



STOPAIR

Rideaux d'air courts - longs - encastrables

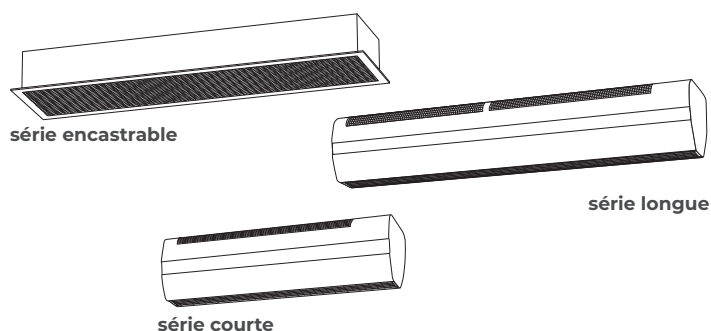
Ils limitent les déperditions thermiques : le rideau d'air est l'appareil idéal pour les locaux dont l'activité nécessite de fréquentes ouvertures sur l'extérieur. Fixé au-dessus de la porte d'entrée, il produit un véritable écran d'air pulsé qui limite les déperditions thermiques.

Ils sont efficaces en hiver, en été... toute l'année : en été, ils empêchent l'air chaud de pénétrer à l'intérieur et repoussent les intrusions d'éléments indésirables tels que poussières, insectes volants, gaz d'échappement, etc.

Ils s'adaptent aux saisons :

- Pleine puissance chauffage : en plein hiver
- Demi puissance chauffage : aux printemps et en automne
- Ventilation d'air ambiant : en été

Ils s'adaptent avec précision : pour adapter la puissance de fonctionnement du rideau d'air aux conditions météorologiques locales (vents, etc.).



LES ATOUTS

- ▶ **Résistance spiralée :** optimisation de la chauffe, chaleur homogène, longévité.
- ▶ **Support multiposition :** s'installe au mur ou au plafond, orientable.
- ▶ **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.

CAS D'USAGE

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



STOPAIR

Rideaux d'air courts - longs - encastrables

Installation

Plusieurs possibilités d'installation

La modularité permet de 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 leur largeur et jusqu'à 3 mètres de hauteur.

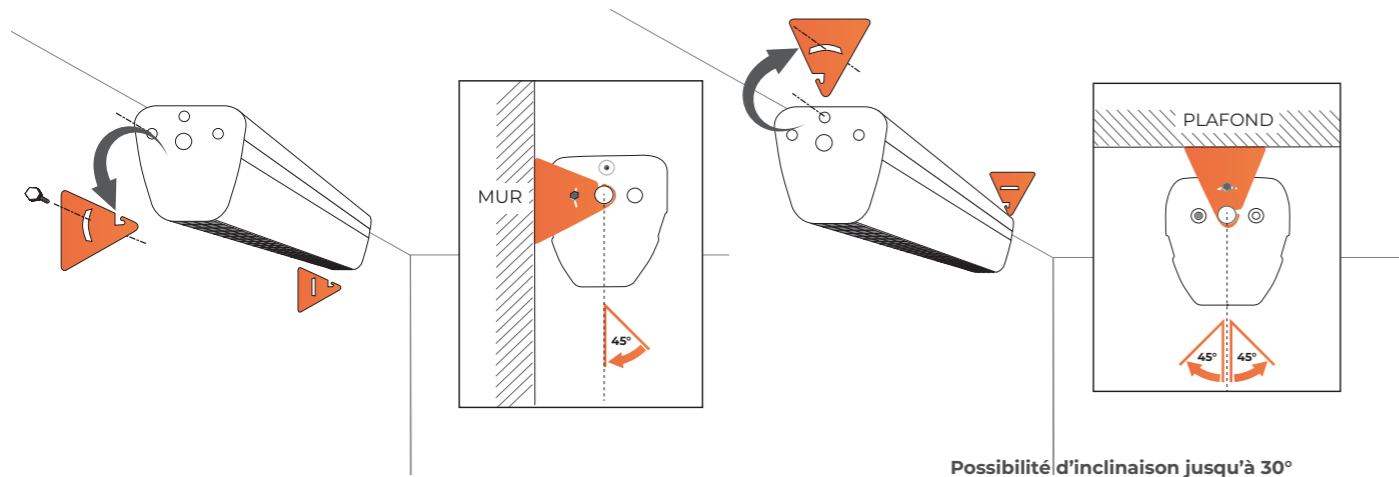
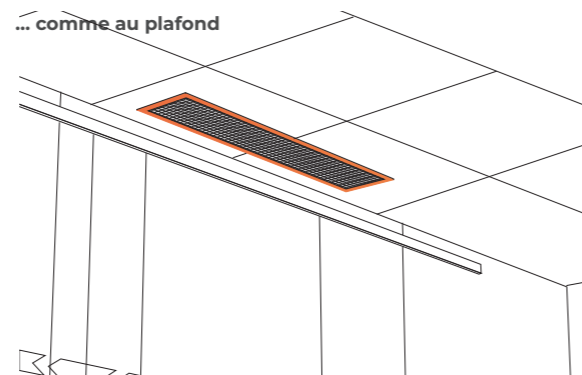
- 1** OUVERTURE À 3 MÈTRES
2 modèles série longue
- 2** OUVERTURE À 2 MÈTRES
2 modèles série longue + 1 série courte
- 3** OUVERTURE À 1 MÈTRE
1 modèles série courte



Une fixation ingénieuse et réglable au mur...

Avec son système de fixation spécial, une seule personne suffit pour poser et régler nos rideaux d'air. Pose facile grâce à un gabarit de pose.

Ils sont orientables de 45° pour obtenir un rendement optimum en fonction des conditions particulières de chaque utilisation (exposition aux vents forts, grandes différences thermiques, etc.).



Conception

Un conception optimisée pour la performance

- 1** Résistances blindées à ailettes spiralées pour un flux d'air très homogène.
- 2** Turbine haute efficacité.
- 3** Grille alvéolée directionnelle.
- 4** Régulation électronique intégrée.



Boîtier de commandes

Un boîtier de commande simple et intuitif

Il permet de piloter de un à 20 aérothermes en réglant la température de confort de son choix pour le local. Son bouton rotatif offre le **choix du mode de chauffage en fonction du type d'installation, des besoins et de la saison**, du cœur de l'hiver à la demi-saison.

Il offre également un confort d'été avec la possibilité de **ventiler le local à température ambiante**.

Verrouillage possible de la commande pour éviter tout usage intempestif.

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.

- 1** TOUCHE MARCHÉ / ARRÊT DU CHAUFFAGE
- 2** TOUCHES DE RÉGLAGE DE LA TEMPÉRATURE DE CONSIGNE
- 3** ÉCRAN DE VISUALISATION AVEC AFFICHAGE DIGITAL
- 4** BOUTON DE SÉLECTION DE L'ALLURE DE FONCTIONNEMENT (VITESSE DE VENTILATION ET PUISSANCE DE CHAUFFAGE)

Fonctions : 6 possibilités de fonctionnement

- Pleine puissance de chauffage avec 2 vitesses de ventilation
- Demi puissance de chauffage avec 2 vitesses de ventilation
- Ventilation d'air ambiant avec 2 vitesses de ventilation



Pour les séries longues et encastrables et pour le modèle 6000/3000 de la série courte.

Pour le modèle 4000 / 2000 de la série courte le boîtier de commande est intégré au rideau d'air.

série courte
4000/2000

Installation du boîtier de commande

Le boîtier de commande se fixe au mur en saillie grâce à son support ou s'encastre dans le mur grâce à sa boîte d'encastrement mural.

Verrouillage possible de la commande pour éviter tout usage intempestif.



1 - Boîtier en saillie

2 - Boîtier encastré

A SAVOIR : le boîtier de commande permet un pilotage à distance des appareils et se place librement, même dans un local distinct de la zone à chauffer (local technique, salle de contrôle, etc.).

STOPAIR

Rideaux d'air courts - longs - encastrables

Exemple d'application



Rideaux d'air en "accueil chaleureux"

Dans l'exemple suivant, la demande du client était de ressentir une sensation de chaleur au passage de la porte de son café.

► Il a été installé 1 rideau d'air pour créer un "accueil chaleureux"

Caractéristiques du bâtiment	Caractéristiques du produit
SALLE DE RÉUNION	
<ul style="list-style-type: none">Porte à équiper : 1Dimensions des portes : 1 m (Largeur) x 2,05 m (Hauteur)	<ul style="list-style-type: none">1 rideau série courte 34032BB450 m³/h de débit6 kW de puissance unitaire0,89 m de longueur
Caractéristique de l'installation	
POSE	
<ul style="list-style-type: none">Hauteur d'installation : 2,1 mNombre d'appareils : 1	<ul style="list-style-type: none">Le rideau d'air série courte ici implanté a l'avantage d'offrir à la clientèle un accueil chaleureux et d'offrir un complément de chauffage au sein du café, tout en évitant une partie des déperditions et l'inconfort des courants d'air

Dimensions et puissances

PUISSANCES (W)	DÉBIT	L X H X E* (MM)	POIDS	RÉFÉRENCES
SÉRIE COURTE AVEC COMMANDE (INSTALLATION JUSQU'À 2 M)				
4000 / 2000	300 / 240	697 x 202 x 147	8,1	M128125
SÉRIE COURTE SANS COMMANDE (INSTALLATION JUSQU'À 2 M)				
6000 / 3000	450 / 300	897 x 202 x 147	11,2	M128122
ACCESSOIRES				
Boîtier de commande digital mural				M090010



M128125
Mono 230 V

M128125
Mono 230 V - tri 400 V + N

Classe 1
IP21 - IK08

Garantie 3 ans

SÉRIE LONGUE SANS COMMANDE (HAUTEUR D'INSTALLATION JUSQU'À 3 M)

4500 / 2250	1270 / 980	1084 x 240 x 285	20,7	M130321
9000 / 4500	1270 / 980	1084 x 240 x 285	20,8	M130323
9000 / 4500	1600 / 1100	1541 x 240 x 285	26,6	M130423
12000 / 6000	1600 / 1100	1541 x 240 x 285	26,7	M130424
SÉRIE ENCASTRABLE SANS COMMANDE (HAUTEUR D'INSTALLATION JUSQU'À 3 M)				
9000 / 4500	1000 / 900	1235 x 285 x 340	25,9	M129223
ACCESSOIRES				
Boîtier de commande digital mural				M090010



Série longue :
Mono 230 V - tri 400 V + N

Série longue :
Mono 230 V - tri 400 V + N

Classe 1
IP21 - IK08
Mono 230 V

Garantie 3 ans

* Modèle horizontal : CE - Modèle bas : NF

SUPPORT COMMERCIAL support-commercial@muller-intuitiv.fr · Tél. : 01 76 31 05 20 109 boulevard Ney · 75018 Paris

Muller Intuitiv SAS au capital de 100 000€ - 109 boulevard Ney 75018 Paris - RCS Paris B 334 981 958 - Informations sous réserve d'erreurs typographiques - En raison de l'évolution de la technique, La société Muller Intuitiv se réserve le droit de modifier son matériel sans préavis. Illustrations et photos non contractuelles. Édition - 11/2022