

Flair 300/400

Nieuw in ons
assortiment

Een nieuwe standaard voor ventilatie met warmteterugwinning

Brink Climate Systems staat voor innovatieve systeemoplossingen die dag in, dag uit de meest voortreffelijke lucht geven die er is. Kwalitatief hoogstaande ventilatiesystemen met warmteterugwinning zorgen voor efficiënte, doordachte ventilatie. Laat u omringen door excellente lucht in huis en ervaar elk moment van de dag meer comfort. De nieuwe Flair is een innovatieve ontwikkeling waarmee Brink een nieuwe standaard in de markt neerzet.



Meer comfort

De Flair is een hoog rendement ventilatietoestel dat ervoor zorgt dat er altijd, in elke situatie, kan worden voorzien in de juiste hoeveelheid verse lucht. In combinatie met de nieuwe systeemmodules voor bevochtigen, reinigen, verwarmen en koelen zorgt dit voor meer comfort en een gezond binnenklimaat. Wonen in uw eigen huis wordt daarmee nog plezieriger.

Nieuwe standaard

De Flair-serie bestaat uit de Flair 300 en Flair 400. De toestellen hebben een maximale ventilatiecapaciteit van respectievelijk 300 en 400 m³/h. De Flair is de toekomst vooruit als het gaat om prestaties, installatiegemak en connectiviteit. Hiermee zet het een nieuwe standaard neer voor ventilatie met warmteterugwinning. Alles is onder de loep genomen, wat heeft geleid tot een toestel dat sneller te installeren is en meer voor mensen betekent. Functionaliteiten die we al gewend waren uit eerdere series, zoals een volledig automatische bypass en intelligente vorstbeveiliging, zijn natuurlijk meegenomen in het nieuwe ontwerp.

De voordelen op een rij

Meest moderne communicatiemogelijkheden

Uitgebreide bedieningsmogelijkheden

Handige installatie- en onderhoudswizards

Optimale balans tussen thermisch rendement en energiegebruik

Zeer stille werking

BRINK

Air for Life

Buitengewone prestatie

Alle onderdelen van de Flair zijn volledig nieuw ontwikkeld. De uitgekende combinatie zorgt voor uitstekende prestaties. Het resultaat van een integraal verbeterd aerodynamisch ontwerp: de Flair is efficiënter, stiller en verbruikt aanzienlijk minder energie dan andere vergelijkbare producten. Volgens metingen ligt het energieverbruik zo'n 30 procent lager. De nieuw ontworpen ventilatoren zijn uniek en met de geïntegreerde besturing zorgen ze voor een constante stroom van verse ventilatielucht.

Moderne communicatie

De Flair heeft alles aan boord voor de meest moderne communicatie. Het toestel kan daarmee op verschillende manieren op de buitenwereld worden aangesloten. Standaard is de Flair uitgerust met:

- Brink Home. De online bediening en aansturing via App of onze webportal.
- Internet. Biedt uitgebreide mogelijkheden voor Internet of Things.
- Modbus. Zorgt voor een eenvoudige koppeling met gebouw-beheersystemen.

Installatie en onderhoud

Een kwalitatief goede installatie is van het grootste belang om op de juiste manier te kunnen ventileren. Met de Flair wordt goed installeren nog eenvoudiger waardoor er tijd wordt bespaard terwijl het eindresultaat kwalitatief beter is.

Installeren gaat sneller via de handige installatiewizard op uw smartphone, tablet of laptop. Met deze hulp wordt u stap voor stap door het installatieproces geleid en kan niets meer over het



De Flair kenmerkt zich door zijn eenvoudige installatie.

hoofd worden gezien. Ook bij onderhoud en het vervangen van filters kunt u op uw smartphone, tablet of laptop rekenen op een slimme hulp vanuit het toestel middels de onderhoudswizard.

Vraaggestuurd ventileren

Luchtkwaliteitssensoren voor sturing op CO₂ en RH kunnen op een standaard Flair worden aangesloten. Deze sensoren zorgen er voor dat de luchtkwaliteit altijd excellent is en blijft. Vraaggestuurde ventilatie is ook mogelijk met de 2-zone vraagsturing set. Wilt u zelf aan de knoppen draaien, dan kan dat natuurlijk ook met draadloze bediening of de Air Control.

Technische gegevens	Flair 300	Flair 400
Ventilatiecapaciteit	Maximaal 300 m ³ /h	Maximaal 400 m ³ /h
SPI EN-13141-7	0,14 W/m ³ /h	0,17 W/m ³ /h
Temperatuurrendement EN-13141-7	93,7%	92,1%
SPI NEN 5138	0,15 W/m ³ /h	0,16 W/m ³ /h
Temperatuurrendement NEN 5138	99,1%	97,5%
Afmeting kanaalafsluiting	Ø 160 mm	Ø 180 mm
Afmetingen (H x B x D)	650 x 750 x 560 mm	650 x 750 x 560 mm
Versies	4/0 en 2/2, beide L/R	4/0 en 2/2, beide L/R
Constant flow	✓	✓
Standaard bypass	✓	✓
Ingebouwde voorverwarmer	✓	✓