

Individuele ventilatiebox systeem C met detectie van meerdere polluenten

11033057

Ventilatiebox EasyHOME PureAIR COMPACT Classic

Met zijn VOS- en H2O-sensoren en zijn automatische hoge snelheid zorgt EasyHOME PureAIR COMPACT Classic voor een afdoende luchtverversing van uw woning.



Groupe COMPACT CLASSIC



Groupe en vue de dessus

PLUSPUNTEN PRODUCT

- VOS- en H2O-sensoren,
- automatische hoge ventilatiesnelheid in badkamer en keuken,
- 77% gerecyclede kunststof.

VOORSCHRIFTEN & CONFORMITEIT(EN)

Identificatienr. QB37 : NVT
Nr. technisch advies : NVT

Werking

EasyHOME PureAIR Classic ververst de lucht in uw woning en filtert de aangevoerde verse lucht. Door de luchtkwaliteitssensoren schakelt het toestel automatisch over op een hoge snelheid in de badkamer en keuken als het VOS-gehalte of de luchtvochtigheid in de woning stijgt.

Productbeschrijving

EasyHOME PureAIR COMPACT Classic is een ventilatiebox die vluchtige organische stoffen (VOS) en luchtvochtigheid detecteert en afvoert uit de woning op basis van 2 werkingsmodi.

Het toestel is uitgerust met 2 elektronische vervuilingssensoren: 1 VOS-sensor en 1 H2O-sensor centraal ter hoogte van de ventilatormotor.

Het PureAIR-toestel is verbonden met AirFILTER-luchttoevoeropeningen, die een pollenfilter hebben. Op die manier wordt de verse lucht gefilterd voor een optimale luchtkwaliteit binnenshuis.

De EasyHOME PureAIR COMPACT Classic is superplat voor plaatsing op zolder of in een kleine ruimte, zoals een systeemplafond of technische ruimte.

Installatie

- montage op zolder of in systeemplafonds,
- slechts 2 bevestigingsschroeven: hartafstand van bevestiging 406 mm,
- ingebouwde trillingsdempende strips,
- elektrisch aansluitblok met snelle verbinding,
- rechtstreekse aansluiting van de soepele buizen op de groep,
- als optie verkrijgbare accessoires EasyCLIP ALGAINE.

Verkoopargumenten referentie

- Toepassing:
 - Voor eengezinswoning of appartement,
 - Voor luchtverdelingsnet ventilatiesysteem C,
 - Renovatie,
 - Installatie van een ventilatiesysteem of vervanging van bestaande ventilatie,
 - Aansluiting: 1 keuken en tot 4 sanitaire ruimten.
- Beschrijving:
 - Ventilatiebox Zolder in recyclebare kunststof: 1 aansluiting Ø125 keuken, 4 aansluitingen Ø80 sanitaire ruimten, 1 uitblaas Ø160/125,
 - afvoerdebieten aangepast aan gedetecteerde luchtvervuilingsgraad door elektronische VOS- en H2O-sensoren ter hoogte van de ventilatormotor,
 - AC-motor 2 snelheden.

Individuele ventilatiebox systeem C met detectie van meerdere polluenten

11033057

Ventilatiebox EasyHOME PureAIR COMPACT Classic

Hoofdkenmerken

- ventilatiebox COMPACT in recyclebare kunststof,
- aansluitingen voor 1 keuken en tot 4 sanitaire ruimten:
 - 1 aansluiting Ø 125 mm keuken,
 - 4 aansluitingen Ø 80 mm sanitaire r.,
 - 1 uitblaas Ø 160/125 mm via een meegeleverd verloopstuk.
- pictogrammen op toestel en accessoires als montagehulp,
- afvoerdebit volgens de luchtvervuilingsgraad gedetecteerd door de ventilatiebox,
- 2 ventilatiemodi: modus DAGELIJKS en modus BOOST BADK./KEUKEN,
- AC-motor 2 snelheden,
- geleverd met 3 ventilatieroosters ColorLINE® en 4 luchttoevoeropeningen AirFILTER®.

Aanvullende kenmerken

- modus DAGELIJKS:
 - modus voor dagelijkse werking,
 - constante lage ventilatorsnelheid,
 - luchtverversing afgestemd op de te ventileren ruimte (keuken, badk., toilet).
- modus BOOST BADK./KEUKEN:
 - automatische hoge snelheid in badkamer en keuken,
 - automatische inschakeling als het VOS-gehalte en de luchtvochtigheid in de woning toenemen,
 - handmatige activering mogelijk via een drukknop (niet meegeleverd).

Samenstelling van de kits

- VOS-sensor;1
- vochtigheidssensor;1
- auto versterk. keuken;1
- auto versterk. badk.;2
- regelaar toilet;2
- deksel Ø 80 mm;2
- verloopstuk uitblaas Ø 160/125 mm;1

Accessoires

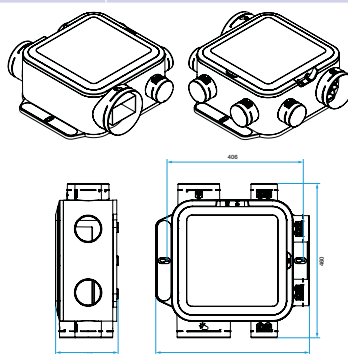
Benamingen	Referenties
EasyCLIP Algaine ring + koppelstuk Ø 125 mm	11033010
EasyCLIP Algaine ring + koppelstuk Ø 80 mm	11033011
EasyCLIP Algaine ring + koppelstuk Ø 160 mm	11033016
Drukknop GMV voor ventiel Bahia Curve PUSH en voor EasyHOME AutoSENS en PureAIR	11026011

Algemene gegevens

Referenties	Aantal aansluitingen 125 mm	Aantal aansluitingen 80 mm	Maximumaantal sanitaire ruimten	Aantal snelheden	Type motor
11033057	1	4	4	2	AC

Dimensionale gegevens

Referenties	H (mm)	L (mm)	P (mm)	uitblaas (mm)	Gewicht (kg)
11033057	187	459	460	160/125	3.7



Encombrement en mm

Individuele ventilatiebox systeem C met detectie van meerdere polluenten

11033057

Ventilatiebox EasyHOME PureAIR COMPACT Classic

Aeraulische gegevens

Referenties	Max. debiet ErP (m³/h)
11033057	241

Geluidsgegevens

Referenties	Geluidsdruk op 2 m van het keukenventiel (dB(A))	Geluidsvermogen aan het keukenventiel (dB(A))	Geluidsvermogen aan de ventilatiegroep bij 100 m³/u (dB(A))	Geluidsvermogen ErP (dB(A))
11033057	10	27	39	44

Thermische gegevens

Referenties	Gemiddeld dagelijks verbruik F4 (1 badk. + 1 toilet) (W)	Max. vermogen in BOOST-modus (W)	Max. vermogen in DAGELIJKS-modus (W)
11033057	14	26	14

Elektrische gegevens

Referenties	Spanning (V)	Frequentie (Hz)	Max. stroomsterkte (A)	Beveiligingskaliber (A)
11033057	230	50	0,2	2

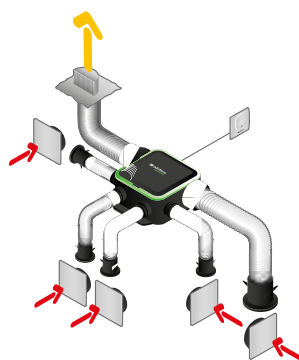
Door de wet voorgeschreven gegevens

Referenties	ErP-energieklasse
11033057	E

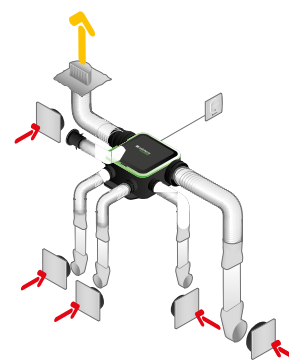
Installatie



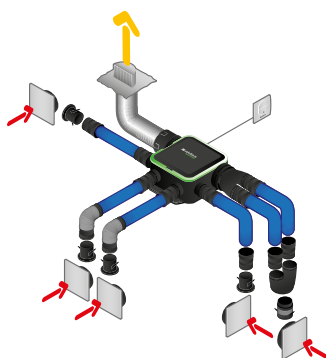
Montage faux-plafond



Installation avec conduits souples Algaïne



Installation avec conduits rigides Minigaine



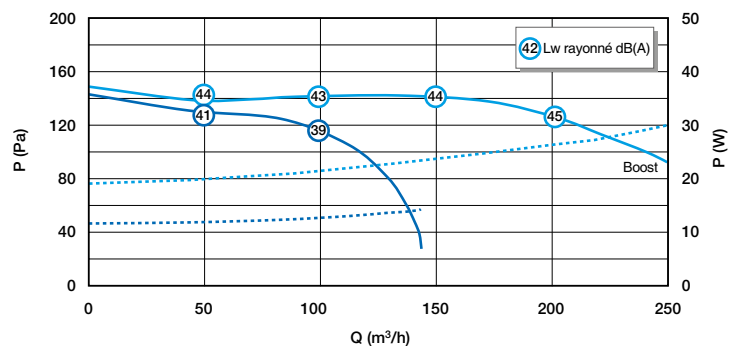
Installation avec conduits semi-rigides Optiflex

Individuele ventilatiebox systeem C met detectie van meerdere polluenten

11033057

Ventilatiebox EasyHOME PureAIR COMPACT Classic

Curven



Courbe aéraulique et acoustique EasyHOME PureAIR COMPACT Classic