

Individuele, vochtgestuurde ventilatiebox systeem C

11033071

Kit EasyHOME HYGRO COMPACT Premium SP + Ventielen BAHIA®
CURVE ELE EPB

EasyHOME Hygro COMPACT Premium SP is een superplat, vochtgestuurd ventilatietoestel met stille werking, een heel laag verbruik en tot 7 snelheden.



Groupe COMPACT SP

PLUSPUNTEN PRODUCT

- tot 7 ventilatiesnelheden,
- compatibel met meerdere buizen met EasyCLIP-aansluitingsaccessoires voor een soepel of halfhard luchtverdelingsnet,
- 77% gerecyclede kunststof.

VOORSCHRIFTEN & CONFORMITEIT(EN)

Identificatienr. QB37 : N.v.t.
Nr. technisch advies : N.v.t.

Werking

EasyHOME HYGRO ververst de lucht in uw woning en voert vochtige lucht af.

De vochtgestuurde ventielen detecteren per ruimte de aanwezigheid of luchtvochtigheid, waarna ze automatisch het ventilatiedebiet aanpassen.

Productbeschrijving

EasyHOME HYGRO COMPACT Premium SP is een vochtgestuurde ventilatiebox systeem C die de luchtverversing afstemt op de vochtigheidsgraad of menselijke aanwezigheid in de woning. Op die manier gaat er geen warmte verloren.

De aanpassing gebeurt per ruimte door de vochtgestuurde ventielen.

EasyHOME HYGRO COMPACT Premium SP is uitgerust met een heel energiezuinige motor en biedt de mogelijkheid om max. 7 snelheden te gebruiken. De werkdruk is ter plaatse instelbaar voor aanpassing aan de installatie.

EasyHOME HYGRO COMPACT Premium SP is compatibel met meerdere buizen en kan aangesloten worden op halfharde Optiflex®-buizen voor een luchtdicht en performant systeem.

Door zijn superplatte vorm en uiterst stille werking leent de ventilatiebox zich voor een plaatsing op zolder of in een kleine ruimte, zoals een systeemplafond of technische ruimte.

Toepassingsgebieden

Meergezinswoningen, Eengezinswoningen, Nieuwbouw, Renovatie

Installatie

- plaatsing op zolder of in een systeemplafond,
- niet meer dan 2 bevestigingsschroeven: hartafstand van bevestiging is 406 mm,
- ingebouwde trillingsdempende strips,
- elektrisch aansluitblok met snelle verbinding,
- compatibel met elk luchtverdelingsnet:
 - soepele Algaine-buizen,
 - halfharde Optiflex®-buizen,
 - harde Minigaine-buizen,
 - isoleer het luchtverdelingsnet in een niet-verwarmde ruimte.
- accessoires EasyCLIP Algaine meegeleverd: koppelstukken + snelle klemringen voor een eenvoudige aansluiting van soepele buizen op de ventilatiebox,
- accessoires EasyCLIP Optiflex® zijn als optie verkrijgbaar.

Verkoopargumenten referentie

- Toepassing:
 - Voor eengezinswoning of appartement,
 - Voor luchtverdelingsnet ventilatiesysteem C,
 - Aansluiting: 1 keuken en tot 4 sanitaire ruimten,
- Beschrijving:
 - Ventilatiebox COMPACT in recyclebare kunststof: 1 aansluiting Ø125 keuken, 4 aansluitingen Ø80 sanitaire ruimten, 1 uitblaas Ø160,
 - Afvoerdebieten geregeld door de vochtgestuurde ventielen volgens aanwezigheid en luchtvochtigheid in de ruimten,
 - Energiezuinige EC-motor 7 snelheden,
 - Kit Hygro B meegeleverd met de vochtgestuurde ventielen Bahia Curve EPB, met elektrische aansturing.

Individuele, vochtgestuurde ventilatiebox systeem C

11033071

Kit EasyHOME HYGRO COMPACT Premium SP + Ventielen BAHIA®
CURVE ELE EPB

Hoofdkenmerken

- ventilatiebox COMPACT is van recyclebare kunststof,
- Aansluitingen op het toestel:
 - 1 aansluiting Ø 125 mm keuken,
 - 4 aansluitingen Ø 80 mm sanitaire ruimten,
 - 1 uitblaas Ø 160 mm.
- afvoerdebieten worden geregeld door de vochtgestuurde ventielen volgens de luchtvochtigheid in de kamer,
- pictogrammen op het toestel als montagehulp,
- heel energiezuinige EC-motor, SP-versie: 7 snelheden beschikbaar overeenkomstig 7 drukniveaus tussen 50 en 250 Pa, ter plaatse af te stellen door de installateur volgens het drukverlies van het luchtverdelingsnet,
- te verbinden met de vochtgestuurde ventielen Bahia Curve.

Samenstelling van de kits

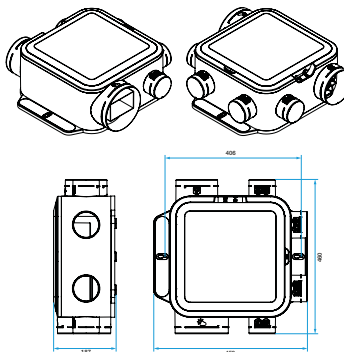
- deksel Ø 80 mm; 2
- ventiel keuken / badkamer met toilet (vochtigheid + aanwezigheid): H+P75 Ø 125 mm; 1
- ventiel badkamer zonder toilet / wasruimte / aparte keuken (vochtigheid): H50 Ø 80 mm; 1
- ventiel toilet (aanwezigheid): P25 Ø 80 mm; 1
- EasyCLIP Algaine Ø 125 mm; 1
- EasyCLIP Algaine Ø 80 mm; 2
- EasyCLIP Algaine Ø 160 mm; 1

Algemene gegevens

Referenties	Aantal aansluitingen 125 mm	Aantal aansluitingen 80 mm	Maximumaantal sanitaire ruimten	Aantal snelheden	Type motor
11033071	1	4	4	7	EC

Dimensionale gegevens

Referenties	H (mm)	L (mm)	P (mm)	uitblaas (mm)	Gewicht (kg)
11033071	187	459	460	160	3,6



Encombrement en mm

Aeraulische gegevens

Referenties	Max. debiet ErP (m³/h)
11033071	416

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))
11033071	32	37	42	49

Thermische gegevens

Referenties	Gemiddeld dagelijks verbruik F4 (1 badk. + 1 toilet) (W)
11033071	10,9

Elektrische gegevens

Referenties	Frequentie (Hz)	Max. stroomsterkte (A)	Spanning (V)	Max. vermogen
11033071	50	0,8	230	85

Individuele, vochtgestuurde ventilatiebox systeem C

11033071

Kit EasyHOME HYGRO COMPACT Premium SP + Ventielen BAHIA® CURVE ELE EPB

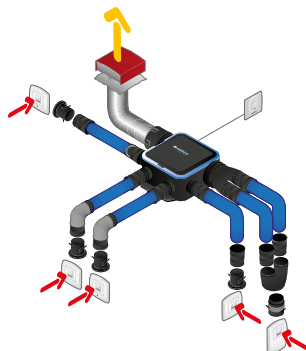
Door de wet voorgeschreven gegevens

Referenties	ErP-energieklasse
11033071	B

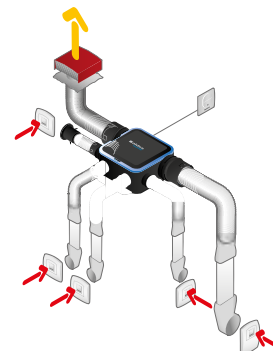
Installatie



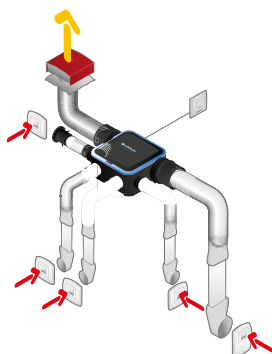
Montage faux-plafond



Installation avec conduits semi-rigides Optiflex



Installatie met MINIGAINE harde buizen

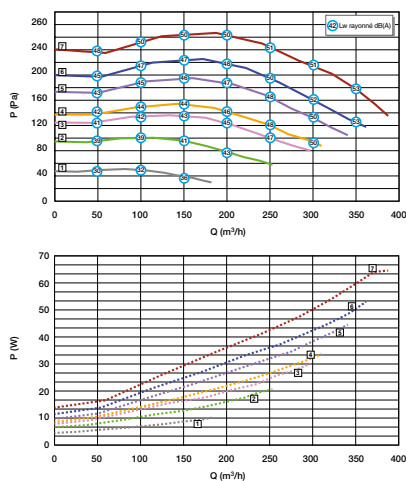


Installation avec conduits rigides Minigaine



EasyCLIP OPTIFLEX® (als optie)

Curven



Aéraulische en akoestische curve EasyHOME Hygro COMPACT SP

7 drukniveaus [1] tot [7] conform 7 ventilatorsnelheden naar keuze, ter plaatse instelbaar.