



## Geoterminis šilumos siurblys **NIBE S1256 PC**

NIBE S1256 PC – tai išmanus, inverteriu valdomas geoterminis šilumos siurblys su integruotu pasyviuoju vėsinimu ir integruotu karšto vandens baku bei nauju ekologiškesniu šaltnešiu. NIBE S1256 PC padeda nenaudoti daugiau energijos nei Jums reikia, nes šilumos siurblys automatiškai prisitaiko prie jūsų šilumos poreikio. Ilgametės geoterminių šilumos siurblių ir inovatyvių technologijų patirties dėka – tai mūsų efektyviausias geoterminis šilumos siurblys.

NIBE S1256 PC turi aukštą sezoninio našumo koeficientą SCOP, siekiantį 6,22, todėl šilumos siurblys yra labai efektyvus, eksploataavimo išlaidos mažos, o karšto vandens paruošimas – didelio našumo. Šilumos siurblys yra vieno dydžio: 1,5–8 kW. NIBE S1256 PC skleidžia mažai triukšmo ir tinka tiek naujoms šilumos sistemos įrengti, tiek esamiems šilumoms šaltiniams pakeisti.

NIBE S serija su integruotu Wi-Fi ryšiu ir galimybe naudoti belaidžius priedus yra natūrali Jūsų išmaniųjų namų dalis. Jums visiškai valdant šilumos siurblių savo išmaniajame telefone ar planšetiniame kompiuteryje, išmanioji technologija reguliuoja patalpų mikroklimatą automatiškai. Didelis komfortas ir mažos energijos sąnaudos tuo pačiu metu tausojant gamtą.



- **Šilumos siurblys su integruota karšto vandens talpa ir vėsinimu**
- **Naujas, 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 PC specifikacijos

| NIBE S1256 PC                                                                |       | 1.5–8 kW         |
|------------------------------------------------------------------------------|-------|------------------|
| 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              |
| SCOP <sub>EN14825</sub> šaltas klimatas, 35°C / 55°C                         |       | 5.95 / 4.44      |
| SCOP <sub>EN14825</sub> vidutinis klimatas, 35°C / 55°C                      |       | 5.67 / 4.26      |
| Galios duomenys pagal EN 14511, vardinė 0 / 35 – projektinė galia            | kW    | 2.85             |
| Galios duomenys pagal EN 14511, vardinė galia 0 / 35 – NK <sub>EN14511</sub> |       | 5.05             |
| Garso galios lygis (L <sub>WA</sub> ) pagal EN 12102 esant 0 / 35            | dB(A) | 36 – 43          |
| Projektinė įtampa                                                            |       | 400V 3N ~ 50 Hz  |
| CO <sub>2</sub> ekvivalento šaltnešio kiekis                                 | ton   | 0.54             |
| Aukštis / plotis / gylis                                                     | mm    | 1800 / 600 / 620 |
| Integruotas karšto vandens šildytuvas                                        | l     | 180              |
| Svoris, visas šilumos siurblys                                               | kg    | 217              |

<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.

## Tvari energija

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 kurdami 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.

**A+++**

Sistemos šildymo efektyvumo klasė.

**A+**



Gaminio efektyvumo klasė ir karšto vandens čiaupo profilis.



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



NIBE Energy Systems  
Box 14  
285 21 Markaryd  
nibe.eu