



ProCalor



+ Brochure

FlowCalor CO₂

+

Dé innovatieve oplossing
voor efficiënte ventilatie



ProCalor



Pluspunten

- Maximale energie-efficiëntie
- Stille werking
- Verbeterde luchtkwaliteit
- Directe warmte-terugwinning
- Slimme CO₂-sturing



FlowCalor CO₂ is een geavanceerd decentraal ventilatiesysteem dat uw woon- of werkruimte continu voorziet van frisse lucht. Dankzij efficiënte warmteterugwinning blijft uw binnenklimaat comfortabel en energiezuinig, zonder onnodig warmteverlies. Bovendien is FlowCalor CO₂ uitgerust met slimme CO₂-sturing, waardoor de ventilatie automatisch wordt aangepast op basis van de luchtkwaliteit in de ruimte.





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	Details
Productnaam	Wand-WTW Systeem met CO2-sensor
Model	ERVQ-B150
Luchtdebiet	150 m ³ /h
Stroomvoorziening	220~240V / 50Hz
Maximaal Vermogen	35W
Geluidsemissie	36 dB(A)
Filterefficiëntie	99%
Temperatuurefficiëntie	82%
Beschermingsklasse	IPX2 (bescherming tegen druiwater)
Afmetingen (LxBxH)	660 x 450 x 155 mm
Gewicht	10 kg
Luchtzuivering	Geïntegreerd filtersysteem: Primair-, tussen-, en HEPA-filter
Energiebesparing	Warmtewisselaar voor terugwinning van warmte
CO2-gestuurde Ventilatie	Ventilatiesnelheid op basis van CO2-niveaus
Modusopties	Auto, Manual, Timer, Sleep, PURE L, M & H
Bedieningspaneel	CO2-waarde, kamertemperatuur en luchtvochtigheid
Afstandsbediening Functies	Aan/uit, timer, modus en schermvergrendeling
Montage	Geschikt voor muurmontage, conform NEN 1010

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