

AEROO is een regelbaar designventiel zowel voor pulsie als extractie. Door zijn aerodynamisch uitgepuurd ontwerp is de AEROO de stilste op de markt!

MATERIAAL

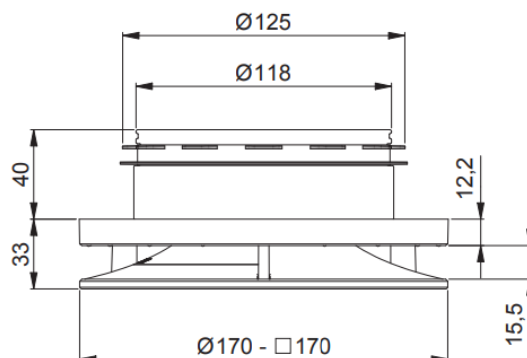
Materiaal: ASA-kunststof

Afmetingen:

- Ventielaansluiting: Ø125 mm
- Frontplaat: rond Ø170 mm / vierkant 170x170 mm

Kleur: RAL 9010 (overschilderbaar) / 9005

Bevestiging: zelfklemmende rubber



SPECIFICATIES

Eén ventiel voor zowel pulsie (tot 90 m³/h) als extractie (tot 100 m³/h)

Maximaal debiet

- Pulsiezijde tot 90 m³/h bij 21 dB(A)
 - slaapkamer: tot 75 m³/h bij <10 dB(A)
- Extractiezijde van 100 m³/h bij 26,5 dB(A)

Akoestische aspecten = Extreem stil:

- Bij 90 m³/h pulsie 21 dB (A) in open stand zonder airblocker
- Bij 100 m³/h extractie 26,5 dB (A) in open stand zonder airblocker

Laagste weerstand (in open stand) = verlagen van energieverbruik en geluidsproductie op centrale unit

- Bij 90 m³/h pulsie een drukval van 8 Pa in open stand en zonder airblocker
- Bij 100 m³/h extractie een drukval van 14 Pa in open stand en zonder airblocker

Luchtstroming:

- Perfecte Coanda pulsietechniek zorgt voor comfort en vermijdt tocht

Fijne afregeling

- Ventiel met fijne afregeling in 50 standen met behoud van zijn fluisterstille werking doorheen een breed werpgebied
- 2 methoden voor inregeling
 - Manuele draaischijf, met gedrukte letters, voor verbetering van zichtbaarheid
 - Aangepaste sleutelopening voor gebruik van instelhulp vanaf begane grond
 = geen ladder noodzakelijk

Inregel-optimalisatie (optioneel)

- Automatische berekening van inregelstand per ventiel via algoritme mogelijk (in combinatie met performante vraaggestuurde D+ ventilatie-units)

Installatie:

- Dichtingsring met dubbele functie
 - Fixeren van ventiel & Luchtdicht afdichten

- Voordeel dat er geen gereedschap en bevestigingsmateriaal noodzakelijk is bij installatie
- Ventiel zit geassembleerd en in 'open stand' in verpakking = *tijds winst & installatie-klaar*
- Na installatie onmiddellijk klaar voor initiële meting
 - Frontplaat los in verpakking = *tijds winst & geen beschadiging tijdens installatie*

Reiniging en onderhoud:

- Gemakkelijk afneembare frontplaat, zonder dat het aansluiting verwijderd moet worden
 - Ventiel behoudt instellingen tijdens reiniging.
 - Geen beschadiging aan plafond bij verwijdering

REFERENTIES

Ventielen	Wit (RAL 9010)	Zwart (RAL 9005)
Aeroo Rond	17147	17831
Aeroo Vierkant	17148	17832
Aeroo Rond bulkverpakking	30880	-

Accessoires	
Aeroo Air blocker	12158
Aeroo instelhulp	17149