



Tilmar

informatieblad

Aria Pro 60 ventilatiesysteem

De nieuwe generatie decentrale ventilatie-units met warmteterugwinning en alternerende luchtstromen.

De Aria Pro 60 is een ventilatiesysteem met warmteterugwinning om eenvoudig en goed individuele leefruimtes te ventileren; appartementen, studentenkamers, zorgunits, zolders, vakantiewoningen, etc. De zeer efficiënte WTW heeft meerdere standen, vochtregeling en schemersensor, een gezond en fijn binnenklimaat is nu eenvoudig te realiseren voor iedereen. Goed ventileren is een noodzaak!

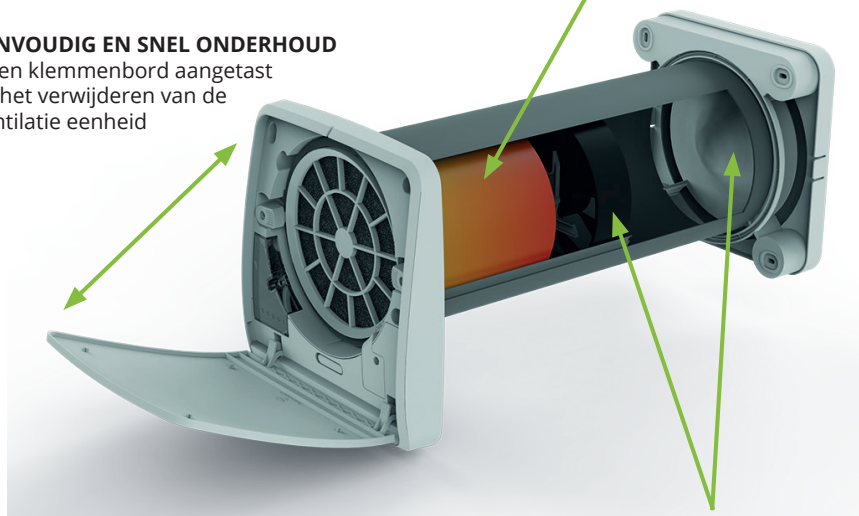


Doordat de ventilatormotor zich in het kanaal achter de keramische warmtewisselaar bevindt, behaalt de Aria Pro 60 zeer lage geluidsniveaus. De unit is eenvoudig te plaatsen door middel van één ronde muuropening van $\varnothing 160\text{mm}$ van binnen naar buiten.

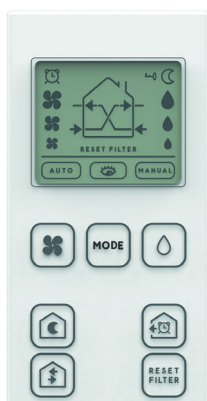


EFFICIËNTER
Warmtewisselaar van 150mm, langer voor een hoger rendement

EENVOUDIG EN SNEL ONDERHOUD
Geen klemmenbord aangetast bij het verwijderen van de ventilatie eenheid



STILLER
Buitenrooster ontworpen om een betere luchtstroom te garanderen en de geluiden van buiten te verminderen. Motor in de muur achter de warmtewisselaar.



MODE

Automatisch
Automatique

Toezicht
Surveillance

Manueel
Manuel

Instelling luchtvochtigheid
Réglage humidité de l'air

90 %
60 %
40 %

Selectie luchtdebiet
Réglage débit d'air

60 m³/h
40 m³/h
20 m³/h





- Decentraal ventilatiesysteem met warmteterugwinning
- Ideaal voor huishoudelijke toepassingen en geschikt voor installatie in individuele ruimtes
- Eén unit bedekt ca. 18m² woonoppervlak (volgens het Nederlands Bouwbesluit)
- Lange levensduur en hoogwaardige materialen met een elegant ontwerp
- Geluidsarme werking dankzij innovatief ontwerp buitenrooster en de positionering van de motor in het kanaal
- Energielabel A
- Hoog thermisch rendement tot 93% dankzij de keramische warmtewisselaar met een lengte van 150 mm
- Uitgerust met G3 filters zowel op de lucht inlaat als -uitlaat
- Uitgerust met automatische shutter die ongewenste externe luchttoevoer voorkomt indien toestel uitgeschakeld is
- Eenvoudig en snel te reinigen en te onderhouden
- De fabrieksgarantie op de units bedraagt 2 jaar

BESCHIKBARE VERSIES

ARIA PRO 60 EASE



De **Aria Pro 60 EASE** is uitgerust met een 2 standenschakelaar op de unit en bezit één werkingsmodus, namelijk in en uitblaas elke 70 seconden. Zonder afstandsbediening, vochtigheids- en schemersensor.

ARIA PRO 60 BASIC



De **Aria Pro 60 BASIC** is uitgerust met een afstandsbediening, een vochtigheids- en een schemersensor en bezit verscheidene werkingsmodi te selecteren met de afstandsbediening.

ARIA PRO 60 WIRELESS



De **Aria Pro 60 WIRELESS** is uitgerust met een afstandsbediening, een vochtigheids- en een schemersensor en bezit verscheidene werkingsmodi te selecteren met de afstandsbediening. Meerdere units kunnen ook draadloos met elkaar verbonden worden om grotere ruimtes te ventileren.

MODEL	Boordiameter (mm)	Spanning (V)	Frequentie (Hz)	Debiet (m ³ /h)	Vermogen (W)	Geluid (dB(A)@3 m)	Gewicht (kg)
Aria Pro 60 Ease	160	220-240	50	20-60	4,2-6,7	25-30	4,3
Aria Pro 60 Basic	160	220-240	50	10-20-40-60	3,9-4,2-5,5-6,7	20-25-28-30	4,3
Aria Pro 60 Wireless	160	220-240	50	10-20-40-60	3,9-4,2-5,5-6,7	20-25-28-30	4,3



NACHT-functie

Hiermee kunt u het debiet en het geluid tijdens de nachtrust minimaliseren. Debiet 10 m³/h voor 20 dB(A).



BOOST-functie

Hiermee kan de lucht worden afgezogen op maximale snelheid gedurende 20 minuten.



AIR FLOW-functie

Hiermee kan het luchtdebiet geselecteerd worden voor de functies air flow, enkel extractie en enkel inblaas.



FILTER-functie
Fonction FILTRE

Hiermee kunt u het filteralarm resetten nadat het onderhoud elke 3000 werkuren uitgevoerd is.

