



Geotermalna dizalica topline **NIBE S1256 PC**

NIBE S1256 PC je pametna, inverterski kontrolirana geotermalna dizalica topline s integriranim pasivnim hlađenjem i integriranim spremnikom potrošne vode te novim, klimatski prihvatljivijim rashladnim sredstvom. NIBE S1256 PC vam pomaže da ne trošite više energije nego što vam je potrebno jer se dizalica topline automatski prilagođava vašoj potrebi za grijanjem. Zahvaljujući dugom iskustvu s geotermalnim dizalicama topline i inovativnoj tehnologiji, to je naša najučinkovitija geotermalna dizalica topline.

NIBE S1256 PC ima visok faktor sezonske učinkovitosti do 5,95 na temelju SCOP-a, što rezultira visokoučinkovitom klimatizacijskom jedinicom koja rezultira niskim operativnim troškovima i visokoučinkovitom proizvodnjom tople vode. Dizalica topline je dostupna u jednoj veličini snage: 1,5-8 kW. NIBE S1256 PC je dizajnirana za nisku razinu buke i prikladna je i za nove zgrade i za zamjenu postojećih izvora grijanja.

NIBE serija S s integriranim WiFi-jem i mogućnošću korištenja bežičnog dodatnog pribora prirodni je dio vašeg povezanog doma. Pametna tehnologija automatski prilagođava unutarnju klimu, a vi imate potpunu kontrolu putem svojeg pametnog telefona ili tableta. Visok stupanj udobnosti i niska potrošnja energije, a istodobno radite i na dobrobit prirode.



- **Dizalica topline s integriranim spremnikom za toplu vodu i sustavom za hlađenje.**
- **Novo, klimatski prihvatljivije rashladno sredstvo, visok kapacitet tople vode i niska razina buke.**
- **Korisnički prilagođen zaslon osjetljiv na dodir, bežični dodatni pribor i integrirana bežična povezivost s pametnom tehnologijom koja štedi energiju za visoku udobnost.**

NIBE S1256 PC Tehnički podaci

NIBE S1256 PC		1.5–8 kW
Klasa učinkovitosti za grijanje prostora 35°C / 55°C ¹⁾		A+++ / A+++
Klasa učinkovitosti sustava za grijanje prostora 35°C / 55°C ²⁾		A+++ / A+++
Klasa učinkovitost za potrošnu toplu vodu / profil punjenja ³⁾		A+ / XL
Nazivna snaga grijanja (P _{designh})	kW	7.5
SCOP _{EN14825} hladna klima, 35°C / 55°C		5.95 / 4.44
SCOP _{EN14825} prosječna klima, 35°C / 55°C		5.67 / 4.26
Izlazni podaci u skladu s EN 14511 nazivno 0/35 – Nazivna snaga	kW	2.85
Izlazni podaci prema EN14511 nazivno – COP EN14511		5.05
Razina zvučne snage (L _{WA}) prema EN 12102 pri 0/35	dB(A)	36 – 43
Nazivni napon		400V 3N ~ 50 Hz
Količina rashladnog sredstva u ekvivalentu CO ₂	ton	0.54
Visina / širina / dubina	mm	1800 / 600 / 620
Integrirani spremnik potrošne tople vode	l	180
Težina kompletne dizalice topline	kg	217

¹⁾ Ljestvica za klasu učinkovitosti proizvoda za grijanje prostorije: A+++ – D ²⁾ Ljestvica za klasu učinkovitosti sustava za grijanje prostorije: A+++ – G. Prijavljena učinkovitost sustava uključuje regulator temperature proizvoda. ³⁾ Ljestvica za klasu učinkovitosti za potrošnu toplu vodu: A+ – F.

Održiva energija

Od 1952. godine tvrtka NIBE proizvodi energetski učinkovita i održiva klimatska rješenja za vaš dom. Sve je započelo u gradu Markarydu u Švedskoj. Mi cijenimo naše nordijsko nasljeđe tako što koristimo moć prirode. Kombiniramo obnovljivu energiju s pametnom tehnologijom da bismo ponudili učinkovita rješenja kako bismo zajedno mogli izgraditi održiviju budućnost.

Bez obzira na to je li riječ o prohladnom zimskom danu ili vrućem ljetnom poslijepodnevnu, potrebna nam je uravnotežena unutrašnja klima za ugodan svakodnevni život, bez obzira na vremenske uvjete. Naš širok asortiman proizvoda za vaš dom osigurava sve što je potrebno za hlađenje, grijanje, ventilaciju i toplu vodu, tako da možete stvoriti ugodnu unutarnju klimu s malim utjecajem na prirodu.

A+++

Klasa učinkovitosti sustava za grijanje.

A+



Klasa učinkovitosti proizvoda i profil za potrošnu toplu vodu.

NIBE Energy Systems
BOX 14, 285 21 Markaryd
Tel. 0433-27 30 00 | nibe.se

