

GAV51/52

Bocchetta di mandata in alluminio ad alta portata ad alette regolabili passo 50 mm.



VANTAGGI

- Robustezza.
- Grandi portate d'aria.

APPLICAZIONE / UTILIZZO

- Bocchetta di mandata per montaggio a parete.

Gamma

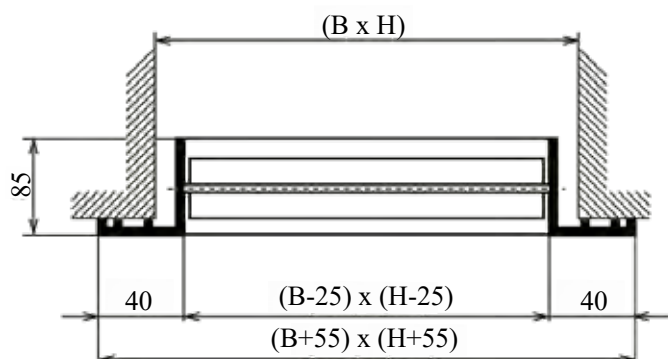
- Modelli con portate da 1500 a 23000 m³/h.
- **GAV51**: semplice filare verticale.
- **GAV52**: doppio filare verticale/orizzontale.
- Finitura alluminio anodizzato naturale.
- Fissaggio con viti a vista.

Costruzione / Composizione

- Telaio in estruso di alluminio.
 - Alette orientabili singolarmente passo 50 mm, in profilo di alluminio.
- Accessori:**
- Controtelaio in lamiera zincata.
 - Serranda di regolazione.

Dati dimensionali

GAV51 (dimensioni in mm)



GAV52 (dimensioni in mm)

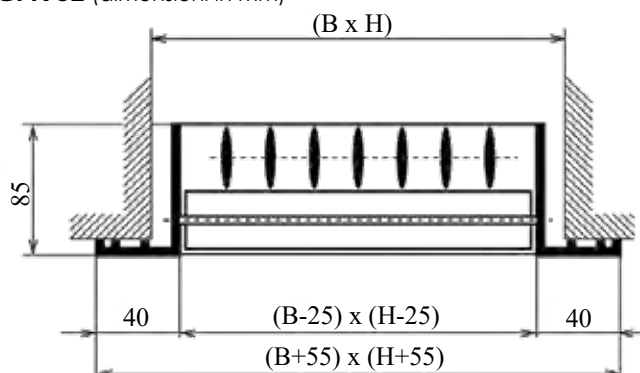


Tabella di selezione rapida

Q [m ³ /h]	AK [m ²]	BxH [mm]	Lt [m]	ΔP [Pa]	NR
1500	0,12	500 x 300	9,2	7	23
2000	0,12	500 x 300	12	14	23
	0,15	600 x 300	11	9	28
	0,16	500 x 400	11	8	24
2500	0,15	600 x 300	14	14	34
	0,18	800 x 300	126	12	32
	0,16	500 x 400	11	9	28
	0,18	600 x 400	13	12	32
	0,18	500 x 500	126	12	32
3000	0,22	600 x 500	11	7	22
	0,18	800 x 300	14	13	34
	0,22	1000 x 300	13	8	29
	0,18	600 x 400	14	13	34
	0,22	800 x 400	13	8	29
	0,18	500 x 500	14	13	34
0,22	600 x 500	13	9	30	
0,26	600 x 600	12	7	24	

Q [m ³ /h]	AK [m ²]	BxH [mm]	Lt [m]	ΔP [Pa]	NR
4000	0,26	1200 x 300	16	13	33
	0,28	1000 x 400	15	10	31
	0,28	800 x 500	15	10	31
	0,33	900 x 500	14	6	26
	0,26	600 x 600	16	13	33
5000	0,39	1200 x 400	16	7	30
	0,33	900 x 500	17	12	33
	0,39	1000 x 500	16	7	30
	0,46	1200 x 500	14	5	23
	0,39	800 x 600	16	7	30
0,46	1000 x 600	14	5	23	

Q [m ³ /h]	AK [m ²]	BxH [mm]	Lt [m]	ΔP [Pa]	NR
6000	0,39	1200 x 400	18	13	34
	0,39	1000 x 500	18	13	34
	0,46	1200 x 500	17	8	30
	0,39	800 x 600	18	13	34
	0,46	1000 x 600	17	8	30
8000	0,52	800 x 800	16	6	27
	0,64	1200 x 600	18	8	31
	0,52	800 x 800	20	12	34
10000	0,74	1000 x 800	17	5	24
	0,64	1200 x 600	22	12	36
	0,74	1000 x 800	20	5	32

AK: area effettiva di passaggio aria.
Lt: lancio con velocità residua di 0,25 m/s.
ΔP: perdita di carico.

Fattori di correzione

Deflessione	AK [m ²]	Lt [m]	NR
20°	x 0,89	x 0,87	2
45°	x 0,83	x 0,78	5