

# 2 Algemeen

De Flair 300 en de Flair 300 Plus is een ventilatieunit voor gebalanceerde ventilatie van woningen met warmteterugwinning.

*Kenmerken:*

- Maximum capaciteit 300 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 300 is leverbaar in twee types:*

- **de "Flair 300"**
- **de "Flair 300 Plus"**

De Flair 300 Plus heeft t.o.v. standaard Flair 300 een extra regelprint waardoor deze meer functies/aansluitmogelijkheden heeft (→ [Plus uitvoering](#) pagina 12).

In dit installatievoorschrift wordt zowel de standaard Flair 300 als de Flair 300 Plus beschreven.

De Flair 300 en de Flair 300 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.