

WO330

GRILLE EXTÉRIEURE EN ALUMINIUM
POUR MONTAGE EN SURFACE



VARIANTES

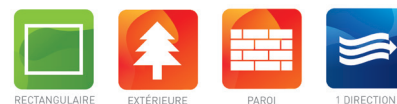
WO330

La grille extérieure en aluminium pour montage en surface, type WO330 est utilisée pour l'alimentation ou l'évacuation de petits volumes d'air dans les systèmes de traitement de l'air. Les ailettes en forme de Z avec un pas de 33mm forment une bonne protection contre la pluie. Disponible en option avec moustiquaire.

Pare-pluie

Ailettes "Z" inclinées de 60°, pas de 33mm

Montage en surface



DÉTAILS TECHNIQUES

APPLICATION	Type	Alimentation ou évacuation
CONSTRUCTION	Entraxe entre les ailettes	33mm, déflexion 60°
	Longueur min.	150mm
	Longueur disponible en multiples de	1mm
	Hauteur min.	150mm
	Hauteur disponible en multiples de	10mm
	Longueur/hauteur max. (non peint)	2000x2000mm
	Longueur/hauteur max. (version peinte)	2000x1700 ou 1700x2000mm
MATÉRIEL	Matière standard	Aluminium anodisé
	Finition standard	Anodisé satin 11µm
	Options de finition du produit	Revêtement par poudre RAL selon choix
MONTAGE	Options de montage	Encadrement avec trous de vis pré-perçés

SURFACE EFFECTIVE DE SOUFLAGE

Soufflage/Reprise A _v [m²]										
H [mm]	L [mm]									
	150	200	300	400	500	600	700	800	900	1000
150	0.002	0.003	0.005	0.008	0.011	0.013	0.016	0.018	0.021	0.024
200	0.003	0.005	0.010	0.015	0.019	0.024	0.029	0.034	0.038	0.043
300	0.005	0.010	0.019	0.028	0.037	0.046	0.055	0.064	0.073	0.082
400	0.008	0.015	0.028	0.041	0.055	0.068	0.081	0.095	0.108	0.121
500	0.011	0.019	0.037	0.055	0.072	0.090	0.108	0.125	0.143	0.160
600	0.013	0.024	0.046	0.068	0.090	0.112	0.134	0.156	0.178	0.200
700	0.016	0.029	0.055	0.081	0.108	0.134	0.160	0.186	0.213	0.239
800	0.018	0.034	0.064	0.095	0.125	0.156	0.186	0.217	0.247	0.278
900	0.021	0.038	0.073	0.108	0.143	0.178	0.213	0.247	0.282	0.317
1000	0.024	0.043	0.082	0.121	0.160	0.200	0.239	0.278	0.317	0.356

SÉLECTION RAPIDE

Q _v [m³/h] Prise d'air neuf - v _{eff} =2,0m/s										
H [mm]	L [mm]									
	150	200	300	400	500	600	700	800	900	1000
150	14	21	36	57	79	93	115	129	151	172
200	21	36	72	108	136	172	208	244	273	309
300	36	72	136	201	266	331	396	460	525	590
400	57	108	201	295	396	489	583	684	777	871
500	79	136	266	396	518	648	777	900	1029	1152
600	93	172	331	489	648	806	964	1123	1281	1440
700	115	208	396	583	777	964	1152	1339	1533	1720
800	129	244	460	684	900	1123	1339	1562	1778	2001
900	151	273	525	777	1029	1281	1533	1778	2030	2282
1000	172	309	590	871	1152	1440	1720	2001	2282	2563

Q _v [m³/h] Rejet d'air - v _{eff} =3,0m/s										
H [mm]	L [mm]									
	150	200	300	400	500	600	700	800	900	1000
150	21	32	54	86	118	140	172	194	226	259
200	32	54	108	162	205	259	313	367	410	464
300	54	108	205	302	399	496	594	691	788	885
400	86	162	302	442	594	734	874	1026	1166	1306
500	118	205	399	594	777	972	1166	1350	1544	1728
600	140	259	496	734	972	1209	1447	1684	1922	2160
700	172	313	594	874	1166	1447	1728	2008	2300	2581
800	194	367	691	1026	1350	1684	2008	2343	2667	3002
900	226	410	788	1166	1544	1922	2300	2667	3045	3423
1000	259	464	885	1306	1728	2160	2581	3002	3423	3844

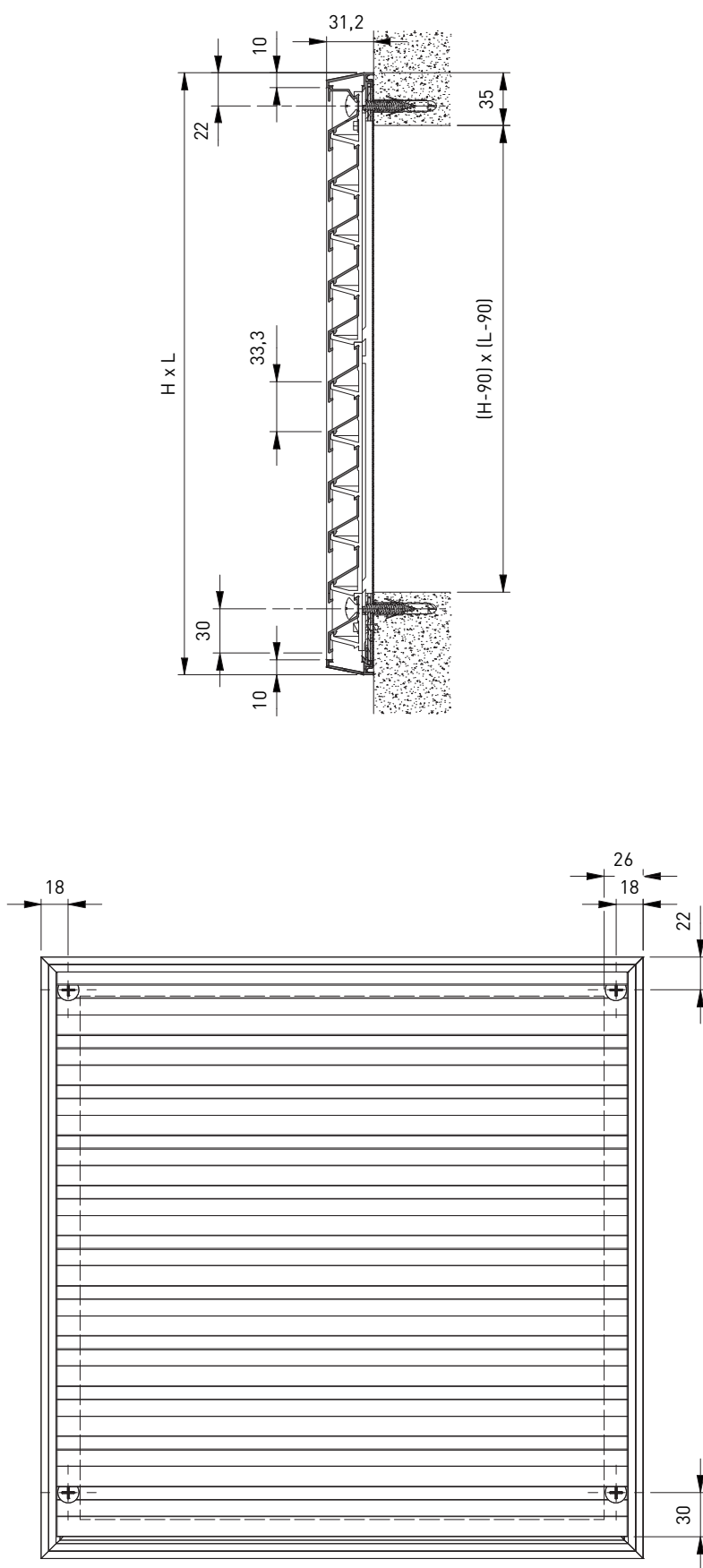
CODE ARTICLE

GRILLE EXTÉRIEURE EN ALUMINIUM POUR MONTAGE EN SURFACE AVEC PAS DE 33MM

W	0	3	3	0	-	0	4	0	0	0	4	0	0
					Longueur nominale L (mm):		Hauteur nominale H (mm):						
					De 100 à 2000mm, par 1mm		De 150 à 2000mm, par 10mm						
					-: Anodisé F: Peint								
					0: Grille sans grillage 2: Grille avec moustiquaire en fibre de verre gris, maille de 1,6x1,4mm								

Note:

Grilles peintes max longueur ou hauteur <= 1700mm



LOCALISATION DES TROUS DE VIS DANS L'ENCADREMENT

