

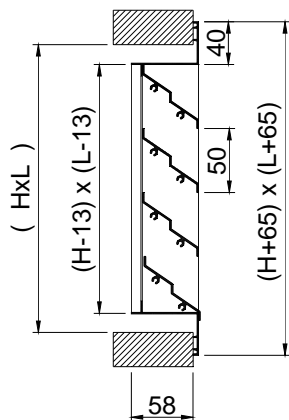
DXT bocchette d'aria esterna – alette 50



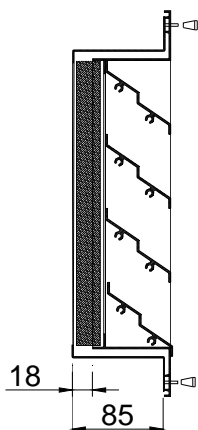
MADEL[®]

Le bocchette della serie **DXT** sono progettate per l'aspirazione di aria esterna e l'espulsione di aria viziata. Alette fisse di 50 mm, disegnate per impedire la penetrazione della pioggia. Costruzione di grande robustezza, resistente alle aggressioni climatiche, ideale per la loro installazione all'esterno.

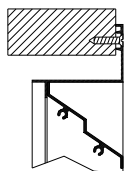
DXT



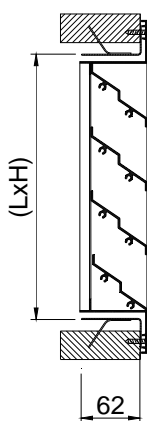
DXT + PFX



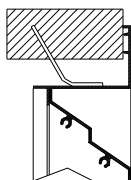
(T)



DXT + CX



(P)



CLASSIFICAZIONE

DXT Bocchetta con rete e alette parallele alla dimensione maggiore.

EXT Bocchetta con rete e alette parallele alla dimensione minore.

MATERIALE

Bocchette in alluminio estruso. Queste bocchette hanno incorporata una rete zincata di 13x13 mm.

ACCESSORI

PFX Portafiltro costruito in acciaio zincato. Incorpora filtro e rete (K/8 eff. EN 779 G 3). Il sistema di fissaggio alla bocchetta si realizza mediante pomelli filettati.

CX Telaio metallico con alette per fissaggio a muro.

SISTEMI DI FISSAGGIO

(T) Vite in vista. Si raccomanda controtelaio CX.

(P) Alette per fissaggio a muro.

FINITURE

NAT Alluminio naturale senza anodizzazione.

AA Anodizzato color argento opaco.

M9016 Verniciato bianco simile RAL 9016.

R9010 Verniciato color bianco RAL 9010.

RAL... Verniciato altri colori RAL.

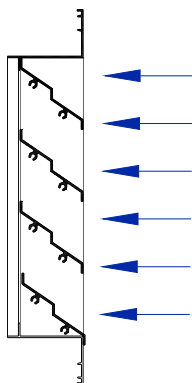
SPECIFICHE PER CAPITOLATO

Fornitura e posa in opera bocchetta di ripresa con rete zincata e alette di 50 mm parallele alla dimensione maggiore serie **DXT (T) AA dim. LxH**, costruita in alluminio e anodizzata **AA**, fissaggio con vite in vista **(T)**. Marca **MADEL**.

DXT

SEZIONE LIBERA DI USCITA DELL'ARIA (m2).

H \ L	200	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1400	1600	1800	2000	n
200	0,024	0,036	0,049	0,061	0,074	0,086	0,099	0,112	0,124	0,137	0,150	0,175	0,200	0,225	0,250	4
300	0,039	0,06	0,081	0,102	0,123	0,144	0,165	0,186	0,207	0,228	0,249	0,291	0,333	0,375	0,417	6
400	0,055	0,084	0,114	0,143	0,173	0,202	0,231	0,261	0,290	0,319	0,349	0,408	0,467	0,525	0,584	8
500	0,071	0,108	0,146	0,184	0,222	0,259	0,297	0,335	0,373	0,411	0,449	0,524	0,600	0,675	0,751	10
600	0,086	0,133	0,179	0,225	0,271	0,317	0,364	0,410	0,456	0,502	0,548	0,641	0,733	0,826	0,918	12
700	0,102	0,157	0,211	0,266	0,321	0,375	0,432	0,484	0,539	0,594	0,648	0,757	0,867	0,976	1,085	14
800	0,118	0,181	0,244	0,307	0,370	0,432	0,496	0,559	0,622	0,684	0,748	0,874	1,001	1,126	1,252	16
900	0,134	0,205	0,276	0,348	0,419	0,490	0,562	0,663	0,705	0,776	0,848	0,990	1,133	1,276	1,418	18
1000	0,149	0,229	0,309	0,389	0,468	0,548	0,628	0,708	0,788	0,867	0,947	1,107	1,266	1,426	1,585	20



$$A \text{ free (m}^2\text{)} = \frac{[(L \text{ (mm)} - 13)] * [42*(n-1)]}{1.000.000}$$

$$V \text{ f (m/s)} = \frac{Q \text{ (m}^3\text{/h)}}{A \text{ free (m}^2\text{)} * 3600}$$

$$V \text{ f (m/s)} = \frac{Q \text{ (l/s)}}{A \text{ free (m}^2\text{)} * 1000}$$

n = ALLETTES

DXT

VELOCITA LIBERA, PERDITA DI CARICO, POTENZA SONORA.

VELOCITA RACCOMANDATA.

Vmin m/s	Vmax m/s
2,5	4,5

