

ARIA PRO 60

Ease – Basic – Wireless

THE NEW GENERATION OF
SINGLE ROOM HEAT RECOVERY UNITS



 **ventaria**
Air treatment systems

ARIA PRO 60

DECENTRALE VENTILATIE-UNIT MET WARMTERUGWINNING EN ALTERNERENDE LUCHTSTROMEN

De ruime ervaring van Ventaria in ventilatie wordt gecondenseerd in de nieuwe gedecentraliseerde ventilatie-unit Aria Pro 60 met warmteterugwinning en wisselende luchtstromen. Doordat de motor zich in het kanaal en achter de keramische warmtewisselaar bevindt, behaalt de Aria Pro 60 nooit eerder bereikte geluidsniveaus. De realisatie van deze lage geluidsniveaus wordt ook ondersteund door de ruime keuze aan luchtdebieten, die geselecteerd kunnen worden zodat de ventilator nooit op een hogere stand hoeft te draaien dan vereist. Aria Pro 60 is ook uitgerust met een vochtigheidssensor, die het mogelijk maakt om de werking van de unit in te stellen in relatie tot het gewenste vochtigheidsniveau, gekozen via de afstandsbediening.

UNITÉ DE VENTILATION DÉCENTRALISÉE AVEC RÉCUPÉRATION DE CHALEUR ET FLUX D'AIR ALTERNÉS

La vaste expérience de Ventaria en matière de ventilation est condensée dans la nouvelle unité de ventilation décentralisée Aria Pro 60 avec récupération de chaleur et flux d'air alternés. Le moteur étant situé dans le conduit et derrière l'échangeur de chaleur en céramique, l'Aria Pro 60 atteint des niveaux sonores jamais atteints auparavant. La réalisation de ces faibles niveaux de bruit est également facilitée par le grand choix de débits d'air, qui peuvent être sélectionnés de manière à ce que le ventilateur ne fonctionne jamais à une vitesse supérieure à celle requise. L'Aria Pro 60 est également équipé d'un capteur d'humidité qui permet de régler le fonctionnement de l'unité en fonction du niveau d'humidité souhaité, à sélectionner avec la télécommande.

1

EENVOUDIG EN SNEL ONDERHOUD

Geen klemmenbord aangetast bij het verwijderen van de ventilatie-eenheid

ENTRETIEN FACILE ET RAPIDE

Aucun bornier affecté lors du retrait de l'unité de ventilation

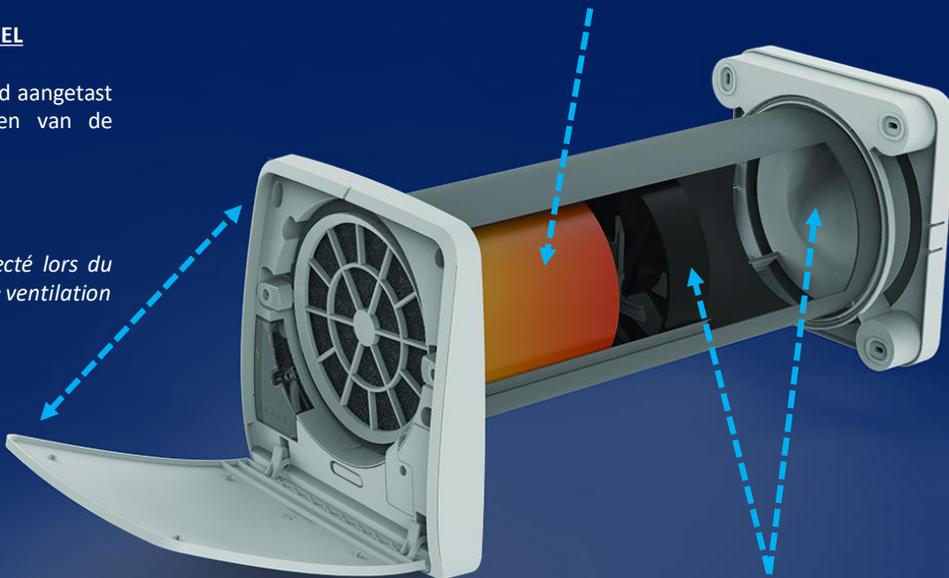
3

EFFICIËNTER

Warmtewisselaar van 150 mm, langer voor een hoger rendement

PLUS EFFICACE

Échangeur de chaleur de 150 mm, plus long pour une efficacité supérieure



2

STILLER

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

PLUS SILENCIEUX

-Grille extérieure conçue pour garantir une meilleure circulation de l'air et réduire les bruits extérieurs
-Moteur dans le mur et derrière l'échangeur de chaleur



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. 17 m² woonoppervlak (volgens de ventilatienorm NBN D 50-001)
- * 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

- * *Système de ventilation décentralisée avec récupération de chaleur*
- * *Idéal pour les applications domestiques et adapté à l'installation dans des pièces individuelles*
- * *Une unité couvre environ 17 m² de surface habitable (selon la norme NBN D 50-001)*
- * *Des matériaux durables et de haute qualité avec un design élégant*
- * *Fonctionnement silencieux grâce à la conception innovante de la grille extérieure et le positionnement du moteur derrière l'échangeur de chaleur en céramique*
- * *Label énergie A*
- * *Rendement thermique élevé jusqu'à 93% grâce à l'échangeur de chaleur en céramique d'une longueur de 150 mm*
- * *Équipé de filtres G3 à la fois sur l'entrée et la sortie d'air*
- * *Équipé d'un obturateur automatique qui empêche l'entrée d'air externe indésirable quand la machine est à l'arrêt*
- * *Entretien simple et rapide*
- * *La garantie d'usine sur le produit est de 2 ans*

BESCHIKBARE VERSIES - VERSIONS DISPONIBLES :

ARIA PRO 60 EASE	ARIA PRO 60 BASIC	ARIA PRO 60 WIRELESS
		
<p>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.</p> <p><i>L'Aria Pro 60 EASE est équipé d'un interrupteur à 2 positions sur l'appareil et dispose d'un mode de fonctionnement, à savoir insufflation et extraction toutes les 70 secondes. Sans télécommande, capteur d'humidité et de crépuscule.</i></p>	<p>De Aria Pro 60 BASIC is uitgerust met een afstandsbediening, een vochtigheids- en een schemersensor en bezit verscheidene werkingsmodi te selecteren met de afstandsbediening.</p> <p><i>L'Aria Pro 60 BASIC est équipé d'une télécommande, d'un capteur d'humidité et de crépuscule et dispose de plusieurs modes de fonctionnement à sélectionner avec la télécommande.</i></p>	<p>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.</p> <p><i>L'Aria Pro 60 WIRELESS est équipé d'une télécommande, d'un capteur d'humidité et de crépuscule et dispose de plusieurs modes de fonctionnement à sélectionner avec la télécommande. Plusieurs unités peuvent également être connectées sans fil afin de ventiler de plus grandes pièces.</i></p>

MODEL MODÈLE	Ø Boring Ø Carottage (mm)	Spanning Tension (V)	Frequentie Fréquence (Hz)	Debiet Débit (m ³ /h)	Vermogen Puissance (W)	Geluid Bruit (dB(A)@3 m)	Gewicht Poids (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 Fonction NUIT

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

Cela permet de minimiser le débit et le bruit pendant le sommeil. Débit 10 m³/h pour 20 dB(A).



BOOST-functie Fonction BOOST

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

Cela permet d'extraire l'air à la vitesse maximale pendant 20 minutes.



AIR FLOW-functie Fonction FLUX D'AIR

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

Cela permet de sélectionner le débit d'air pour les fonctions flux d'air, uniquement extraction et uniquement insufflation.



FILTER-functie Fonction FILTRE

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

Cela permet de réinitialiser l'alarme de filtre après qu'un entretien a été effectué toutes les 3000 heures de fonctionnement.

Air treatment systems



VENTARIA BVBA

Registered office

Doorniksestraat 63 bus 2, 8500 Kortrijk – Belgium

R&D - Logistics - Showroom

Duifhuisweg 10, 3590 Diepenbeek – Belgium

Tel : +32 56 96 06 31

Email: info@ventaria.eu

Web: www.ventaria.eu

PARTNER VENTARIA