



NIBE

Luft-vann varmepumpe **NIBE F2050**

NIBE F2050 er en effektiv og kompakt inverterstyrt luft-vann varmepumpe med klimavennlig kuldemedium.

NIBE F2050 er utviklet for nordiske forhold og leverer opptil 58 °C i turtemperatur ved utetemperaturer helt ned mot -20 °C.

NIBE F2050 fås i effektstørrelsene -6, -10, -12 og - 16. Varmepumpen tilpasser seg automatisk etter varmebehovet, som dermed gir lave driftskostnader og redusert energiforbruk.

NIBE F2050 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.



- Inverterstyrt luft-vann varmepumpe med klimavennlig kuldemedium
- Høy avgitt effekt helt ned til -20 °C utetemperatur
- For tilkobling mot gulvvarme og radiatoranlegg sammen med innemodul eller styremodul

Spesifikasjoner

NIBE F2050		6	10	12	16
Energiklasse oppvarming ved 35 °C / 55 °C ¹⁾		A+++ / A++		A+++ / A++	
Energiklasse system ved 35 °C / 55 °C ²⁾		A+++ / A++		A+++ / A++	
Energiklasse / tappevannprofil varmtvann ³⁾		A / XL		(Varierer med valg av VV-bereder)	
SCOP, EN14825 kaldt klima 35 °C / 55 °C		4,10 / 3,05	3,95 / 2,94	3,85 / 2,95	3,47 / 2,75
SCOP, EN14825 middelsklima 35 °C / 55 °C		5,08 / 3,56	4,59 / 3,36	4,87 / 3,49	4,58 / 3,42
Avgitt effekt, EN14511 ved 7 °C / 45 °C, delbelastning	kW	2,43	5,00	5,00	6,75
COP, EN 14511 ved 7 °C / 45 °C, delbelastning		3,74	3,91	3,50	4,00
Lydtrykk v/ 1 m avstand, nom.	dB(A)	48	48	55	58
Lydeffekt (LWA), EN12102 ved 7 °C / 45 °C, delbelastning	dB(A)	53	53	60	63
Driftsspenning		1- 230 V 50 Hz			
Kuldemedium / påfyllingsmengde	- / kg	R32 / 1,30	R32 / 1,84	R32 / 2,00	R32 / 2,90
Høyde inkl. føtter / bredde / dybde inkl. gasseparator	mm	781 / 993 / 383	895 / 1035 / 422	1120 / 1160 / 440	1120 / 1160 / 440
Nettvekt	kg	76	83	104	118
Art.nr.		521274	521275	520003	520004

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

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

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 / VVM 225