

DESCRIPTION

Grilles pour gaines circulaires au pas de 20 mm.

CONSTRUCTION

Acier galvanisé ou peint en RAL 9010 ou RAL 9016. Des modèles en acier inoxydable AISI 304, finition 2B ou BA, sont disponibles sur demande.

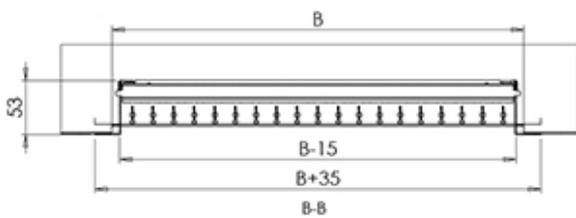
UTILISATION

Pour l'installation sur gaines circulaires au soufflage ou à la reprise. Hauteur d'installation : 2,5-3,5 m.

FIXATION ET ACCESSOIRES

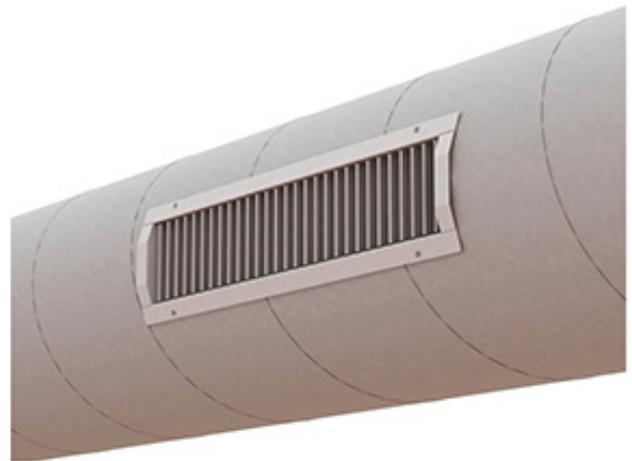
- Fixation par vis frontales
- Registre d'équilibrage

DIMENSIONS



GRILLE KGC3

- KGC3-V : Grille avec une seule rangée de barres verticales
- KGC3-O : Grille avec une seule rangée de barres horizontales
- KGC3-VO : Grille avec double rangée de barres (verticales à l'avant, horizontales à l'arrière)

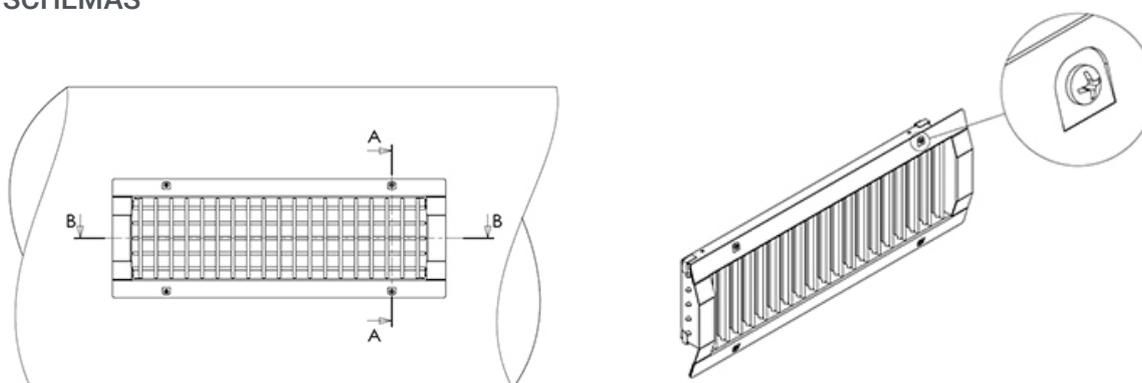


Reproduction interdite sans autorisation. Les spécifications techniques sont données sous réserve de modification sans préavis. Photos et illustrations non contractuelles.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Ak (m²) : Surface de passage
- Lwa (dB(A)) : Niveau de puissance sonore pondérée (courbe A)
- Qv (m³/h) : Débit d'air
- X_{0,25} (m) : Portée à vitesse terminale de 0,25 m/s
- ΔPt (Pa) : Perte de charge

Modèle	Ak (m ²)	Qv (m ³ /h)		Lwa ((dB(A))		Portée X _{0,25} (m)		ΔPt (Pa)	
		min	max	min	max	min	max	min	max
B x H (mm)	-								
225x75	0,007275	70	135	-	37	2	2,8		
325x75	0,011775	100	220	-	38	2,3	3,3		
425x75	0,016575	150	300	-	40	2,5	3,7		
525x75	0,21675	200	400	-	40	2,7	4,2		
625x75	0,026925	250	500	20	41	3	4,6		
825x75	0,038025	370	730	22	42	3,4	5,4		
225x125	0,01373	110	220	-	39	2,8	3,7		
325x125	0,0206	180	380	-	41	3	4,3		
425x125	0,0290	270	530	20	41	3	4,5		
525x125	0,0379	350	700	21	42	3,2	5		
625x125	0,04715	440	870	22	43	3,5	5,4	5	20
825x125	0,0665	620	1200	23	45	4,2	6,7		
1025x125	0,0868	800	1580	24	45	4,6	7,4		
525x150	0,0469	430	860	21	43	3,8	5,9		
625x150	0,0584	540	1070	22	42	4,1	6,4		
825x150	0,0823	760	1500	23	45	4,6	7,3		
1025x150	0,1074	990	1960	24	45	5	8,2		
525x225	0,07035	645	1290	23	45	4,6	7,3		
625x225	0,0876	810	1605	24	46	5	8		
825x225	0,12345	1140	2250	25	47	5,6	9,3		
1025x225	0,1611	1485	2940	26	48	6,2	10,5		

SCHÉMAS


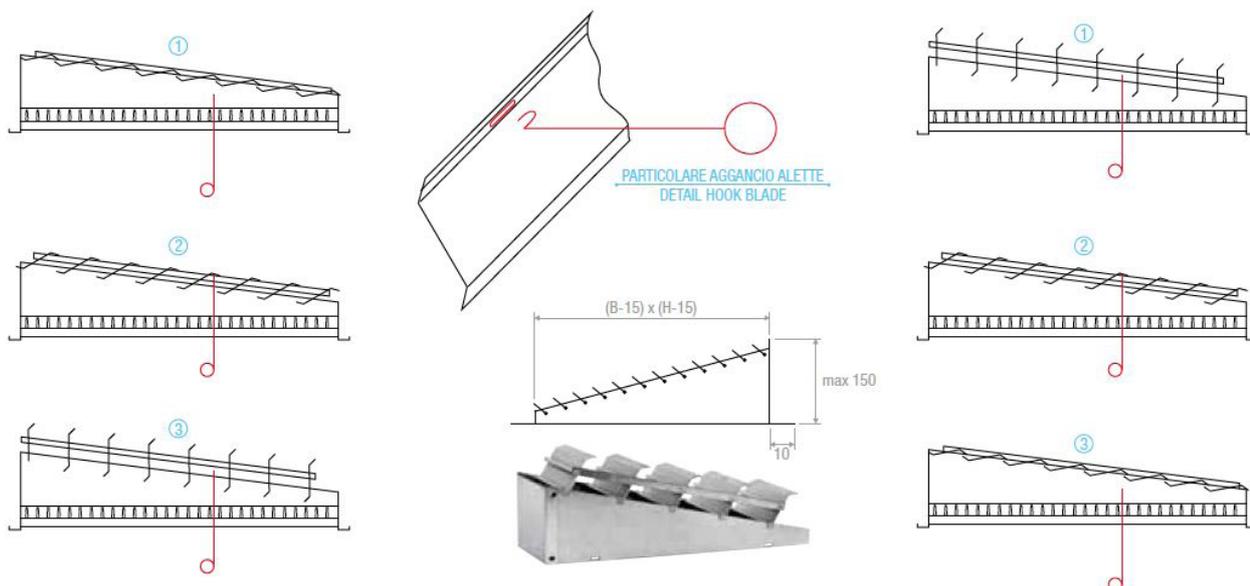
Reproduction interdite sans autorisation. Les spécifications techniques sont données sous réserve de modification sans préavis. Photos et illustrations non contractuelles.

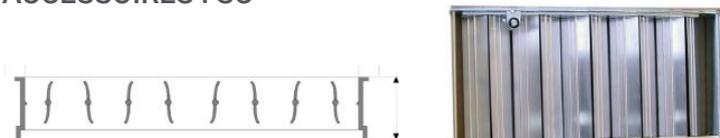
ACCESSOIRES : SK
OUVERTURE DES LAMES

- 1) Passer le crochet à travers les ailettes de la grille et le fixer sur le trou de l'amortisseur (voir détail lame du crochet).
- 2) Pousser le crochet avec les lames de l'amortisseur dans le sens indiqué par la flèche.
- 3) Retirer le crochet de la lame du registre d'arrivée.

LAMES PERDANTES

- 1) Passer le crochet à travers les ailettes de la grille et le fixer sur le trou du registre de sortie (voir Détail Crochet lame).
- 2) Tirer le crochet avec les lames de l'amortisseur dans le sens indiqué par la flèche.
- 3) Retirer le crochet de la lame du registre.

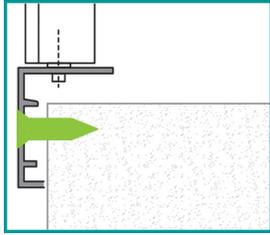

ACCESSOIRES : SB

ACCESSOIRES : SC


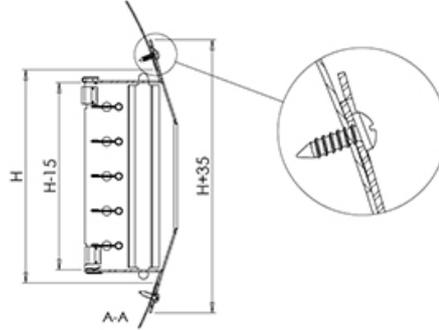
Reproduction interdite sans autorisation. Les spécifications techniques sont données sous réserve de modification sans préavis. Photos et illustrations non contractuelles.



MONTAGE STANDARD



MONTAGE VIS



Reproduction interdite sans autorisation. Les spécifications techniques sont données sous réserve de modification sans préavis. Photos et illustrations non contractuelles.

