

Griglie di aspirazione industriali

GL



Descrizione

La serie GL è rappresentata da una gamma di griglie di aspirazione ed espulsione ad elementi orizzontali fissi inclinati a 49° utilizzate per l'immissione di aria esterna, per l'emissione dell'aria esausta dagli ambienti. Si raccomanda nel posizionamento esterno di queste unità terminali l'applicazione di una rete protettiva antivolatile.

Materiali e finitura

Cornice alluminio estruso, larghezza 50 mm, a spigoli smussati costruita in quattro parti collegate tra loro in modo invisibile mediante assemblaggio meccanico.

Alette alluminio estruso con interasse di 100 mm, assemblate al telaio di contenimento mediante 4 punti di attacco.

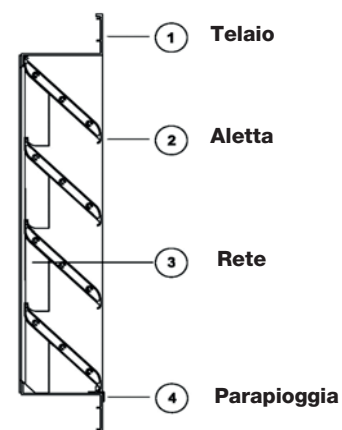
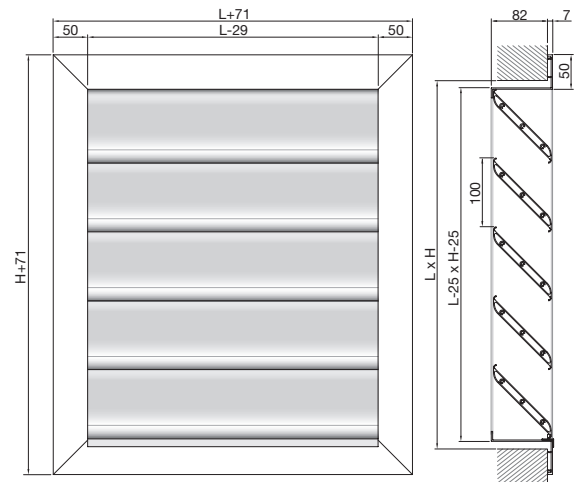
Descrizione

Minima: 300 x 240

Massima: 2.000 x 2.040

Sono realizzabili griglie con una delle due dimensioni superiore a quella massima consentita (fino a 3.000 mm) ma con area non superiore ai 4 mq.

Dimensioni



Esempio di ordinazione



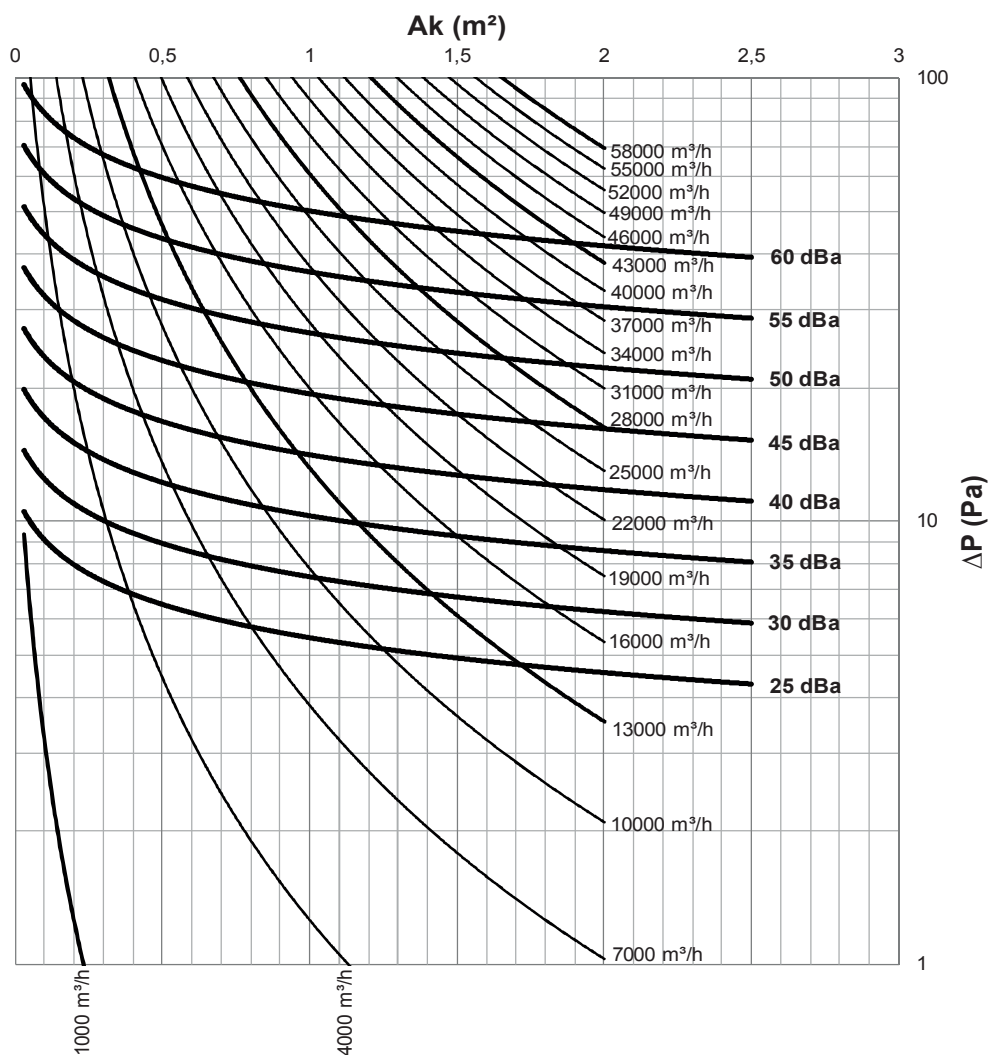
Griglie di aspirazione industriali

GL

Dati tecnici

Espulsione

	Base																	
	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	
Altezza	240	0,019	0,024	0,030	0,035	0,040	0,046	0,051	0,057	0,062	0,068	0,073	0,079	0,084	0,089	0,095	0,100	0,106
	340	0,037	0,048	0,059	0,070	0,081	0,092	0,103	0,114	0,124	0,135	0,146	0,157	0,168	0,179	0,190	0,201	0,211
	440	0,056	0,073	0,089	0,105	0,121	0,138	0,154	0,170	0,187	0,203	0,219	0,236	0,252	0,268	0,284	0,301	0,317
	540	0,075	0,097	0,118	0,140	0,162	0,184	0,205	0,227	0,249	0,271	0,292	0,314	0,336	0,358	0,379	0,401	0,423
	640	0,094	0,121	0,148	0,175	0,202	0,230	0,257	0,284	0,311	0,338	0,365	0,393	0,420	0,447	0,474	0,501	0,528
	740	0,112	0,145	0,178	0,210	0,243	0,276	0,308	0,341	0,373	0,406	0,439	0,471	0,504	0,536	0,569	0,602	0,634
	840	0,131	0,169	0,207	0,245	0,283	0,321	0,359	0,397	0,436	0,474	0,512	0,550	0,588	0,626	0,664	0,702	0,740
	940	0,150	0,193	0,237	0,280	0,324	0,367	0,411	0,454	0,498	0,541	0,585	0,628	0,672	0,715	0,759	0,802	0,846
	1040	0,169	0,218	0,267	0,315	0,364	0,413	0,462	0,511	0,560	0,609	0,658	0,707	0,756	0,805	0,853	0,902	0,951
	1140	0,187	0,242	0,296	0,350	0,405	0,459	0,514	0,568	0,622	0,677	0,731	0,785	0,840	0,894	0,948	1,003	1,057
	1240	0,206	0,266	0,326	0,386	0,445	0,505	0,565	0,625	0,684	0,744	0,804	0,864	0,924	0,983	1,043	1,103	1,163
	1340	0,225	0,290	0,355	0,421	0,486	0,551	0,616	0,681	0,747	0,812	0,877	0,942	1,007	1,073	1,138	1,203	1,268
	1440	0,244	0,314	0,385	0,456	0,526	0,597	0,668	0,738	0,809	0,879	0,950	1,021	1,091	1,162	1,233	1,303	1,374
	1540	0,262	0,339	0,415	0,491	0,567	0,643	0,719	0,795	0,871	0,947	1,023	1,099	1,175	1,251	1,328	1,404	1,480
	1640	0,281	0,363	0,444	0,526	0,607	0,689	0,770	0,852	0,933	1,015	1,096	1,178	1,259	1,341	1,422	1,504	1,585
	1740	0,300	0,387	0,474	0,561	0,648	0,735	0,822	0,909	0,996	1,082	1,169	1,256	1,343	1,430	1,517	1,604	1,691
	1840	0,319	0,411	0,503	0,596	0,688	0,781	0,873	0,965	1,058	1,150	1,242	1,335	1,427	1,520	1,612	1,704	1,797
1940	0,337	0,435	0,533	0,631	0,729	0,827	0,924	1,022	1,120	1,218	1,316	1,413	1,511	1,609	1,707	1,805	1,902	
2040	0,356	0,459	0,563	0,666	0,769	0,872	0,976	1,079	1,182	1,285	1,389	1,492	1,595	1,698	1,802	1,905	2,008	



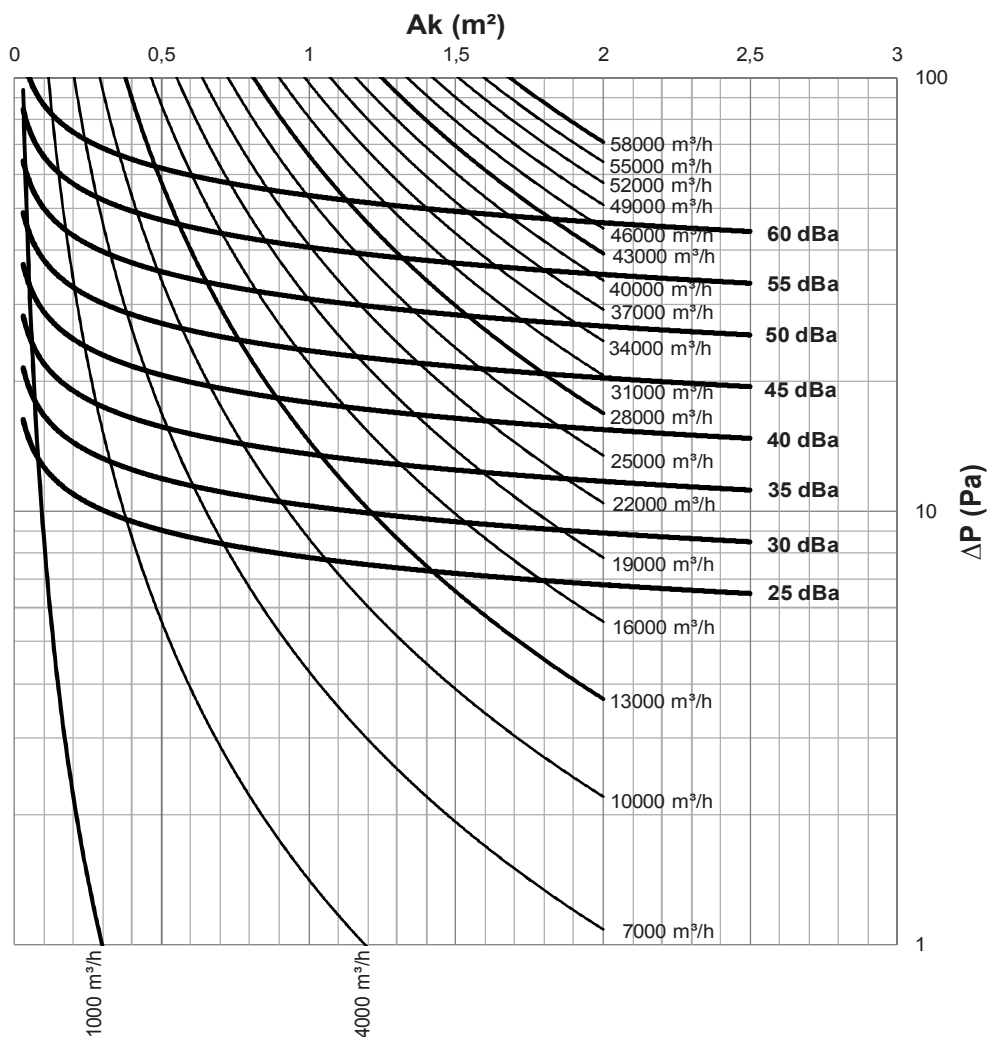
Griglie di aspirazione industriali

GL

Dati tecnici

Aspirazione

		Base																
		400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000
Altezza	240	0,019	0,024	0,030	0,035	0,040	0,046	0,051	0,057	0,062	0,068	0,073	0,079	0,084	0,089	0,095	0,100	0,106
	340	0,037	0,048	0,059	0,070	0,081	0,092	0,103	0,114	0,124	0,135	0,146	0,157	0,168	0,179	0,190	0,201	0,211
	440	0,056	0,073	0,089	0,105	0,121	0,138	0,154	0,170	0,187	0,203	0,219	0,236	0,252	0,268	0,284	0,301	0,317
	540	0,075	0,097	0,118	0,140	0,162	0,184	0,205	0,227	0,249	0,271	0,292	0,314	0,336	0,358	0,379	0,401	0,423
	640	0,094	0,121	0,148	0,175	0,202	0,230	0,257	0,284	0,311	0,338	0,365	0,393	0,420	0,447	0,474	0,501	0,528
	740	0,112	0,145	0,178	0,210	0,243	0,276	0,308	0,341	0,373	0,406	0,439	0,471	0,504	0,536	0,569	0,602	0,634
	840	0,131	0,169	0,207	0,245	0,283	0,321	0,359	0,397	0,436	0,474	0,512	0,550	0,588	0,626	0,664	0,702	0,740
	940	0,150	0,193	0,237	0,280	0,324	0,367	0,411	0,454	0,498	0,541	0,585	0,628	0,672	0,715	0,759	0,802	0,846
	1040	0,169	0,218	0,267	0,315	0,364	0,413	0,462	0,511	0,560	0,609	0,658	0,707	0,756	0,805	0,853	0,902	0,951
	1140	0,187	0,242	0,296	0,350	0,405	0,459	0,514	0,568	0,622	0,677	0,731	0,785	0,840	0,894	0,948	1,003	1,057
	1240	0,206	0,266	0,326	0,386	0,445	0,505	0,565	0,625	0,684	0,744	0,804	0,864	0,924	0,983	1,043	1,103	1,163
	1340	0,225	0,290	0,355	0,421	0,486	0,551	0,616	0,681	0,747	0,812	0,877	0,942	1,007	1,073	1,138	1,203	1,268
	1440	0,244	0,314	0,385	0,456	0,526	0,597	0,668	0,738	0,809	0,879	0,950	1,021	1,091	1,162	1,233	1,303	1,374
	1540	0,262	0,339	0,415	0,491	0,567	0,643	0,719	0,795	0,871	0,947	1,023	1,099	1,175	1,251	1,328	1,404	1,480
	1640	0,281	0,363	0,444	0,526	0,607	0,689	0,770	0,852	0,933	1,015	1,096	1,178	1,259	1,341	1,422	1,504	1,585
	1740	0,300	0,387	0,474	0,561	0,648	0,735	0,822	0,909	0,996	1,082	1,169	1,256	1,343	1,430	1,517	1,604	1,691
	1840	0,319	0,411	0,503	0,596	0,688	0,781	0,873	0,965	1,058	1,150	1,242	1,335	1,427	1,520	1,612	1,704	1,797
1940	0,337	0,435	0,533	0,631	0,729	0,827	0,924	1,022	1,120	1,218	1,316	1,413	1,511	1,609	1,707	1,805	1,902	
2040	0,356	0,459	0,563	0,666	0,769	0,872	0,976	1,079	1,182	1,285	1,389	1,492	1,595	1,698	1,802	1,905	2,008	



Griglie di aspirazione industriali

GL

Pesi (kg)

GL SENZA RETE DI PROTEZIONE POSTERIORE

		Base																
		400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000
Altezza	240	1,87	2,17	2,48	2,78	3,09	3,39	3,71	4,00	4,31	4,62	4,91	5,22	5,52	5,84	6,13	6,44	6,75
	340	2,46	2,88	3,30	3,72	4,13	4,56	4,97	5,39	5,80	6,22	6,64	7,05	7,48	7,89	8,31	8,73	9,15
	440	3,06	3,59	4,12	4,64	5,18	5,71	6,25	6,77	7,30	7,84	8,35	8,89	9,42	9,96	10,48	11,02	11,55
	540	3,65	4,30	4,94	5,58	6,22	6,87	7,52	8,15	8,80	9,44	10,08	10,72	11,38	12,02	12,66	13,30	13,95
	640	4,24	5,00	5,76	6,51	7,27	8,03	8,78	9,54	10,29	11,06	11,80	12,57	13,32	14,08	14,83	15,59	16,35
	740	4,83	5,71	6,58	7,45	8,31	9,18	10,06	10,92	11,79	12,66	13,53	14,40	15,27	16,14	17,01	17,88	18,75
	840	5,43	6,41	7,40	8,37	9,35	10,34	11,33	12,31	13,29	14,28	15,25	16,24	17,22	18,21	19,18	20,17	21,15
	940	6,02	7,12	8,22	9,30	10,41	11,50	12,60	13,69	14,79	15,88	16,98	18,07	19,17	20,27	21,36	22,45	23,56
	1040	6,62	7,83	9,03	10,24	11,45	12,66	13,87	15,07	16,28	17,50	18,69	19,91	21,12	22,33	23,53	24,75	25,95
	1140	7,21	8,53	9,86	11,17	12,50	13,82	15,14	16,45	17,78	19,10	20,42	21,74	23,07	24,39	25,71	27,03	28,36
	1240	7,80	9,24	10,67	12,10	13,54	14,98	16,41	17,84	19,28	20,72	22,14	23,58	25,01	26,46	27,88	29,32	30,75
	1340	8,40	9,94	11,50	13,03	14,59	16,13	17,69	19,22	20,78	22,32	23,87	25,41	26,97	28,51	30,06	31,60	33,16
	1440	8,99	10,65	12,31	13,97	15,63	17,30	18,95	20,61	22,27	23,94	25,59	27,25	28,91	30,58	32,23	33,90	35,55
	1540	9,59	11,36	13,14	14,90	16,68	18,45	20,23	21,99	23,77	25,54	27,31	29,09	30,87	32,64	34,41	36,18	37,96
	1640	10,17	12,07	13,95	15,84	17,72	19,61	21,50	23,38	25,26	27,16	29,03	30,93	32,81	34,70	36,58	38,47	40,36
	1740	10,77	12,77	14,78	16,76	18,77	20,77	22,77	24,76	26,77	28,76	30,76	32,76	34,76	36,76	38,76	40,75	42,76
	1840	11,36	13,48	15,59	17,70	19,81	21,93	24,04	26,15	28,26	30,38	32,48	34,60	36,71	38,83	40,93	43,05	45,16
1940	11,96	14,18	16,42	18,63	20,86	23,08	25,32	27,53	29,76	31,98	34,21	36,43	38,66	40,89	43,11	45,33	47,56	
2040	12,55	14,90	17,23	19,57	21,90	24,25	26,58	28,92	31,25	33,60	35,93	38,27	40,61	42,95	45,28	47,62	49,96	

GL CON RETE DI PROTEZIONE POSTERIORE

		Base																
		400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000
Altezza	240	1,91	2,23	2,55	2,86	3,18	3,49	3,82	4,12	4,44	4,76	5,06	5,38	5,69	6,02	6,32	6,64	6,96
	340	2,52	2,96	3,40	3,83	4,26	4,70	5,13	5,56	5,99	6,42	6,86	7,28	7,73	8,15	8,59	9,02	9,46
	440	3,15	3,70	4,25	4,79	5,35	5,89	6,45	6,99	7,54	8,10	8,63	9,19	9,74	10,30	10,84	11,40	11,95
	540	3,75	4,43	5,09	5,76	6,42	7,10	7,77	8,43	9,10	9,76	10,43	11,09	11,78	12,44	13,11	13,78	14,46
	640	4,36	5,15	5,94	6,72	7,51	8,30	9,08	9,87	10,65	11,45	12,21	13,01	13,81	14,59	15,37	16,16	16,95
	740	4,97	5,88	6,79	7,69	8,59	9,49	10,40	11,30	12,20	13,11	14,02	14,93	15,83	16,73	17,64	18,54	19,45
	840	5,59	6,61	7,64	8,64	9,66	10,69	11,72	12,74	13,77	14,80	15,81	16,84	17,86	18,88	19,89	20,92	21,94
	940	6,20	7,34	8,48	9,61	10,76	11,89	13,04	14,18	15,33	16,46	17,60	18,74	19,88	21,02	22,16	23,29	24,44
	1040	6,81	8,07	9,32	10,58	11,84	13,09	14,37	15,61	16,87	18,14	19,38	20,65	21,90	23,16	24,41	25,68	26,94
	1140	7,42	8,79	10,18	11,54	12,92	14,31	15,68	17,04	18,43	19,80	21,17	22,55	23,93	25,30	26,69	28,06	29,44
	1240	8,03	9,53	11,01	12,50	14,00	15,51	17,00	18,49	19,98	21,48	22,96	24,46	25,94	27,46	28,94	30,44	31,93
	1340	8,65	10,25	11,87	13,46	15,10	16,70	18,32	19,92	21,54	23,14	24,75	26,37	27,99	29,59	31,21	32,81	34,43
	1440	9,25	10,98	12,71	14,45	16,18	17,91	19,63	21,36	23,09	24,82	26,55	28,28	30,01	31,74	33,46	35,20	36,92
	1540	9,87	11,71	13,57	15,41	17,26	19,10	20,96	22,79	24,64	26,50	28,34	30,19	32,04	33,88	35,73	37,57	39,43
	1640	10,47	12,45	14,40	16,38	18,34	20,31	22,27	24,23	26,19	28,18	30,12	32,10	34,06	36,02	37,98	39,96	41,93
	1740	11,09	13,17	15,27	17,34	19,43	21,51	23,59	25,66	27,77	29,84	31,92	34,00	36,08	38,16	40,26	42,33	44,42
	1840	11,70	13,90	16,11	18,31	20,50	22,71	24,91	27,11	29,31	31,52	33,70	35,91	38,11	40,33	42,51	44,72	46,91
1940	12,31	14,62	16,97	19,27	21,59	23,90	26,23	28,55	30,87	33,18	35,50	37,81	40,14	42,46	44,78	47,09	49,41	
2040	12,92	15,38	17,81	20,24	22,67	25,11	27,55	29,99	32,41	34,86	37,28	39,73	42,17	44,60	47,03	49,47	51,91	

