

press release

Franke Technique de Cuisine SA
Succursale WESCO
Chemin de Mongevon 2
1023 Crissier
Suisse

wesco.ch

Silvento EC : plage de débit augmentée jusqu'à 100 m³/h

Silvento EC : puissance accrue pour une aération qui s'adapte à la demande

Wettingen, octobre 2026

Un seul moteur EC délivrant un débit d'air paramétrable de 15 à 100 m³/h, voilà ce qui distingue le Silvento EC. Un joli tour de force qui répond à toutes les configurations d'aménagements intérieurs – et une formule magique qui séduit concepteurs et exploitants pour ses avantages : système graduable, simplification des offres, stocks moins lourds à gérer, maintenance allégée.

Débit d'air autorégulé à niveau constant

La principale caractéristique du Silvento EC, c'est sa capacité d'autorégulation. Le ventilateur réagit automatiquement aux contre-pressions en régulant le débit d'air à niveau constant. Cette stabilité aéraulique est un précieux atout, en particulier pour les immeubles d'habitation multi-étages dotés de plusieurs gaines d'évacuation.

Un des ventilateurs les plus silencieux du marché

Côté confort, le Silvento EC satisfait à des exigences élevées. Sa géométrie aéraulique optimisée et son moteur EC ultra-performant le placent parmi les ventilateurs les plus silencieux de sa catégorie. Un débit d'air de 30 m³/h génère une pression acoustique de 21 dB(A) seulement, à un mètre de distance. Cet avantage est capital pour le résidentiel, un secteur soumis à des exigences croissantes en termes de confort et d'acoustique.

Clipser au lieu de visser : c'est plus facile

Concepteur, chef de chantier ou installateur : pour tous les intervenants, ce qui compte, c'est la simplicité d'installation, car elle joue un rôle essentiel à chaque étape d'un projet. Au lieu d'être vissés, de nombreux composants sont clipsés sur le boîtier du ventilateur. De plus, le Silvento EC est assorti de plusieurs platines de commande plug-and-play interchangeables et extensibles, chacune d'elle correspondant à un bouquet de fonctions spécifiques.

Les platines de commande permettent d'adapter avec précision l'aération à chaque utilisation. Selon la platine choisie, vous avez accès aux fonctions suivantes : régulation hygrométrique, monitoring de la qualité de l'air (avec capteurs de COV et de CO₂) ou encore aération de cave. Le même ventilateur peut ainsi répondre à un large spectre de conditions et d'exigences dans un bâtiment donné.

Un grand plus pour la flexibilité de conception, d'installation et d'exploitation

Autres avantages pour les concepteurs, les installateurs et les exploitants :

- Commande à 3 vitesses selon normes SIA, dont une librement configurable
- Platines de commande plug-and-play avec capteurs d'humidité, de COV et de CO₂
- Témoin LED signalant la saturation du filtre et les états de fonctionnement
- Filtre lavable à longue durée de vie et facilité d'entretien
- Paramétrage en ligne via le module WLAN, sans autre app
- Activation optionnelle de la protection des locataires
- Intégration possible dans les systèmes domotiques

Débit d'équilibrage paramétrable jusqu'à 300 m³/h

En combinant le Silvento EC et le ZLR Prime, il est possible d'équilibrer le bilan aéraulique jusqu'à 300 m³/h, ce qui est très utile, notamment lorsqu'il s'agit d'une rénovation. La mise en œuvre requiert un simple carottage. La connexion s'effectue à choix par radio ou par câble pour comprimer le travail d'installation.

Silvento EC : une solution idéale pour le résidentiel

Le Silvento EC marque de nombreux points : fonctionnement silencieux, débit d'air autorégulé, capteurs modulaires, simplicité d'installation. Ces avantages en font l'appareil idéal pour les habitations collectives, les complexes résidentiels et les projets de rénovation liés à des exigences élevées (haut niveau de confort, facilité d'entretien et efficacité énergétique).

Mise en œuvre réussie dans le complexe résidentiel et commercial « Cosmos »

Construit à Dübendorf, le complexe résidentiel et commercial « Cosmos » est équipé de 112 ventilateurs d'extraction Silvento EC de WESCO. Le projet nécessitait une solution fiable, éconergétique et facile à entretenir pour l'aération des salles de bain et des WC intérieurs.

Le ventilateur Silvento EC a été sélectionné pour créer un système de ventilation monogaine. « La flexibilité dans le choix de la platine de commande, les très bonnes performances acoustiques ainsi que le rapport qualité-prix nous ont convaincus », justifie le directeur général de l'entreprise d'installation.

Le Silvento EC s'est aussi révélé pratique à la pose : l'installation complète, y compris le réglage de la platine de commande, n'a pas dépassé 20 minutes par ventilateur.

WESCO

Depuis 1962, WESCO, dont le siège se trouve à Wettingen (Argovie), incarne l'esprit pionnier suisse dans le domaine de la ventilation. L'entreprise développe et fabrique des hottes aspirantes de haute qualité ainsi que des solutions de ventilation globales pour les cuisines, les espaces de vie, les bureaux, les écoles et les bâtiments publics.

Forte de plusieurs décennies d'expérience, d'une grande capacité d'innovation et de l'ambition d'améliorer en permanence la qualité de l'air, WESCO propose des solutions individuelles pour un climat intérieur agréable. La vision « Mission Air Absolu » anime chaque jour les collaborateurs de WESCO – avec passion, savoir-faire et l'objectif de renforcer durablement le bien-être dans les espaces intérieurs. WESCO est une marque du groupe Franke et fait partie de Franke Technique de Cuisine SA.

wesco.ch

Contact

PRfact AG

Samuel Bürki

wesco@prfact.ch

Images



Rendu fini dans le
complexe « Cosmos »
à Dübendorf



Enclipsage du ventilateur



Platines de commande
plug-and-play



Un moteur pour toutes les
applications



Ventilateur à serrage Silvento EC



Platines de commande plug-and-play



Insert de ventilateur Silvento EC