



NIBE

Tepelné čerpadlo vzduch-voda **NIBE SPLIT LUCIE**

Cenově výhodná sestava vnitřní a venkovní jednotky, která zajišťuje vytápění i ohřev vody. Instalace je vhodná pro novostavby i rekonstrukce.

Nízké pořizovací náklady.

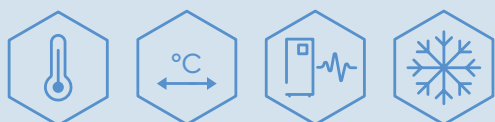
Kompletní systém pro vytápění, chlazení a ohřev vody.

Ideální pro nízkoenergetické domy.

Kompaktní rozměry.

Integrovaný zásobník teplé vody: 200 l.

Výkonnostní varianty: 6, 8, 12, 16 kW.



- **Max. výstupní teplota: 58 °C**
- **Pracovní rozsah při venkovní teplotě: -20 °C až 43 °C**
- **Hladina akustického tlaku ve vzdálenosti 2 m*: 37-48 dB(A)**
- **Chladicí výkon: při 27/18 °C - 7,98 kW**

* Volně stojící jednotka

Technické údaje NIBE AMS

| | | AMS 10-6 | AMS 10-8 | AMS 10-12 | AMS 10-16 |
|---|-------|-----------|-------------------|------------------|-----------|
| SCOP, průměrné podnebí, 35/55 °C | | 4,8/3,46 | 4,38/3,25 | 4,43/3,38 | 4,48/3,43 |
| P _{designh} Průměrné podnebí, 35/55 °C | | 4,8/5,3 | 8,2/7,0 | 11,5/10,0 | 14,5/14,0 |
| SCOP, chladné podnebí, 35/55 °C | | 3,65/2,97 | 3,55/2,78 | 3,63/2,85 | 3,68/2,9 |
| P _{designh} Chladné podnebí 35/55 °C | | 4,0/5,6 | 9,0/10,0 | 11,5/13,0 | 15,0/16,0 |
| Maximální výkon při -7/35 °C | kW | 5,2 | 8 | 10,5 | 14,8 |
| Maximální výkon při -7/55 °C | kW | 5 | 7 | 9,3 | 12 |
| Jmenovitá hladina akustického tlaku ve vzdálenosti 2 m ¹⁾ | dB(A) | 37 | 41 | 44 | 48 |
| Jmenovitá hladina akustického výkonu (L _{W(A)}) EN 12102 při 7/45 | dB(A) | 51 | 55 | 58 | 62 |
| Maximální výstupní teplota | °C | 58 | | | |
| Napájení | V/Hz | 230/50 | | | |
| Ekvivalent CO ₂ (chladicí okruh je hermeticky uzavřený) | t | 3,13 | 5,32 | 6,06 | 8,35 |
| Výška | mm | 640 | 750 | 845 | 1300 |
| Šířka | mm | 800 | 880+67 chránič | 970 | |
| Hloubka | mm | 290 | 340+110 kolejnice | 370+80 kolejnice | |
| Hmotnost výrobku | kg | 46 | 60 | 74 | 105 |

¹⁾ Volně stojící jednotka

Technické údaje LUCIE 200 split

| | | LUCIE 200-6 | LUCIE 200-8/12 | | LUCIE 200-16 |
|--|----|-------------|----------------|------|--------------|
| Energetická třída účinnosti systému při vytápění místností, 35/55 °C | | A++/A++ | A+++/A++ | | A++/A++ |
| Energetická třída, ohřev vody/vytáčecí profil | | A/XL | A/XL | A/XL | A/XL |
| Elektrokotel | kW | 6 | | | |
| Zásobník teplé vody | l | 200 | | | |
| Napájení | V | 3 × 400 | | | |
| Výška | mm | 1710 | | | |
| Šířka | mm | 600 | | | |
| Hloubka | mm | 630 | | | |
| Hmotnost | kg | 163 | | | |

NIBE Energy Systems CZ

DZ Dražice-strojárna s.r.o.

Dražice 69

294 71 Benátky nad Jizerou

www.nibe.cz, www.nibe.sk

