

Tepelné čerpadlo vzduch-voda

NIBE S2061-5



NIBE S2061-5 je velmi účinné tepelné čerpadlo vhodné pro vytápění, chlazení a ohřev vody. Moderní design a konstrukce minimalizují hlučnost. Vhodné zejména pro majitele novostaveb, řadových domů nebo i bytů.

Nízké provozní náklady díky sezónnímu topnému faktoru SCOP až 4,75

Výstupní teplota až 75°C (až do –25°C je to stále ještě 65°C)

Možnost chlazení, vysoký chladící výkon, min. výstupní teplota vody +7°C

Tichý chod v celém pracovním rozsahu za každého počasí.

Ekologické chladivo R290 připravené pro budoucnost.
Odpadá povinnost ročních kontrol úniku chladiva.



- Velice nízká hladina akustického tlaku
- Provoz vytápění až do venkovní teploty -25°C
- Chlazení do venkovní teploty +47°C s minimální výstupní teplotou až +7°C
- Vysoká účinnost nejen při vytápění, ale i při chlazení a ohřevu vody

Technické údaje NIBE S2061-5

	NIBE S2061-5
Údaje o výkonu	
Rozsah výkonu vytápění (A7/W35)	1 - 7,8 kW
Rozsah výkonu chlazení (A35/W7)	0,8 - 5 kW
Rozsah výkonu chlazení (A35/W18)	1,5 - 7 kW
Doporučeno pro domy s tepelnými ztrátami	do 5 kW
SCOP podle EN 14825	
SCOP průměrné podnebí 35°C/55°C	4,75/3,4
Energetická účinnost, průměrné podnebí	
Třída energetické účinnosti výrobku při vytápění místností 35°C/55°C	A+++/A++
Třída energetické účinnosti systému při vytápění místností 35°C/55°C	A+++/A++
Hlučnost	
Max. hladina akustického tlaku ve vzdálenosti 3 m	44 dB(A)
Napájení	
Napájecí napětí	1x230 V
Jištění	13 A
Okruh chladiva	
Typ chladiva	R290
GWP chladiva	0,02
Náplň	0,5 kg
Ekvivalent CO_2	0,01 kg
Pracovní oblast	
Min. / max. teplota venkovního vzduchu pro provoz vytápění	-25 / 38°C
Min. / max. teplota venkovního vzduchu pro provoz chlazení	15 / 47°C
Okruh topného média	
Max. tlak topného média	3,0 bar
Min. / max. teplota výstupní vody vytápění, trvalý provoz	25 / 75°C
Min. / max. teplota výstupní vody chlazení, trvalý provoz	7 / 25°C
Připojení	
Topné / chladící médium	G1" vnější závit
Umístění vývodů pro připojení	Zadní
Min. doporučený rozměr potrubí	DN25 / 28 mm
Rozměry a hmotnost	
Rozměry (výška/šířka/hloubka)	720x915x354 mm
Hmotnost	68 kg
Různé	
Objednací číslo	HP064376

Energetické systémy
DZ Dražice - strojírna s.r.o.
Dražice 69, 294 71 Benátky nad Jizerou
Tel.: (+420) 326 370 911 / nibe.cz, nibe.sk

6/2026