



Avtrekk modul **NIBE FLM S45**



NIBE FLM S45 er en avtrekksmodul som i kombinasjon med en NIBE væske-vann varmepumpe gjenvinner varmen i avtrekksluften og tilsammen gir en komplett løsning for både avtrekk, varmtvann og varme.

NIBE FLM S45 avtrekksmodul har stor viftekapasitet og lavt lydnivå. Energien i avtrekksluften gjenvinnes og øker med det varmepumpens effektfaktor. Overskuddsenergi kan benyttes til å varme opp og lade bakken eller borehullet. Energien i avtrekksluften utnyttes dermed optimalt gjennom hele året.

NIBE S-serien blir en naturlig del av ditt smarte hjem. Smart-teknologien gir deg full kontroll over systemet via smarttelefon eller nettbrett.

Med NIBE FLM S45 får du høy komfort og lavt energiforbruk - samtidig som du gjør naturen en tjeneste.



- **Komplett løsning for avtrekk, varmt tappevann og oppvarming**
- **Effektiv varmegjenvinning som sparer energi og penger**
- **Brukervennlig styresystem og integrert kommunikasjon med energibesparende Smart-teknologi**

Spesifikasjoner

NIBE FLM S45		
Driftsspennning	V	1 - 230 V 50 Hz
Maksimal effekt for sirkulasjonspumpen	W	70
Selvregulerende sirkulasjonspumpe	W	175
Kapslingsgrad	-	IP21
Maks. luftstrøm	m ³ /h	350
Laveste temperatur for innkommende kuldebærevæske	°C	- 8
Anbefalt øverste temperatur for innkommende kuldebærevæske	°C	15
Høyeste temperatur for utgående kuldebærevæske	°C	30
Laveste trykk for kuldebærevæske	MPa/bar	0,02/0,2
Høyeste trykk for kuldebærevæske	MPa/bar	0,3/3
Lydeffekt (LwA)	dB	36 - 46
Høyde / bredde / dybde	mm	396 / 600 / 556
Vekt	kg	35
Art.nr.		523480

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.