

GPF45



Cores Personalizadas



Fixação Oculta

DESCRIÇÃO

Grelha de retorno porta-filtro, modelo GPF45, com uma fiada simples de alhetas horizontais fixas a 45°, com aba de 25 mm e um espaçamento standard entre as mesmas de 20 mm. Pode ser instalada com filtragem G4 e é apropriada para salas limpas, quer para a indústria farmacêutica, quer para um âmbito hospitalar. Pode ser montada em parede, bem como no teto. Dado ser basculante, pode ainda ser uma solução de acesso a equipamentos, para a sua manutenção e limpeza, servindo de alçapão. Possui um sistema de abertura rápida, mais precisamente vem equipada com sistema de fecho "tic-tac".

Estrutura em alumínio anodizado à cor natural com acabamento opcional lacado à cor na gama RAL ou em bronze, mediante pedido.

Fixação oculta por parafusos.

NORMAS E CERTIFICAÇÕES

CE

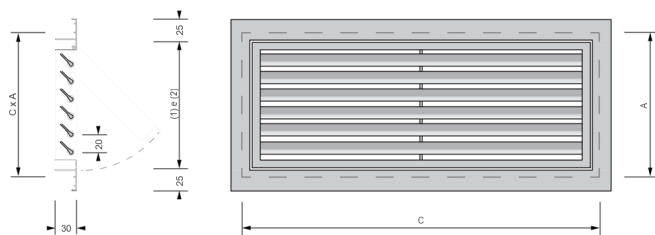
VANTAGENS

- Apropriada para salas limpas, quando instalada com filtro G4.
- Equipada com sistema de fecho "tic-tac".
- Instalação em parede ou teto.

ACESSÓRIOS

- Aro de Montagem
- Filtro ISO coarse G4

DIMENSÕES



A - Altura (mm)

C - Comprimento (mm)

(1) (C-10)x(A-10) Para todas as situações e fixações

(2) (C-20)x(A-20) No caso de aplicação de Aro de Montagem



TABELA DE SELEÇÃO

GPF45										
Vk (m/s)		1,5	2,5	3,5	1,5	2,5	3,5	1,5	2,5	3,5
CXA (mm)		200			400			500		
Q (m³/h)	200	103	171	239	232	387	542	297	495	693
	250	130	216	302	302	504	706	389	648	907
	300	167	279	391	383	639	895	491	819	1147
	350	194	324	454	454	756	1058	583	972	1361
	400	232	387	542	535	891	1247	686	1143	1600
	450	265	441	617	610	1017	1424	783	1305	1827
	500	297	495	693	686	1143	1600	886	1476	2066
	600	362	603	844	842	1404	1966	1080	1800	2520
	700	427	711	995	994	1656	2318	1274	2124	2974
	800	497	828	1159	1145	1908	2671	1469	2448	3427
	900	565	936	1310	1296	2160	3024	1663	2772	3881
	1000	626	1044	1462	1447	2412	3377	1858	3096	4334

GPF45										
Vk (m/s)		1,5	2,5	3,5	1,5	2,5	3,5	1,5	2,5	3,5
CXA (mm)		700			1000			1200		
Q (m³/h)	200	432	720	1008	626	1044	1462	761	1269	1777
	250	562	936	1310	821	1368	1915	994	1656	2318
	300	713	1188	1663	1037	1728	2419	1258	2097	2936
	350	842	1404	1966	1231	2052	2873	1490	2484	3478
	400	994	1656	2318	1447	2412	3377	1755	2925	4095
	450	1129	1881	2633	1647	2745	3843	1993	3321	4649
	500	1274	2124	2974	1863	3105	4347	2252	3753	5254
	600	1555	2592	3629	2273	3789	5305	2749	4581	6413
	700	1836	3060	4284	2684	4473	6262	3245	5409	7573
	800	2122	3537	4952	3094	5157	7220	3748	6246	8744
	900	2403	4005	5607	3505	5841	8177	4244	7074	9904
	1000	2684	4473	6262	3915	6525	9135	4741	7902	11063

A - Altura (mm)
C - Comprimento (mm)
Vk - Velocidade de passagem (m/s)
Q - Caudal (m³/h)