



**Modules de confort pour
le refroidissement, le
chauffage et la ventilation**

PARAGON WALL

L'équipement idéal
pour des bureaux
au climat optimal



Swegon 

Confort optimal au bureau

Paragon Wall est un module de confort de diffusion d'air à simple flux conçu pour optimiser le confort des bureaux. Il fournit du chauffage, du refroidissement et de la ventilation pour créer une climatisation intérieure optimale. Ce produit peut être adapté aux différents besoins et critères de confort des utilisateurs.

Notre nouveau module offre de nombreux avantages.

Avantages pour les occupants des bureaux :

- Température ambiante réglée individuellement dans chaque bureau, en fonction des souhaits des occupants
- Ventilation confortable sans courants d'air
- Très silencieux pour un confort inégalé
- Conditions optimales pour une journée de travail agréable et efficace

Avantages pour le propriétaire du bâtiment et l'installateur :

- Refroidissement et chauffage optimisés
- Équipements de régulation en option pouvant être connectés à des systèmes de contrôle
- Raccordements aérauliques centralisés offrant un accès aisé
- Installation aisée grâce au système plug & play
- Produits économiques en termes d'énergie et de coûts
- Entretien aisé
- Modèle compact
- Panneau d'inspection amovible pour un accès aisé
- Choix du côté du raccordement hydraulique

Réglage du produit en fonction des besoins

Modules de confort PARAGON Wall parfaitement adaptés à vos besoins. À la commande, le produit peut être adapté pour répondre parfaitement à vos besoins. Ajout ou suppression d'accessoires en usine pour adapter le produit en fonction de vos besoins.



Différentes plates-formes de régulation

L'occupation d'un bureau varie au fil de la journée. Que ce soit pour des motifs de confort ou d'économie d'énergie, il convient donc de pouvoir réguler la ventilation en fonction des besoins.

Dans un bureau, une température confortable, de l'air frais et du calme sont les principaux ingrédients d'un environnement de travail sain et agréable. En adaptant le climat intérieur aux besoins réels, on crée des conditions de séjour plus saines et plus confortables, indispensables à l'efficacité au travail.

La famille PARAGON Wall est proposée avec différentes options de régulation afin de pouvoir s'adapter au taux d'occupation réel des locaux.

D'importantes économies d'énergie sont possibles quand on choisit judicieusement le système de régulation des bureaux. Des options de régulation simplifiée sont disponibles pour les systèmes existants ou lorsque seule une régulation du côté hydraulique est requise.

PARAGON Wall

PARAGON Wall est un système à débit constant qui, dans sa version standard, est doté d'un bouton permettant le réglage simple et rapide d'un débit d'air constant sortant des ouvertures.

Il est également possible d'intégrer ce produit dans le système WISE en tant que module de régulation à débit constant pilotant les vannes d'eau.

En version standard, l'équipement dispose d'un bouton de réglage et de la possibilité d'effectuer le raccordement à l'eau des deux côtés, au choix. Il est également disponible avec un équipement de régulation, monté en usine.

PARAGON Wall AWC

PARAGON Wall AWC est un module de confort à régulation intégrée. Il est doté d'une ouverture unique qui permet de garantir en permanence le débit d'air adéquat dans la pièce, notamment grâce à notre régulateur de fonctions disposant de nombreuses possibilités I/O.

En version standard, le produit est équipé d'un servomoteur, d'un régulateur et d'un servomoteur de vanne ; il peut en outre être fourni avec un capteur supplémentaire. Ce produit peut également s'intégrer aisément dans un système GTB/GTC via ModBus.

WISE Paragon Wall

Le WISE Paragon Wall de Swegon est une solution unique de régulation du débit d'air variable et de climatisation de la pièce.

La régulation de son ouverture garantit de pouvoir fournir en permanence la ventilation requise dans une pièce, quel que soit le mode de fonctionnement.

Le WISE Paragon Wall est un module de confort pour la ventilation à la demande, entièrement équipé (vannes, servomoteurs et module de commande avec connexion sans fil) en vue d'une intégration dans le système WISE de Swegon.

En version standard, le produit est équipé d'un servomoteur, d'un régulateur WISE CU et d'un servomoteur de vanne ; tous ces éléments sont connectés et prêts à l'emploi. Le produit peut également être livré avec des équipements de contrôle supplémentaires installés en usine, tels que WISE SMA et WISE surveillance du point de rosée.



PARAGON Wall avec bouton de réglage et bornier



PARAGON Wall AWC avec servomoteur, régulateur et servomoteur de vanne



WISE Paragon Wall avec servomoteur, servomoteur de vanne et régulateur WISE CU



Position

PARAGON Wall est particulièrement conçu pour être installé dans des bureaux attenants à un corridor. L'équipement s'installe alors dans le couloir, dans l'espace au-dessus du faux plafond.

Le module PARAGON Wall est fourni avec un caisson de recyclage qui achemine l'air recyclé de la pièce par la même grille que l'air soufflé.

Une solution climatique réglable à la demande permet de créer un confort optimal dans les bureaux, avec la température adéquate, sans bruit ni courants d'air

Avantages !

- Climatisation à la demande
- Refroidissement et chauffage optimisés. Faible niveau sonore
- Modèle compact permettant un gain de place
- Système fermé – sans ventilateurs ni condensats
- Installation aisée
- Utilisateurs satisfaits



Un partenaire à long terme

Présence locale

Swegon dispose d'un réseau d'ingénieurs et de techniciens qualifiés près de chez vous. Ils se chargent de la mise en service, de la maintenance et de la réparation des systèmes de ventilation.

Nous avons en stock toutes sortes de pièces détachées et d'accessoires, y compris pour les anciennes générations de nos produits.

Savoir-faire

Les techniciens Swegon possèdent de solides compétences en matière de ventilation, chauffage et climatisation. Swegon met tout en œuvre pour conserver son avance sur l'industrie et attache une importance particulière à la formation continue de ses techniciens, compte tenu de l'évolution technologique permanente du secteur.

Nous disposons ainsi en permanence des ressources et capacités nécessaires pour vous aider à mettre en place et entretenir des systèmes fiables et pérennes.

Fonctionnement et entretien

Nos services incluent la mise en service de diverses solutions système, mais aussi le dépannage, la réparation et l'entretien. Nous pouvons également assurer la surveillance de vos installations, y compris la mise à jour des logiciels et la prévention des défaillances.

Service après-vente

Swegon met tout en œuvre pour aider ses clients partout dans le monde et pour définir des solutions adaptées à leurs besoins. Dans le cas d'un chantier de rénovation, nous vous aidons à choisir la meilleure solution compte tenu de la place disponible, des frais d'exploitation et de l'usage des bâtiments. Bien entendu, nous vous aidons également dans le cadre d'un démantèlement comme de l'installation de nouveaux produits et solutions.

Dans le cas improbable où un produit ou service proposé par notre société ne vous apporterait pas les résultats escomptés, vous bénéficiez de notre garantie.



Feel good **inside**

