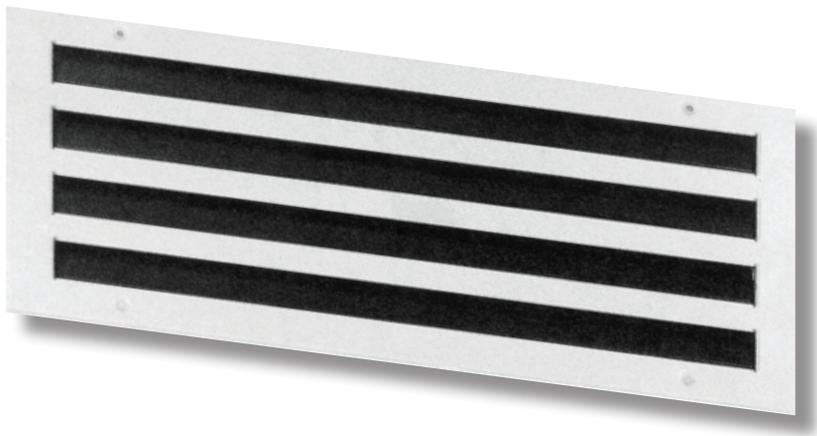


DIFFUSORE AD ALETTE MOBILI A PIU' LANCI

DMR.



CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE

Diffusore rettangolare a più lanci ad alette mobili indipendenti, con microregolazione dal fronte della posizione possibile anche a diffusore montato, studiato per realizzare una diffusione dell'aria per miscelazione con effetto soffitto.

Il diffusore **DMR.** garantisce un elevato rapporto di induzione, con conseguente rapido abbattimento della velocità dell'aria in uscita dal diffusore e della differenza di temperatura tra mandata e ambiente, ed è particolarmente adatto per impianti VAV, in quanto viene garantito un flusso ottimale sia per impianti a portata costante che variabile entro un campo di portata dal 40 al 100%.

Il diffusore **DMR.** è adatto anche per la ripresa dell'aria, se fornito senza alette deflettrici.

La disposizione delle alette deflettrici è tale da garantire, per le 4 varianti, fino a 4 direzioni di lancio.

Varianti:

- **DMR.10:** diffusore a 1 o 2 lanci, con alette parallele al lato maggiore;
- **DMR.1V:** diffusore a 1 o 2 lanci, con alette parallele al lato minore;
- **DMR.2:** diffusore a 2 o 3 lanci;
- **DMR.3:** diffusore a 4 lanci;
- **DMR.TD:** adatto per canalizzazioni circolari, avendo la piastra frontale calandrata in funzione del diametro del canale.

SISTEMA DI FISSAGGIO

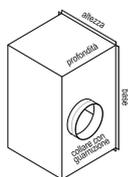
Fissaggio standard con fori perimetrali su cornice, realizzabili anche svasati (a richiesta).

MATERIALE

Piastra frontale in acciaio verniciato bianco RAL 9016, a richiesta di acciaio inox o alluminio, verniciabile in altre tonalità della scala RAL.

Alette in alluminio verniciato nero RAL 9005, verniciabili in bianco o in altre tonalità della scala RAL a richiesta.

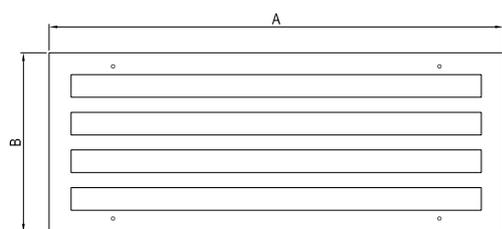
ACCESSORI



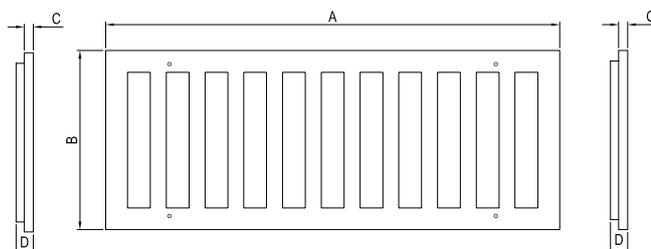
PL. e PL.ISO

Camera di raccordo con lamiera equalizzatrice interna e serranda, eventuale isolamento esterno.

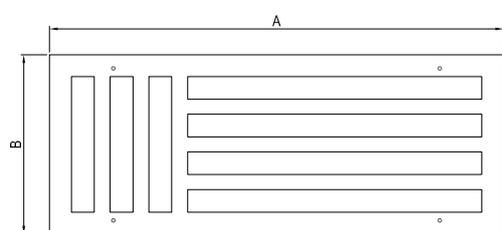
DIMENSIONI



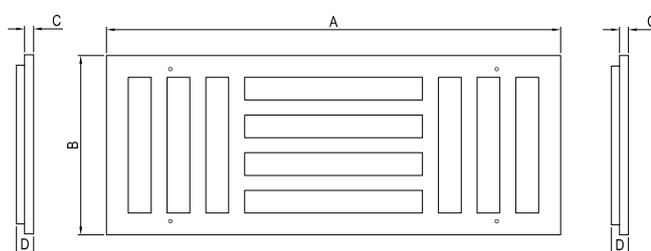
DMR.10



DMR.1V

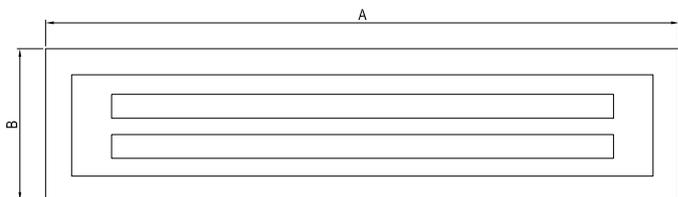


DMR.2

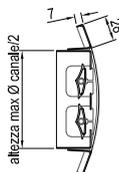


DMR.3

Dimensioni	A	B	C	D
500x200	498	198	10	20
500x300	498	298	10	20
600x200	598	198	10	20
600x300	598	298	10	20
800x400	798	398	10	20
1000x200	998	198	10	20

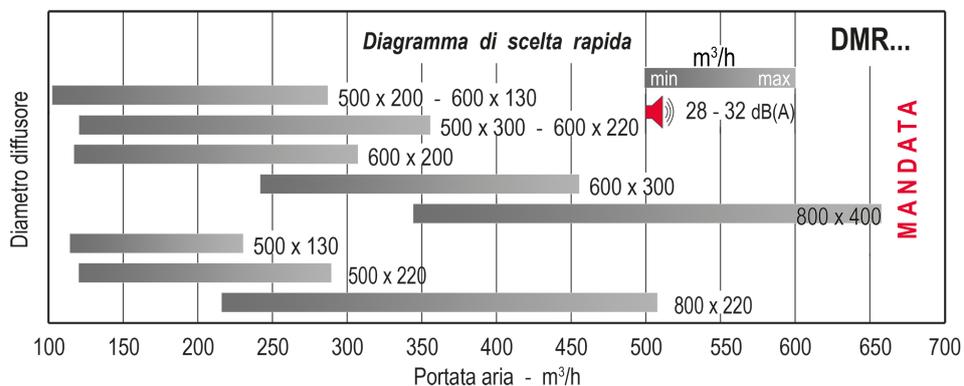


DMR.TD



Ø minimo canale	Altezza
200	90
300	130
400	180
450	225
550	270
650	315

SCELTA RAPIDA



Il valore consigliato della velocità dell'aria attraverso la superficie effettiva deve essere adatto ad un lancio medio con velocità finale in ambiente comunque inferiore a 0,3 m/s, per un valore della potenza sonora compreso tra 28 e 32 dB(A).

Per un ulteriore approfondimento si rimanda alla consultazione del fascicolo tecnico.