

449/225

Grille à encastrer en aluminium avec affaiblissement acoustique, Rw 14 dB

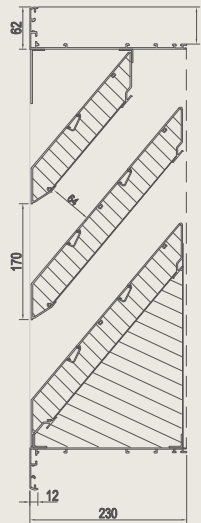


Caractéristiques des matériaux		Version standard
Matériau	Aluminium - Laine minérale	
Type de moustiquaire standard	Inox 304 - 6 × 6 mm	
Traitement de surface	Anodisation (20 microns), couleur naturelle décapé chimiquement F1-E6	Thermolaquage polyester (60-80 microns) Seaside quality A & Poudres standard
Type d'ancre murale	n°1428 (inclus)	
Dimensions		
Pas de lame	170 mm	
Profondeur d'encastrement	218 mm	
Recouvrement du cadre	55 mm	
Dimensions minimales (lxh)	200 × 430 mm	
Largeur maximale	2000 mm	
Hauteur maximale	4000 mm	
Surface maximale de la grille	2,1 m²	
Hauteur préférentielle	430 mm + (n x 170)	

Nos grilles peuvent être utilisées dans toutes leurs dimensions disponibles dans la plupart des situations. En cas d'utilisation de grandes dimensions dans des environnements très sollicités, tels que de grandes hauteurs, il est conseillé de vérifier la stabilité des grilles et de leurs fixations.

Prestations								
Débit								
Surface physique libre					37 %			
Surface visuelle libre					69 %			
Amenée d'air	Facteur de résistance K				19,1			
	Coefficient de flux C				0,229			
	Classe de passage d'air				3			
Extraction d'air	Facteur de résistance K				21,4			
	Coefficient de flux C				0,180			
	Classe de passage d'air				4			
Étanchéité à l'eau %								
à (m/s)	0,0	0,5	1,0	1,5	2,0	2,5	3,0	3,5
Sans gouttière	C	C	D	D	D	D	D	D
	93,2	84,9	78,6	71,0	61,7	50,6	26,5	19,8
Affaiblissement acoustique dB								
R _w (C;Ctr):					14 (-1;-3)			
f en Hz					R in dB			
63					10,0			
125					6,1			
250					5,6			
500					8,6			
1000					15,8			
2000					18,0			
4000					14,3			

Dessin de coupe



Options disponibles

- **Méthode de fixation :** Trous de vis dans l'aile de recouvrement du cadre
- **Aile de recouvrement adaptée :** Circulaire ou partielle sans ou avec bride raccourcie Avec ventilation coulissante
- **Verrouillable :** Bouton à glissière / Bouton tournant / Corde / Tringle / Servomoteur linéaire 230V ou 24V
- **Commande :** Panneau sandwich à l'arrière, avec ou sans ouverture pour le raccordement d'un conduit d'air
- **Isolation thermique :** Anodisé : épaisseur de la couche 25 microns/autres couleurs/autres textures (E1-(E1-E10) Thermolaquage : prétraitement selon Seaside OX (pré-anodisation) / poudres non standard
- **Autres types de moustiquaire :** Mailles 2,3 mm x 2,3 mm, 6 mm x 6 mm, 10 mm x 10 mm ou 20 mm x 20 mm / Qualité inox AISI304 ou AISI316 / Pas de moustiquaire
- **Gouttière / Moustiquaire amovible / Filtre / Lame d'évacuation d'eau**