

# Rideau d'air électrique en saillie ou encastrable

**Noirot**  
CHAUFFAGE ELECTRIQUE

Générateur d'air chaud ou ambiant

## Rideau d'air

### Série Courte :

Conçue pour les ouvertures standards ou de faibles hauteurs. Accueil chaleureux.



### Série Longue :

Conçue pour les grandes ouvertures. Barrière thermique.



### Série Encastrable :

Conçue pour se dissimuler au dessus des grandes ouvertures.



### Boîtier de commande pour série longue et encastrable seulement :



#### Plus simple à raccorder :

- 2 fils non polarisés pour la commande.
- 1 seul fil entre plusieurs rideaux d'air.

**NOUVEAU**  
- Boîtier de commande à affichage digital  
- Raccordement simplifié

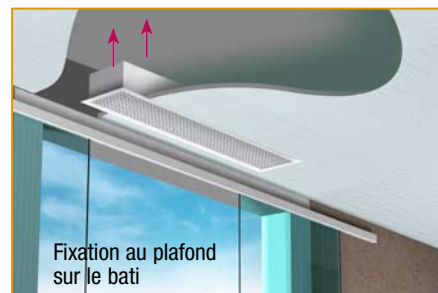
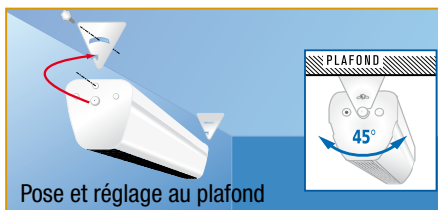


### LES ATOUTS DU CONFORT :

- **Pour les locaux dont l'activité nécessite de fréquentes ouvertures sur l'extérieur** (boutiques, ateliers, etc...) le rideau d'air est un appareil indispensable. Fixé au dessus de la porte d'entrée, il produit un véritable écran d'air pulsé qui limite les déperditions thermiques.
- **En été, il empêche l'air chaud de pénétrer à l'intérieur des locaux** et repousse les intrusions d'éléments indésirables tels que poussières, insectes volants, gaz d'échappement, etc...

Conçu, développé et fabriqué dans nos usines en France.

### FIXATION INGÉNIEUSE AU MUR OU AU PLAFOND



#### Série courte et longue :

- Avec son système de fixation spécial, une seule personne suffit pour poser et régler un rideau d'air au mur ou au plafond.
- Les rideaux d'air séries courte et longue peuvent être orientés de 45° pour obtenir un rendement optimum en fonction des conditions particulières de chaque utilisation (exposition aux vents forts, grandes différences thermiques, etc...).

#### Série encastrable :

- Le rideau d'air s'encastre simplement dans un caisson d'installation fixé au plafond (la conception unique du rideau d'air encastrable permet une installation rapide par une seule personne).

### NOUVEAU BOÎTIER DE COMMANDE DIGITAL

Le boîtier de commande spécifique développé par Noirot est le mode de commande idéal pour exploiter au mieux toutes les qualités de nos rideaux d'air.

**NOUVEAU**

**Des commandes élégantes, ergonomiques et très simples à utiliser (Verrouillage des commandes possible pour éviter tout emploi intempestif) :**



#### Un boîtier élégant, ergonomique et très simple à utiliser :

- 1 - Touche Marche / Arrêt du chauffage
- 2 et 3 - Touches de réglage de la température de consigne "+" et "-"
- 4 - Ecran de visualisation avec affichage digital
- 5 - Bouton de sélection de l'allure de fonctionnement (vitesse de ventilation et puissance de chauffage)

#### • 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.

**TRES PRATIQUE** : Une fonction qui permet la destratification, en plus du chauffage, pour les très grands volumes.

**2 possibilités de positionnement du boîtier de commande :**

se fixe au mur en saillie grâce à son support,



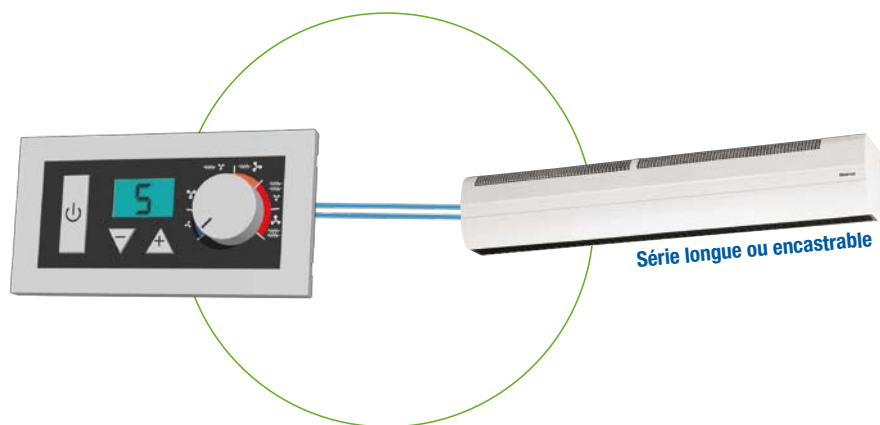
s'encastre dans les boîtes d'encastrement mural.



## RACCORDEMENT SIMPLIFIÉ ENTRE LE BOÎTIER DE COMMANDE ET LE RIDEAU D'AIR

### Une liaison 2 fils NON POLARISÉS

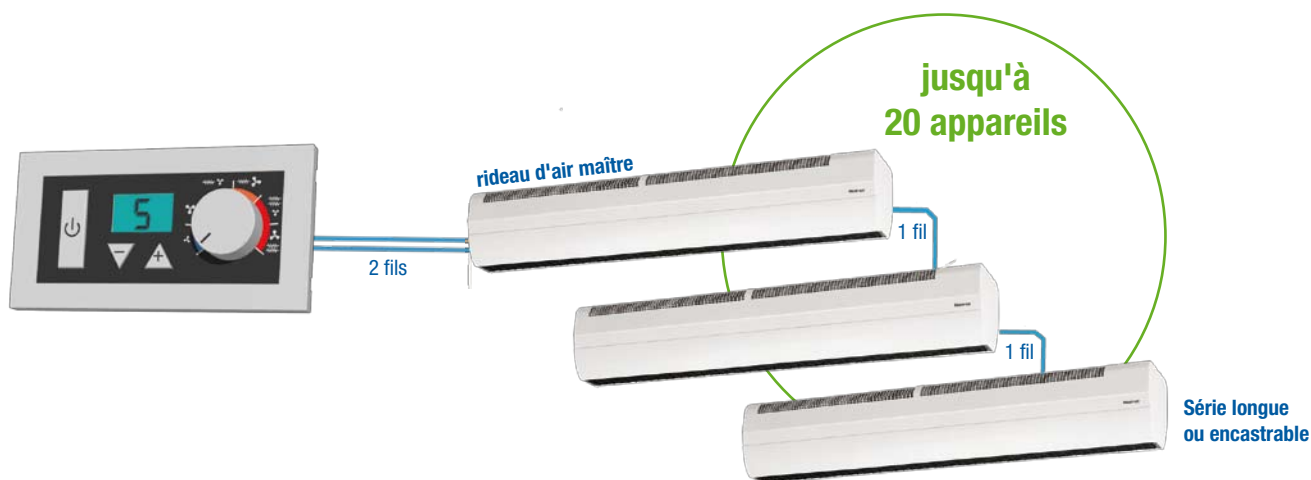
permet de relier le rideau d'air au boîtier de commande.  
Les fils peuvent être intervertis sans risque, pas besoin de les repérer.



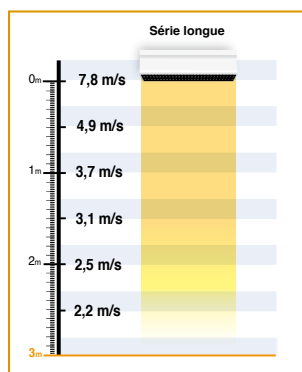
## RACCORDEMENT ENTRE PLUSIEURS RIDEAUX D'AIR

### Une liaison 1 fil

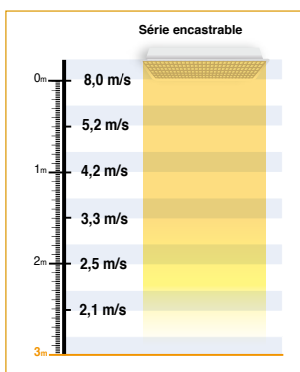
permet de relier le rideau d'air maître aux autres rideau d'air.  
Avec ce nouveau système, on peut **relier jusqu'à 20 rideaux d'air entre eux** dans un même local.



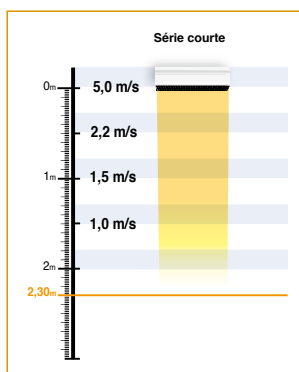
## UN ÉCRAN EFFICACE POUR CHAQUE HAUTEUR



jusqu'à 3 mètres  
pour une efficacité absolue.



jusqu'à 2,30 mètres  
pour un accueil chaleureux.



Les turbines tangentielles de chaque appareil ont été étudiées pour assurer des vitesses et des débits d'air adaptés en fonction des hauteurs d'installation.

**BOÎTIER DE COMMANDE DIGITAL POUR SÉRIE LONGUE ET ENCASTRABLE**



Le nouveau boîtier de pilotage a été développé pour simplifier l'utilisateur avec des commandes intuitives.



**BOÎTIER DE COMMANDE POUR SÉRIE COURTE**

**MODÈLE 69 cm**  
boîtier intégré à l'appareil :



**MODÈLE 89 cm**  
boîtier déporté de l'appareil (il peut piloter 4 appareils) :



- Il permet de varier la puissance de chauffage entre pleine puissance pour l'hiver, 1/2 puissance au printemps comme à l'automne et sans chauffage en été.
- Avec ses 2 vitesses de ventilation, il s'adapte aux conditions locales ou momentanées comme le vent.

**UNE GAMME MODULAIRE**

Nos modèles peuvent être associés les uns aux autres pour composer un écran homogène couvrant toutes les largeurs de porte.

**CONSEIL : Conserver des puissances identiques en cas d'association**

**CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES**

- Carrosserie en acier électrozingué revêtu d'époxy polyester.
- Résistance blindée à ailettes sur les modèles Série Longue et à faible inertie sur les modèles Série courte.
- Turbines tangentielles.
- Sécurité thermique à réarmement manuel.
- Bornier de raccordement et relais de puissance intégrés.
- Carrosserie de coloris blanc mimétique (RAL 9002).
- Grille noire, sauf modèle encastrable : grille blanche.
- 230V Tri possible à la commande (sauf sur 3403-1AA)

**DIMENSIONS ET RÉFÉRENCES**

Puissances (W)	Débit (m <sup>3</sup> /h)	Tension	Niveau sonore (dB)	Δt* (°C)	Longueur (mm)	Hauteur (mm)	Largeur (mm)	Poids (kg)	Référence
<b>Série courte avec commande (installation jusqu'à 2 m) - Classe I - IP21 IK08</b>									
4000/2000	300/240	Mono 230 V	47/45	39/49	690	205	150	9,0	3403-1AA
<b>Série courte sans commande (installation jusqu'à 2 m) - Classe I - IP21 IK08</b>									
6000/3000	450/300	Mono 230 V	50/48	39/50	890	205	150	12,5	3403-2AA
<b>Accessoires</b>									
Thermostat d'ambiance									3497-1AA
Boîtier de commande sans thermostat									3497-2AA
<b>NOUVELLE GÉNÉRATION : Série longue sans commande (installation jusqu'à 3 m) - Classe I - IP21 IK08</b>									
4500/2250	1270/980	Mono 230 V~, Tri 400 V + N~	57/49	10/14	1084	240	285	22,5	3404-1BB
9000/4500	1270/980		57/49	21/27	1084	240	285	22,5	3404-2BB
9000/4500	1600/1100		57/50	17/24	1579	240	285	28,6	3404-3BB
12000/6000	1600/1100		57/50	22/32	1579	240	285	28,6	3404-4BB
<b>NOUVELLE GÉNÉRATION : Série encastrable sans commande (installation jusqu'à 3 m) - Classe I - IP21 IK08</b>									
9000/4500	1000/900	Tri 400 V + N~	54/48	26/29	1196	280	298	28,7	3407-2BB
<b>Accessoires</b>									
Boîtier de commande mural									3597-4BB

Garantie 1 an  
**Conforme aux normes**



\*Ecart de température entre entrée d'air (température d'ambiance) et sortie d'air.

Coloris blanc mimétique (ER) et grille noire

Votre revendeur :

**Noirot**

CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE  
www.noirot.fr

107, boulevard Ney - 75883 Paris Cedex 18  
Tél. : 01 53 06 27 00 • Fax : 01 42 29 66 05

