

Données techniques: Grille contre les intempéries

Grille de protection contre les intempéries variante WG en tôle d'acier galvanisée.

Grille de protection contre les intempéries pour la protection des systèmes de ventilation contre la pluie qui pénètre directement dans les ouvertures d'air extérieur et d'évacuation d'air, ainsi que contre les feuilles et les oiseaux.

- Vitesse d'entrée recommandée pour les ouvertures d'air extérieur max. 2 - 2,5 m/s.
- Largeur maximale 2400 mm, hauteur maximale 2310 mm, surface maxi 4 m² (variante en aluminium également disponible).
- Différence de pression faible due aux ailettes de forme aérodynamique.
- Faible bruit dû au dédit
- Toutes les données technique et acoustique ont été mesurées en laboratoire.
- En plus des dimensions standards nombreuses dimensions intermédiaires
- Montage facilité et rapide grâce à son cadre frontal à débordement
- Variantes en acier galvanisée, en aluminium ou en acier inoxydable.
- Disposition flexible des segments, grande surface possible avec une sous construction fournie par le maître d'œuvre.



Grille contre les intempéries WG

Données techniques

Tailles nominales:	200 × 165 – 2400 × 1650 1600 × 2310 mm
Séparés en largeur:	Jusqu'à 4900 mm
Séparés en hauteur:	Jusqu'à 4720 mm
Grille-attachée (WG-B-AL):	Hauteur 165 – 1980 mm
Plage de débit volumique: (non séparés):	2,5 m/s 40 – 13350 l/s 144 – 48660 m ³ /h
Section libre:	Env. 60 % (avec grille anti insecte env. 45 %)
Différence de pression air vicié:	2,5 m/s 30 Pa
Différence de pression air frais:	2,5 m/s 35 Pa

Poids

H	L [mm]											
	200	400	600	800	1000	1200	1400	1600	1800	2000	2200	2400
mm	kg											
165	3	4	5	6	8	9	11	13	14	15	17	19
330	3	5	6	7	9	11	13	14	15	17	19	20
495	5	6	8	9	11	13	16	18	19	21	24	25
660	6	7	9	11	13	16	19	21	22	26	28	30
825	8	9	12	13	16	18	22	24	26	30	33	36
990	9	10	13	15	18	21	25	28	30	34	38	41
1155	11	12	15	17	20	24	28	31	33	39	43	46
1320	12	14	16	18	22	26	31	35	37	43	48	52
1485	14	16	18	20	24	29	34	38	41	47	52	57
1650	15	16	20	22	27	31	37	41	44	51	57	62
1815	17	18	21	24	29	34	40	45	48	56	62	
1980	18	19	22	26	31	37	43	48	52	60		
2145	20	21	23	28	33	39	46	52	56			
2310	21	23	25	30	35	42	49	55				

Sous réserve de modifications techniques
Etat: 24.06.2018

