

# Ventilatieluchtunit

## NIBE FLM S45

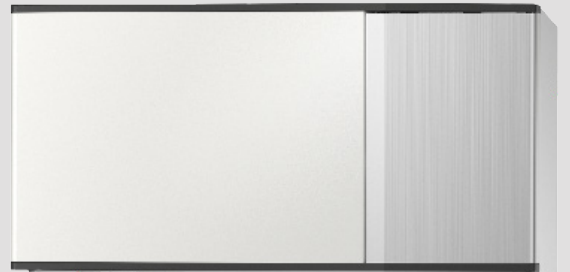
De NIBE FLM S45 is een warmteterugwinunit voor een NIBE S-serie water/water warmtepomp. Met behulp van een wisselaar haalt hij de warmte uit de ventilatielucht en voegt deze toe aan de bron van de warmtepomp. De teruggewonnen warmte, opgeslagen in de bron, komt hiermee ten goede aan de cv- en tapwaterverwarming.

Er wordt energie teruggewonnen uit de afgevoerde ventilatielucht, zelfs als de warmtepomp niet actief is. De NIBE FLM S45 heeft hetzelfde design als de NIBE S-serie.

De NIBE S-serie vormt een natuurlijk onderdeel van je Smart Home. De slimme technologie regelt automatisch het binnenklimaat, terwijl jij de volledige controle hebt via je smartphone of tablet. Het resultaat: maximaal comfort en minimaal energieverbruik, terwijl je tegelijkertijd de natuur een handje helpt.

- Ventilatieluchtunit t.b.v. warmteterugwinning uit ventilatielucht voor NIBE S-serie water/water warmtepompen.
- Mechanische ventilatie mét warmteterugwinning voor rendementsverhoging van de warmtepomp.
- Biedt een complete comfortinstallatie als onderdeel van je energiebesparende Smart Home.

**NIEUW!**



# Specificaties NIBE FLM S45

NIBE FLM		FLM S45
Elektrische voeding	V	230 V ~ 50 Hz
Beschermingsklasse		IP21
Maximale ventilatiedebiet	m <sup>3</sup> /h	350
Montagemogelijkheden		Bovenop de warmtepomp of m.b.v. beugels ernaast
Hoogte / breedte / diepte	mm	396 / 600 / 556
Aansluitingen t.b.v. ventilatie	mm	160 (x2)
Gewicht	kg	35

## Comfort door connectiviteit

NIBE streeft naar het optimaliseren van haar producten door te focussen op de installatie als geheel en op de manier waarop de binnen de installatie toegepaste componenten onderling communiceren en samenwerken. We kunnen je hierdoor een breed scala van slimme en uiterst efficiënte producten aanbieden voor het leveren van verwarming, koeling, ventilatie en warmtapwater. Door gebruik te maken van duurzame energie uit hernieuwbare bronnen kan met producten van NIBE het perfecte binnenklimaat worden gecreëerd. Gebruikers profiteren hierdoor van optimaal comfort met een minimale impact op de omgeving. Dát is voor NIBE van essentieel belang.

It's in our nature.



NIBE Energietechniek B.V.  
Energieweg 31 4906 CG Oosterhout (NB)  
Postbus 634 4900 AP Oosterhout (NB)  
Tel. +32 (0)3 808 28 19  
info@nibe.be  
nibe.be

Deze folder is een uitgave van NIBE Energietechniek. Alle product-illustraties, feiten en specificaties zijn gebaseerd op de beschikbare informatie op het moment van goedkeuring van deze uitgave. NIBE maakt een voorbehoud voor feitelijke onjuistheden en/of zetfouten.  
©NIBE 2020