



## Væske-vann varmepumpe **NIBE S1255**

**NIBE S1255 er en intelligent, inverterstyrt væske-vann varmepumpe med integrert varmtvannsbereder.**

NIBE S1255 leveres ferdig med 180 l varmtvannsbereder, el.kolbe og selvregulerende sirkulasjonspumpe, alt samlet i nytt og elegant skap. Løsningen er smart, kostnadseffektiv og enkel å installere.

NIBE S1255 tilpasser seg automatisk etter varmebehovet og har høy årsvarmefaktor, hvilket igjen gir lave driftskostnader og redusert energiforbruk. Varmepumpen leveres i tre ulike effektstørrelser: 1,5-6 kW, 3-12 kW og 4-16 kW, og passer dermed til både små og store boliger.

NIBE S-serien med innebygget WiFi-kommunikasjon blir en naturlig del av ditt smarte hjem. Smart-teknologien justerer inneklimaet automatisk og gir deg full kontroll over systemet via smarttelefon eller nettbrett.

Høy komfort og lavt energiforbruk - samtidig som du gjør naturen en tjeneste.



- Inverterstyrt væske-vann varmepumpe med integrert 180 liter varmtvannsbereder
- Høy årsvarmefaktor for lave driftskostnader og redusert energiforbruk
- Brukervennlig styresystem og integrert trådløs kommunikasjon med energibesparende Smart-teknologi

## Spesifikasjoner

NIBE S1255		1,5-6 kW	3-12 kW	4-16 kW
Energiklasse oppvarming ved 35 °C / 55 °C <sup>1)</sup>		A+++ / A+++		
Energiklasse system ved 35 °C / 55 °C <sup>2)</sup>		A+++ / A+++		
Energiklasse / tappevannprofil varmtvann <sup>3)</sup>		A / XL		
Nom. varmeeffekt (Pdesignh)	kW	6	12	16
SCOP, EN14825 kaldt klima 35 °C / 55 °C		5,5 / 4,1	5,4 / 4,3	5,5 / 4,2
SCOP, EN14825 middels klima 35 °C / 55 °C		5,2 / 4,0	5,2 / 4,1	5,2 / 4,1
Avgitt effekt, EN14511 nom. 0/35 °C	kW	3,15	5,06	8,89
COP, EN14511 nom. 0/35 °C		4,72	4,87	4,85
Lydeffekt (LWA), EN 12102 ved 0/35 °C	dB(A)	36 - 43	36 - 47	36 - 47
Driftsspennning		3- 230 V / 400 V 50 Hz	3- 230 V / 400 V 50 Hz	3- 400 V 50 Hz
Kuldemedium		R 407C	R 407C	R 407C
Kuldemedium-mengde	kg	1,16	2,0	2,2
Høyde / bredde / dybde		1800 / 600 / 620		
Integrert varmtvannsbereider i rustfritt stål		180		
Nettvekt	kg	183	213	220
Art.nr. / NRF.nr. 3- 230 V		523994 / 8416341	523995 / 8416338	N/A
Art.nr. / NRF.nr. 3- 400 V		523957 / 8416339	523958 / 8416337	523959 / 8416336

<sup>1)</sup> Skala for produkt energiklasse ved romoppvarming går fra A+++ til D.

<sup>2)</sup> Skala for systemets energiklasse ved romoppvarming går fra A+++ til G. Energiklassen for systemet tar hensyn til produktets temperaturregulator.

<sup>3)</sup> Skala for energiklasse ved oppvarming av varmtvann går fra A til G.

## Bærekraftige energiløsninger siden 1952

I hele 70 år har NIBE produsert energi-effektive og bærekraftige løsninger. Vi verdsetter vår nordiske arv gjennom å fortsette å ta vare på naturens kraft. Ved å kombinere fornybar energi med ny, smart teknologi kan vi tilby effektive løsninger, for sammen skape en mer bærekraftig fremtid.