

Obojstranná inštalácia

Jednoduchšia inštalácia na stenu

Vďaka obojstrannému odvodu kondenzátu možno jednotku dopojiť na stene, či už na pravej alebo ľavej strane.



Ochrana proti úniku chladiva

Záruka bezpečnosti

PATENT

Jednotka je vybavená systémom detekcie nízkej hladiny chladiva. V prípade úniku chladiva riadiaci systém okamžite vypne klimatizáciu. Tým sa zabráni poškodeniu kľúčových komponentov, ako je napríklad kompresor, čím sa zabezpečí bezpečná prevádzka a dlhšia životnosť jednotky.



Freedom Plus

Séria F2H

AUX-09/12/18/24F2H



| Model                                               |                           | AUX-09F2H   | AUX-12F2H          | AUX-18F2H          | AUX-24F2H          |
|-----------------------------------------------------|---------------------------|-------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| Chladiaci výkon                                     |                           | [kW]        | 2,65 (0,60 - 3,10) | 3,40 (0,80 - 3,80) | 5,10 (1,30 - 5,30) |
| Vykurovací výkon                                    |                           | [kW]        | 2,70 (0,80 - 3,40) | 3,50 (0,80 - 4,00) | 5,40 (1,30 - 5,50) |
| Napájanie                                           |                           | [V~,Hz,Ph]  | 220-240, 50, 1     | 220-240, 50, 1     | 220-240, 50, 1     |
| Prevádzkový prúd                                    | Chladenie                 | [A]         | 3,9                | 5,9                | 7,0                |
|                                                     | Kúrenie                   | [A]         | 3,0                | 4,1                | 6,0                |
| Spotreba energie                                    | Chladenie                 | [W]         | 850                | 1340               | 1520               |
|                                                     | Kúrenie                   | [W]         | 850                | 950                | 1400               |
| Maximálna spotreba energie                          |                           | [A]         | 8,5                | 9,0                | 9,0                |
| Maximálne napätie                                   |                           | [W]         | 1600               | 1600               | 1900               |
| SEER / SCOP                                         |                           | -           | 6,5 / 4,0          | 6,2 / 4,0          | 6,60 / 4,10        |
| Trieda energetickej účinnosti                       | Chladenie                 | -           | A++                | A++                | A++                |
|                                                     | Kúrenie                   | -           | A+                 | A+                 | A+                 |
| Interiérová jednotka                                |                           | AUX-09F2H/I | AUX-12F2H/I        | AUX-18F2H/I        | AUX-24F2H/I        |
| Prúdenie vzduchu                                    |                           | [m³/h]      | 600                | 600                | 850                |
| Úroveň akustického tlaku                            |                           | [dB(A)]     | 32/29/26/22/20     | 34/30/28/23/20     | 40/32/29/26/22     |
| Hladina akustického výkonu                          |                           | [dB(A)]     | 41/37/33/29/22     | 42/38/35/32/27     | 46/42/38/34/26     |
| Rozmery interiérovej jednotky                       |                           | [mm]        | 749 x 285 x 201    | 749 x 285 x 201    | 905 x 312 x 226    |
| Hmotnosť interiérovej jednotky                      |                           | [kg]        | 8,0                | 8,5                | 11,0               |
| Exteriérová jednotka                                |                           | AUX-09F2H/O | AUX-12F2H/O        | AUX-18F2H/O        | AUX-24F2H/O        |
| Chladiace médium                                    | Typ                       | -           | R32                | R32                | R32                |
|                                                     | Plnenie z výroby (do 5 m) | [g]         | 0,56               | 0,56               | 0,80               |
|                                                     | Dodatočná náplň           | [g/m]       | 15                 | 15                 | 25                 |
| Úroveň akustického tlaku                            |                           | [dB(A)]     | 40                 | 42                 | 43                 |
| Hladina akustického výkonu                          |                           | [dB(A)]     | 61                 | 61                 | 62                 |
| Rozmery exteriérovej jednotky                       |                           | [mm]        | 649 x 456 x 253    | 649 x 456 x 253    | 708 x 538 x 283    |
| Hmotnosť exteriérovej jednotky                      |                           | [kg]        | 18,0               | 18,0               | 25,0               |
| Prevádzka exteriérovej jednotky (vonkajšia teplota) | Chladenie                 | [°C]        | -10                | -10                | -10                |
|                                                     | Kúrenie                   | [°C]        | -20                | -20                | -20                |
| Pripojenie potrubia (priemer)                       | Kvapalina                 | [cól]       | 1/4                | 1/4                | 1/4                |
|                                                     | Plyn                      | [cól]       | 3/8                | 3/8                | 1/2                |
|                                                     | Kondenzácia               | [mm]        | 16                 | 16                 | 16                 |
| Maximálna dĺžka potrubia                            |                           | [m]         | 20                 | 20                 | 25                 |
| Maximálny výškový rozdiel                           |                           | [m]         | 10                 | 10                 | 10                 |





Klimatizačné jednotky obsahujú fluórovanú kvapalinu R32.

Vyhradzujeme si právo na chyby v popisoch, vzhľade, funkciách a technických parametroch, ako aj v rozmerových výkresoch, ktoré sú výsledkom neustáleho zdokonaľovania našich zariadení.