

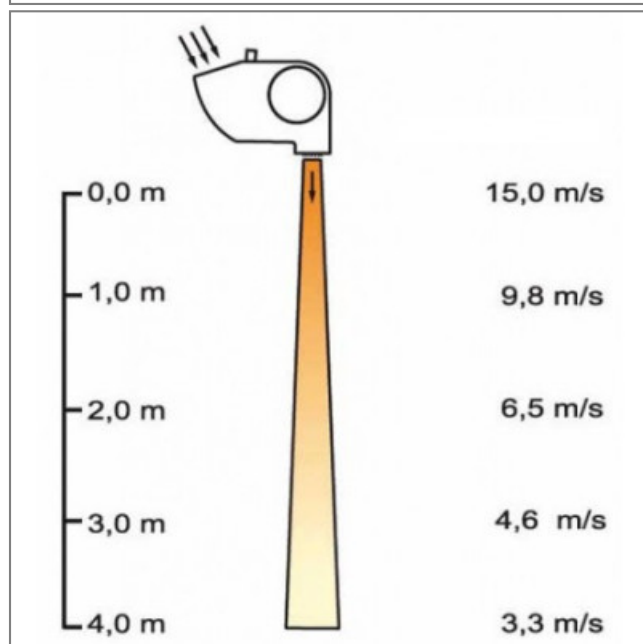
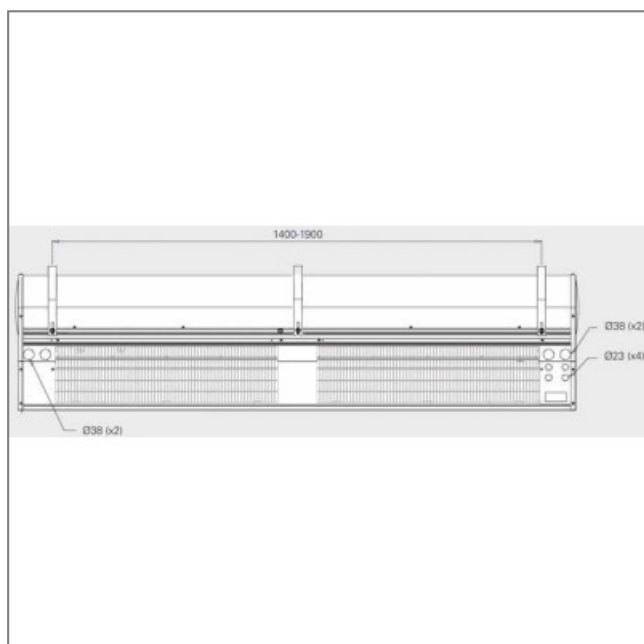
RIDEAU D'AIR AVEC CHAUFFAGE ELECTRIQUE

3.50/4.50M - 40010420

Caractéristiques :

- Hauteur de porte : 4.50
- Longueur totale (mm) : 2028
- Nombre de vitesses : 2
- Alimentation : 400V
- Débit (m³/h) : 2600/5000
- Indice de protection : 20
- Niveau sonore (décibels) : 50/65
- Intensité (ampères) : 39
- Puissance absorbée (watts) : 18000/27000
- Conformité RoHs : Oui

Côte d'encombrement : -



Montage

Le Thermozone AD400 est prévu pour un montage permanent au mur ou au plafond à l'aide de tiges filetées ou d'un kit de suspension (en accessoire). Voir la page suivante. Il doit toujours être monté en position horizontale, avec la grille de soufflage orientée vers le bas. La distance minimale entre la sortie et un matériau inflammable est de 50 mm.

Les entre-axes de fixation sont réglables, ce qui simplifie l'installation. Chaque unité est fournie avec les consoles adéquates. Les modèles de 2 m doivent être montés avec trois points de fixation.

Pour des performances optimales, les appareils devront couvrir la totalité de la largeur de l'ouverture et être placés aussi près que possible du seuil de la porte. Dans le cas d'ouvertures plus larges, plusieurs appareils peuvent être installés les uns à la suite des autres afin de former un rideau d'air continu.

Raccordement AD 400E f

L'installation doit être précédée d'un interrupteur universel avec une distance d'ouverture de 3 mm au moins. Le raccordement doit s'effectuer par le biais de passe-câbles en haut de l'appareil, ø29 mm. La connexion aux bornes de puissance s'effectue à l'aide d'un câble de 16 mm² maxi. La connexion au bornier de commande s'effectue à l'aide d'un câble de 4 mm² maxi.

Pour les modèles avec chauffage électrique, l'alimentation des résistances doit être indépendante de celle des commandes. Pour les modèles AD420E, les éléments chauffants sont séparés et alimentés par deux unités distinctes. Voir les schémas de raccordement et de dimensionnement.

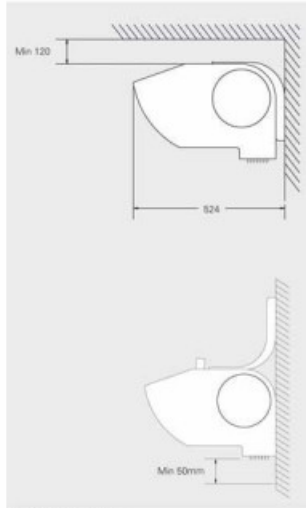


Fig. 1: Distance minimale

