

EASE 100

FLEXIBELE EN COMPACTE CENTRALE, DECENTRALE EN SEMI-CENTRALE VENTILATIE-OPLOSSING

De Ease 100 is een compact ventilatietoestel met warmteterugwinning (WTW) die beschikbaar is in drie varianten: een centraal ventilatietoestel voor plafondmontage, een semi-centraal ventilatietoestel voor inbouw in de muur en een decentraal ventilatietoestel voor op de muur. De geringe afmetingen, flexibele aansluitmogelijkheden en de ingebouwde enthalpiewisselaar maakt de Ease 100 installatievriendelijk en geschikt voor nieuwbouw en renovatie.

EASE 100 CENTRAAL PLAFONDMODEL

Met een capaciteit van 80 m³/h is deze ruimtebesparende centrale variant met enthalpiewisselaar geschikt voor toepassing aan het plafond of boven een verlaagd plafond. Deze variant heeft drie aansluitingen Ø75 mm voor luchttoevoer en drie aansluitingen Ø75 mm voor luchtafvoer. Een uitstekende keuze voor situaties waarin de ruimte aan de wand beperkt is. Deze Ease 100 kan dan (eventueel achteraf) aan het plafond van de berging of hal worden geplaatst.

EASE 100 SEMI-CENTRAAL INBOUWMODEL

De semi-centrale variant met enthalpiewisselaar, met een capaciteit van 80 m³/h, is ontworpen voor inbouw in de muur in bijvoorbeeld de woonkamer. Dit toestel heeft daarbij de mogelijkheid om extra ruimtes aan te kunnen sluiten, bijvoorbeeld de badkamer en/of een slaapkamer. De Ease 100 in de muur is daarom voorzien van 4 aansluitingen Ø75 mm voor toepassing met het Air Excellent System. Als een kanaalaansluiting niet mogelijk of wenselijk is, kan er in een tweekamerappartement ook gekozen worden voor een indoor mixfan tussen de woon- en slaapkamer. Voor extra

installatiegemak wordt een inbouwframe in de muur toegepast. Dit frame wordt al tijdens de ruwbouwfase geplaatst. Deze Ease 100 is erg geschikt voor studenten- en zorgwoningen.

EASE 100 DECENTRAAL WANDMODEL

Het decentrale wandmodel met warmteterugwinning en enthalpiewisselaar voor op de muur heeft een capaciteit van 60 m³/h en is speciaal voor opzichzelfstaande ruimtes waar een kanaalsysteem niet mogelijk is. Het toestel is snel en eenvoudig te monteren aan de wand. De toe- en afvoer van de ventilatielucht gaat rechtstreeks door de gevel en is daardoor ideaal voor nieuwe en bestaande woningen zoals studentenkamers en zorgwoningen zonder eigen badkamer.

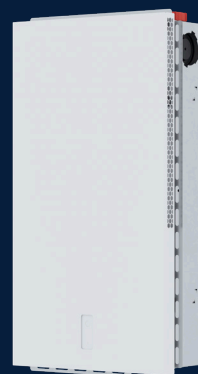
COMPACTE VENTILATIE-TOESTELLEN IN **DRIE** VARIANTEN



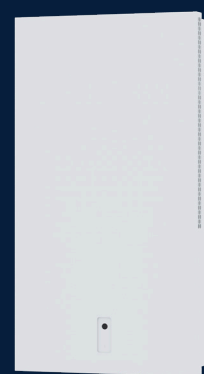
Ease 100 E ceiling

DE VOORDELEN OP EEN RIJ

- Ventilatie met warmteterugwinning voor compacte woningen
- Flexibel in varianten: plafond, in de muur en op de muur
- Standaard voorzien van enthalpiewisselaar, geen condensafvoer nodig
- Installatiegemak
- Compacte afmetingen



Ease 100 E in wall



Ease 100 E on wall

VEELZIJDIGHEID EN COMFORT VOOR COMPACTE WOONSITUATIE

De 3 varianten van de Ease 100 bieden een flexibele ventilatie-oplossingen. Of het nu gaat om een nieuwbouw of renovatie van compacte woningen of de wens het binnenklimaat te verbeteren, voor elke situatie is een Ease 100 beschikbaar. De Ease 100 wordt in elke variant standaard met enthalpiewisselaar geleverd. Deze enthalpiewisselaar zorgt naast een goede vochtbalans en hoog comfort voor een nog meer installatiegemak doordat er geen condensafvoer nodig is.

GEBRUIK VOOR HET BESTE RESULTAAT ALTIJD **ORIGINELE BRINK-FILTERS**



Ease 100 E ceiling



Ease 100 E in wall



Ease 100 E on wall

TOEPASSINGEN EASE 100



2-kamer appartement met Ease 100 als centraal plafondmodel in de hal.

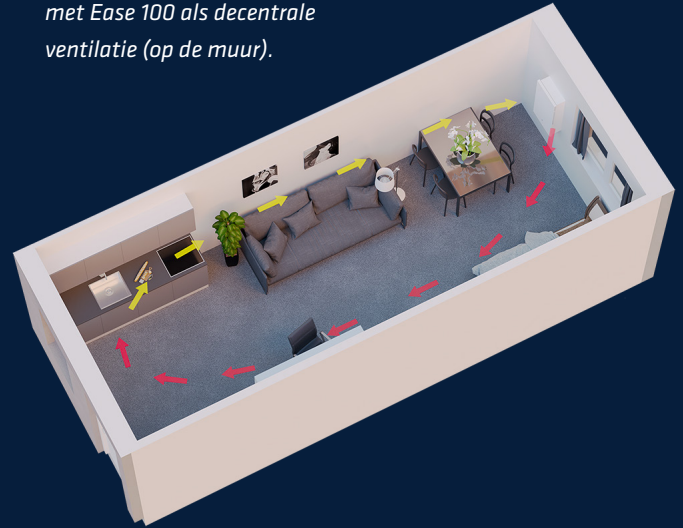


Studenten- of zorgwoning met Ease 100 als semi-centrale ventilatie (in de muur).



2-kamer appartement met Ease 100 als semi-centrale ventilatie (in de muur) met een extra indoor mixfan tussen woon- en slaapkamer.

Studentenkamer of zorgwoning met Ease 100 als decentrale ventilatie (op de muur).



Technische gegevens Ease 100

Toestel	Ease 100 E ceiling	Ease 100 E in wall	Ease 100 E on wall
Toepassing	Aan of boven het plafond	In de muur	Op de muur
Soort ventilatie	Centrale WTW	Semi-centrale WTW	Decentrale WTW
Capaciteit (maximaal)	80 m ³ /h	80 m ³ /h	60 m ³ /h
Temperatuurrendement EN 13141-7/8*	84 %	84 %	86 %
Enthalpiewisselaar	✓	✓	✓
Afmetingen kanaalaansluiting (van en naar woning)	Maximaal 3 x Ø 75 mm toevoer Maximaal 3 x Ø 75 mm afvoer	Maximaal 3 x Ø 75 mm toevoer Maximaal 3 x Ø 75 mm afvoer	n.v.t.
Afmetingen kanaalaansluiting (van en naar buiten)	2 x Ø 125 mm	2 x Ø 125 mm	2 x Ø 125 mm
Afmetingen*	935 x 519 x 206 mm L x B x H	970 x 524 x 206 mm ** H x B x D	970 x 524 x 206 mm H x B x D
Toebehoren, niet standaard inbegrepen:			
Easy connect aansluitconnector	✓	✓	n.v.t.
Inbouwframe***	n.v.t.	✓	n.v.t.
Kunststof muurblok te plaatsen in de ruwbouwfase voor toe- en afvoer naar buiten	n.v.t.	✓	✓
Inspectieluik bij plafondmontage	✓	n.v.t.	n.v.t.

* Voorlopige gegevens

** wanddiepte inbouwbehuizing 162 mm

*** let op: noodzakelijk voor montage tijdens ruwbouw