

GAQ77

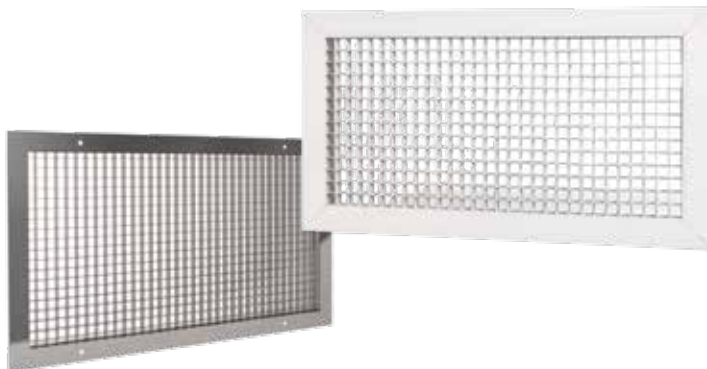
Griglia di ripresa in alluminio a maglia quadra.

VANTAGGI

- Elevata sezione libera di passaggio, particolarmente indicata per riprese di grandi portate.
- Qualità e finitura del prodotto.

APPLICAZIONE / UTILIZZO

- Griglia di ripresa a parete e soffitto.



Denominazione

GAQ77

G: griglia
A: alluminio
Q77: maglia quadra

C/V

fissaggio clips
viti a vista

400x200

dimensione
base x
altezza (mm)

ALLUM.

finitura
- allum. anod.
- RAL

Costruzione / Composizione

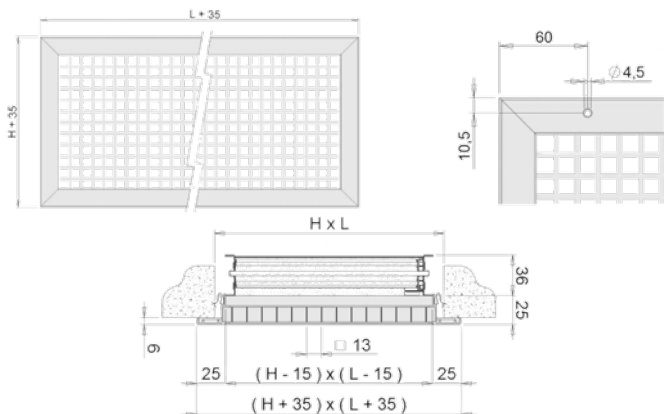
- Cornice e alette in alluminio estruso.
- Maglia quadra 13x13 in alluminio.
- Fissaggio a clips.

Opzioni:

- Verniciatura RAL a richiesta.
- Maglia quadra in alluminio inclinata a 45° 13x13 (GAQ77i).
- Fissaggio con viti a vista.
- A richiesta disponibile versione 595x595.



Dati dimensionali



Sezione Efficace [m²]

H [mm]	L [mm]							
	200	300	400	500	600	800	1000	1200
100	0,014	0,02	0,026	0,035	0,044	0,058	0,07	0,084
150	0,022	0,032	0,045	0,058	0,07	0,096	0,12	0,144
200	0,03	0,046	0,058	0,076	0,092	0,13	0,17	0,204
300	0,046	0,07	0,092	0,126	0,156	0,206	0,258	0,554
400	0,058	0,092	0,13	0,17	0,21	0,288	0,356	0,427
500	0,076	0,126	0,17	0,205	0,258	0,364	0,45	0,54
600	0,092	0,156	0,21	0,258	0,328	0,44	0,55	0,66
800	0,13	0,206	0,288	0,364	0,44	0,58	0,72	0,864
1000	0,17	0,258	0,356	0,45	0,55	0,72	0,89	1,068

L: base [mm] H: altezza [mm]

Gamma

- Modelli con portate da 100 a 16.000 m³/h.

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.



DATI DI FUNZIONAMENTO

H [mm]	Vk [m/s]	L [mm]								Pa	dB(A)
		200	300	400	500	600	800	1000	1200		
100	1	50	72	94	126	158	208	252	302	5	<20
	3	150	216	280	378	475	626	756	907	12	28/32
	5	250	360	482	630	790	1040	1260	1512	20	35/40
150	1	80	115	162	209	252	345	432	518	5	<20
	3	240	345	486	627	756	1035	1296	1555	12	28/32
	5	400	575	810	1045	1260	1725	2160	2592	20	35/40
200	1	108	166	209	274	330	468	612	735	5	<20
	3	234	498	627	822	990	1404	1836	2205	12	24/26
	5	540	830	1045	1370	1650	2340	3060	3672	20	35/40
300	1	166	252	330	454	560	742	930	1995	5	<20
	3	498	756	990	1362	1680	2226	2790	5985	12	24/26
	5	830	1260	1650	2270	2800	3710	4650	9972	20	35/40
400	1	209	330	468	612	756	1037	1282	1537	5	<20
	3	627	990	1404	1836	2268	3111	3840	4612	12	24/26
	5	1045	1650	2340	3060	3780	5185	6410	7686	20	35/40
500	1	274	454	612	742	930	1310	1620	1945	5	<20
	3	822	1362	1836	2226	2790	3930	4860	5832	12	24/26
	5	1370	2270	3060	3710	4650	6550	8100	9720	20	35/40
600	1	330	560	756	930	1180	1584	1980	2376	5	<20
	3	990	1680	2268	2790	3540	4752	5940	7128	12	24/26
	5	1650	2800	3780	4650	5900	7920	9900	11880	20	35/40
800	1	468	742	1037	1310	1584	2088	2592	3110	5	<20
	3	1404	2226	3111	3930	4752	6264	7776	3992	12	24/26
	5	2340	3710	5185	6550	7920	10440	12960	15552	20	35/40
1000	1	612	930	1282	1620	1980	2592	3204	3845	5	<20
	3	1836	2790	3846	4860	5940	7776	9612	11535	12	24/26
	5	3060	4650	6410	8100	9900	12960	16020	19224	20	35/40

Q Portata d'Aria [m³/h]

Vk: velocità efficace [m/s] - Portata d'Aria [m³/h] - Pa: Perdite di Carico [Pa]

L: Base [mm] - H: Altezza [mm] - dB(A): Indice di Rumorosità