

GRIGLIA DI RIPRESA

Serie EGA passo 25mm

Le griglie delle serie EGA sono griglie in alluminio per la ripresa dell'aria costruite con alette orizzontali fisse inclinate a 45° con alette passo 25 mm.



Sono idonee all'applicazione a parete per la ripresa dell'aria.

ACCESSORI

SC

Serranda di taratura in acciaio zincato con alette a movimento contrapposto

CT

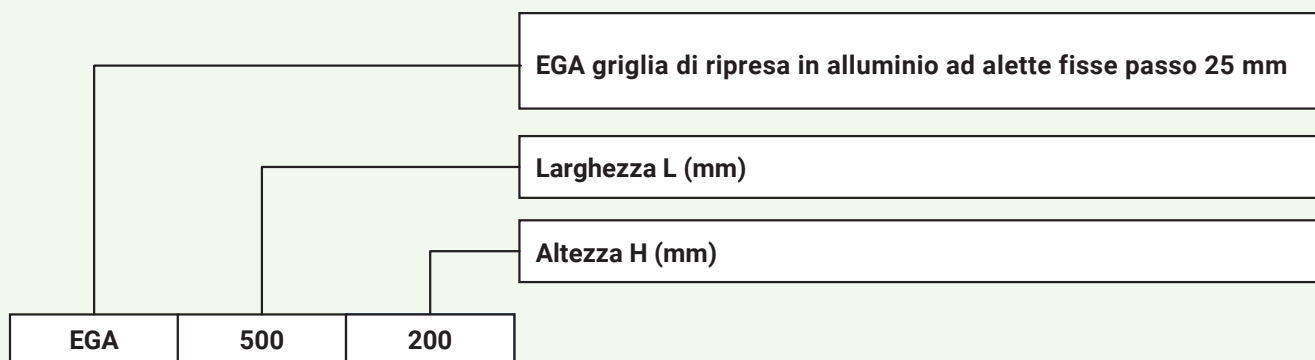
Controtelaio a murare in acciaio zincato

EPI - EPZ

Plenum isolato o non isolato per bocchetta

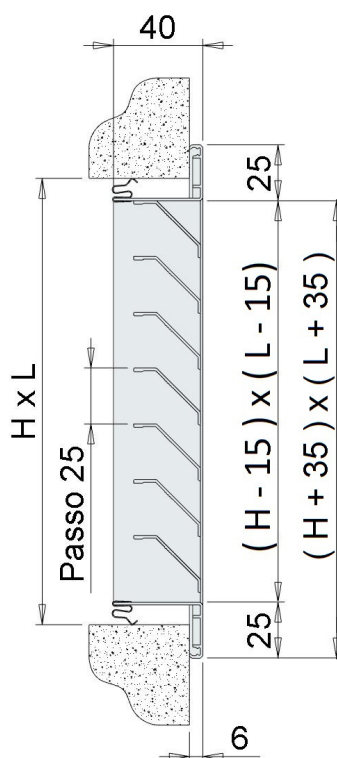
VOCI DI CAPITOLATO

Griglie in alluminio per la ripresa dell'aria con alette orizzontali fisse inclinate di 45°, idonee per l'installazione a parete e l'applicazione sia all'interno che all'esterno di ambienti civili e industriali
Prodotto: ECOCLIMA tipo EGA



COSTRUZIONE:

- Materiale: alluminio
- Finitura superficiale standard: anodizzato naturale.
- Finiture superficiale a richiesta: verniciatura nei colori RAL a scelta
- Fissaggio griglia: mediante clips, su richiesta con fori per viti
- Dimensioni realizzabili in pezzo unico: - min. base 100 mm x altezza 100 mm, max. base 1500 mm x altezza 1000 mm.



EGA: DATI TECNICI

SEZIONE EFFICACE:

H	L							
	200	300	400	500	600	800	1000	1200
	Sezione efficace m ²							
100	0,009	0,014	0,019	0,024	0,029	0,039	0,049	0,059
200	0,019	0,030	0,040	0,050	0,061	0,081	0,102	0,123
300	0,029	0,045	0,061	0,076	0,092	0,124	0,155	0,187
400	0,039	0,060	0,081	0,102	0,123	0,166	0,208	0,250
500	0,049	0,075	0,102	0,128	0,155	0,208	0,261	0,314
600	0,059	0,091	0,123	0,154	0,186	0,250	0,313	0,377
800	0,079	0,121	0,164	0,206	0,249	0,334	0,419	0,504
1000	0,099	0,152	0,205	0,258	0,312	0,418	0,525	0,631

PORTATA ARIA:

H	V m/s	L							
		200	300	400	500	600	800	1000	1200
		Portata aria m ³ /h							
100	4	130	200	275	346	420	560	705	850
	6	195	300	410	520	625	840	1060	1275
	8	260	400	545	691	835	1120	1410	1700
200	4	275	430	575	720	880	1165	1470	1770
	6	410	650	860	1080	1320	1750	2203	2660
	8	545	865	1150	1440	1760	2335	2940	3542
300	4	420	650	880	1095	1325	1785	2230	2695
	6	625	970	1320	1640	1990	2680	3350	4040
	8	835	1295	1760	2190	2650	3570	4465	5385
400	4	560	865	1165	1470	1770	2390	2995	3600
	6	840	1295	1750	2200	2655	3585	4495	5400
	8	1120	1730	2335	2940	3540	4780	5990	7200
500	4	705	1080	1470	1845	2230	2995	3760	4520
	6	1060	1620	2200	2765	3350	4495	5640	6780
	8	1410	2160	2940	3685	4465	5990	7515	9040
600	4	850	1310	1770	2220	2680	3600	4505	5430
	6	1275	1965	2660	3325	4020	5400	5760	8140
	8	1700	2620	3545	4435	5360	7200	9015	10860
800	4	1140	1740	2360	2965	3585	4810	6035	7260
	6	1705	2615	3540	4450	5380	7210	9050	10885
	8	2275	3485	4725	5930	7170	9620	12065	14515
1000	4	1430	2190	2950	3715	4490	6020	7560	9085
	6	2140	3280	4430	5570	6740	9030	11340	13630
	8	2850	4380	5905	7430	8985	12040	15120	18170

RUMOROSITA' E PERDITA DI CARICO:

V m/s	dB(A)	Pa
4	25/30	16
6	35/40	45
8	45/50	80



EPI-EPZ PLENUM



CARATTERISTICHE

- Materiale EPZ: lamiera zincata
- Materiale EPI: lamiera zincata + isolamento esterno in polietilene EUROCLASSE CE spessore 6mm.

ACCESSORI

- rete equalizzatrice
- stacco per flex laterale
- isolamento interno o esterno ignifugo, autoestinguente cl. 1
- serranda su imbocco

Modello LxH	Stacco superiore		Stacco laterale		Modello LxH	Stacco superiore		Stacco laterale	
	P	Ø	P	Ø		P	Ø	P	Ø
200x100	200	98	200	98	600x200	200	198	300	198
300x100	200	98	200	98	800x200	200	198	300	198
400x100	200	98	200	98	1000x200	200	198	300	198
500x100	200	98	250	148	300x300	200	248	350	248
200x150	200	148	250	148	400x300	200	248	350	248
300x150	200	148	250	148	500x300	200	248	350	248
400x150	200	148	250	148	600x300	200	248	350	248
500x150	200	148	250	148	800x300	200	248	350	248
600x150	200	148	250	148	1000x300	200	248	350	248
800x150	200	148	250	148	400x400	200	298	400	298
200x200	200	198	300	198	500x400	200	298	400	298
300x200	200	198	300	198	600x400	200	298	400	298
400x200	200	198	300	198	800x400	200	298	400	298
500x200	200	198	300	198	1000x400	200	298	400	298

