

# 2 Algemeen

De Flair 400 Enthalpie en de Flair 400 Enthalpie Plus is een ventilatieunit voor gebalanceerde ventilatie van woningen met warmteterugwinning.

*Kenmerken:*

- Maximum capaciteit 400 m<sup>3</sup>/h
- Hoog rendement kunststof warmtewisselaar
- Filters ISO Coarse 60%
- Modulerende elektrische voorverwarmer
- Automatische bypassklep
- Uitlezing toestel informatie en aanpassing luchtdebiet met behulp van communicatiemiddel (bijvoorbeeld een mobiele telefoon of een tablet c.q. laptop met WiFi interface)
- Instelbaarheid luchthoeveelheden
- Filterindicatie op toestel door permanent verlichte rode LED, filterindicatie op de Flair user interface (na verbinden Flair toestel) en de mogelijkheid voor filterindicatie op de standenschakelaar
- Een intelligente vorstregeling inclusief interne modulerende voorverwarmer
- Laag geluidsniveau
- Constant flow regeling

*De Flair 400 Enthalpie is leverbaar in twee types:*

- **de "Flair 400 Enthalpie"**
- **de "Flair 400 Enthalpie Plus"**

De Flair 400 Enthalpie Plus heeft t.o.v. standaard Flair 400 Enthalpie een extra regelprint waardoor deze meer functies/aansluitmogelijkheden heeft (→ [Plus uitvoering](#) pagina 12).

In dit installatievoorschrift wordt zowel de standaard Flair 400 Enthalpie als de Flair 400 Enthalpie Plus beschreven.

De Flair 400 Enthalpie en de Flair 400 Enthalpie Plus zijn leverbaar in een **Linker** of een **Rechter** uitvoering; ombouw links/ rechts is niet mogelijk.

Voor juiste positie aansluitkanalen en afmetingen (→ [Aansluitingen en afmetingen](#) pagina 8).

Wel is het mogelijk om het Flair toestel eventueel later nog te voorzien van een Plusprint.

Het toestel wordt af fabriek geleverd met een 230 V netstekker.