

GFV51/52/61/62IT

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

VANTAGGI

- Robustezza.
- Grandi portate d'aria.

APPLICAZIONE / UTILIZZO

- Bocchetta di mandata per montaggio a parete.

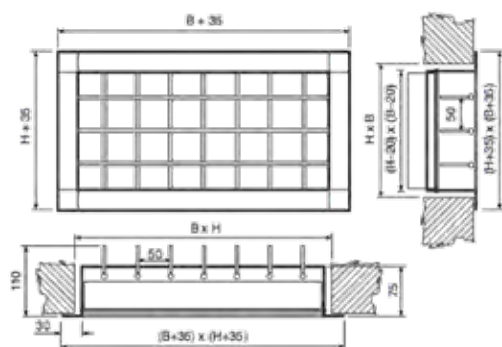


Gamma

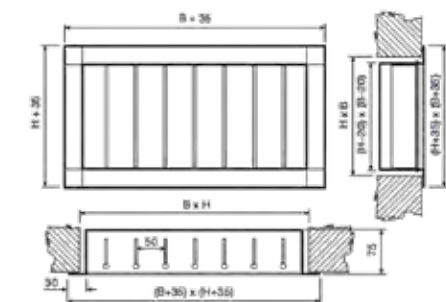
- Modelli con portate da 1500 a 23000 m³/h.
 - GFV51IT: semplice filare verticale.
 - GFV52IT: doppio filare verticale/orizzontale.
 - GFV61IT: semplice filare orizzontale.
 - GFV62IT: doppio filare orizzontale/verticale.

Dati dimensionali

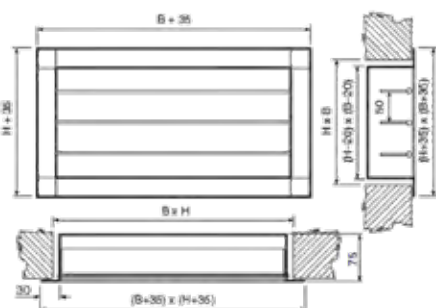
GFV 52 IT / GFV 62 IT



GFV 51 IT



GFV 61 IT



Costruzione / Composizione

- Telaio in acciaio zincato 1,2 mm.
- Alette orientabili singolarmente a profilo alare passo 50 mm, in acciaio zincato, spessore 0,7 mm.

Opzioni:

- Verniciatura RAL a richiesta.



Accessori

CFU30IT

- Controtelaio in lamiera zincata.



LDT100E

- Serranda di regolazione.



R13

- Comando frontale.

Tabella di selezione rapida

Q [m ³ /h]	AK [m ²]	B x H [mm]	LT [m]	Δ P [Pa]	NR	Q [m ³ /h]	AK [m ²]	B x H [mm]	LT [m]	Δ P [Pa]	NR
1500	0,120	500 x 300	9,2	7	23	5000	0,386	1200 x 400	15,8	7	30
	0,120	500 x 300	12,4	14	33		0,331	900 x 500	17,3	12	33
2000	0,146	600 x 300	11,3	9	28		0,386	1000 x 500	15,8	7	30
	0,160	500 x 400	10,7	8	24		0,463	1200 x 500	14,1	5	23
2500	0,146	600 x 300	13,5	14	34		0,386	800 x 600	15,8	7	30
	0,183	800 x 300	12,6	12	32		0,463	1000 x 600	14,1	5	23
	0,160	500 x 400	11,4	9	28	0,386	1200 x 400	18,0	13	34	
	0,183	600 x 400	12,6	12	32	0,386	1000 x 500	18,0	13	34	
	0,183	500 x 500	12,6	12	32	0,463	1200 x 500	16,8	8	30	
	0,215	600 x 500	10,7	7	22	0,386	800 x 600	18,0	13	34	
3000	0,183	800 x 300	14,3	13	34	0,463	1000 x 600	16,8	8	30	
	0,221	1000 x 300	13,1	8	29	0,520	800 x 800	15,9	6	27	
	0,183	600 x 400	14,3	13	34	0,635	1200 x 600	18,1	8	31	
	0,221	800 x 400	13,1	8	29	0,386	800 x 800	20,4	12	34	
	0,183	500 x 500	14,3	13	34	0,740	1000 x 800	17,3	5	24	
	0,215	600 x 500	13,4	9	30	0,635	1200 x 600	22,1	12	36	
4000	0,256	600 x 600	16,1	13	33	0,740	1000 x 800	20,3	8	32	
	0,278	1000 x 400	15,0	10	31	Fattori di correzione					
	0,278	800 x 500	15,0	10	31	Deflessione	AK [m²]	LT [m]	NR		
	0,331	900 x 500	13,7	6	26	20°	x 0,89	x 0,87	2		
0,256	600 x 600	16,1	13	33	45°	x 0,83	x 0,78	5			

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

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

Vt = 0,25 m/s.