

GFC37

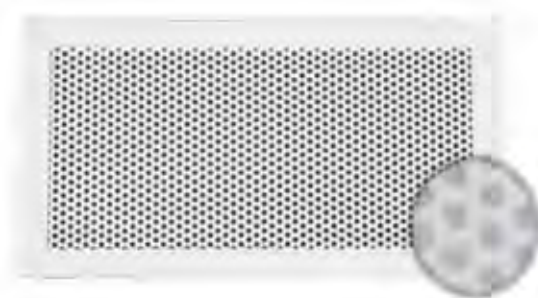
Griglia di ripresa in alluminio/acciaio a schermo forellinato, RAL 9016.

VANTAGGI

- Qualità e finitura del prodotto.

APPLICAZIONE / UTILIZZO

- Griglia di ripresa a parete.



Gamma

- Modelli con portate da 100 a 3.000 m³/h.

Costruzione / Composizione

- Cornice in alluminio RAL 9016.
- Schermo forellinato in lamiera di acciaio RAL 9016.
- Fissaggio: con clips a richiesta viti a vista (fori sulla cornice).

Opzioni:

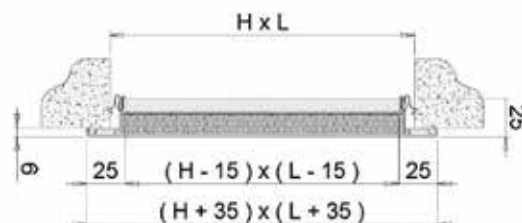
- Verniciatura RAL a richiesta.
- Esecuzione portafiltro intelaiato. Spessore filtro 10 mm.



Denominazione

GFC	37	400x200	RAL 9016
G: griglia	modello 37:	dimensione	finitura
F: acciaio	forellinato	base x	
C: fissaggio clips		altezza (mm)	

Dati dimensionali



Accessori

RFS77

- Serranda di taratura in lamiera zincata ad alette contrapposte.



CFU77

- Controtelaio in lamiera zincata.



PFU70

- Plenum di raccordo in lamiera d'acciaio zincato attacco assiale.



PFU71

- Plenum di raccordo in lamiera d'acciaio zincato attacco laterale.



Tabella di selezione

H [mm]	L [mm]					
	300	400	500	600	800	1000
	Sezione efficace m ²					
200	0,024	0,033	0,041	0,05	0,067	0,084
300	0,037	0,05	0,064	0,077	0,103	0,129
400	0,05	0,068	0,086	0,104	0,139	0,174
500	0,064	0,086	0,108	0,131	0,175	0,22
600	0,077	0,104	0,131	0,157	0,211	0,265

H [mm]	Vk m/s	L [mm]					
		300	400	500	600	800	1000
		Portata m ³ /h					
200	2	175	236	297	358	481	604
	3	262	354	446	538	721	905
	4	349	472	594	717	962	1207
300	2	269	363	458	552	740	930
	3	404	545	687	828	1110	1395
	4	538	727	916	1104	1482	1860
400	2	363	491	618	746	1000	1256
	3	545	736	928	1119	1500	1884
	4	727	982	1237	1492	2000	2512
500	2	458	618	779	940	1260	1582
	3	687	928	1169	1410	1890	2373
	4	916	1237	1558	1879	2522	3164
600	2	552	746	940	1133	1520	1908
	3	828	1119	1410	1700	2280	2863
	4	1104	1492	1879	2267	3042	3817

Pa: perdite di carico in Pascal
dB(A): indice di rumorosità

V m/s	dB(A)	Pa
2	20/25	15
3	25/30	40
4	35/40	70