

## ARIA 3 SILENCE

Rideau d'air tangentielle à aspiration supérieure avec 1 ou 2 résistances électriques

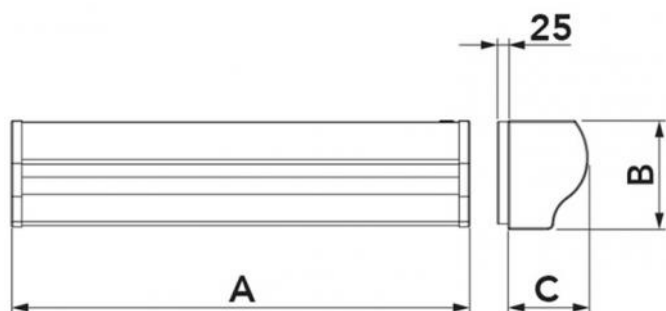
- cod. 12300050RI - cod. 12300051RI - cod. 12300055RI

- cod. 12300056RI



### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES :

- 8 modèles blancs
- 3 vitesses commandées par télécommande
- Les barrières à air sont conçues pour une utilisation à l'intérieur
- Tableau de bord avec LED colorées pour le mode de fonctionnement de la signalisation
- Kit de démarrage automatique sur demande
- Aspiration d'air supérieure
- Résistance électrique commandée par télécommande
- L'unité doit être installée horizontalement
- Nelle barriere d'aria con doppia resistenza possibilità di parzializzare il funzionamento delle resistenze elettriche



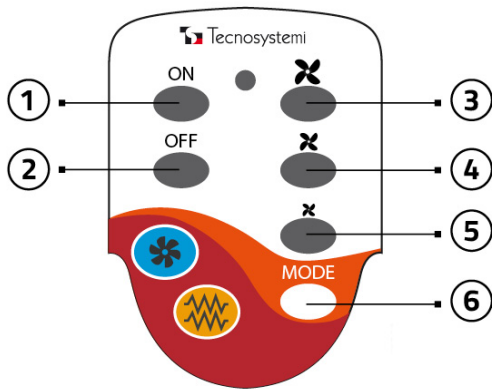
## DIMENSIONS

| CODE       | A [mm] | B [mm] | C [mm] | CONVIENT POUR PORTES [mm] | POIDS [kg] |
|------------|--------|--------|--------|---------------------------|------------|
| 12300050RI | 1085   | 250    | 185    | L1000<br>H3000            | 14,8       |
| 12300051RI | 1085   | 250    | 185    | L1000<br>H3000            | 14,8       |
| 12300055RI | 1440   | 250    | 185    | L1500<br>H3000            | 21,4       |
| 12300056RI | 2000   | 2040   | 250    | L2000<br>H3000            | 28,6       |

## DONNÉES TECHNIQUES

| CODE       | MODÈLE                          | TENSION D'ALIMENTATION [V] | FRÉQUENCE [Hz] | PUISSANCE ABSORBÉE [W] | PUISSANCE ABSORBÉE AVEC RÉSISTANCE [W] | VITESSE DE L'AIR À LA GRILLE [m/s] | DÉBIT D'AIR [m³/h]   | NIVEAU SONORE [dB(A)] | ΔT AIR AVEC RÉSISTANCES [°C] | TÉLÉCOMMANDE                                  |
|------------|---------------------------------|----------------------------|----------------|------------------------|--|------------------------------------|----------------------|-----------------------|------------------------------|---|
| 12300050RI | 1100 Ventilateur simple droit   | 230 ca                     | 50             | 75                     | 1900                                   | I:7,5<br>II:8<br>III:9             | 693<br>738<br>783    | 65<br>67<br>68        | 12                           | Réglage 3 vitesses et marche/arrêt résistance |
| 12300051RI | 1100 ventilateur simple gauche  | 230 ca                     | 50             | 75                     | 1900                                   | I:7,5<br>II:8<br>III:9             | 693<br>738<br>783    | 65<br>67<br>68        | 12                           | Réglage 3 vitesses et marche/arrêt résistance |
| 12300055RI | 1500 ventilateur double central | 230 ca                     | 50             | 190                    | 3200                                   | I:7,5<br>II:8<br>III:9             | 1161<br>1188<br>1215 | 68<br>68,5<br>69      | 12                           | Réglage 3 vitesses et marche/arrêt résistance |
| 12300056RI | 2000 ventilateur double central | 230 ca                     | 50             | 190                    | 3800                                   | I:7,5<br>II:8<br>III:9             | 1332<br>1404<br>1458 | 67<br>68<br>70        | 12                           | Réglage 3 vitesses et marche/arrêt résistance |

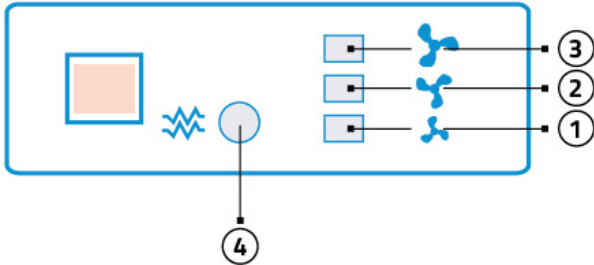
## TÉLÉCOMMANDE



- [1] ON / Allumage de l'appareil
- [2] OFF / extinction de l'appareil
- [3] Vitesse maximale
- [4] Vitesse moyenne
- [5] Vitesse minimale
- [6] Sélection résistance

## ÉTIQUETTE TABLEAU DE BORD

- [1] 1<sup>o</sup> vitesse (Min) 1 LED ALLUMÉE
- [2] 2<sup>e</sup> vitesse (Moy) 2 LED ALLUMÉES
- [3] 3<sup>e</sup> vitesse (Max) 3 LEDS ALLUMÉES
- [4] Résistance

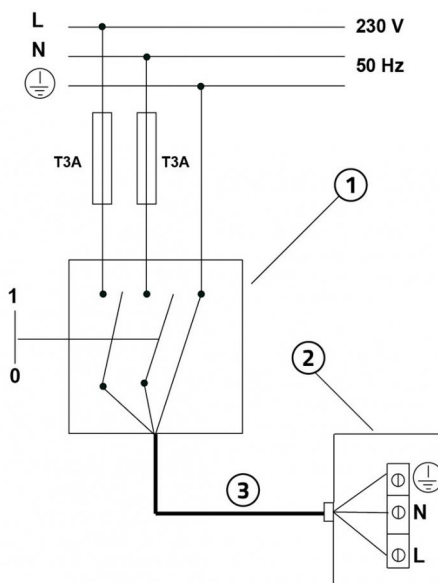


## KIT DÉMARRAGE AUTOMATIQUE POUR RIDEAUX D'AIR

Ce kit vendu séparément du rideau d'air permet de relier directement l'allumage et l'extinction de la machine avec l'ouverture et la fermeture de la porte.



## ALIMENTATION ÉLECTRIQUE MONOPHASÉE ET SCHÉMA DE CÂBLAGE

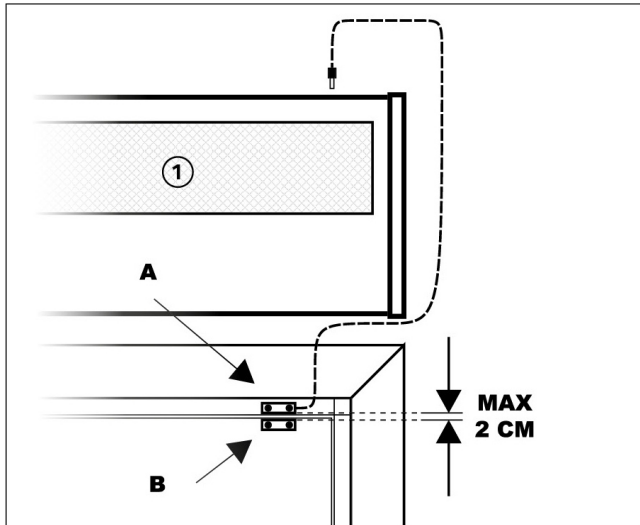


- [1] interrupteur de protection magnétothermique omnipolaire conforme à EN 61508:1
- [2] Câble d'alimentation 3x2,5 mm<sup>2</sup>
- [3] Boîte branchement électrique

### IMPORTANT!

Lors du branchement électrique, l'installateur doit respecter les polarités indiquées sur la plaque située devant le bornier d'alimentation.

## INSTALLATION ET FONCTIONNEMENT DU KIT DE DÉMARRAGE AUTOMATIQUE (en option)



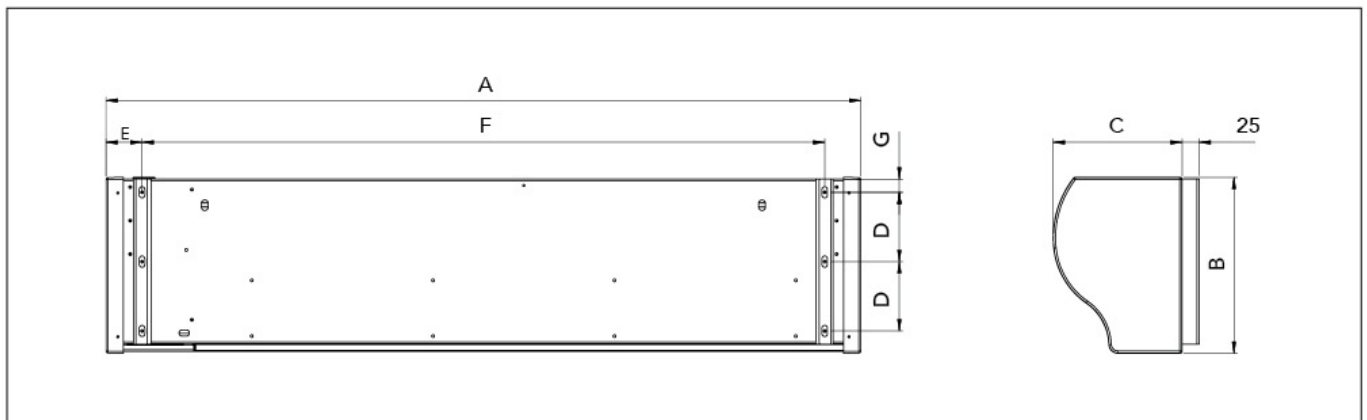
[1] Rideau d'air

Connecter le capteur équipé du câble au rideau d'air à l'aide de la prise jack.

Fixer le capteur magnétique A au chambranle de la porte ou en un point solide avec le cadre de la fenêtre. Fixer le second capteur sur la partie mobile du cadre en laissant un espace maximum d'environ 2 cm entre les deux capteurs.

Avec l'installation du « kit démarrage automatique », le rideau d'air peut s'allumer ou s'éteindre avec ouverture/fermeture de la porte.

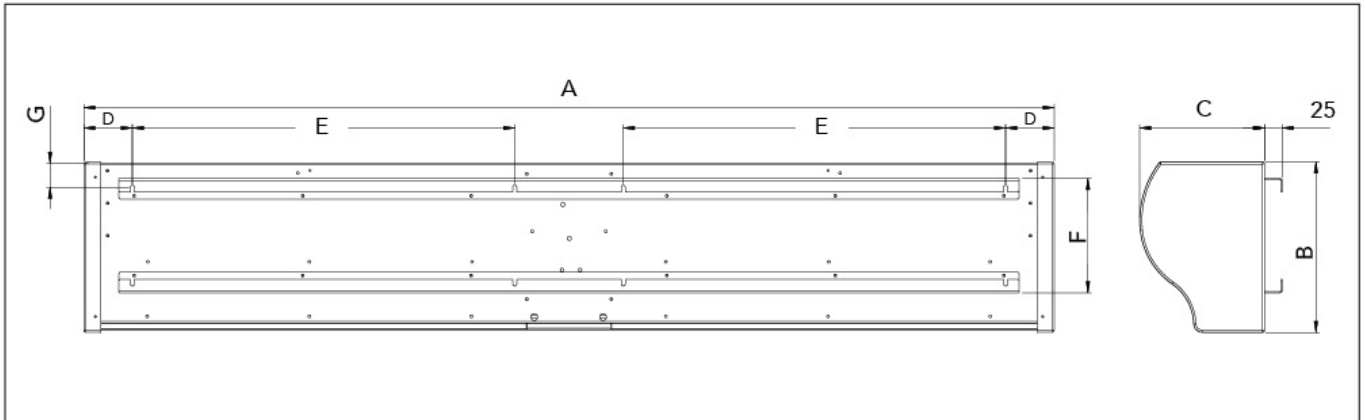
## INTERAXE DE PERÇAGE AU MUR MODÈLE 1100 D/G



## TABLEAU DES DIMENSIONS

| CODE       | A [mm] | B [mm] | C [mm] | D [mm] | E [mm] | F [mm] | G [mm] |
|------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 12300050RI | 1085   | 250    | 185    | 99     | 52     | 980    | 20     |
| 12300051RI | 1085   | 250    | 185    | 99     | 52     | 980    | 20     |

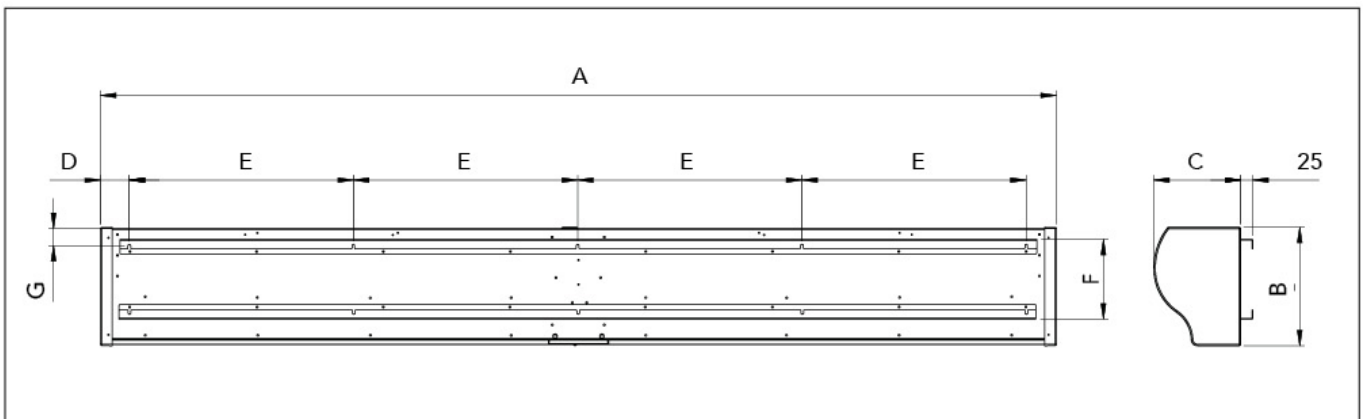
## INTERAXE DE PERÇAGE AU MUR MODÈLE 1500 CENTRAL



### TABLEAU DES DIMENSIONS

| CODE       | A [mm] | B [mm] | C [mm] | D [mm] | E [mm] | F [mm] | G [mm] |
|------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 12300050RI | 1440   | 250    | 185    | 72     | 566    | 170    | 35     |

## INTERAXE DE PERÇAGE AU MUR MODÈLE 2000 CENTRAL



## TABLEAU DES DIMENSIONS

| CODE       | A [mm] | B [mm] | C [mm] | D [mm] | E [mm] | F [mm] | G [mm] |
|------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 12300050RI | 2040   | 250    | 185    | 67     | 478    | 170    | 35     |

## ARTICLES

| CODE       | DESCRIPTION                                       |
|------------|---|
| 12300050RI | RIDEAUX D'AIR À 1 VENTILATEUR AVEC 1 RÉSISTANCE   |
| 12300051RI | RIDEAUX D'AIR À 1 VENTILATEUR AVEC 1 RÉSISTANCE   |
| 12300055RI | RIDEAUX D'AIR À 2 VENTILATEURS AVEC 2 RÉSISTANCES |
| 12300056RI | RIDEAUX D'AIR À 2 VENTILATEURS AVEC 2 RÉSISTANCES |

Tous les droits relatifs à cette publication sont de propriété exclusive de Tecnosystemi SpA.  
Tecnosystemi SpA se réserve le droit d'apporter toute les modifications nécessaires, sans préavis et pour des exigences techniques ou commerciales.