



Топлотна пумпа земја-вода NIBE S1256

NIBE S1256 е интелигентна топлотна пумпа земја-вода контролирана со инвертер, со интегриран грејач за вода и ново средство за ладење што е помалку штетно за климата. NIBE S1256 ви помага да не користите повеќе енергија отколку што ви е потребно бидејќи топлотната пумпа автоматски се приспособува според вашата потреба од топлина. Со долгогодишно искуство за топлотни пумпи земја-вода и иновативна технологија, таа е нашата топлотна пумпа земја-воздух со најголема енергетска ефикасност.

NIBE S1256 има висок сезонски фактор на перформанси до 6,22* во SCOP, што резултира со високоефективна климатска единица со ниски оперативни трошоци и топла вода со високи перформанси. Топлатната пумпа е погодна за куќи до приближно 400 m² и е достапна во три различни степени на моќност: 1,5 – 8 kW, 3 – 13 kW и 4 – 18 kW. NIBE S1256 е дизајнирана за ниско ниво на бучава и е погодна и за нови градби и за замена на постоечки извори на топлина.

Серијата S на NIBE со интегрирано Wi-Fi и можност за користење безжична галантерија е природен дел од вашиот поврзан дом. Паметната технологија автоматски ја приспособува амбиенталната температура во домот, додека вие имате целосна контрола од вашиот паметен телефон или таблет. Високо ниво на удобност и ниска потрошувачка на енергија, истовремено заштитувајќи ја природата.

*NIBE S1256-18 има вредност на SCOP од 6,22 (ладна клима 35 °C) според Европскиот стандард EN 14825, односно важечкиот стандард за определување на референтниот SCOP за годишна ефикасност.



- **Нашата топлотна пумпа земја-вода со најголема енергетска ефикасност со сезонски фактор на перформанси до 6,22.**
- **Ново средство за ладење што е помалку штетно за климата, голем капацитет за топла вода и ниско ниво на бучава.**
- **Интуитивен екран на допир, безжична галантерија и интегрирано безжично поврзување со паметна технологија за заштеда на енергија за голема удобност.**

NIBE S1256 Технички карактеристики

NIBE S1256		1.5–8 kW	3–13 kW	4–18 kW
Класа на ефикасност за греење на просторот 35°C / 55°C ¹⁾		A+++ / A+++		
Класа на ефикасност за греење на системот 35°C / 55°C ²⁾		A+++ / A+++		
Класа на ефикасност за топла вода/профил за полнење ³⁾		A+ / XL		
Номинална моќност за греење (P _{designh})	kW	7.5	11	15
SCOP _{EN14825} ладна клима, 35°C / 55°C		5.95 / 4.44	6.13 / 4.46	6.22 / 4.60
SCOP _{EN14825} просечна клима, 35°C / 55°C		5.67 / 4.26	5.88 / 4.29	5.94 / 4.42
Податоци за моќност според EN 14511 номинални 0/35 – Номинална моќност	kW	2.85	5.12	6.80
Податоци за моќност според EN 14511 номинални 0/35 – COP _{EN14511}		5.05	5.06	5.10
Ниво на јачина на звук (L _{WA}) според EN 12102 at 0/35	dB(A)	36 – 43	36 – 47	
Номинален напон		400 V 3N ~ 50 Hz		
Количина на средство за ладење изразена во еквивалент на CO ₂	ton	0.54	0.68	0.82
Висина/Ширина/Длабочина		1800 / 600 / 620		
Интегриран грејач за топла вода	l	180		
Вкупна тежина на топлотна пумпа	kg	231	245	250

¹⁾ Скала за класата на ефикасност на производот за собно греење: A+++ – D. ²⁾ Скала за класата на ефикасност на системот за собно греење: A+++ – G. Пријавената ефикасност за системот го зема предвид регулаторот на температурата на производот. ³⁾ Скала за класата на ефикасност за топла вода: A+ – F.

Одржлива енергија

Од 1952 година, NIBE произведува енергетски ефикасни и одржливи климатски решенија за вашиот дом. Сè започна во Маркард во Шведска и ние го цениме нашето нордиско наследство искористувајќи ја моќта на природата. Комбинираме обновлива енергија со паметна технологија со цел да понудиме ефикасни решенија, така што заедно ќе може да изградиме поодржлива иднина.

Без оглед дали е ладен зимски ден или топло летно попладне, потребна ни е добро балансирана клима во домот за удобен секојдневен живот, без оглед на временските услови. Нашиот широк спектар на производи го снабдува Вашиот дом со ладење, греење, вентилација и топла вода, така што ќе може да создадете пријатна клима во домот со мало влијание врз природата.

A+++

Скала за класата на ефикасност на системот за греење.

A+  **XL**

Класа на ефикасност на производот и профил на славина за топла вода.