

INEA EXPERT

De slimme INEA EXPERT-ventilator voor permanente extractie werkt gegarandeerd in alle configuraties. Deze ventilator voldoet aan uw behoeften dankzij het ledscherm waarop u de debieten, de vochtigheidsdrempel en de tijdschakelaar kunt instellen. Hij is bovendien uitgerust met een EC-motor.



INEA EXPERT



INEA EXPERT-vooraanzicht

PLUSPUNTEN PRODUCT

- ledscherm om eenvoudig debieten, de vochtigheidsdrempel en de temporisatie te configureren,
- automatische aanpassing van de snelheid (minimum-, tussen- en maximumsnelheid) om de geselecteerde luchtdebieten te bereiken, zelfs in moeilijke configuraties,
- heel geruisloos: vanaf 9 dB(A).

Assortiment

Benamingen	Referenties
INEA EXPERT 100 H	11022395

Werkings

De INEA EXPERT-ventilator voor permanente extractie ventileert een ruimte tot 12 m² continu: keuken, badkamer, toilet of wasruimte.

Deze ventilator werkt automatisch, met vochtigheidsdetectie en slimme snelheidsaanpassing, om ervoor te zorgen dat de debieten zelfs in moeilijke configuraties worden bereikt.

Productbeschrijving

INEA EXPERT is een slimme, uiterst energiezuinige en stijlvolle ventilator voor permanente extractie die voldoet aan de behoeften van moeilijke configuraties. Dit verluchtingsapparaat ventileert 24 uur per dag een ruimte tot 12 m²: keuken, badkamer, toilet, wasruimte. Het garandeert optimaal comfort dankzij de eenvoudige configuratie die regelbaar is via het ledscherm, en de automatische modus 'boost' via vochtigheidsdetectie. Deze ventilator is bovendien uitgerust met een EC-motor voor een geruisloze werking en meer energiebesparing.

Toepassingsgebieden

Meergezinswoning, Eengezinswoning, Renovatie

Installatie

- bevestiging met 4 meegeleverde schroeven,
- muur- of plafondmontage,
- maximumlengte van afvoerkanaal 12 m, indien de oppervlakte van de ruimte van bestemming kleiner is dan 7 m²,
- maximumlengte van afvoerkanaal 5 m, indien de oppervlakte van de ruimte van bestemming tussen 7 en 12 m² ligt,
- toevoer van verse lucht in de ruimte via een luchtrooster of spleet onder de deur.

Hoofdkenmerken

- 1 diameter:
 - Ø 100 mm voor ruimten tot 12 m²: keuken, badkamer, toilet, wasruimte.
- 1 werkingsmodus die gemakkelijk regelbaar is via het ledscherm:
 - automatische inschakeling van de modus 'boost' aan de hand van een vochtigheidsdrempel en getemporeerde terugkeer naar de modus 'dagelijks' (uitvoering H).
- uiterst energiezuinige EC-motor met heel stille werking,
- ingebouwde thermische beveiliging,
- materiaal:
 - behuizing en stijlvol front in ABS van hoge kwaliteit,
- volledig kartonnen verpakking.

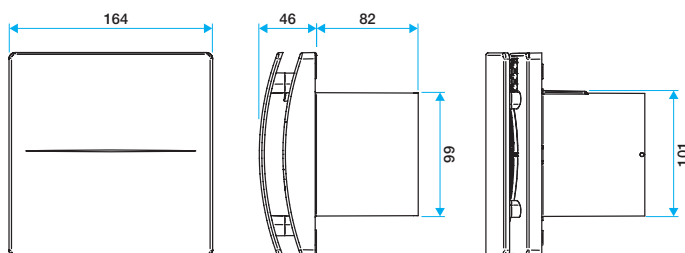
Aanvullende kenmerken

- continue werking met een automatische modus 'boost' via vochtigheidsdetectie (uitvoering H):
 - een lage constante snelheid in de modus 'dagelijks' (debiet regelbaar via ledscherm),
 - inschakeling van de tussenmodus aan de hand van een vochtigheidsdrempel die instelbaar is tussen 65% en 95% (debiet en drempel regelbaar via ledscherm). Het starten gebeurt automatisch wanneer de omgevingsvochtigheidsgraad de vooraf ingestelde drempelwaarde overschrijdt,
 - inschakeling van de modus 'boost' via een schakelaar,
 - getemporeerde terugkeer naar de modus 'dagelijks', instelbaar tussen 1 en 25 minuten (tijdschakelaar regelbaar via ledscherm). Nadat de vochtigheidsgraad opnieuw onder de inschakeldrempel is gedaald, werkt de modus 'boost' gedurende de vooraf ingestelde tijd waarna automatisch wordt teruggekeerd naar de modus 'dagelijks'.

Conform ecodesignverordening 1253/2014 en uitgesloten van verordening over energie-etikettering 1254/2014 aangezien max. vermogen < 30 W.

Dimensionale gegevens

Referenties	H (mm)	L (mm)	P (mm)	Ø uitblaas (mm)	Gewicht (kg)
11022395	164	164	128	99	0,6



Buitenafmetingen in mm

Aeraulische gegevens

Referenties	Max. debiet (m ³ /u)
11022395	90

Geluidsgegevens

Referenties	Geluidsdruk op 3 m (dB(A))
11022395	9

Thermische gegevens

Referenties	Verbruik (Max. vermogen bij basisdebiet) (W)	Max. vermogen bij piekdebiet (W)
11022395	1.5	5

Elektrische gegevens

Referenties	Frequentie (Hz)	Spanning (V)	Max. vermogen
11022395	50	220/240	5

INEA EXPERT

Curven product

Referenties	Visual van curve	Toelichting curve
11022395	Met het ledscherm onder het voorpaneel configureert u het volgende: - het min.debiet voor de modus 'DAGELIJKS' - het max.debiet voor de modus 'BOOST'	