



Elan E

Eenvoudig 2-zone verwarmingssysteem

Verwarmen

De Elan E is een luchtverwarmer die de benodigde energie rechtstreeks uit het elektriciteitsnet haalt. Het toestel is beschikbaar in een 2-zone linker- en rechteruitvoering met een maximale verwarmingscapaciteit van 3,2 kW verdeeld over beide zones. Het is mogelijk de zones separaat in te stellen qua capaciteit, waarbij een maximale instelwaarde van 2,0 kW voor één van beide zones geldt. Met de unieke 2-zoneregeling kunnen in uw woning eenvoudig verschillende temperaturen worden ingesteld voor de woon- en slaapzone.

Ventilatoren

De Elan is voorzien van twee energiezuinige gelijkstroomventilatoren. Op deze manier biedt het toestel zowel een stille als een energie-efficiënte oplossing.

Ventileren

De Elan E is eenvoudig uit te breiden met gebalanceerde ventilatie met warmteterugwinning (WTW). De WTW-unit kan op de Elan E worden geplaatst.

Optioneel CO₂-gestuurd

Per zone kunnen op de luchtverwarmer vier CO₂-sensoren worden aangesloten die de CO₂-concentratie in de verschillende ruimten meten. Komt de meting van een van de sensoren boven een vooraf ingestelde waarde, dan voert de Elan E meer lucht naar de desbetreffende zone.

Wanneer er een WTW-unit is opgenomen in het systeem, dan kan een extra CO₂-sensor in de retourlucht van de luchtverwarmer worden geplaatst. Komt de meting van deze sensor boven een bepaalde waarde, dan voert de WTW-unit extra lucht toe. Op deze manier is de luchtkwaliteit en daarmee uw welzijn gegarandeerd.

Speciaal ontwikkeld voor de goed geïsoleerde bouw

De voordelen op een rij

Voor een gezonde en comfortabele leef- en werkomgeving

Compact toestel voor verwarmen en ventileren

Standaard 2-zoneregeling, verschillende temperaturen voor woon- en slaapvertrekken

Optimale ontwerp- en inrichtingsvrijheid

Te combineren met balansventilatie met WTW

Eenvoudige installatie

Lage investeringskosten

BRINK

Air for Life