



ProCalor



+
Brochure
FlowCalor



Dé innovatieve oplossing
voor efficiënte ventilatie



ProCalor



Pluspunten

- Gezonde lucht
- Stille werking
- Eenvoudige installatie
- Slimme bediening
- Warmteterugwinning tot 90%



FlowCalor biedt een revolutionaire benadering van ventilatie in uw huis of kantoor. Dit ventilatiesysteem met warmteterugwinning zorgt voor een constant gezonde en frisse luchtstroom, terwijl het energieverbruik tot een minimum wordt beperkt. Dankzij de keramische warmtewisselaar, die tot 90% van de warmte terugwint, draagt FlowCalor niet alleen bij aan een aangenaam binnenklimaat, maar ook aan een lagere energierekening.





ProCalor

Waaron FlowCalor

Efficiënte warmteterugwinning



FlowCalor recupereert tot 90% van de warmte uit afgevoerde lucht, wat resulteert in lagere energiekosten en een aangenaam binnenklimaat, ongeacht het seizoen. Zo heb je altijd verse lucht, met minimaal energieverlies.

Wi-Fi bediening



Beheer uw FlowCalor ventilatiesysteem eenvoudig via WiFi en een handige app. Pas de instellingen aan of stel een slim schema in. Geniet altijd van een perfect geconditioneerde leefomgeving.

Voor nieuwbouw en renovatie



FlowCalor is ideaal voor nieuwbouw en renovatie dankzij flexibele installatieopties. Het compacte ontwerp en eenvoudige montage maken het perfect voor diverse toepassingen.

HEPA filters optioneel



Voor extra zuivere lucht kan FlowCalor worden uitgerust met optionele HEPA-filters. Deze verwijderen effectief allergenen en verontreinigingen, voor een gezonde en frisse binnenlucht.



ProCalor

Technische gegevens

Kenmerk	FlowCalor
Model	VT501WF
Type	Gedecentraliseerd ventilatiesysteem met warmteterugwinning
Luchtstroom	48/54/60 m ³ /h
Warmteterugwinning	Efficiëntie: Tot 90%
Geluidniveaus	Laag: 20 dB, Midden: 24 dB, Hoog: 30 dB
Energieverbruik	Vermogen: 7 W
Ventilator efficiëntie	0.035-0.100 W/m ³ /h
Ventilatiesysteem efficiëntie	0.10 Wh/m ³
Filters	Standaard: G3, Optioneel: HEPA H12, G4, F7, koolstoffilter
Afmetingen	Binnen diameter buis: 150 mm, Externe diameter buis: 163 mm
Wanddikte	200 mm tot 500 mm (aanpasbare installatiebuis)
Afdekplaat binnen	240 mm x 220 mm (bxh)
Besturing	Wifi en afstandsbediening
Sensoren	Ingebouwde temperatuur- en vochtigheidssensor
Motor	EC motor met energiebesparing
Afsluiter	Automatische afsluiter



Waarom ProCalor?

Als vastgoedeigenaar is het verduurzamen van uw vastgoed een uitdaging vol onbekenden. ProCalor begeleidt u door dit complexe proces met op maat gemaakte oplossingen voor verwarming, koeling en ventilatie. Ontdek hoe wij u kunnen helpen uw vastgoed toekomstbestendig te maken.



ProCalor



Frisselsteinstraat 5
5461AD Veghel



+31 (0)413 870061



info@procalor.nl



www.procalor.nl



Brochure ThermaCalor v1.0

Wijzigingen, druk- en zetfouten voorbehouden.



ProCalor