

# PULAR

## Single nástěnná klimatizace

G<sup>10</sup> Inverter

A<sup>++</sup>

R32

A<sup>+</sup>



Venkovní jednotka



YAN1F6

|                                       |                                   |                                     |                         |
|---------------------------------------|-----------------------------------|-------------------------------------|-------------------------|
| 0,5 W spotřeba v pohotovostním režimu | Teplota na 8 °C                   | Chlazení do venkovní teploty -15 °C | Funkce turbo            |
| Časovač 24h                           | Topení do venkovní teploty -15 °C | LCD dálkové ovládání                | Wi-Fi ovládání          |
| Automatický režim                     | Hygienický filtr                  | LED displej                         | 130° Left-right Swing   |
| Funkce automatického čištění          | Funkce I-Feel                     | Kabelové dálkové ovládání           | 180° Up-down Swing      |
| Automatické opětovné zapnutí          | Chytré odmrazování                | Ovládání kartou od dveří            | 7 rychlostí ventilátoru |
| Cold Plasma generátor                 | Ochrana před studeným vzduchem    | Vlastní diagnostika                 | Tichý chod              |
| Funkce úspory energie                 | Komfortní spánkový režim          | Single & Multi kompatibilní         |                         |
| Funkce odvlhčování                    | Kompaktní design                  | Zámek ovladače                      |                         |

## Výhody PULAR

- ModBus Ready
- externí zapnutí/vypnutí
- možnost centrálního ovládání
- standardně přípojka pro kabelové dálkové ovládání
- k dispozici je 7 stupňů rychlosti ventilátoru
- velmi dobrý poměr cena/výkon
- kompaktní jednotka
- 130° Left-Right Swing || 180° Up-Down Swing
- tichý provoz do 21 dB

|  |                           |         | GWH09AGB-K6DNA1B/I<br>GWH09AGB-K6DNA1B/O   | GWH12AGC-K6DNA1A/I<br>GWH12AGC-K6DNA1A/O   | GWH18AGD-K6DNA1D/I<br>GWH18AGD-K6DNA1D/O   | GWH24AGD-K6DNA1C/I<br>GWH24AGD-K6DNA1C/O    |
|--|---------------------------|---------|--|--|--|---|
| Chladicí výkon                         |                           | kW      | 2,7 (0,6–3,4)                              | 3,2 (0,9–3,7)                              | 4,6 (1,0–5,3)                              | 6,2 (1,8–6,9)                               |
| Topný výkon                            |                           | kW      | 2,8 (0,6–3,7)                              | 3,4 (0,9–4,1)                              | 5,2 (1,0–5,65)                             | 6,5 (1,3–7,9)                               |
| Účinnost chlazení/topení (SEER/SCOP)   |                           | W/W     | 6,6 / 4,2                                  | 6,5 / 4,1                                  | 6,1 / 4,0                                  | 6,8 / 4,0                                   |
| Energetická třída chlazení/topení      |                           |         | A++ / A+                                   | A++ / A+                                   | A++ / A+                                   | A++ / A+                                    |
| Příkon chlazení                        |                           | kW      | 735  | 933  | 1355                                       | 1786  |
| Příkon topení                          |                           | kW      | 695  | 872  | 1340                                       | 1645  |
| Max. provozní proud chlazení/topení    |                           | A       | 6 / 7,5                                    | 6 / 7,5                                    | 8 / 9                                      | 9,3 / 9,7                                   |
| Vnitřní jednotka                       | Množství vzduchu          | m³/h    | 550 / 520 / 480 / 400 /<br>340 / 310 / 280 | 680 / 620 / 560 / 490 /<br>450 / 420 / 390 | 910 / 850 / 780 / 740 /<br>700 / 650 / 610 | 1050 / 950 / 800 / 750 /<br>700 / 650 / 600 |
|  | Hladina akustického tlaku | dB(A)   | 21–40                                      | 22–42                                      | 28–42                                      | 30–46                                       |
|  | Rozměry                   | mm      | 779 x 260 x 185                            | 825 x 293 x 196                            | 982 x 311 x 221                            | 982 x 311 x 211                             |
|  | Hmotnost                  | kg      | 8 / 9,5                                    | 8 / 12,0                                   | 13,5 / 16,0                                | 14,0 / 16,5                                 |
| Venkovní jednotka                      | Hladina akustického tlaku | dB(A)   | 51   | 52   | 55   | 57  |
|  | Kompresor                 |         | Rotační                                    | Rotační                                    | Rotační                                    | Rotační                                     |
|  | Rozměry                   | mm      | 732 x 550 x 330                            | 732 x 550 x 330                            | 732 x 550 x 330                            | 873 x 555 x 376                             |
|  | Hmotnost                  | kg      | 25,0                                       | 25,0                                       | 26,5                                       | 36,5  |
| Chladivo / množství náplně             |                           | kg      | R32 / 0,53                                 | R32 / 0,57                                 | R32 / 0,75                                 | R32 / 1,18                                  |
| Potrubní přípojky kapalina/plyn        |                           | mm (")  | 6 / 9,5                                    | 6 / 9,5                                    | 6 / 9,5                                    | 6 / 12                                      |
| Délka vedení max.                      |                           | m       | 15   | 15   | 25   | 25  |
| Předem naplněná délka vedení           |                           | m       | 5  | 5  | 5  | 5   |
| Max. výškový rozdíl                    |                           | m       | 10   | 10   | 10   | 10  |
| Doplňení chladiva                      |                           | g/m     | 16   | 16   | 16   | 16  |
| Elektrické napájení                    |                           | V/Ph/Hz | 220–240 / 50                               | 220–240 / 50                               | 220–240 / 50                               | 220–240 / 50                                |
| Přípojka elektrického napájení         |                           |         | Venkovní jednotka                          | Venkovní jednotka                          | Venkovní jednotka                          | Venkovní jednotka                           |
| Elektrická kabeláž                     |                           | mm²     | 3x 1                                       | 3x 1                                       | 3x 1,5                                     | 3x 1,5                                      |
| Komunikační kabel                      |                           | mm²     | 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 / -15 až +24                    | -15 až +43 / -15 až +24                    | -15 až +43 / -15 až +24                    | -15 až +43 / -15 až +24                     |