

## FAIRY

## Single nástěnná klimatizace

G<sup>10</sup> InverterA<sup>++</sup>

R32

A<sup>+</sup>

Venkovní jednotka



YAC1FB9



Varianta černá



Varianta stříbrná

|                                       |                                   |                                     |                |
|---------------------------------------|-----------------------------------|-------------------------------------|----------------|
| 0,5 W spotřeba v pohotovostním režimu | Funkce odvlhčování                | Chlazení do venkovní teploty -15 °C | Funkce turbo   |
| 7 rychlostí ventilátoru               | Teplota na 8 °C                   | LCD dálkové ovládání                | Wi-Fi ovládání |
| Časovač 24h                           | Topení do venkovní teploty -22 °C | LED displej                         |                |
| Automatický režim                     | Hygienický filtr                  | Kabelové dálkové ovládání           |                |
| Funkce automatického čištění          | Funkce I-Feel                     | Ovládání kartou od dveří            |                |
| Automatické opětovné zapnutí          | Chytré odmrazování                | Vlastní diagnostika                 |                |
| Cold Plasma generátor                 | Ochrana před studeným vzduchem    | Single & Multi kompatibilní         |                |
| Funkce úspory energie                 | Křivka komfortního spánku         | Zámek ovladače                      |                |

## Výhody FAIRY

- ModBus Ready
- externí zapnutí/vypnutí
- možnost centrálního ovládání
- standardně přípojka pro kabelové dálkové ovládání
- topení do -22 °C
- nastavení teploty v automatickém režimu
- k dostání v různých barevných variantách

|                                        |                           | GWH09ACC-K6DNA1A/I<br>GWH09ACC-K6DNA1A/O | GWH12ACC-K6DNA1D/I<br>GWH12QC-K6DNA1D/O    | GWH18ACD-K6DNA1D/I<br>GWH18QD-K6DNA1D/O    | GWH24ACE-K6DNA1A/I<br>GWH24QE-K6DNA1E/O    |                                               |
|----------------------------------------|---------------------------|------------------------------------------|--------------------------------------------|--------------------------------------------|--------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| Chladicí výkon                         | kW                        | 2,7 (0,5–3,6)                            | 3,5 (0,9–3,9)                              | 5,2 (1,3–6,6)                              | 7,0 (1,9–8,8)                              |                                               |
| Topný výkon                            | kW                        | 3,0 (0,5–4,3)                            | 3,7 (0,9–4,5)                              | 5,3 (1,1–6,8)                              | 7,4 (1,8–10,6)                             |                                               |
| Účinnost chlazení/topení (SEER/SCOP)   | W/W                       | 6,8 / 4,1                                | 7,0 / 4,0                                  | 7,0 / 4,0                                  | 6,5 / 4,0                                  |                                               |
| Energetická třída chlazení/topení      |                           | A++ / A+                                 | A++ / A+                                   | A++ / A+                                   | A++ / A+                                   |                                               |
| Příkon chlazení                        | kW                        | 0,8                                      | 1,0                                        | 1,5                                        | 1,9                                        |                                               |
| Příkon topení                          | kW                        | 0,7                                      | 0,9                                        | 1,4                                        | 1,8                                        |                                               |
| Max. provozní proud chlazení/topení    | A                         | 6,3 / 6,8                                | 6,6 / 6,8                                  | 10,9 / 11,5                                | 15,0 / 17,5                                |                                               |
| Vnitřní jednotka                       | Množství vzduchu          | m <sup>3</sup> /h                        | 390 / 420 / 440 / 470 /<br>540 / 570 / 610 | 390 / 420 / 450 / 490 /<br>560 / 620 / 680 | 470 / 520 / 570 / 610 /<br>650 / 720 / 800 | 750 / 850 / 900 / 950 /<br>1000 / 1100 / 1250 |
|                                        | Hladina akustického tlaku | dB(A)                                    | 26–40                                      | 26–42                                      | 31–45                                      | 33–48                                         |
|                                        | Rozměry                   | mm                                       | 889 x 294 x 212                            | 889 x 294 x 212                            | 1013 x 307 x 221                           | 1122 x 329 x 247                              |
|                                        | Hmotnost                  | kg                                       | 11                                         | 11                                         | 13,5                                       | 16,5                                          |
| Venkovní jednotka                      | Hladina akustického tlaku | dB(A)                                    | 50                                         | 52                                         | 57                                         | 57                                            |
|                                        | Kompresor                 |                                          | Rotační                                    | Rotační                                    | Rotační                                    | Rotační                                       |
|                                        | Rozměry                   | mm                                       | 782 x 540 x 320                            | 848 x 596 x 320                            | 965 x 700 x 396                            | 965 x 700 x 396                               |
|                                        | Hmotnost                  | kg                                       | 27,5                                       | 31                                         | 45                                         | 53,5                                          |
| Chladivo / množství náplně             | kg                        | R32 / 0,55                               | R32 / 0,7                                  | R32 / 1,0                                  | R32 / 1,7                                  |                                               |
| Potrubiční přípojky kapalina/plyn      | mm (")                    | 6,35 / 9,52 (1/4–3/8)                    | 6,35 / 9,52 (1/4–3/8)                      | 6,35 / 12,7 (1/4–1/2)                      | 6,35 / 15,9 (1/4–5/8)                      |                                               |
| Délka vedení max.                      | m                         | 15                                       | 20                                         | 25                                         | 25                                         |                                               |
| Předem naplněná délka vedení           | m                         | 5                                        | 5                                          | 5                                          | 5                                          |                                               |
| Max. výškový rozdíl                    | m                         | 10                                       | 10                                         | 10                                         | 10                                         |                                               |
| Doplnění chladiva                      | g/m                       | 16                                       | 16                                         | 16                                         | 40                                         |                                               |
| Elektrické napájení                    | V/Ph/Hz                   | 220–240 / 1 / 50                         | 220–240 / 1 / 50                           | 220–240 / 1 / 50                           | 220–240 / 1 / 50                           |                                               |
| Přípojka elektrického napájení         |                           | Venkovní jednotka                        | Venkovní jednotka                          | Venkovní jednotka                          | Venkovní jednotka                          |                                               |
| Elektrická kabeláž                     | mm <sup>2</sup>           | 3x 1,5                                   | 3x 1,5                                     | 3x 2,5                                     | 3x 4,0                                     |                                               |
| Komunikační kabel                      | mm <sup>2</sup>           | 4x 0,75<br>(5 m součástí balení)         | 4x 0,75<br>(5 m součástí balení)           | 4x 0,75<br>(5 m součástí balení)           | 4x 0,75<br>(5 m součástí balení)           |                                               |
| Doporučené jištění                     | A                         | 13                                       | 13                                         | 13                                         | 13                                         |                                               |
| Provozní rozsah teplot chlazení/topení | °C                        | -15 až +43 / -22 až +24                  | -15 až +43 / -22 až +24                    | -15 až +43 / -22 až +24                    | -15 až +43 / -22 až +24                    |                                               |