



Nová dimenzia energetickej účinnosti

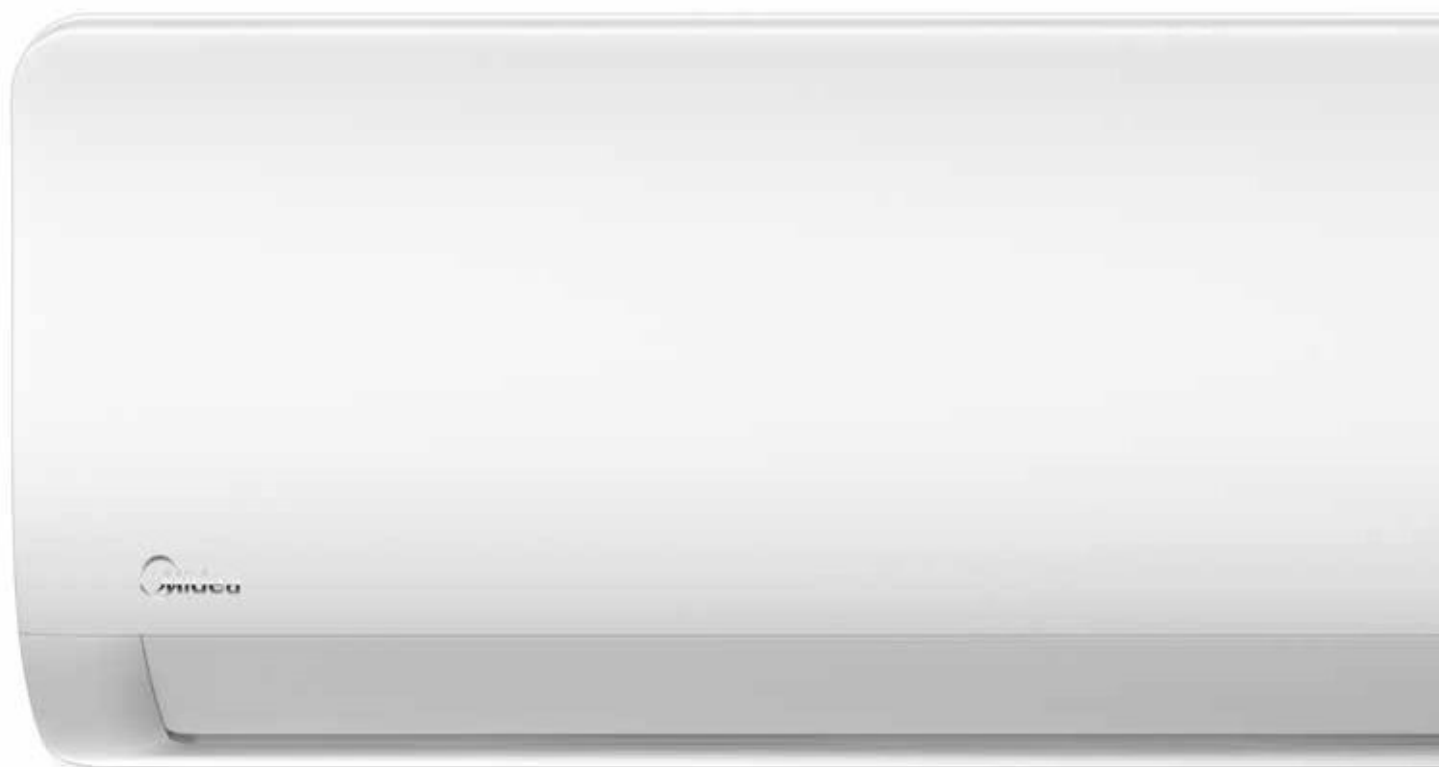
Energetická trieda  
A++ / A+  
(chladenie / kúrenie)



## ŠPECIFICKÉ VLASTNOSTI JEDNOTKY

- Presný riadiaci algoritmus pre úsporu energie
  - Aktívna regulácia energie
- Vysoko účinná Inverter Quattro technológia
  - Režim ECO
- Voliteľný Multi Function Board\*

*\*Voliteľný Multi Function Board umožňuje pripojenie  
nástenných jednotiek k centrálnemu ovládaču  
alebo ku skupinovému ovládaču*



## FUNKCIE

|                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                      |                                                                                      |                                                                                       |                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |   |  |  |  |
| GEARSHIFT                                                                           | OBOJSTRANNÝ<br>ODVOD<br>KONDENZÁTU                                                  | FILTER<br>S VYSOKOU<br>HUSTOTOU                                                     | SAMOOPRAŠOVACIA<br>FUNKCIA                                                           | FOLLOW ME                                                                            | SCHEDULE                                                                              | ŠTVORSMERNÉ<br>PRÚDENIE<br>VZDUCHU                                                    |
|  |  |  |   |  |  |  |
| REŽIM ECO                                                                           | MONO A MULTI<br>KOMPATIBILITA                                                       | I-CLEAN                                                                             | DETEKCIA<br>NÍZKEJ HLADINY<br>CHLADIVA                                               | NOČNÝ REŽIM                                                                          | PAMÄŤ<br>POLOHY<br>LAMELY                                                             | BEZSTUPŇOVÝ<br>VNÚTORNÝ<br>VENTILÁTOR                                                 |
|  |  |  |   |  |  |  |
| REŽIM<br>TURBO                                                                      | 1W<br>POHOTOVOSTNÝ<br>REŽIM                                                         | FILTER<br>COLD CATALYST                                                             | OHREV VANIČKY<br>KONDENZÁTU                                                          | WI-FI<br>OVLÁDANIE                                                                   | AUTO<br>REŠTART                                                                       | BREEZE<br>AWAY                                                                        |
|  |  |  |  |                                                                                      |                                                                                       |                                                                                       |
| TEMPEROVANIE<br>NA 8°C                                                              | INFORMÁCIE<br>ČEZ DIAĽKOVÝ<br>OVLÁDAČ                                               | OHREV<br>KOMPRESORA                                                                 | TICHÝ REŽIM                                                                          |                                                                                      |                                                                                       |                                                                                       |
|                                                                                     |  |                                                                                     |                                                                                      |  |                                                                                       |                                                                                       |
|                                                                                     | SERVISNÝ<br>REŽIM                                                                   |                                                                                     |                                                                                      | ČASOVAČ                                                                              |                                                                                       |                                                                                       |



## KOMFORT A ÚSPORA ENERGIE

Ušetríte viac peňazí s klimatizáciami Midea vybavenými režimom ECO! Jednoducho zapnite svoju klimatizáciu Midea a zvolte režim „ECO” pre úplnú pohodu s energetickou úsporou po celú noc. Spánok je ešte lepší, keď vieme, že šetríme čo najviac!





| Split              |                                 |                                  | MG2X-09-SP           | MG2X-12-SP         | MG2X-18-SP         | MG2X-24-SP         |
|--------------------|---------------------------------|----------------------------------|----------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| Vnúťorná jednotka  |                                 |                                  | MSAGAU-09HRFNX       | MSAGBU-12HRFNX     | MSAGCU-18HRFNX     | MSAGDU-24HRFN8     |
| Vonkajšia jednotka |                                 |                                  | MOX102-09HFN8        | MOX102-12HFN8      | MOX301-18HFN8      | MOX401-24HFN8      |
| Elektrické údaje   | Napájanie                       | V; Hz; Fázy                      | 220-240V, 50Hz, 1 Ph |                    |                    |                    |
|                    | Chladenie <sup>1</sup>          | Btu/h                            | 9000                 | 12000              | 18000              | 24000              |
|                    |                                 | kW                               | 2,6                  | 3,5                | 5,3                | 7,0                |
|                    | Vykurovanie <sup>2</sup>        | Btu/h                            | 10000                | 13000              | 19000              | 25000              |
|                    |                                 | kW                               | 2,9                  | 3,8                | 5,6                | 7,3                |
|                    | Max. prev. prúd                 | A                                | 10                   | 10                 | 13                 | 19                 |
|                    | SEER                            | W/W                              | 7,4                  | 7,0                | 7,0                | 6,4                |
|                    | Energetická trieda <sup>3</sup> | Chladenie                        | A++                  | A++                | A++                | A++                |
|                    | SCOP (v priemernom podnebí)     | W/W                              | 4,1                  | 4,2                | 4,0                | 4,0                |
|                    | Energetická trieda <sup>3</sup> | Kúrenie (v priemernom podnebí)   | A+                   | A+                 | A+                 | A+                 |
| Výkon              | Prietok vzduchu (m³/h)          | Vnúť. jednotka (vys./str./niz.)  | 520 / 460 / 330      | 530 / 400 / 350    | 800 / 600 / 500    | 1090 / 770 / 610   |
|                    | Akustický tlak (dB(A))          | Vnúť. jednotka (vys./str./niz.)  | 37 / 32 / 22         | 37 / 32 / 22       | 41 / 37 / 31       | 46 / 37 / 34,5     |
|                    | Akustický výkon (dB(A))         | Vnúť. jedn. (na vysok. stupni)   | 54                   | 56                 | 56                 | 62                 |
|                    |                                 | Vonk. jednotka                   | 62                   | 62                 | 65                 | 67                 |
|                    | Netto rozmery (mm)              | Vnúť. jedn. (šir. x výš. x hĺb.) | 726 x 291 x 210      | 835 x 295 x 208    | 969 x 241 x 320    | 1083 x 244 x 336   |
|                    |                                 | Vonk. jedn. (šir. x výš. x hĺb.) | 720 x 495 x 270      | 720 x 495 x 270    | 874 x 554 x 330    | 955 x 673 x 342    |
|                    | Netto hmotnosť (kg)             | Vnúť./Vonk. jednotka             | 8 / 23,5             | 8,7 / 23,7         | 11,2 / 33,5        | 13,6 / 43,9        |
|                    | Brutto rozmery (mm)             | Vnúť. jedn. (šir. x výš. x hĺb.) | 790 x 375 x 270      | 905 x 355 x 290    | 1045 x 315 x 405   | 1155 x 315 x 415   |
|                    |                                 | Vonk. jedn. (šir. x výš. x hĺb.) | 835 x 540 x 300      | 835 x 540 x 300    | 915 x 615 x 370    | 995 x 740 x 398    |
|                    | Brutto hmotnosť (kg)            | Vnúť./Vonk. jednotka             | 10,5 / 25,4          | 11,5 / 25,5        | 14,6 / 36,1        | 17,3 / 46,9        |
| Rozmery a hmotn.   | Rozmery potrubia (mm)           | Kvapalina                        | Ø6,35                | Ø6,35              | Ø6,35              | Ø9,52              |
|                    |                                 | Plyn                             | Ø9,52                | Ø9,52              | Ø12,7              | Ø15,9              |
|                    | Dĺžka potrubia (m)              | Max. dĺžka potrubia              | 25                   | 25                 | 30                 | 50                 |
|                    |                                 | Max. výškový rozdiel             | 10                   | 10                 | 20                 | 25                 |
|                    | Množstvo chladiva               | kg / typ                         | 0,6 / R32            | 0,65 / R32         | 1,1 / R32          | 1,45 / R32         |
|                    | Odporúčané rozmery miestnosti   | m²                               | 12 — 18              | 16 — 23            | 24 — 35            | 32 — 47            |
|                    | Rozpätie nožičiek               | mm                               | 452                  | 452                | 511                | 663                |
|                    | Napájanie                       |                                  | Vonkajšia jednotka   | Vonkajšia jednotka | Vonkajšia jednotka | Vonkajšia jednotka |
|                    | Prevádzk. rozsah                |                                  |                      |                    |                    |                    |
|                    | V režime chladenia              | °C                               | -15 — 50             | -15 — 50           | -15 — 50           | -15 — 50           |
|                    | V režime vykurovania            | °C                               | -20 — 24             | -20 — 24           | -20 — 24           | -20 — 24           |



Midea je účastníkom programu Eurovent, v kategórii Eurovent klimatizácie. Platné certifikáty môžete pozrieť na: [www.eurovent-certification.com](http://www.eurovent-certification.com)

1: Chladenie: Vnúťorná teplota 27°C DB/19°C WB / Vonkajšia teplota 35°C DB/ 24°C WB

2: Vykurovanie: Vnúťorná teplota 20°C DB/ 15°C WB / Vonkajšia teplota +7°C DB

3: Energetická trieda: od triedy A+++ po triedu D