



## ALL-IN-ONE Teplo & ohrev vody

Revolučný systém tepelného čerpadla typu vzduch-voda. Tento inovatívny systém s horným výfukom vzduchu (top-blow) je ideálnou voľbou pre moderné domy, ktoré hľadajú multifunkčné zariadenie v kompaktnom celku s minimálnymi prevádzkovými nákladmi.



Patentovaný  
horný výfuk



Ultra tichý  
chod



Energetická  
účinnosť  
A+++



R290  
ekologické  
chladivo



Teplota vody  
až do 70 °C



| Model                                           | J12HWH                           |
|-------------------------------------------------|----------------------------------|
| <b>Kúrenie (A7/6 °C, W30/35 °C)</b>             |                                  |
| Vykurovací výkon                                | 2,25 kW                          |
| Príkon                                          | 0,58 kW                          |
| COP                                             | 3,88                             |
| <b>Všeobecné informácie</b>                     |                                  |
| Maximálny príkon                                | 8,58 kW                          |
| Maximálny prúd                                  | 38 A                             |
| Ovládanie                                       | LED                              |
| Napájanie                                       | 220V-240V/50Hz                   |
| Chladivo                                        | R290                             |
| Prevádzková teplota vzduchu                     | -5-45 °C                         |
| Max. teplota výstupnej vody                     | 70 °C                            |
| Značka kompresora                               | GMCC                             |
| Značka EEV / 4-cestného ventilu                 | SANHUA / SANHUA                  |
| Zásobník vody                                   | Nerezová oceľ                    |
| Materiál plášťa                                 | Pozinkovaný plech                |
| Materiál vnútra zásobníka                       | SS316                            |
| Pripojenie vodovodného potrubia                 | G1" (vnútorný závit)             |
| Hrúbka vnútorného zásobníka                     | 1,5 mm                           |
| Hrúbka izolácie zásobníka                       | 45 mm                            |
| Výstup teplej vody                              | G¾"                              |
| Vstup studenej vody                             | G¾"                              |
| Odtok vody                                      | G½"                              |
| Odtok kondenzátu                                | G½"                              |
| Materiál výmenníka tepla                        | Mikrokanálový                    |
| Hlučnosť vo vzdialenosti 1 m                    | 52 dB                            |
| Doplňkový elektrický ohrievač - TUV             | 3 kW                             |
| Doplňkový elektrický ohrievač - akumulčná nádrž | 8 kW                             |
| Objem zásobníka                                 | 180 l TUV + 65 l akumulčná nádrž |
| Max. výtlačný tlak                              | 26 bar                           |
| Max. sací tlak                                  | 10 bar                           |
| Prietok vzduchu                                 | 250 m³/h                         |
| Čistá hmotnosť                                  | 132 kg                           |
| Rozmery zariadenia                              | 640×640×1 980 mm                 |
| Rozmery balenia                                 | 700×700×2 115 mm                 |