



## Geoterminis šilumos siurblys NIBE S1256

NIBE S1256 – tai išmanus, inverteriu valdomas geoterminis šilumos siurblys su integruotu vandens šildytuvu ir aplinkai nekenksmingu šaltnešiu. Naudodami S1256 nesunaudosite per daug energijos, nes šilumos siurblys automatiškai prisitaiko prie Jūsų šildymo poreikių. Dėl mūsų ilgametės patirties ir inovatyvių technologijų tai yra mūsų labiausiai energiją taupantis geoterminis šilumos siurblys.

NIBE S1256 sezoninio naudingumo koeficientas SCOP siekia iki 6,22, todėl tai yra labai efektyvi, mažomis eksploatacinėmis sąnaudomis pasižyminti ir karštą vandenį našiai ruošianti klimato sistema. Šilumos siurblys sukurtas iki maždaug 500 kv. m pastatams ir yra trijų galingumų: 1,5–8 kW, 3–13 kW ir 4–18 kW. NIBE S1256 skleidžia mažai triukšmo ir tinka tiek naujoms šilumos sistemos įrengti, tiek esamiems šilumoms šaltiniams pakeisti.

Integruotu „Wi-Fi“ ir galimybe prisijungti prie belaidžių priedų išsiskirianti NIBE S serija taps neatsiejama Jūsų namų dalimi. Jums visiškai valdant šilumos siurbly savo išmaniajame telefone ar planšetiniame kompiuteryje, išmanioji technologija reguliuoja patalpų mikroklimatą automatiškai. Didelis komfortas ir mažos energijos sąnaudos tuo pačiu metu tausojant gamtą.

\*NIBE S1156-18 SCOP vertė yra 6,22 (šaltas klimatas 35 °C) pagal Europos standartą EN 14825, t. y. taikytiną standartą metiniam atskaitiniam efektyvumui SCOP nustatyti.



- **Mūsų labiausiai energiją taupantis geoterminis šilumos siurblys, kurio sezoninio naudingumo koeficientas yra iki 6,22.**
- **Klimatui nekenksmingas šaltnešis, didelė karšto vandens talpa ir mažas triukšmo lygis.**
- **Patogus naudotojui jutiklinis ekranas, belaidžiai priedai ir integruotas belaidis ryšys su energiją taupančia išmaniaja technologija dideliame patogumui užtikrinti.**

# NIBE S1256 specifikacijos

NIBE S1256		8	13	18
Įrenginio šildymo efektyvumo klasė 35°C / 55°C <sup>1)</sup>		A+++ / A+++		
Sistemos šildymo efektyvumo klasė 35°C / 55°C <sup>2)</sup>		A+++ / A+++		
Karšto vandens efektyvumo klasė / įkrovimo profilis <sup>3)</sup>		A+ / XL		
Vardinė šildymo galia (P <sub>projektas</sub> )	kw	7,5	11	15
SCOP <sub>EN14825</sub> šaltas klimatas, 35°C / 55°C		5,95 / 4,44	6,13 / 4,46	6,22 / 4,60
SCOP <sub>EN14825</sub> vidutinis klimatas, 35°C / 55°C		5,67 / 4,26	5,88 / 4,29	5,94 / 4,42
Galios duomenys pagal EN 14511, vardinė 0/35 – projektinė galia	kw	2,85	5,12	6,80
Galios duomenys pagal EN 14511, vardinė galia 0/35 – COP <sub>EN14511</sub>		5,05	5,06	5,10
Garso galios lygis (L <sub>WA</sub> ) pagal EN 12102 esant 0 / 35	dB(A)	36–43	36–47	
Projektinė įtampa		400 V 3N – 50 Hz		
O2 ekvivalentas	tona	0,54	0,68	0,82
Aukštis / plotis / gylis	mm	1800 / 600 / 620		
Integruotas karšto vandens šildytuvas	kg	180		
Svoris, visas šilumos siurblys	kg	231	245	250

<sup>1)</sup> Gaminio efektyvumo klasių skalė, patalpų šildymas: A+++ – D. <sup>2)</sup> Sistemos efektyvumo klasių skalė, patalpų šildymas: A+++ – G. Nurodytas sistemos efektyvumas įvertintas atsižvelgus į gaminio temperatūros reguliatorių. <sup>3)</sup> Efektyvumo klasių skalė, karštas vanduo: A+ – F.

## Tvarios energijos sprendimai

Nuo 1952 m. NIBE tiekia energiją taupančius ir tvarius klimato sprendimus Jūsų namams. Viskas prasidėjo Markaryde Švedijoje. Vertiname šiaurietiškąjį paveldą ir gebėjimą panaudoti gamtos jėgas. Atsinaujinančius energijos šaltinius deriname su išmaniosiomis technologijomis, siekdami pasiūlyti efektyvius sprendimus ir kartu kurti tvaresnę ateitį.

Tiek šaltą žiemos dieną, tiek šiltą vasaros popietę patogiam kasdieniam gyvenimui reikalingas subalansuotas patalpų klimatas bet koku oru. Mūsų platus gaminių asortimentas vėsina, šildo, vėdina ir aprūpina namus karštu vandeniu. Taip užtikriname malonų klimatą patalpose ir darome mažiausią poveikį aplinkai.



NIBE Energy Systems atstovas Lietuvoje  
UAB „Ekoklima“, Zarasų g. 5, 01205 Vilnius  
Telefonai  
Vilniuje: +370 698 10817  
Kaune: +370 615 46248  
Klapėdoje: +370 675 96111  
El. paštas: nibe@ekoklima.lt,  
www.ekoklima.lt

**A+++**

Sistemos šildymo efektyvumo klasė.

**A+**  **XL**

Gaminio efektyvumo klasė ir karšto vandens čiaupo profilis.



NIBE Energy Systems  
Box 14  
285 21 Markaryd  
nibe.eu