

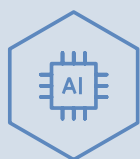
**NIBE**

Frånluftsmodul NIBE FLM S45

NIBE FLM S45 är en frånluftsmodul med inbyggd lågenerigfläkt speciellt framtagen för att kombinera återvinning av mekanisk frånluft med en NIBE bergvärmepump vilket ger en komplett lösning för både ventilation, varmvatten och värme.

NIBE FLM S45 har en hög fläktkapacitet och låg ljudnivå. Energi återvinns ur ventilationsluften, även när värmepumpen inte är i drift lagras energin i mark- eller bergkollektorn och frånluftsenergin tillvaratages på detta sätt maximalt.

Tack vare smart teknik ger produkten dig kontroll över energiförbrukningen och blir en viktig del av din uppkopplade vardag. Med ett effektivt styrsystem regleras inomhusklimatet automatiskt för maximal komfort, samtidigt som du gör naturen en tjänst.



- **Ger en komplett lösning för både ventilation, varmvatten och värme.**
- **Effektiv även när värmepumpen inte är i drift.**
- **En del av ditt smarta hem – styr din ventilation online via myUplink.**

Specifikationer NIBE FLM S45

NIBE FLM S45		
Matningsspänning	V	230 V NAC 50 Hz
Max. driveffekt i cirkulationspump	W	70
Driveffekt fläkt	W	175
Kapslingsklass		IP 21
Max. luftflöde	m ³ /h	350
Lägsta temperatur, inkommande köldbärare	°C	-8
Rekommenderad högsta temperatur, inkommande köldbärare	°C	15
Högsta temperatur, utgående köldbärare	°C	30
Lägsta tryck, köldbärare	MPa/ bar	0,02/0,2
Högsta tryck, köldbärare	MPa/ bar	0,3/3
Bullernivå (LwA)	dB	36-46
Höjd/bredd/djup	mm	396/600/556
Vikt	kg	35

Hållbara energilösningar

Sedan 1952 har NIBE tillverkat energieffektiva och hållbara klimatlösningar för ditt hem. Allt startade i småländska Markaryd och vi värdesätter vårt nordiska arv genom att ta vara på naturens kraft. Vi kombinerar förnybar energi med ny smart teknik för att erbjuda effektiva lösningar så att vi tillsammans kan skapa en mer hållbar framtid.

Oavsett om det är en kylig vinterdag eller en varm eftermiddag i sommarsolen behöver vi ett balanserat inomhusklimat som gör att vi kan ha en bekväm vardag oavsett väder. Vårt breda utbud av produkter förser ditt hem med värme, varmvatten, ventilation och kyla så att du kan skapa ett behagligt inomhusklimat med låg inverkan på naturen.

Det ligger i vår natur



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

