

- Encastré
- Rectangulaire
- Aluminium
- Naturel



Grilles extérieures rectangulaires en aluminium type BLR-1G

Louvres rectangulaires en aluminium en dimensions standards à passage physique moyenne de 45%.

Marque

- Cairox

Application

- Pour le soufflage ou la reprise d'air frais, montage mural.

Matière

- Aluminium

Couleur

- Anodisé, finition teinte naturelle

Composition

- Cadre et ailettes en aluminium
- Moustiquaire en inox304 à mailles 3 x 3 mm montée derrière la grille
- Les ailettes résistantes aux intempéries auront un pas de 30 mm

Description pour cahier de charge

- Les grilles de soufflage ou de reprise d'air seront dotées d'ailettes résistantes aux intempéries avec pas de 30 mm. Elles seront en aluminium anodisé avec finition teinte naturelle
- **CAIROX** type **BLR-1G**

Exemple de commande

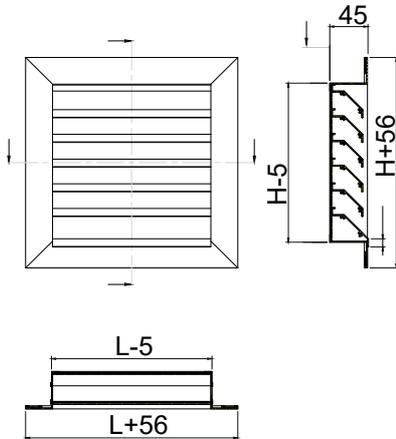
- **BLR-1G, 400, 200**

Explication

BLR-1G = type de grille

400 = longueur de la grille

200 = hauteur de la grille



BLR-1G		Sélection rapide							
Q	Ak	200x200	300x200	400x200	300x300	400x400	600x400	500x500	600x600
100	Vk	1.5	1	0.8					
	Ps	9.1	4	2.3					
	Lw(A)	26	<20	<20					
150	Vk	2.3	1.5	1.2	1				
	Ps	20.5	9	5.1	4				
	Lw(A)	39	28	21	<20				
200	Vk	3.1	2.1	1.5	1.4	0.8			
	Ps	36.4	16	9	7.1	2.3			
	Lw(A)	47	37	29	26	<20			
300	Vk		3.1	2.3	2.1	1.2	0.8	0.7	
	Ps		36.1	20.3	16	5.1	2.3	2.1	
	Lw(A)		49	42	39	24	<20	<20	
400	Vk		4.1	3.1	2.7	1.5	1	1	
	Ps		64.1	36.1	28.5	9	4	3.7	
	Lw(A)		58	50	47	32	22	21	
500	Vk			3.9	3.4	1.9	1.3	1.2	0.9
	Ps			56.3	44.5	14.1	6.3	5.8	2.8
	Lw(A)			57	54	39	28	27	<20
600	Vk				4.1	2.3	1.5	1.5	1
	Ps				64.1	20.3	9	8.3	4
	Lw(A)				60	45	34	33	23
800	Vk					3.1	2.1	2	1.4
	Ps					36.1	16	14.8	7.1
	Lw(A)					53	43	42	32
1000	Vk					3.9	2.6	2.5	1.7
	Ps					56.3	25	23.1	11.1
	Lw(A)					60	50	48	39
1200	Vk						3.1	3	2.1
	Ps						36.1	33.2	16
	Lw(A)						55	54	45
1400	Vk						3.6	3.5	2.4
	Ps						49.1	45.2	21.8
	Lw(A)						60	59	49
1600	Vk						4.1	4	2.7
	Ps						64.1	59.1	28.5
	Lw(A)						64	63	53

Symboles et spécifications

- Ps = Perte de pression statique en Pa
- Q = Débit d'air en m³/h
- Type = Trou LXH dans le mur en mm
- Vk = Vitesse effective passant à travers la grille en m/s
- Ak = Surface effective en m²
- Lw(A) = Puissance sonore en dB(A)