



NIBE

Luft-vann varmepumpe **NIBE S2125**



NIBE S2125 er en høyeffektiv, invertertstyrt luft-vann varmepumpe med det naturlige kuldemediet propan.

NIBE S2125 er en nyskaping med fremtidens kuldemedium og en årsvarmefaktor på over 5,0*; varmepumpen leverer mer enn fem ganger så mye varme sammenlignet med en el.kassett med samme strømforbruk. NIBE S2125 gir optimale besparelser ettersom varmepumpen automatisk tilpasser seg boligens effektbehov året rundt.

NIBE S2125 er utviklet for nordiske forhold og leverer turlednings-temperatur på helt opptil 75°C. Ved utetemperaturer helt ned mot -25 °C leverer den fortsatt opptil 65 °C, samtidig som lydnivået holdes på et minimum.

NIBE S2125 sammen med innemodul VVM eller styremodul SMO kan enkelt kobles til et eksisterende varmeanlegg med vannbåren gulvvarme, radiatorer eller viftekonvektorer.

Med myUplink får du full kontroll over energiforbruket i varmeanlegget, og kan gjøre energisparing til en viktig del av ditt smarte hjem.



- Varmepumpe med fremtidens kuldemedium og årsvarmefaktor på hele 5,3*
- Leverer opptil 75 °C turledningstemperatur og 65 °C ved -25 °C utetemperatur
- Nytt design for lav lyd

* NIBE S2125 har SCOP 5,3 for middelsklima 35/55 °C og SCOP > 4,4 for kaldt klima 35/55 °C, ihht. EN 14825: 2018. Gjelder for S2125 -16 og -20.

Spesifikasjoner

NIBE S2125		8	12	16	20
Energiklasse oppvarming ved 35 °C / 55 °C ¹⁾		A+++ / A++	A+++ / A+++	A+++ / A+++	
Energiklasse system ved 35 °C / 55 °C ²⁾		A+++ / A+++			
Energiklasse / tappevannsprofil varmtvann ³⁾		A/XL		(Varierer med valg av VV-bereder)	
SCOP, EN14825 kaldt klima 35 °C / 55 °C		4,10 / 3,20	4,20 / 3,40	4,47 / 3,58	4,60 / 3,69
SCOP, EN14825 middelsklima 35 °C / 55 °C		5,00 / 3,70	5,00 / 3,80	5,33 / 4,08	5,30 / 4,08
Avgitt effekt, EN 14511 ved 7 °C / 35 °C, delbelastning	kW	3,15	3,67	5,10	5,10
COP, EN 14511 ved 7 °C / 35 °C, delbelastning		5,16	5,24	5,55	5,55
Lydtrykk v/ 1 m avstand, nom.	dB(A)	44		50	
Lydeffekt (LWA), EN12102 ved 7 °C / 45 °C, nom.	dB(A)	49		55	
Driftsspenning		1~ 230 V / 3~ 400 V		1~ 230 V / 3~ 400 V	
Kuldemedium / påfyllingsmengde	- / kg	R290 / 0,80		R290 / 1,15	
Høyde inkl. fetter / bredde / dybde inkl. gasseparator	mm	1080 / 1128 / 831		1180 / 1128 / 831	
Nettovekt 230 V / 400 V	kg	163 / 179		215	
Art.nr. 1~ 230V / 3~ 400 V		521270 / 521271	521272 / 521273	520020 / 520013	520021 / 520014

¹⁾ Skala for energiklasse produkt ved romoppvarming går fra A+++ til D. Med styremodul SMO S.

²⁾ Skala for energiklasse system ved romoppvarming går fra A+++ til G. Energiklassen for systemet tar hensyn til produktets temperaturregulator. Med styremodul SMO S.

³⁾ Skala for energiklasse ved oppvarming av varmtvann går fra A+ til F.

Bærekraftige energiløsninger siden 1952

I over 70 år har NIBE produsert energieffektive 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, og sammen skape en mer bærekraftig fremtid.



Systemets energiklasse for oppvarming. 35 °C.



Systemets energiklasse for oppvarming. 55 °C.




Produktets energiklasse og tappeprofil for varmtvann med NIBE VVM S320