | 9 (3+6) | | |
| Elektros maitinimas (vidinis) | | | | 380V/3f/50Hz | | |
| Automatinis jungiklis (rekomend.) | | | A | 16 | | |
| **Mažmeninė kaina Eur be PVM** | | | | **5240** | **5480** | **5590** |

## M-THERMAL ARCTIC

# SPLIT TIPO ORAS-VANDUO ŠILUMOS SIURBLIAI SU INTEGRUOTU BOILERIU (4-10kW)

- Naujas išorinio ir vidinio blokų dizainas!
- Naujas spalvotas valdymo pultas!
- Efektyvus šildymas iki -25°C lauko oro temperatūros
- COP iki 5.20
- SCOP iki 5.22
- Energijos efektyvumo klasė A+++
- Aplinkai draugiškas R32 šaltnešis
- Karšto vandens ruošimas iki 65°C be papildomo šildytuvo
- Nerūdijančio plieno karšto vandens ruošimo talpa
- Ypatingai tylus išorinis blokas (2 lygių tylusis režimas)
- Alfa Laval šilumokaitis
- Dviejų rotorių Mitsubishi Electric inverterinis kompresorius
- Integruotas 3 pakopų pagalbinis el. tenas (3+6kW)
- USB funkcija greitam duomenų perkėlimui paleidimo metu
- Integruotas WI-FI valdymas standartinėje komplektacijoje
- 3 metų garantija

| **Išorinis blokas** | | | | **MHA-V4W/D2N8-B2** | **MHA-V6W/D2N8-B2** | **MHA-V8W/D2N8-B2** | **MHA-V10W/D2N8-B2** |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Šildymas | A7/W35 | | kW | 4.25 | 6.20 | 8.30 | 10.00 |
| Šildymas | $P_{designh}$ | | kW | 4.40 | 5.70 | 6.60 | 7.70 |
| Vėsinimas | A35/W18 | | kW | 4.50 | 6.55 | 8.40 | 10.00 |
| COP | | | W/W | 5.20 | 5.00 | 5.20 | 5.00 |
| EER | | | W/W | 5.55 | 4.90 | 5.05 | 4.80 |
| SCOP (vidutinis klimatas, A7/W35) | | | kW | 4.85 | 4.95 | 5.22 | 5.20 |
| Energijos klasė (šildymas) | | | | A+++ | | | |
| Matmenys | WxHxD | | mm | 1007×712×426 | | 1120×864×523 | |
| Svoris | | | kg | 57 | 57 | 77 | 77 |
| Darbinė lauko temperatūra | Vėsinimas | Min.-Maks. | °C | -5 ~ 43 | | | |
| | Šildymas | Min.-Maks. | °C | -25 ~ 35 | | | |
| | Boileris | Min.-Maks. | °C | -25 ~ 43 | | | |
| Freonas | | | | R32 | | | |
| Užpildyto freono kiekis | | | kg (m) | 1.5 (iki 15m) | 1.5 (iki 15m) | 1.65 (iki 15m) | 1.65 (iki 15m) |
| Papildomas freono kiekis | | | gr/m | 20 | 20 | 38 | 38 |
| Vamzdžio ilgis, min./maks. | | | m | 5 - 30 | | | |
| Maksimalus aukščio perkrytis | | | m | 20 | | | |
| Vamzdžių skersmuo | | | mm | 6,35 + 15,9 | 6,35 + 15,9 | 9,52 + 15,9 | 9,52 + 15,9 |
| | | | coliai | 1/4 + 5/8 | 1/4 + 5/8 | 3/8 + 5/8 | 3/8 + 5/8 |
| Garso slėgis 1m atstumu | Išorinio bloko | | dB(A) | 44.1 | 46.4 | 47.3 | 49.8 |
| Elektros maitinimas | Įtampa | | | 230V/1f/50Hz | | | |
| Maitinimo kabelis | | | mm2 | 3x2,5 | | | |
| Komunikacinis kabelis | | | mm2 | 3x0,75 (ekranuotas) | | | |
| Automatinis jungiklis (rekomend.) | | | A | 18 | 18 | 19 | 19 |
| **Vidinis blokas** | | | | **HBT-A100/190CDS90GN8-B2** | | | |
| Nerūdijančio plieno vandens talpa | | | L | 190 | | | |
| Matmenys | WxHxD | | mm | 600x1683×600 | | | |
| Svoris | | | kg | 138.6 | | | |
| Elektrinis integruotas tenas | | | kW | 9 (3+6) | | | |
| Elektros maitinimas (vidinis) | | | | 380V/3f/50Hz | | | |
| Automatinis jungiklis (rekomend.) | | | A | 16 | | | |
| **Mažmeninė kaina Eur be PVM** | | | | **5630** | **5720** | **5880** | **6120** |

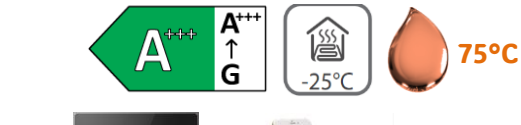
## M-THERMAL ARCTIC

# SPLIT TIPO ORAS-VANDUO ŠILUMOS SIURBLIAI SU INTEGRUOTU BOILERIU (12-16kW)

- Naujas išorinio ir vidinio blokų dizainas!
- Naujas spalvotas valdymo pultas!
- Efektyvus šildymas iki -25°C lauko oro temperatūros
- COP iki 4.95
- SCOP iki 4.81
- Energijos efektyvumo klasė A+++
- Aplinkai draugiškas R32 šaltnešis
- Karšto vandens ruošimas iki 65°C be papildomo šildytuvo
- Nerūdijančio plieno karšto vandens ruošimo talpa
- Ypatingai tylus išorinis blokas (2 lygių tylusis režimas)
- Alfa Laval šilumokaitis
- Dviejų rotorių Mitsubishi Electric inverterinis kompresorius
- Integruotas 3 pakopų pagalbinis el. tenas (3+6kW)
- USB funkcija greitam duomenų perkėlimui paleidimo metu
- Integruotas WI-FI valdymas standartinėje komplektacijoje
- 3 metų garantija

| **Išorinis blokas** | | | | **MHA-V12W/D2RN8-B2** | **MHA-V14W/D2RN8-B2** | **MHA-V16W/D2RN8-B2** |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Šildymas | A7/W35 | | kW | 12.1 | 14.5 | 16.0 |
| Šildymas | $P_{designh}$ | | kW | 11.6 | 12.1 | 13.0 |
| Vėsinimas | A35/W18 | | kW | 12.0 | 13.5 | 14.9 |
| COP | | | W/W | 4.95 | 4.70 | 4.50 |
| EER | | | W/W | 4.00 | 3.60 | 3.40 |
| SCOP (vidutinis klimatas, A7/W35) | | | | 4.81 | | 4.72 |
| Energijos klasė (šildymas) | | | | A+++ | | |
| Matmenys | WxHxD | | mm | 1120×864×523 | | |
| Svoris | | | kg | 126 | 126 | 126 |
| Darbinė lauko temperatūra | Vėsinimas | Min.-Maks. | °C | -5 ~ 43 | | |
| | Šildymas | Min.-Maks. | °C | -25 ~ 35 | | |
| | Boileris | Min.-Maks. | °C | -25 ~ 43 | | |
| Freonas | | | | R32 | | |
| Užpildyto freono kiekis | | | kg (m) | 1.84 (iki 15m) | 1.84 (iki 15m) | 1.84 (iki 15m) |
| Papildomas freono kiekis | | | gr/m | 38 | 38 | 38 |
| Vamzdžio ilgis, min./maks. | | | m | 5 - 30 | | |
| Maksimalus aukščio perkrytis | | | m | 20 | | |
| Vamzdžių skersmuo | | | mm | 9,52 + 15,9 | 9,52 + 15,9 | 9,52 + 15,9 |
| | | | coliai | 3/8 + 5/8 | 3/8 + 5/8 | 3/8 + 5/8 |
| Garso slėgis 1m atstumu | Išorinio bloko | | dB(A) | 51.2 | 51.8 | 52 |
| Elektros maitinimas | Įtampa | | | 380V/3f/50Hz | | |
| Maitinimo kabelis | | | mm2 | 5x2,5 | | |
| Komunikacinis kabelis | | | mm2 | 3x0,75 (ekranuotas) | | |
| Automatinis jungiklis (rekomend.) | | | A | 16 | 16 | 16 |
| **Vidinis blokas** | | | | **HBT-A160/240CDS90GN8-B2** | | |
| Nerūdijančio plieno vandens talpa | | | L | 240 | | |
| Matmenys | WxHxD | | mm | 600×1943x600 | | |
| Svoris | | | Kg | 157.3 | | |
| Elektrinis integruotas tenas | | | kW | 9 (3+6) | | |
| Elektros maitinimas (vidinis) | | | | 380V/3f/50Hz | | |
| Automatinis jungiklis (rekomend.) | | | A | 16 | | |
| **Mažmeninė kaina Eur be PVM** | | | | **7300** | **7540** | **7650** |

# MONOBLOKINIAI ORAS-VANDUO ŠILUMOS SIURBLIAI ARCTIC R290 (6kW)



- Išskirtinis išorinio bloko dizainas!
- Efektyvus šildymas iki -25°C lauko oro temperatūros
- COP iki 5.25
- SCOP iki 5.35
- Energijos efektyvumo klasė A+++
- Aplinkai nekenksmingas R290 šaltnešis (GWP 3.0)
- Karšto vandens ruošimas iki 75°C
- Ypatingai tylus veikimas (nuo 39 dB(A))
- Iki 100% šiluminės galios prie -7°C lauko temperatūros (iki 70% prie -22°C)
- Naujas interaktyvus spalvotas valdymo pultas
- USB funkcija greitam duomenų perkėlimui paleidimo metu
- Integruotas WI-FI valdymas standartinėje komplektacijoje
- 3 metų garantija

| **Išorinis blokas** | | | | **MHC-V6WD2N7** |
|---|---|---|---|---|
| Šildymas | A7/W35 | | kW | 6.2 |
| Šildymas | $P_{designh}$ | | kW | 5.9 |
| Vėsinimas | A35/W18 | | kW | 6.5 |
| COP | | | W/W | 4.90 |
| SCOP (vidutinis klimatas, A7/W35) | | | W/W | 4.89 |
| SEER (vidutinis klimatas, A35/W18) | | | W/W | 6.65 |
| Energijos klasė (šildymas) | | | | A+++ |
| Matmenys | WxHxD | | mm | 1299x717x426 |
| Svoris | | | kg | 95 |
| Darbinė lauko oro temperatūra | Vėsinimas | Min.-Maks. | °C | -5 ~ 46 |
| | Šildymas | Min.-Maks. | °C | -25 ~ 35 |
| | Buitinis karštas vanduo | Min.-Maks. | °C | -25 ~ 46 |
| Darbinė tiekiamo vandens temperatūra | Vėsinimas | Min.-Maks. | °C | 5 ~ 25 |
| | Šildymas | Min.-Maks. | °C | 25 ~ 75 |
| | Buitinis karštas vanduo | Min.-Maks. | °C | 25 ~ 70 |
| Šaltnešis | | | tipas | R290 (GWP 3.0) |
| Užpildyto šaltnešio kiekis | | | kg | 0.7 |
| Vamzdžių pajungimas | | | mm | G1"BSP |
| Garso slėgis 1m atstumu (šildymas/vėsinimas) | | | dB(A) | 46 |
| Elektros maitinimas | | | | 230V/1f/50Hz |
| Automatinis jungiklis (rekomend.) | | | A | 16 |
| **Mažmeninė kaina Eur be PVM** | | | | **3720** |

# MONOBLOKINIAI ORAS-VANDUO ŠILUMOS SIURBLIAI NATURE R290 (8-16kW)

- Išskirtinis išorinio bloko dizainas!
- Efektyvus šildymas iki -25°C lauko oro temperatūros
- COP iki 5.25
- SCOP iki 5.35
- Energijos efektyvumo klasė A+++
- Aplinkai nekenksmingas R290 šaltnešis (GWP 3.0)
- Karšto vandens ruošimas iki 80°C
- Ypatingai tylus veikimas (nuo 39 dB(A))
- Iki 100% šiluminės galios prie -7°C lauko temperatūros (iki 70% prie -22°C)
- Naujas interaktyvus spalvotas valdymo pultas
- USB funkcija greitam duomenų perkėlimui paleidimo metu
- Integruotas WI-FI valdymas standartinėje komplektacijoje
- 3 metų garantija

| **Išorinis blokas** | | | | **MHC-V8WD2N7-B** | **MHC-V10WD2RN7-B*** | **MHC-V12WD2RN7-B** | **MHC-V14WD2RN7-B*** | **MHC-V16WD2RN7-B** |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Šildymas | A7/W35 | | kW | 8.0 | 9.5 | 12.1 | 14.0 | 15.5 |
| Šildymas | $P_{designh}$ | | kW | 8.2 | 10.0 | 12.1 | 13.8 | 14.7 |
| Vėsinimas | A35/W18 | | kW | 8.3 | 10.0 | 12.0 | 14.0 | 15.0 |
| COP | | | W/W | 5.25 | 4.95 | 4.95 | 4.70 | 4.50 |
| SCOP (vidutinis klimatas, A7/W35) | | | W/W | 5.35 | 5.33 | 4.94 | 4.76 | 4.72 |
| SEER (vidutinis klimatas, A35/W18) | | | W/W | 7.63 | 7.67 | 7.03 | 6.94 | 6.87 |
| Energijos klasė | | | | A+++ | | | | |
| Matmenys | WxHxD | | mm | 1051×1330×475 | | | | |
| Svoris | | | kg | 148 | 153 | 169 | | |
| Darbinė lauko oro temperatūra | Vėsinimas | Min.-Maks. | °C | -5 ~ 46 | | | | |
| | Šildymas | Min.-Maks. | °C | -25 ~ 35 | | | | |
| | Buitinis karštas vanduo | Min.-Maks. | °C | -25 ~ 46 | | | | |
| Darbinė tiekiamo vandens temperatūra | Vėsinimas | Min.-Maks. | °C | 5 ~ 25 | | | | |
| | Šildymas | Min.-Maks. | °C | 25 ~ 80 | | | | |
| | Buitinis karštas vanduo | Min.-Maks. | °C | 25 ~ 70 | | | | |
| Šaltnešis | | | tipas | R290 (GWP 3.0) | | | | |
| Užpildyto šaltnešio kiekis | | | kg | 1.1 | | 1.5 | | |
| Vamzdžių pajungimas | | | mm | G1 1/4"BSP | | | | |
| Garso slėgis 1m atstumu (šildymas/vėsinimas) | | | dB(A) | 40/39 | 41/41 | 43/42 | 46/43 | 49/44 |
| Elektros maitinimas | Įtampa | | | 230V/1f/50Hz | 380V/3f/50Hz | | | |
| Automatinis jungiklis (rekomend.) | | | A | 20 | 10 | 16 | | |
| **Mažmeninė kaina Eur be PVM** | | | | **5020** | **-** | **6560** | **-** | **7010** |

* Nesandėliuojama pozicija, vežama pagal atskirą užsakymą. Dėl užsakymo terminų ir galutinės kainos klausti.

# MONOBLOKINIAI KOMERCINIAI ORAS-VANDUO ŠILUMOS SIURBLIAI MARS R290 (26-35kW)

- Išskirtinis išorinio bloko dizainas!
- Efektyvus šildymas iki -25°C lauko oro temperatūros
- COP iki 4.77
- SCOP iki 4.95
- Energijos efektyvumo klasė A+++
- Aplinkai nekenksmingas R290 šaltnešis (GWP 3.0)
- Šildymo galia iki 35kW
- Karšto vandens ruošimas iki 85°C
- Tylus veikimas
- Naujas interaktyvus spalvotas valdymo pultas
- USB funkcija greitam duomenų perkėlimui paleidimo metu
- Integruotas WI-FI valdymas standartinėje komplektacijoje
- 3 metų garantija

| **Išorinis blokas** | | | | **MHC-V26WD2RN7*** | **MHC-V30WD2RN7*** | **MHC-V35WD2RN7** |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Šildymas | A7/W35 | | kW | 26.0 | 30.0 | 35.0 |
| Šildymas | $P_{designh}$ | | kW | 26.0 | 30.0 | 35.0 |
| Vėsinimas | A35/W18 | | kW | 26.0 | 30.0 | 35.0 |
| COP | | | W/W | 4.77 | 4.50 | 4.17 |
| SCOP (vidutinis klimatas, A7/W35) | | | W/W | 4.95 | 4.92 | 4.48 |
| SEER (vidutinis klimatas, A35/W18) | | | W/W | 7.17 | 6.80 | 6.43 |
| Energijos klasė (kai paduodamo vandens temperatūra +35°C) | | | | A+++ | | |
| Matmenys | WxHxD | | mm | 1384×1816×523 | | |
| Svoris | | | kg | 260 | | |
| Darbinė lauko oro temperatūra | Vėsinimas | Min.-Maks. | °C | -15 ~ 48 | | |
| | Šildymas | Min.-Maks. | °C | -25 ~ 43 | | |
| | Buitinis karštas vanduo | Min.-Maks. | °C | -25 ~ 43 | | |
| Darbinė tiekiamo vandens temperatūra | Vėsinimas | Min.-Maks. | °C | 5 ~ 25 | | |
| | Šildymas | Min.-Maks. | °C | 25 ~ 85 | | |
| | Buitinis karštas vanduo | Min.-Maks. | °C | 20 ~ 75 | | |
| Šaltnešis | | | tipas | R290 (GWP 3.0) | | |
| Užpildyto šaltnešio kiekis | | | kg | 2.9 | | |
| Vamzdžių pajungimas | | | mm | DN25 | | |
| Garso slėgis 1m atstumu (šildymas/vėsinimas) | | | dB(A) | 54.8/59.9 | 61.3/60.3 | 61.7/60.7 |
| Elektros maitinimas | Įtampa | | | 380V/3f/50Hz | | |
| Automatinis jungiklis (rekomend.) | | | A | 40 | | |
| **Mažmeninė kaina Eur be PVM** | | | | **-** | **-** | **10290** |

* Nesandėliuojama pozicija, vežama pagal atskirą užsakymą. Dėl užsakymo terminų ir galutinės kainos klausti.

# VANDENS ŠILDYTUVAI IR PRIEDAI

| TESY vandens šildytuvai su vienu šilumokaičiu (šilumos siurbliui) | | Mažmeninė kaina Eur be PVM |
|---|---|---|
| 305250 | Talpa 183l; šilumokaitis 2,56m2; PU50 | 850 |
| 306593 | Talpa 271l; šilumokaitis 3,0m2; PU50 | 1070 |
| WWM500E | Talpa 475l; šilumokaitis 6,0m2; PU50 | 1490 |

| TESY akumuliacinės talpos | | Mažmeninė kaina Eur be PVM |
|---|---|---|
| 306162 | Buferinė talpa 30l; PU50 | 280 |
| 306164 | Buferinė talpa 50l; PU50 | 290 |
| 306148 | Buferinė talpa 100l; PU50 | 490 |
| PSS 200E | 200 l, PU 50mm, diametras 600mm, aukštis 1200mm | 570 |
| PSS 300E | 300 l, PU 50mm, diametras 650mm, aukštis 1420mm | 690 |
| PSS 500E | 500 l, PU 100mm, diametras 750mm, aukštis 1674mm | 810 |

| Karšto vandens prijungimo komplektas | | Mažmeninė kaina Eur be PVM |
|---|---|---|
| V83AM3JAAN001 | Barberi 3 krypčių vožtuvas su pavara + 3m. MOLEX kabelis | 170 |

| Priedai | | Mažmeninė kaina Eur be PVM |
|---|---|---|
| 300910 | 3kW el. tenas su termostatu, 230 V | 95 |

# KASETINIAI VANDENINIAI VENTILIATORINIAI KONVEKTORIAI (FAN-COIL'AI)

- Eurovent sertifikatas
- Galimybė jungti prie centrinio valdymo sistemos
- Naujo modelio 360° išpūtimo panelė (MKA-V modeliams)
- Individualus oro srauto mentelių valdymas (MKA-V modeliams)
- Integruotas kondensato siurbliukas (MKA-V iki 750mm, MKD-V iki 500mm)
- Ypatingai tylus veikimas (nuo 27 dB(A))
- IR valdymo pultas komplekte
- 3 metų garantija

| Modelis | Vidinis blokas | | MKD-V300 | MKA-V600R | MKA-V750R | MKA-V950R | MKA-V1500R |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Apdailinės grotelės | | T-MBQ4-03B1 | T-MBQ4-02C | | | |
| Oro srautas (min./maks.) | | m³/h | 322 / 535 | 1175 / 768 | 1229 / 810 | 1530 / 1101 | 1871 / 1198 |
| Šaldymo galia "total" (maks./vid.)* | | kW | 2.98 / 2.00 | 5.93 / 4.40 | 6.12 / 4.60 | 7.84 / 6.35 | 10.70 / 7.48 |
| Šildymo galia (maks./vid.)** | | kW | 2.61 / 2.24 | 6.06 / 5.32 | 6.27 / 5.43 | 8.49 / 7.35 | 11.86 / 8.25 |
| Elektrinis galingumas (maks.) | | W | 22.7 | 42 | 49 | 76 | 137 |
| Elektros maitinimas | | V/f/Hz | 220~240/1/50 | | | | |
| Garso slėgis 1 m atstumu (maks./vid./min.) | | dB(A) | 39 / 33 / 27 | 43 / 39 / 33 | 44 / 40 / 34 | 46 / 42 / 39 | 49 / 43 / 39 |
| Matmenys (WxHxD) | Vidinis blokas | mm | 575x261x575 | 840x230x840 | | 840x300x840 | |
| | Apdailinės grotelės | mm | 647x50x647 | 950x45x950 | | | |
| Svoris (netto) | Vidinis blokas | kg | 16.5 | 23 | 23.9 | 27 | 29.5 |
| | Apdailinės grotelės | kg | 2.5 | 6 | | | |
| Pajungimo vamzdžių skersmuo | Vanduo | coliai | G3/4 | RC3/4 | | | |
| | Drenažas | mm | Ø25 | Ø32 | | | |
| **Mažmeninė kaina Eur be PVM** | | | **610** | **830** | **850** | **910** | **990** |

** kai patalpos oro temperatūra 27°C, paduodamo/grįžtamo vandens temperatūra 7/12°C*

*** kai patalpos oro temperatūra 20°C, paduodamo/grįžtamo vandens temperatūra 45/40°C*

# V8 SERIJOS miniVRF LAUKO BLOKAI (8 ~ 16kW) R410A

- Galimybė į vieną sistemą sujungti iki 11 įvairaus tipo vidinių blokų
- Bendras sistemos vamzdyno trąsų ilgis iki 300m, aukščių perkrytis iki 50m
- Kompaktiški matmenys leidžia lengvai parinkti tinkamą montavimo vietą
- Tylus lauko bloko veikimas

| Modelis | | | MV8M-80WV2N1 | MV8M-100WV2N1 | MV8M-120WV2RN1 | MV8M-140WV2RN1 | MV8M-160WV2RN1 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Pajungiamų vidinių blokų skaičius (maks.) | | vnt. | 5 | 6 | 8 | 10 | 11 |
| Pajungiamų vidinių blokų apkrovimas (min. ~ maks.) | | % | 50 ~ 160 | | | | |
| Vėsinimo galia (nom.) | | kW | 7.2 | 9.0 | 12.3 | 14.0 | 15.5 |
| Šildymo galia (nom./maks.) | | kW | 7.2/9.0 | 9.0/10.8 | 12.3/14.0 | 14.0/16.0 | 15.5/17.5 |
| Elektrinis galingumas | Vėsinimas (nom.) | kW | 2.21 | 2.90 | 3.97 | 5.19 | 5.96 |
| | Šildymas (nom./maks.) | kW | 1.80/2.50 | 2.37/3.18 | 3.00/3.78 | 3.68/4.71 | 4.19/5.30 |
| EER | Vėsinimas | W/W | 3.26 | 3.10 | | 2.70 | 2.60 |
| SEER | Vėsinimas | W/W | 5.40 | | 7.20 | 7.00 | 6.80 |
| COP | Šildymas (vid. klimatas) | W/W | 4.00 | 3.80 | 4.10 | 3.80 | 3.70 |
| SCOP | Šildymas (vid. klimatas) | W/W | 3.80 | | 4.90 | 4.80 | |
| Oro srautas (maks.) | | m³/h | 5200 | | 5000 | | |
| Garso slėgio lygis (1m atstumu) | | dB(A) | 53 | | 55 | 56 | |
| Matmenys (ilgis x aukštis x gylis) | | mm | 1073x864x523 | | | | |
| Svoris (netto) | | kg | 80.0 | | 109.0 | | |
| Pajungimo vamzdžių skersmuo (dujos + skystis) | | coliai | 3/8" + 5/8" | | | | |
| Šaltnešis | | tipas | R410A | | | | |
| Užpildyto šaltnešio kiekis | | gr | 3100 | | 4100 | | |
| Papildomas sistemos šaltnešio kiekis | | gr | Paskaičiuojamas parenkant sistemą su specialia parinkimo programa* | | | | |
| Maksimalus sistemos vamzdyno ilgis | | m | 150 | | 300 | | |
| Maksimalus sistemos aukščio perkrytis (kai lauko blokas viršuje / kai lauko blokas apačioje) | | m | 30 / 20 | | 50 / 40 | | |
| Darbinė lauko temperatūra | Vėsinimas/šildymas | °C | -15 ~ 52 / -20 ~ 16.5 | | | | |
| Elektros maitinimas | | V/f/Hz | 220-240/1/50 | | 380-400/3/50 | | |
| Rekomenduojamas automatinis jungiklis | | A | 25 | | 20 | | |
| **Mažmeninė kaina Eur be PVM** | | | **1470** | **2150** | **2200** | **2240** | **2260** |

| Trišakių komplekto FQZHN-01D** mažmeninė kaina Eur be PVM: | 15 |
|---|---|

** norėdami tiksliai parinkti reikiamą Midea V8 kartos miniVRF sistemą, kreipkitės į savo vadybininką.*

*** šaldymo/šildymo galia (nominali) <16,6 kW*

# V8 SERIJOS miniVRF VIDINIAI BLOKAI

**SIENINIAI VIDINIAI BLOKAI**

| Modelis | | MIH15GN18 | MIH22GN18 | MIH28GN18 | MIH36GN18 | MIH45GN18 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Vėsinimo galia (nom.) | kW | 1.5 | 2.2 | 2.8 | 3.6 | 4.5 |
| Šildymo galia (nom.) | kW | 1.7 | 2.4 | 3.2 | 4.0 | 5.0 |
| Elektrinis galingumas (nom.) | W | 18 | 21 | 24 | 27 | 30 |
| Oro srautas (maks.) | m³/h | 460 | 500 | 540 | 580 | 720 |
| Garso slėgio lygis (1m atstumu) | dB(A) | 27/30/32 | 27/30/32 | 28/32/35 | 28/33/37 | 29/33/37 |
| Matmenys (ilgis x aukštis x gylis) | mm | 750x295x265 | | | | 950x295x265 |
| Svoris (netto) | kg | 9.0 | | 10.0 | | 11.5 |
| Pajungimo vamzdžių skersmuo (dujos + skystis) | coliai | 1/4" + 1/2" | | | | |
| Šaltnešis | tipas | R410A | | | | |
| **Mažmeninė kaina Eur be PVM** | | **270** | **290** | **310** | **380** | **430** |

| Modelis | | MIH56GN18 | MIH71GN18 |
|---|---|---|---|
| Vėsinimo galia (nom.) | kW | 5.6 | 7.1 |
| Šildymo galia (nom.) | kW | 6.3 | 8.0 |
| Elektrinis galingumas (nom.) | W | 40 | 50 |
| Oro srautas (maks.) | m³/h | 860 | 1220 |
| Garso slėgio lygis (1m atstumu) | dB(A) | 29/35/41 | 32/38/44 |
| Matmenys (ilgis x aukštis x gylis) | mm | 950x295x265 | 1200x295x265 |
| Svoris (netto) | kg | 11.5 | 15.0 |
| Pajungimo vamzdžių skersmuo (dujos + skystis) | coliai | 1/4" + 1/2" | 3/8" + 5/8" |
| Šaltnešis | tipas | R410A | |
| **Mažmeninė kaina Eur be PVM** | | **440** | **470** |

| | |
|---|---|
| **Sieninio pulto WDC3-86S mažmeninė kaina Eur be PVM** | **55** |
| **Distancinio IR pulto RM12F1 mažmeninė kaina Eur be PVM** | **40** |

**KASETINIAI "COMPACT" VIDINIAI BLOKAI**

| Modelis | | MIH15Q4CN18 | MIH22Q4CN18 | MIH28Q4CN18 | MIH36Q4CN18 | MIH45Q4CN18 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Vėsinimo galia (nom.) | kW | 1.5 | 2.2 | 2.8 | 3.6 | 4.5 |
| Šildymo galia (nom.) | kW | 1.7 | 2.4 | 3.2 | 4.0 | 5.0 |
| Elektrinis galingumas (nom.) | W | 14 | | 16 | 18 | 25 |
| Oro srautas (maks.) | m³/h | 450 | | 510 | 530 | 640 |
| Garso slėgio lygis (1m atstumu) | dB(A) | 25/27/29 | | 25/27/30 | 25.5/28/31 | 26.5/31/36.5 |
| Matmenys (ilgis x aukštis x gylis) | mm | 575x235x575 | | | | |
| Grotelių matmenys (ilgis x aukštis x gylis) | mm | 620x65x620 | | | | |
| Svoris (netto) vidinio bloko / grotelių | kg | 13.0 / 2.4 | | | 14.0 / 2.4 | |
| Pajungimo vamzdžių skersmuo (dujos + skystis) | coliai | 1/4" + 1/2" | | | | |
| Šaltnešis | tipas | R410A | | | | |
| **Mažmeninė kaina Eur be PVM** | | **390** | **400** | **410** | **450** | **460** |

| | |
|---|---|
| **Grotelių T-MBQ4-03F mažmeninė kaina Eur be PVM** | **100** |
| **Sieninio pulto WDC3-86S mažmeninė kaina Eur be PVM** | **55** |
| **Distancinio IR pulto RM12F1 mažmeninė kaina Eur be PVM** | **40** |

## KASETINIAI "BIG" VIDINIAI BLOKAI

| Modelis | | MIH56Q4N18 | MIH71Q4N18 | MIH80Q4N18 | MIH90Q4N18 | MIH100Q4N18 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Vėsinimo galia (nom.) | kW | 5.6 | 7.1 | 8.0 | 9.0 | 10.0 |
| Šildymo galia (nom.) | kW | 6.3 | 8.0 | 9.0 | 10.0 | 11.2 |
| Elektrinis galingumas (nom.) | W | 23 | 31 | 41 | 43 | 54 |
| Oro srautas (maks.) | m³/h | 840 | 1000 | 1330 | | 1445 |
| Garso slėgio lygis (1m atstumu) | dB(A) | 27/30/33 | 29/33/37 | 29/34/38 | | 33/36/39 |
| Matmenys (ilgis x aukštis x gylis) | mm | 840x204x840 | | | 840x246x840 | |
| Grotelių matmenys (ilgis x aukštis x gylis) | mm | 950x50x950 | | | | |
| Svoris (netto) vidinio bloko / grotelių | kg | 19.5 / 5.8 | 22.0 / 5.8 | | | 24.0 / 5.8 |
| Pajungimo vamzdžių skersmuo (dujos + skystis) | coliai | 1/4" + 1/2" | 3/8" + 5/8" | | | |
| Šaltnešis | tipas | R410A | | | | |
| **Mažmeninė kaina Eur be PVM** | | **480** | **490** | **500** | **520** | **590** |

| Modelis | | MIH112Q4N18 | MIH140Q4N18 |
|---|---|---|---|
| Vėsinimo galia (nom.) | kW | 11.2 | 14.0 |
| Šildymo galia (nom.) | kW | 12.5 | 16.0 |
| Elektrinis galingumas (nom.) | W | 61 | 89 |
| Oro srautas (maks.) | m³/h | 1600 | 1730 |
| Garso slėgio lygis (1m atstumu) | dB(A) | 33/37/41 | 34/39/43 |
| Matmenys (ilgis x aukštis x gylis) | mm | 840x288x840 | |
| Grotelių matmenys (ilgis x aukštis x gylis) | mm | 950x50x950 | |
| Svoris (netto) vidinio bloko / grotelių | kg | 24.0 / 5.8 | 26.5 / 5.8 |
| Pajungimo vamzdžių skersmuo (dujos + skystis) | coliai | 3/8" + 5/8" | |
| Šaltnešis | tipas | R410A | |
| **Mažmeninė kaina Eur be PVM** | | **600** | **610** |

| | |
|---|---|
| **Grotelių T-MBQ4-01F mažmeninė kaina Eur be PVM** | **165** |
| **Sieninio pulto WDC3-86S mažmeninė kaina Eur be PVM** | **55** |
| **Distancinio IR pulto RM12F1 mažmeninė kaina Eur be PVM** | **40** |

## ORTAKINIAI VIDUTINIO SLĖGIO VIDINIAI BLOKAI

| Modelis | | MIH15T2N18 | MIH22T2N18 | MIH28T2N18 | MIH36T2N18 | MIH45T2N19 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Vėsinimo galia (nom.) | kW | 1.5 | 2.2 | 2.8 | 3.6 | 4.5 |
| Šildymo galia (nom.) | kW | 1.7 | 2.4 | 3.2 | 4.0 | 5.0 |
| Elektrinis galingumas (nom.) | W | 33 | 36 | 40 | 50 | 70 |
| Oro srautas (maks.) | m³/h | 470 | 500 | 540 | 575 | 665 |
| Išorinis statinis pasipriešinimas - nom. (min. - maks.) | Pa | 30 (10 - 160) | | | | |
| Garso slėgio lygis (1m atstumu) | dB(A) | 22/24/26.5 | | | 22/26/29 | 24/28/33 |
| Matmenys (ilgis x aukštis x gylis) | mm | 710x245x770 | | | | |
| Svoris (netto) vidinio bloko / grotelių | kg | 18.5 | | | | 19.5 |
| Pajungimo vamzdžių skersmuo (dujos + skystis) | coliai | 1/4" + 1/2" | | | | |
| Šaltnešis | tipas | R410A | | | | |
| **Mažmeninė kaina Eur be PVM** | | **360** | **370** | **380** | **390** | **410** |

| | |
|---|---|
| **Sieninio pulto WDC3-86S mažmeninė kaina Eur be PVM** | **55** |
| **Distancinio IR pulto RM12F1 mažmeninė kaina Eur be PVM** | **40** |