**Réchauffeur d'air électrique avec régulateur DRH 25-9 R**

Réchauffeur d'air électrique pour systèmes de traitement d'air.

Avec régulateur de température intégré.

Avec corps de chauffe tubulaires non incandescents en acier inoxydable.

Sonde pour pièce FR 30 P et sonde pour gaine rectangulaire FL 30 P fournies.

Risque d'incendie accru si les corps de chauffe tubulaires sont encrassés. Installer un filtre à air TFE à titre préventif.

Accessoires recommandés : Contrôleur de débit d'air LW 9 et filtre à air TFE... .

Instructions de montage

Monter le réchauffeur d'air électrique du côté refoulement du ventilateur pour éviter une surchauffe du moteur du ventilateur. Une flèche sur le boîtier indique le sens préconisé de l'air à travers le réchauffeur d'air électrique.

Installer un conduit d'air de 1 à 1,5 m de long entre le ventilateur et le réchauffeur d'air électrique afin de garantir une alimentation en air optimale du réchauffeur d'air électrique.

Contrôler la vitesse d'arrivée d'air avec un contrôleur de débit d'air LW 9.

Il faut arrêter le réchauffeur d'air électrique si la vitesse d'arrivée d'air devient inférieure à 1,5 m/s.

Consignes de sécurité

Risque d'incendie accru si les corps chauffants tubulaires sont encrassés. Installer un filtre à air TFE à titre préventif.

Exécution conformément à VDE, à la loi sur la sécurité des produits et aux directives UE applicables.

Avec 2 limiteurs de température à commutation indépendante.

Distance minimale des matériaux inflammables : 150 mm (installer une isolation appropriée si la distance est inférieure).

Caractéristiques techniques

|  |  |
| --- | --- |
| Article: | DRH 25-9 R |
| Débit d'air minimal: | 270 m³/h |
| Type de tension: | Courant triphasé |
| Tension de service: | 400 V |
| Fréquence secteur: | 50 Hz |
| IMax: | 10 A |
| Type de protection: | IP 43 |
| Montage: | Intérieur |
| Position d'installation: | horizontal / vertical |
| Boîtier matériau: | Tôle d’acier, galvanisée |
| Poids: | 6,49 kg |
| Poids avec emballage: | 7,04 kg |
| Largeur nominale: | 250 mm |
| Largeur: | 250 mm |
| Hauteur: | 331 mm |
| Profondeur: | 375 mm |
| Largeur avec emballage: | 320 mm |
| Hauteur avec emballage: | 395 mm |
| Profondeur avec emballage: | 385 mm |
| Type de réchauffeur d'air: | électrique |
| Puissance de chauffage: | 9.000 W |
| Unité de conditionnement: | 1 pièce |
| Gamme: | C |
| GTIN (EAN): | 4012799821458 |
| Référence: | 0082.0145 |

Fabricant : MAICO

DRH 25-9 R Réchauffeur d'air électrique avec régulateur