



**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.

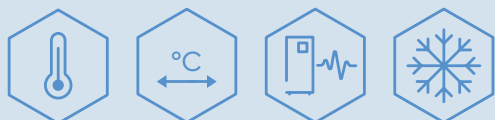
Kompletní systém pro vytápění, chlazení a ohřev vody.

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 <sub>designh</sub> 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 <sub>designh</sub> 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 <sup>1)</sup>	dB(A)	37	41	44	48
Jmenovitá hladina akustického výkonu (L <sub>w(A)</sub> ) EN 12102 při 7/45	dB(A)	51	55	58	62
Maximální výstupní teplota	°C	58			
Napájení	V/Hz	230/50			
Ekvivalent CO <sub>2</sub> (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

<sup>1)</sup> 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/Hz	3 × 400/50			
Výška	mm	1710			
Šířka	mm	600			
Hloubka	mm	630			
Hmotnost	kg	163			

NIBE Energy Systems CZ

DZ Dražice-strojírna s.r.o.

Dražice 69

294 71 Benátky nad Jizerou

www.nibe.cz, www.nibe.sk

