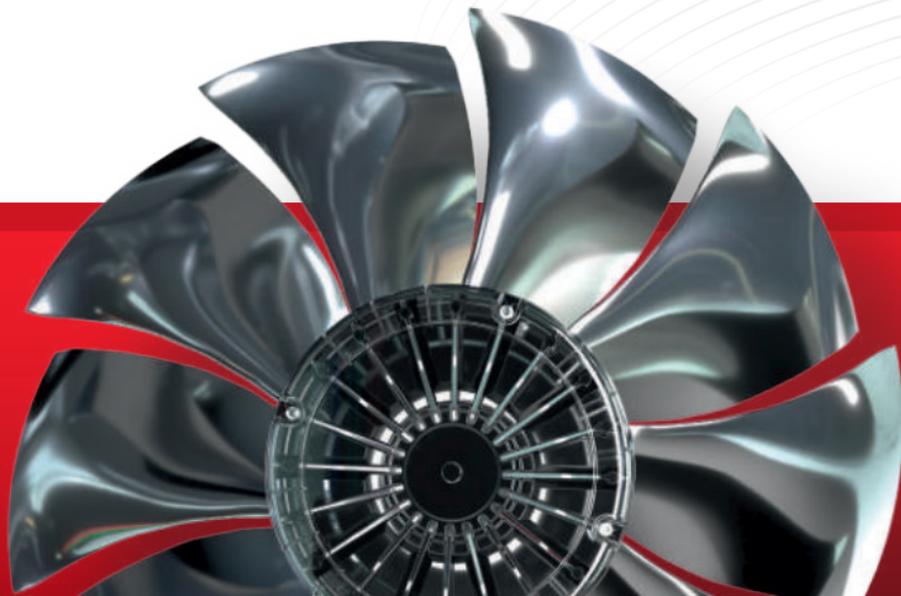


Nouveautés Helios 2020

Nous vous envoyons au pays  
des nouveautés.



# Découvrez nos nouveautés 2020 !



EcoVent Verso  
DN 160



KWL EC 360 W



Contrôle d'humidité  
système FDR



AIR1



Tourelles

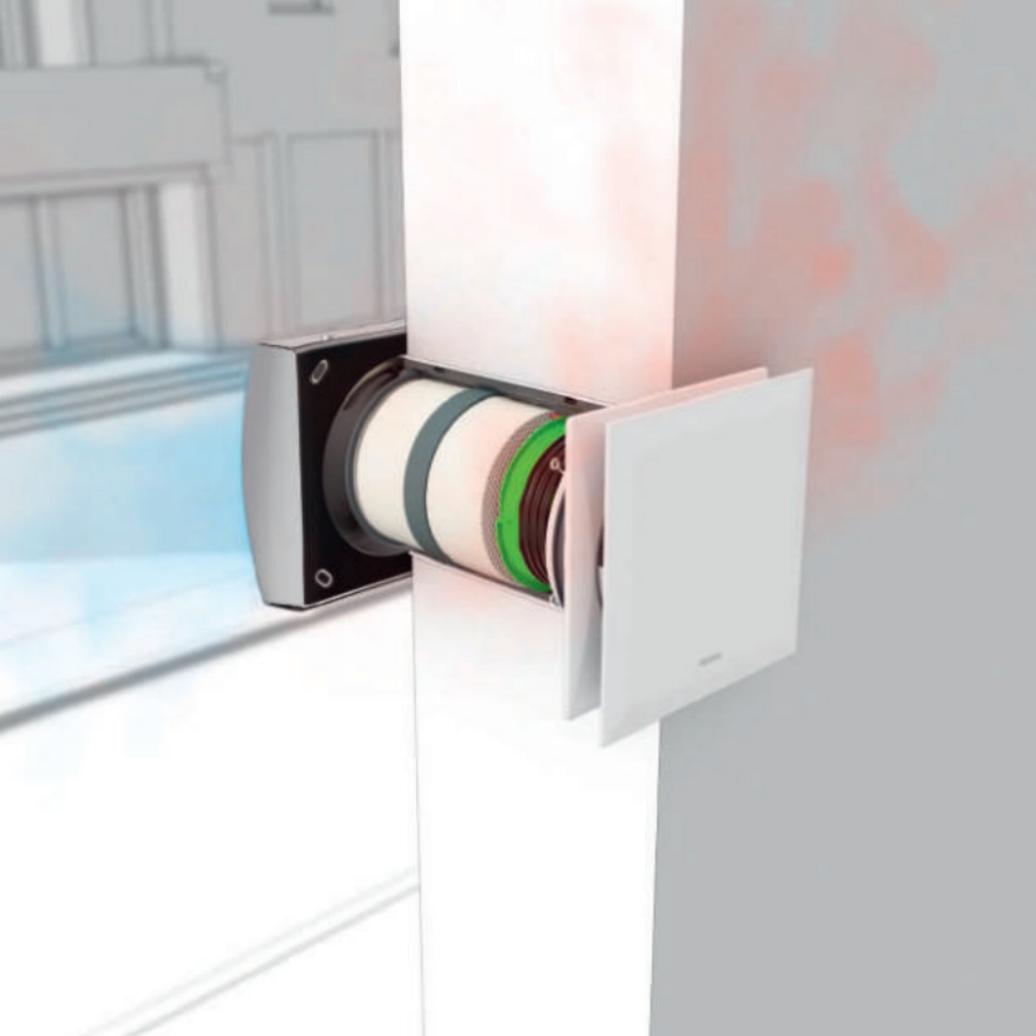
- **KWL® EcoVent Verso.**

# Notre KWL® EcoVent Verso est désormais encore plus compact.

Notre modèle à succès KWL EcoVent Verso, pour la ventilation domestique décentralisée avec récupération de chaleur, est maintenant disponible avec un diamètre de seulement **160 mm** !

Cela le rend encore plus compact et plus facile à installer, tout en conservant ses performances techniques.





### Les avantages en un coup d'oeil :

- **Nouveau** : encore plus petit et plus discret, grâce au **nouveau diamètre de 160 mm seulement**.
- **Nouveau** : des fonctions de contrôle intelligentes qui vous offrent encore plus de confort :
  - Protection par mot de passe
  - Mode „fête“
  - Fonction „snooze“
  - Extraction d'air
- **A+** L'unité atteint la **classe d'efficacité énergétique A+**.
- Assemblage facile **sans outils**.
- Design **primé à plusieurs reprises**, parfaitement adapté aux ventilateurs d'extraction Helios ultraSilence® ELS et MiniVent® M1.

- **KWL® EC 360 W.**

# La nouvelle centrale de la gamme **KWL®**.

La nouvelle centrale à récupération de chaleur **KWL EC 360 W**, avec des débits d'air allant jusqu'à 360 m<sup>3</sup>/h, est particulièrement adaptée aux maisons individuelles. Elle peut être utilisée en combinaison avec le système de distribution d'air Helios FlexPipe<sup>®plus</sup>, parfaitement étanche, nettoyable et pérenne, afin de répondre à un large éventail d'exigences - que ce soit en rénovation ou en construction neuve.

La dernière centrale **KWL EC 360 W** est dotée de la régulation Helios easyControls, pour le pilotage par serveur Web via un réseau local ou Internet, qui peut désormais être utilisée avec l'assistant vocal Alexa d'Amazon. En effet, dans le but d'offrir un confort optimal, Helios a équipé tous ses appareils de la gamme KWL<sup>®</sup> de cette nouvelle fonctionnalité.





### Les avantages en un coup d'oeil :

- Débits d'air allant jusqu'à **360 m<sup>3</sup>/h**.
- **Version universelle** pour raccordement d'air extérieur gauche et droit.
- **A+** La centrale KWL EC 360 W atteint la **classe d'efficacité énergétique A+ (avec une sonde complémentaire)**.
- **Entretien simple du filtre** sans démontage et sans outils.
- **Préchauffage électrique** pour un confort optimal toute l'année en option.
- Contrôle facile avec l'assistant vocal **„Alexa”** d'Amazon.

- **Contrôle de l'humidité absolue.**

# Vous pouvez oublier les pièces humides.

Les pièces humides ne sont pas faciles à gérer. Désormais, Helios a la solution idéale : il s'agit du nouveau système FDR avec contrôle **d'humidité différentiel**. Simple et compact pour le sous-sol d'une maison individuelle ou bien flexible avec des possibilités illimitées pour le commerce et l'industrie, le système FDR s'adapte à toutes les situations ! À cela s'ajoute une application intuitive avec accès rapide et facile au système.



Solution compacte pour les petits débits d'air.



Solution flexible pour les grands débits d'air.



### Les avantages en un coup d'oeil :

- Solution compacte pour les **petits débits d'air**, disponible sous forme de kit avec notre célèbre MiniVent® M1.
- Pour les **grands débits d'air**, le système FDR peut être combiné avec un grand nombre de ventilateurs.
- **La température et l'humidité** sont mesurées en continu à l'intérieur et à l'extérieur.
- **La ventilation ne s'active** que si l'humidité extérieure est inférieure à l'humidité intérieure.
- **Avec la nouvelle application**, vous pouvez contrôler facilement et de manière fiable le système via votre smartphone ou tablette.

- Centrales compactes et efficaces Helios AIR1®.

# Nos nouvelles centrales AIR1 toujours plus performantes.

Les centrales compactes avec récupération de chaleur Helios AIR1 vous offrent une variété de solutions avec des débits d'air allant jusqu'à 15 000 m<sup>3</sup>/h - et pour presque toutes les applications. Afin de garantir une vue d'ensemble des 100 options de configuration possibles, nous avons développé le logiciel intuitif en ligne AIR1Select. Pour une sélection simple et rapide de votre solution de ventilation personnalisée.

Retrouvez toutes les informations sur : [www.AIR1Select.com](http://www.AIR1Select.com)





### Les avantages en un coup d'oeil :

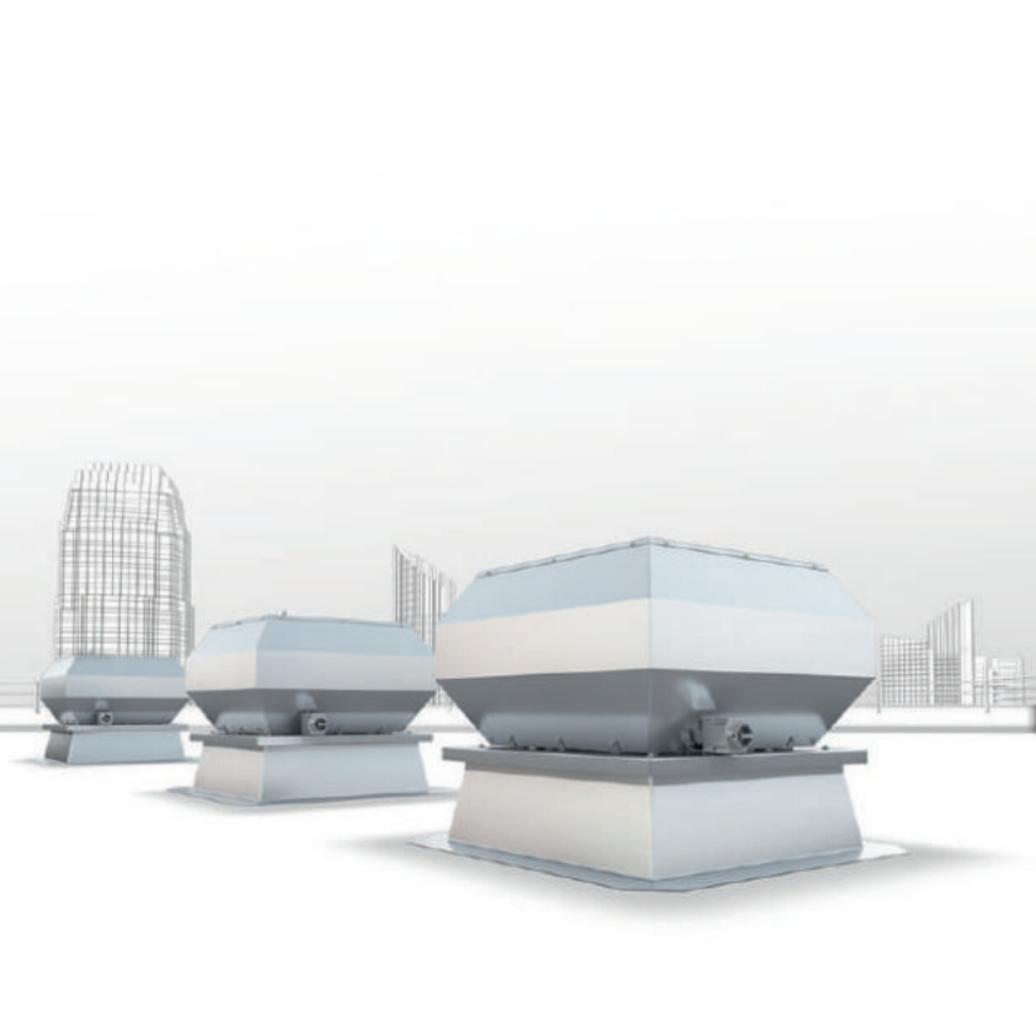
- **Série AIR1 XC** de 500 à 3 200 m<sup>3</sup>/h extra-plate en montage plafonnier avec maintenance aisée.
- **Série AIR1 XH** de 1 000 à 8 500 m<sup>3</sup>/h adaptées à une installation extérieure.
- **Série AIR1 RH** de 1 500 à 15 000 m<sup>3</sup>/h avec échangeur de chaleur rotatif.
- Connexion aux systèmes modernes de gestion des bâtiments BMS avec les protocoles intégrés **BACnet et Modbus**.
- Fonctionnement entièrement automatique selon les besoins via des **sondes de qualité de l'air**.
- Nombreuses options de **chauffage et de refroidissement**.

## ■ Tourelles Helios.

# Tout en haut : les tourelles Helios.

La nouvelle génération de tourelles Helios vous surprendra : cinq séries robustes combinées à des accessoires sur mesure qui offrent **des possibilités d'utilisation presque illimitées** - de la cafétéria aux halls de production en passant par les centres commerciaux.





### Les avantages en un coup d'oeil :

- Plus de 150 types avec des débits d'air allant de 540 à 70 000 m<sup>3</sup>/h.
- **La solution idéale pour chaque besoin :**  
Avec les technologies AC, EC ainsi que les versions EX, T120 et agréées F400 à double usage (ventilation et désenfumage)..
- Grâce au **système prêt à connecter**, aucune étape de montage supplémentaire n'est nécessaire.
- Les enveloppes robustes en aluminium **résistant à l'eau de mer** défient les conditions météorologiques les plus défavorables et **les températures extrêmes**.
- Nombreux accessoires pour **répondre à toutes les applications**.

Helios Ventilateurs

Le Carré des Aviateurs · 157 avenue Charles Floquet

93155 Le Blanc Mesnil Cedex

[info@helios-fr.com](mailto:info@helios-fr.com)

<https://www.helios-fr.com/>

