

**DESCRIZIONE:**

Le bocchette della serie **MIA** in alluminio ad alette passo 40 mm singolarmente orientabili possono essere a doppio oppure a singolo filare di alette. Sono disponibili in una vasta gamma di dimensioni e trovano applicazione come diffusori di mandata per applicazioni industriali in presenza di grandi portate e lanci elevati.



**MODELLI:**

- Le bocchette MIA sono disponibili nelle seguenti versioni:
- **MIA10:** doppio ordine di alette, anteriore verticale, posteriore orizzontale
  - **MIA12:** doppio ordine di alette, anteriore orizzontale, posteriore verticale
  - **MIA5:** singolo ordine di alette verticale
  - **MIA7:** singolo ordine di alette orizzontale

**CARATTERISTICHE:**

- Telaio ed alette in alluminio estruso
- Finitura anodizzato naturale (verniciatura RAL o elettrocolorazione a richiesta)
- Fissaggio a clips (*standard*), fissaggio con viti frontali a vista su richiesta

**ACCESSORI:**

- **CT:** controtelaio di montaggio in lamiera zincata

**DIMENSIONI:**

Nominali: L x H mm  
min L 100 x H 100

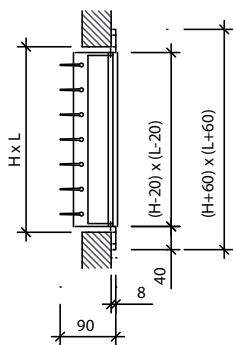
**DATI PER L'ORDINE:**

In fase di ordine inserire i dati come indicato nell'esempio sottostante

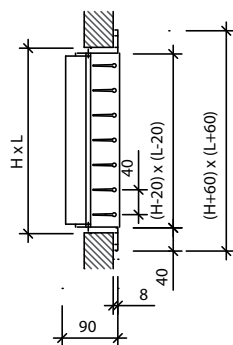
MODELLO	DIMENSIONI NOMINALI	ACCESSORI	EVENTUALI LAVORAZIONI A RICHIESTA
MIA10	800X400 (LxH)	CT	Verniciatura RAL 9010, viti frontali

Dimensioni nominali LxH		MIA10	MIA12	MIA5	MIA7
Larghezza L [mm]	Altezza H [mm]				
500	200				
	300				
600	200				
	300				
	400				
700	200				
	300				
	400				
	500				
800	200				
	300				
	400				
	500				
	600				
900	200				
	300				
	400				
	500				
	600				
1200	200				
	300				
	400				
	500				
	600				

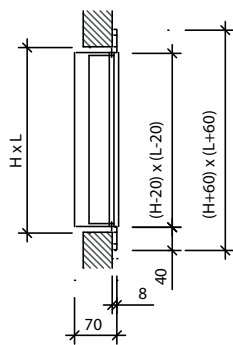
PREZZI A RICHIESTA



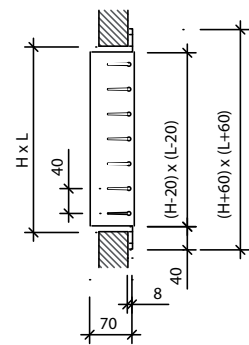
MIA10



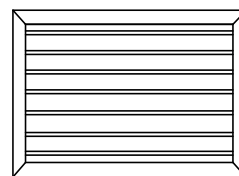
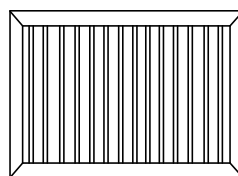
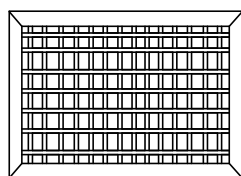
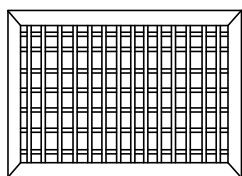
MIA12



MIA5



MIA7



Per bocchette di larghezza L > 700 mm verranno posti divisori dello spessore di 20 mm

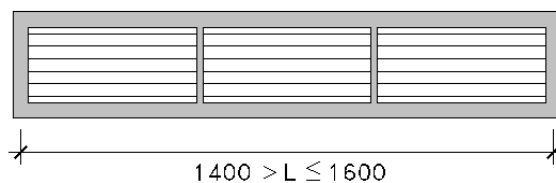
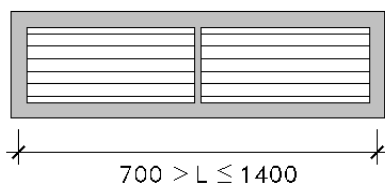
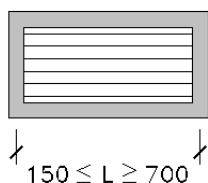


TABELLE DI SELEZIONE

Q [m <sup>3</sup> /h]	L [mm]	H [mm]	Vk [m/s]	Δp [Pa]	LT [m]	NR
800	500	200	3,0	8	9,0	20
	600	200	2,8	7	7,0	20
1000	500	200	3,8	12	9,0	25
	600	200	3,2	9	9,0	24
	800	200	2,6	6	7,8	18
1200	500	200	4,5	16	11,5	29
	600	200	4,0	13	10,5	27
		300	2,5	5	8,5	18
	800	200	3,0	8	9,0	23
1400	600	200	5,2	22	13,0	31
		200	4,0	13	12,0	30
		300	3,0	8	10,0	22
	800	200	3,5	10	10,5	25
	1000	200	2,7	6	9,0	19
1600	600	200	5,2	22	14,0	33
		300	3,5	10	12,0	25
	800	200	4,0	13	12,5	27
		300	2,5	5	10,0	20
	1000	200	3,0	8	11,0	23
		300	2,2	4	9,0	16
2000	600	300	4,4	15	14,0	30
		200	5,2	22	15,0	33
	800	300	3,4	9	12,0	25
		400	2,5	5	11,0	20
	1000	200	3,8	12	14,0	26
		300	2,6	6	12,0	20

I dati si riferiscono a bocchette a doppio filare di alette

Q [m <sup>3</sup> /h]	L [mm]	H [mm]	Vk [m/s]	Δp [Pa]	LT [m]	NR
2500	600	300	5,2	22	18,0	34
		300	4,0	13	15,0	28
	800	400	3,7	8	13,5	25
		200	4,5	16	16,0	30
			300	3,3	8	13,5
		400	2,5	5	12,0	20
3000	600		300	6,0	3	21,0
		300	5,0	20	18,0	33
	800	400	4,0	13	17,0	29
		200	5,5	24	20,0	35
	1000	300	4,0	13	17,0	29
		400	3,0	8	14,0	25
3500	800	300	5,8	27	22,0	35
		400	4,5	16	19,0	33
	1000	300	4,5	16	19,0	31
		400	3,5	10	17,0	27
4000	800	300	6,0	28	24,0	39
		400	5,3	22	22,0	35
	1000	300	5,3	22	22,0	35
		400	4,0	13	20,0	30
		400	6,2	30	29,0	40
			4,7	19	26,0	35
6000	1000	500	4,5	17	24,0	33
		1200	600	4	13	23,0
	8000	1200	500	5,7	26	32,0
600			4,5	16	28,0	33
10000	1200	600	5,6	27	30,0	38

LEGENDA:

Q = portata d'aria [m<sup>3</sup>/h]  
 L x H = dimensioni nominali [mm]  
 Vk = velocità di immissione [m/s]

Δp = perdita di carico [Pa]  
 LT = lancio riferito a velocità d'aria terminale Vt=0,5 [m/s] e velocità residua Vr=0,25 [m/s]  
 NR = indice di rumorosità (norme ISO) [dB]

AIR CAR si riserva il diritto di modifica senza preavviso

