



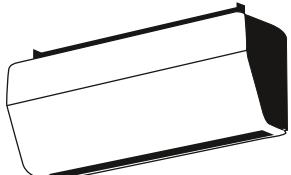
BV/Cert. 60/2018

## STOPAIR 2

Rideaux d'air  
Courts - Longs - Encastrables

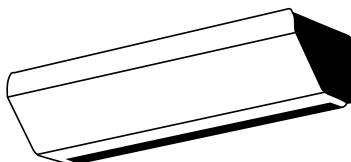
### SÉRIE COURTE

hauteur d'installation jusqu'à 2,30 mètres



### SÉRIE LONGUE

hauteur d'installation jusqu'à 3 mètres



### SÉRIE ENCASTRABLE

hauteur d'installation jusqu'à 3 mètres en toute discrétion



### CAS D'USAGE

- ▶ Magasins
- ▶ Guichets
- ▶ Petits commerces
- ▶ Salles d'exposition
- ▶ Showroom
- ▶ ...

### LES ATOUTS

- ▶ Nouveau design moderne et élégant.
- ▶ Résistance spiralée : optimisation de la chauffe, chaleur homogène, longévité (pour modèle long et encastré).
- ▶ Résistance fils nus pour modèle court.
- ▶ Nouveau support de fixation modulable : s'installe au mur ou au plafond.
- ▶ Installation rapide et simple : raccordement du boîtier de commande par deux fils (non polarisés). Mise en réseau des rideaux d'air avec un seul fil.

# STOPAIR 2

## Installation



## Conception

**Une conception optimisée pour la performance**  
Écorché modèle long



### Plusieurs possibilités d'installation

La modularité : comment s'adapter aux contraintes de hauteur et de largeur d'une porte d'accès.

Nos rideaux d'air peuvent être associés les uns aux autres pour composer un **écran homogène** couvrant l'ouverture à équiper, quelle que soit sa largeur et jusqu'à 3 mètres de hauteur.

### Économies d'énergie : limitation des déperditions thermiques

Le rideau d'air est l'appareil idéal pour les locaux dont l'activité nécessite de fréquentes ouvertures sur l'extérieur. Fixé au-dessus de la porte d'entrée, il produit un véritable **écran d'air pulsé qui permet de maintenir la chaleur en hiver et préserver la fraîcheur en été.**

### Confort thermique optimal toute l'année

- En hiver : pleine puissance de chauffage
- Au printemps et à l'automne : demi-puissance de chauffage
- En été : ventilation d'air ambiant

### Une atmosphère intérieure préservée

Un rideau d'air bien dimensionné et correctement installé **permet de repousser les intrusions d'éléments indésirables** tels que poussières, insectes volants, gaz d'échappement, etc.

### Des réglages au plus près de vos besoins

Le boîtier de commande disponible en option permet d'adapter **la puissance et le mode de fonctionnement** du rideau d'air aux conditions météorologiques locales (vents, etc).

#### Nouveau système de fixation pratique pour une installation au mur

Les platines de fixations permettent d'ajuster l'entraxe des étriers muraux pour une plus grande flexibilité d'installation au mur.



#### ... comme au plafond

Les finserts intégrés dans la carrosserie permettent l'utilisation de tiges filetées ou de d'anneaux de levage (non fournis) pour une fixation sécurisée au plafond.



\* Platine de fixation et étriers fournis.

\*\* Pour modèles longs et encastrables, régulation électronique intégrée



# STOPAIR 2

## BOÎTIER DE CONTRÔLE MR148

Compact et performant, le boîtier MR148 centralise la gestion du confort thermique en toute simplicité. Pensé pour les environnements industriels et tertiaires, il pilote les rideaux d'air avec efficacité tout au long de l'année. L'assurance d'un confort thermique optimal, hiver comme été.

- Touche Marche / Arrêt du chauffage.
- Touches de réglage de la température de consigne.
- Ecran de visualisation avec affichage digital.
- Bouton de sélection de l'allure de fonctionnement (vitesse de ventilation et puissance de chauffage).



## NOUVEAU CONTROL AIRPRO

DISPONIBLE EN 2026

Le **Control AirPro** est un contrôleur dédié aux **rideaux d'air** assurant un pilotage de la puissance et du débit d'air pour optimiser la gestion thermique des bâtiments industriels et commerciaux.



### Pilotage des équipements

- Aérothermes
- Rideaux d'air

### Un boîtier de commande simple et intuitif

Doté de fonctionnalités avancées telles que la programmation hebdomadaire, les modes de ventilation personnalisables, les dérogations rapides (Absent, Hors Gel, Je pars / J'arrive) et le verrouillage sécurisé des commandes, le **Control AirPro** s'adapte à tous les usages, dans le domaine tertiaire et industriel.



### Fonctions

- Réglage de la température et programmation hebdomadaire (3 programmes préenregistrés et 1 programme libre)
- Sélection des modes de ventilation et puissance de chauffe
- Dérogations Absent (Éco) et Hors Gel
- Dérogation rapide «Je pars / J'arrive»
- Verrouillage des commandes: simple, par code PIN et mode hôtellerie
- Alimentation via USB-C 5V
- Télécommande en local via l'Application intuis Compagnon

Le **Control AirPro** remplace le boîtier de commande **m090010**.

### Installation

Une liaison 2 fils non polarisés entre le rideau d'air et le boîtier de commande.

**Raccordement optimisé entre plusieurs rideaux d'air**  
La liaison se fait avec un seul fil entre le rideau d'air maître et les autres appareils.

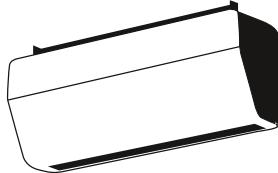
### LE SAVIEZ-VOUS ?

La directive européenne sur l'écoconception (*Eco-design*) évolue et rendra obligatoire l'intégration d'un dispositif de régulation électronique pour tout rideau d'air installé. Celui-ci devra permettre la programmation hebdomadaire et au moins une des fonctions suivantes : détection de fenêtre ouverte, contrôle à distance, démarrage adaptatif, auto-apprentissage ou une régulation de température précise.

Pour répondre à cette exigence, il sera nécessaire de prévoir l'installation d'un boîtier de commande **Control AirPro** ou tout autre dispositif équivalent.

# STOPAIR 2

## Exemple d'application



### Rideau d'air « écran thermique »

Dans l'exemple suivant, la demande du client était de préserver l'atmosphère (en hiver et en été) de sa boutique malgré l'ouverture régulière de sa porte.

Il a été installé 1 rideau d'air STOPAIR 2 dans sa version la plus puissante (9 kW) pour créer cet écran thermique invisible et délivrer le complément de chaleur pendant l'hiver.

#### Caractéristiques du bâtiment

#### Caractéristiques du produit

##### BOUTIQUE DE VETEMENT (RUE COMMERÇANTE)

- Immeuble pierre de taille
- Porte à équiper : 1
- Dimension de la porte :  
largeur 1 m x hauteur 2,25 m

- 1 rideau d'air série longue
- 1270 m/h de débit
- 9 kW de puissance
- 1 m de longueur

#### Caractéristiques de l'installation

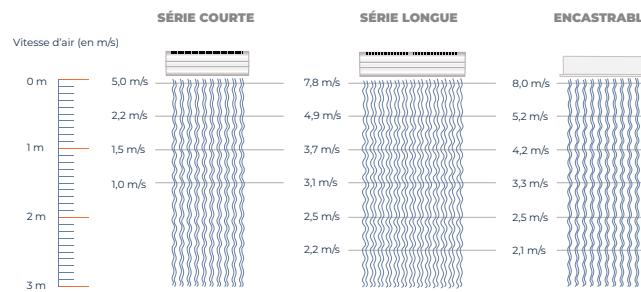
##### POSE

- Hauteur d'installation : 2,3 m
- Nombre d'appareils : 1

- Le rideau d'air série longue est fixé à l'intérieur, il couvre toute la largeur de la porte, fixé au ras du cadre afin de limiter au maximum les déperditions potentielles.

### Un écran efficace pour chaque hauteur

Les turbines tangentielles de chaque appareil ont été étudiées pour assurer des vitesses et des **débits d'air adaptés à chaque hauteur d'installation**.



Puissances (W)	Débit (m³/h)	L x H x Ép* (mm)	Poids (kg)	Références
<b>SÉRIE COURTE SANS COMMANDE (HAUTEUR D'INSTALLATION JUSQU'À 2 M)</b>				
6000/3000	450/300	898 x 251 x 235	12,0	M195122
<b>SÉRIE LONGUE SANS COMMANDE (HAUTEUR D'INSTALLATION JUSQU'À 3 M)</b>				
4500/2250	1270/980	1129 x 234 x 373	22,0	M195321
9000/4500	1270/980	1129 x 234 x 373	22,0	M195323
9000/4500	1600/1100	1524 x 234 x 373	28,0	M195423
12000/6000	1600/1100	1524 x 234 x 373	28,0	M195424
<b>SÉRIE ENCASTRABLE NOVUS SANS COMMANDE (HAUTEUR D'INSTALLATION JUSQU'À 3 M)</b>				
9000/4500	1000/900	1235 x 285 x 340	27,9	M168223
12000/6000	1600/1100	1535 x 285 x 340	34,7	M168224
<b>ACCESOIRES</b>				
Boîtier de commande digital mural				M090086

Coloris blanc mimétique (ER) et grille noire - Pour le raccordement en 400Tri sans N, une alimentation 230V est nécessaire pour la commande.

Ne pas jeter sur la voie publique. Informations sous réserve d'erreurs typographiques. En raison de l'évolution de la technique, la société Intuis-Elec se réserve le droit de modifier son matériel sans préavis. Illustrations et photos non contractuelles - Édition 2025.



6000 W, 4500 W et 9000 W  
Mono 230 V - Tri 400 + N

12000 W  
Tri 400 V + N

Classe I  
IP21 - IK08



retrouvez toutes nos  
solutions sur intuis.fr

Siège social : 28 Rue de Verdun, 92150 Suresnes  
Service client : service-client@intuis.fr +33 (0)9 78 45 10 26

