



NIBE



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

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: 185 l.

Výkonnostní varianty: 6, 10 kW.

Robustní konstrukce vnitřní jednotky.



- **Max. výstupní teplota: 58 °C**
- **Pracovní rozsah venkovních teplot: -20 °C až 43 °C**
- **Ekologické chladivo R32**
- **Vysoký chladicí výkon**

Technické údaje NIBE AMS

		AMS 20-6	AMS 20-10
SCOP, průměrné podnebí, 35/55 °C		5,08/3,58	4,6/3,4
P _{designh} Průměrné podnebí, 35/55 °C		5,2/5,6	6,3/6,5
SCOP, chladné podnebí, 35/55 °C		4,1/3,05	3,9/2,9
P _{designh} Chladné podnebí 35/55 °C		5,8/5,7	6,5/6,2
Maximální výkon při -7/35 °C	kW	5,5	8,9
Maximální výkon při -7/55 °C	kW	4,8	7
Jmenovitá hladina akustického tlaku ve vzdálenosti 2 m ¹⁾	dB(A)	43	43
Jmenovitá hladina akustického výkonu (L _{W(A)} EN 12102) při 7/45	dB(A)	54	54
Maximální výstupní teplota	°C	58	
Napájení	V/Hz	230/50	
Ekvivalent CO ₂ (chladicí okruh je hermeticky uzavřený)	t	0,88	1,24
Výška	mm	640	750
Šířka	mm	800	880
Hloubka	mm	290	340
Hmotnost výrobku	kg	46	60

¹⁾ Činitel směrovosti Q=4

Technické údaje DSU 200 split

		200/6 split	200/8-12 split
Energetická třída účinnosti systému při vytápění místností, 35/55 °C		A+++/A++	A+++/A++
Energetická třída, ohřev vody/vytáčecí profil		A/XL	A/XL
Elektrokotel	kW	9	
Zásobník teplé vody	l	185	
Napájení	V/Hz	3 × 400/50	
Výška včetně chladivových připojení	mm	1828	
Šířka	mm	600	
Hloubka	mm	638	
Hmotnost	kg	169	

Energetické systémy

DZ Dražice-strojírna s.r.o.

Dražice 69

294 71 Benátky nad Jizerou

www.nibe.cz, www.nibe.sk

NIBE