

De Brink Air 70 is een decentrale ventilatieunit met warmteterugwinning voor toepassing in de gevel. Het toestel heeft een maximale ventilatiecapaciteit van 70 m³/h.

Kenmerken Air 70:

- instelbaarheid ventilatiecapaciteit via bedieningsknoppen.
- filterindicatie op het toestel.
- een vorstregeling die ervoor zorgt, dat het toestel ook bij lage buitentemperaturen optimaal blijft functioneren en, indien noodzakelijk, de standaard gemonteerde voorverwarmer inschakelt.
- laag geluidsniveau
- standaard voorzien van automatisch werkende bypass
- energiezuinig
- hoog rendement

De prestaties en het energieverbruik van de Air 70 zijn afhankelijk van de ingestelde ventilatiecapaciteit alsmede de vervuiling van de filters.

De Air 70 is leverbaar in twee types:

- de “Air 70”
- de “Air 70 Plus”

De Air 70 Plus heeft t.o.v. de standaard Air 70 een uitgebreidere regelprint waardoor deze aansluitmogelijkheden heeft voor b.v. montage van RH(vocht)sensor, CO₂-sensor, standenschakelaar of Brink Home i module.

In dit installatievoorschrift wordt zowel de standaard Air 70 als de Air 70 Plus besproken.

Bij bestelling van een toestel altijd het juiste type opgeven.

Voor afmetingen zie §3.2.

De Air 70 wordt af fabriek geleverd met een 230V. netstekker en een aansluiting voor de Brink servicetool aan de buitenzijde van het toestel.

Bij het toestel wordt een calamiteiten kapje meegeleverd. In het geval van een calamiteit waarbij de lucht toe-en afvoer naar buiten afgesloten moeten worden, dient men het calamiteitenkapje te plaatsen. Dit kapje is in het toestel opgeborgen. Hierbij moet het toestel eerst worden uitgeschakeld (netstekker losnemen of, indien gemonteerd, de aan/uit schakelaar op 0 zetten). Zie §11.1 voor uitgebreidere informatie.



Dit calamiteiten kapje altijd verwijderen voordat het toestel weer wordt ingeschakeld!



Waarschuwing

Op de voorverwarmer en de regelprint staat 230V. Bij werkzaamheden in het toestel moet het toestel altijd spanningsvrij worden gemaakt door de netstekker los te nemen!