EGZ100 Griglie di ripresa in acciaio passo 100 mm



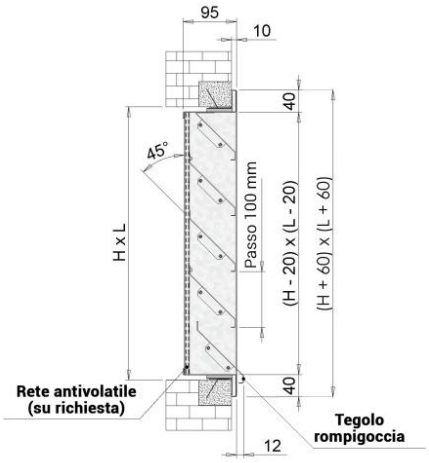
Descrizione

Griglie di ripresa costruite in robusto profilo di acciaio zincato.
Le alette sono inclinate a 45° con passo 100 mm.

Caratteristiche

Materiale: acciaio.
Finitura: zincato.
Installazione: fissaggio con viti frontali.

Dimensioni realizzabili in pezzo unico:
- min. base 200 mm x altezza 200 mm;
- max. base 2500 mm x altezza 2500 mm.



Impiego

Sia per la ripresa che per l'espulsione dell'aria. Si possono utilizzare sia all'interno che all'esterno degli edifici grazie al particolare profilo antipioggia.

Accessori

CTP: controtelaio a murare.

A richiesta

- Verniciatura nei colori RAL a scelta;
- rete antivolatile.

Sezione efficace

H	L							
	600	800	1000	1200	1400	1600	1800	2000
	sezione efficace m^2							
600	0,147	0,198	0,248	0,299	0,350	0,401	0,451	0,502
800	0,211	0,284	0,356	0,429	0,502	0,574	0,647	0,720
1000	0,275	0,369	0,464	0,559	0,653	0,748	0,843	0,938
1200	0,338	0,455	0,572	0,689	0,805	0,922	1,039	1,155
1400	0,402	0,541	0,680	0,818	0,957	1,096	1,234	1,373
1600	0,466	0,627	0,787	0,948	1,109	1,270	1,430	1,591
1800	0,530	0,713	0,895	1,078	1,261	1,443	1,626	1,809

Dati di funzionamento

Vk: velocità efficace (m/s)
m^3/h: portata
Pa: perdite di carico in Pascal
dB(A): indice di rumorosità

L: base (lunghezza alette)
H: altezza
Tutte le dimensioni sono espresse in mm

H	Vk m/s	L							
		600	800	1000	1200	1400	1600	1800	2000
		portata m^3/h							
600	4	2115	2845	3575	4305	5035	5765	6500	7230
	6	3175	4270	5365	6460	7555	8650	9745	10840
800	4	3035	4085	5130	6175	7225	8270	9315	10365
	6	4555	6125	7695	9265	10835	12405	13975	15545
1000	4	3955	5320	6680	8045	9410	10775	12135	13500
	6	5930	7980	10020	12070	14115	16160	18205	20250
1200	4	4870	6555	8235	9915	11595	13275	14955	16635
	6	7310	9830	12350	14870	17395	19914	22435	24955
1400	4	5790	7790	9785	11785	13780	15780	17775	19775
	6	8690	11685	14680	17675	20670	23670	26665	29660
1600	4	6710	9025	11340	13655	15965	18280	20595	22910
	6	10065	13535	17010	20480	23950	27420	30895	34365
1800	4	7630	10260	12890	15520	18155	20785	23415	26045
	6	11445	15390	19335	23285	27230	31175	35125	39070

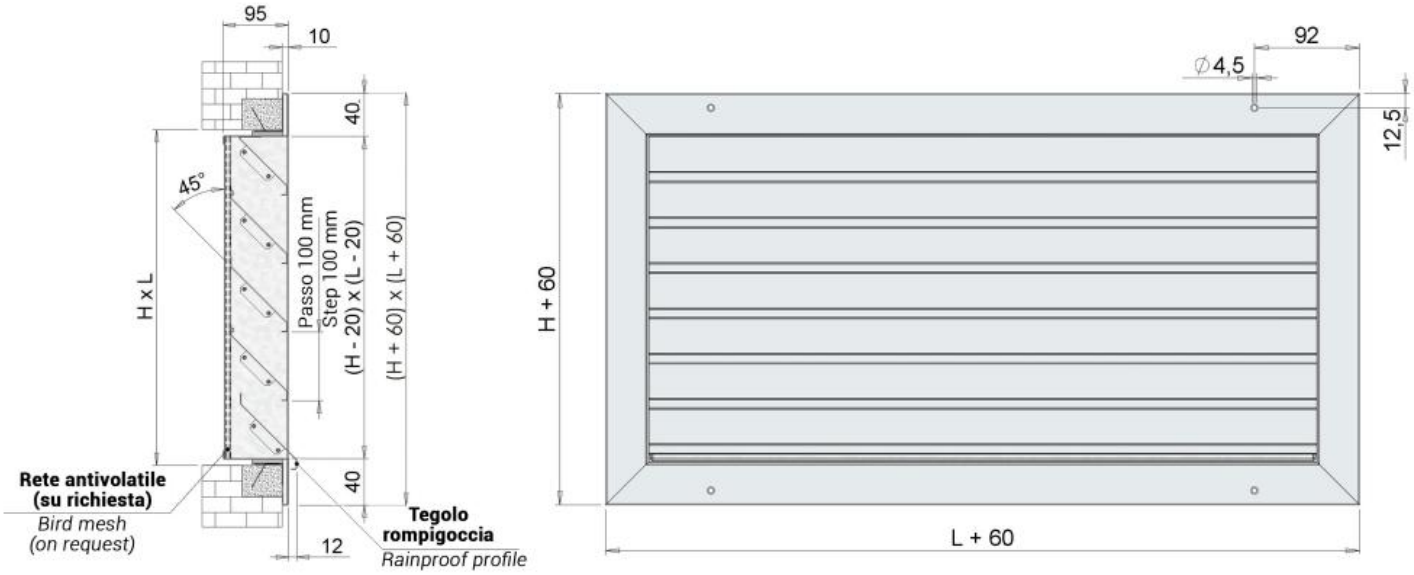
Indice di rumorosità dB(A)

Vk m/s	dB(A)
4	25/30
6	35/45
8	45/50

Perdita di carico (Pa)

Vk m/s	Pa
4	16
6	45
8	80

Configurazione



CTP controtelaio



Listino prezzi

Note:
- con rete antivolatile +20%
- verniciato RAL: prezzo a richiesta

griglia EGZ100								
H	L							
	600	800	1000	1200	1400	1600	1800	2000
	euro	euro	euro	euro	euro	euro	euro	euro
600	⌄	⌄	⌄	⌄	⌄	⌄	⌄	⌄
800	⌄	⌄	⌄	⌄	⌄	⌄	⌄	⌄
1000	⌄	⌄	⌄	⌄	⌄	⌄	⌄	⌄
1200	⌄	⌄	⌄	⌄	⌄	⌄	⌄	⌄
1400	⌄	⌄	⌄	⌄	⌄	⌄	⌄	⌄
1600	⌄	⌄	⌄	⌄	⌄	⌄	⌄	⌄
1800	⌄	⌄	⌄	⌄	⌄	⌄	⌄	⌄

Controtelaio CTP

controtelaio CTP								
H	L							
	600	800	1000	1200	1400	1600	1800	2000
	euro	euro	euro	euro	euro	euro	euro	
600	⌄	⌄	⌄	⌄	⌄	⌄	⌄	⌄
800	⌄	⌄	⌄	⌄	⌄	⌄	⌄	⌄
1000	⌄	⌄	⌄	⌄	⌄	⌄	⌄	⌄
1200	⌄	⌄	⌄	⌄	⌄	⌄	⌄	⌄
1400	⌄	⌄	⌄	⌄	⌄	⌄	⌄	⌄
1600	⌄	⌄	⌄	⌄	⌄	⌄	⌄	⌄
1800	⌄	⌄	⌄	⌄	⌄	⌄	⌄	⌄