

Air Excellent DBOX824 24 Connexions

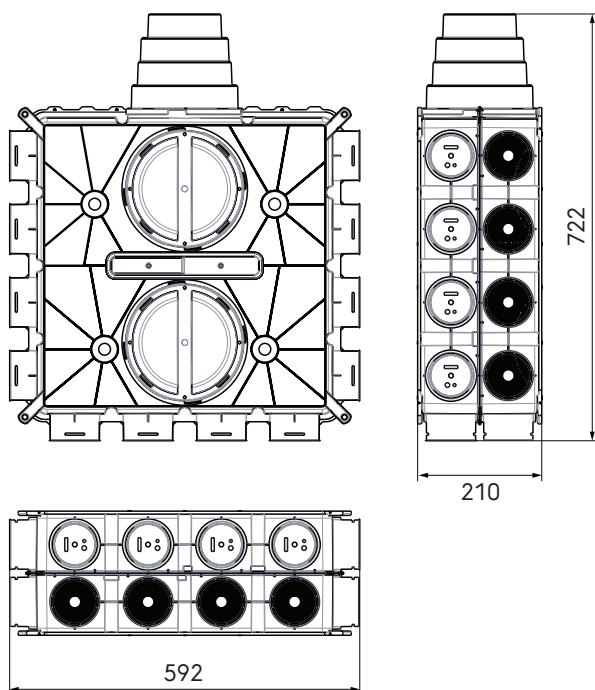
Numéro d'article : 0188580

Introduction produit

Le caisson de répartition d'air universel est un élément essentiel du système de distribution d'air Air Excellent. Il permet d'assurer au maximum la distribution d'air entre l'unité de ventilation et les conduits de ventilation raccordés.

- Pertes de pression minimales
- Propriétés antistatiques et antimicrobiennes
- Assemblage sûr et rapide
- Classe d'étanchéité à l'air D selon la norme européenne EN14239
- Certifié par le TÜV SÜD

Dimensions produit



Application

Tous les conduits d'air peuvent être raccordés à un caisson de distribution d'air universel au moyen d'un adaptateur DBOX. Les régulateurs de débit sont connectés directement aux caissons de distribution afin d'ajuster le débit requis pour chaque pièce. Le caisson de distribution d'air est également équipé d'un adaptateur multiple de coupure, ce qui permet de raccorder directement tous les conduits isolés.

Air Excellent DBOX824 24 Connexions

Numéro d'article : 0188580

Spécifications techniques

Spécifications	
Technique	
Couleur	Gris
Matériau	PP
Antistatique	☒
Antimicrobien	☒
Performance	
Résistance à la température (min.)	-20 °C
Résistance à la température (max.)	60 °C
Réaction au feu : Euro class	E
Dimensions	
Longueur brute	722 mm
Largeur	592 mm
Hauteur	210 mm
Poids net	3.07 kg

Numéro d'article : 0188580

Caractéristiques techniques

Pertes de charges Caisson	
Qv (Volume) [m³/h]	Δp (Pertes de charges) [Pa]
50	0,2
100	0,8
150	1,6
200	2,7
250	4,0
300	5,7
350	7,6
400	9,8
450	12,3
500	15,1
550	18,2
600	21,5
650	25,2
700	29,1
750	33,3
800	37,8

Chiffres basés selon les résultats des tests menés par le TÜV SÜD.