

# Flair 325/400

Jaunums

Jauns ventilācijas ar siltuma atgūšanu standarts

Brink Climate Systems, piedāvā inovatīvu sistēmas risinājumu, kas dienu no dienas, piedāvā visizsmalcinātāko gaisu. Augstas kvalitātes ventilācijas sistēma ar siltuma atgūšanu, nodrošina efektīvu un gudru telpu ventilāciju. Aptveriet sevi, ar lielisku gaisu savās mājās un izbaudiet lielāku komfortu, visas dienas garumā. Jaunais Flair, ir inovatīva attīstība, ar kuru Brink, nosaka jaunus standartus tirgū.



## Lielāks komforts

Flair, ir augstas efektivitātes ventilācijas iekārta, kura vienmēr un jebkurā situācijā, spēj nodrošināt pareizo svaigā gaisa daudzumu. Vienlaicīgi lietojot jaunus, sistēmas moduļus mitrināšanai, attīrīšanai, piesildīšanai un dzesēšanai, tiek radīts vēl piemērotāks un veselīgāks iekštelpu klimats, kas ļaus Jums savās mājās justies daudz patīkamāk.

## Jauns standarts

Flair sērijā ietilpst Flair 325 un Flair 400, kuru maksimālā gaisa kapacitāte ir 325 un 400 m<sup>3</sup>/h. Ņemot vērā efektivitāti, vienkāršo montāžu un komunikācijas iespējas, ierīce ir īpaši progresīva tādēļ, tā nosaka jaunu, ventilācijas ar siltuma atgūšanu standartu. Izanalizējot visus faktorus, tika radīta viegli montējama un lietošanai piemērota ierīce. Iepriekšējo modeļu funkcijas, tādas kā pilnīgi automātiskais gaisa apvada vārsts (bypass) un inteligentā aizsardzība pret sasalšanu, kuras ir lieliski zināmas un ir pierādījušas savu lietderību, protams, tiek integrētas arī šajā jaunajā modelī.

## Priekšrocības īsumā

Modernākas komunikācijas iespējas

Plašas vadīšanas iespējas

Lietderīgi uzstādīšanas un apkopes norādījumi

Optimāls līdzsvars starp termālo efektivitāti un enerģijas patēriņu

Īpaši klusa darbība

**BRINK**

*Air for Life*

## Ekskluzīvās īpašības

Visas Flair daļas, tika radītas no jauna. Izgatavotā kombinācija, nodrošina izcilus rezultātus. Pilnveidotās aerodinamiskās konstrukcijas dizaina rezultātā: Flair ir efektīvāks, darbojas klusāk un elektroenerģiju patērē ievērojami mazāk, nekā līdzīgi produkti. Mērījumi rāda, pat par 30% mazāku enerģijas patēriņu. Jaunie ventilatori, ir unikāli, un to integrētās vadības sistēmas, nodrošina pastāvīgu un ideāli sabalansētu svaigā gaisa plūsmu.

## Mūsdienīga komunikācija

Flair, piedāvā visas funkcijas, kas nepieciešamas mūsdienīgai komunikācijai tādēļ, tā var būt arī saistīta ar ārpusauli. Flair, standarta funkcijas:

- Modbus. Nodrošina vieglu, savienojumu ar ēku vadības sistēmām.

Flair 325 versija Plus, nodrošina šādas papildus funkcijas:

- Brink Home. Tiešā vadīšana, izmantojot viedtālruni vai internet pārlūku.
- Internets. Plašs iespēju spektrs internetā (Angl. 'Internet of Things').

## Montāža un tehniskā apkope

Augstas kvalitātes montāža, ir īpaši svarīga, tiecoties ierīkot atbilstoši strādājošu ventilācijas sistēmu. Ar Flair, montāžas process ir vēl vienkāršāks, tas taupa laiku un nodrošina augstāku gala rezultāta kvalitāti. Konkrētie instalēšanas norādījumi, paātrina ierīces ierīkošanu. Šī ierīce soli pa solim, vada Jūs visu montāžas laiku, to izmantojot nav iespējams izlaist jebkādas darbības. Ierīcē integrētās gudrās uzraudzības norādes, palīdzēs Jums arī tehniskās apkopes un filtru maiņas laikā.

## Entalpijas siltummainis

Ziemas apstākļos, entalpijas siltummainis nodrošina, ka daļa no nosūktā gaisa mitruma, tiek pārnesta uz pieplūdes sauso āra gaisu. Tas neļauj iekšējam gaisam, kļūt pārāk daudz sausam.



Flair izceļas ar vienkāršu montāžu.

Entalpijas siltummainis ir pieejams kā papildaprīkojums vai arī kā ierīces versija.

## Plašas vadības iespējas

Pie Flair standarta vadības, var pieslēgt CO<sub>2</sub> un relatīvo gaisa mitruma (RH) sensorus. Šie sensori, nodrošina lielisku gaisa kvalitāti, jebkurā laikā. Ventilējamo zonu kontrole pēc nepieciešamības, ir iespējama ar 2 zonu ventilācijas vadīšanas komplektiem. Ja vēlaties tiešo kontroli, tad varat izmantot bezvadu tālvadības pultī vai Air Control.

Tehniskā specifikācija	Flair 325	Flair 325 Entalpijas	Flair 400	Flair 400 Entalpijas
Gaisa plūsma (pie 250 Pa)	Maks. 325 m <sup>3</sup> /h	Maks. 325 m <sup>3</sup> /h	Maks. 400 m <sup>3</sup> /h	Maks. 400 m <sup>3</sup> /h
SPI EN-13141-7	0,15 W/m <sup>3</sup> /h	0,14 W/m <sup>3</sup> /h	0,17 W/m <sup>3</sup> /h	0,17 W/m <sup>3</sup> /h
Temperatūras efektivitāte EN -13141-7	92,5%	83,2%	92,1%	80,5%
SPI PHI*	0,21 W/m <sup>3</sup> /h	0,21 W/m <sup>3</sup> /h	0,20 W/m <sup>3</sup> /h	0,20 W/m <sup>3</sup> /h
Temperatūras efektivitāte PHI*	91%	86%	89%	84%
Gaisa vadu pieslēgumi	Ø 160 mm	Ø 160 mm	Ø 180 mm	Ø 180 mm
Izmēri (A x P x Dz)	650 x 750 x 560 mm	650 x 750 x 560 mm	650 x 750 x 560 mm	650 x 750 x 560 mm
Versijas	4/0 un 2/2, abi L/R	4/0 un 2/2, abi L/R	4/0 un 2/2, abi L/R	4/0 un 2/2, abi L/R
'Constant-flow'	✓	✓	✓	✓
Lebūvēts gaisa apvadvārsts (bypass)	✓	✓	✓	✓
Lebūvēta aizsardzība pret sasaldšanu	✓	✓	✓	✓

\* PHI = Passive House Institūta sertifikāts

**TENKO**

Oficiālais pārstāvis Latvijā  
TENKO BALTIC  
www.tenko.lv

T 371 2 5150026  
E kristaps.salcevics@tenko.lt

**BRINK** partner  
*Air for Life*