



TRH GRIGLIE DI TRANSITO

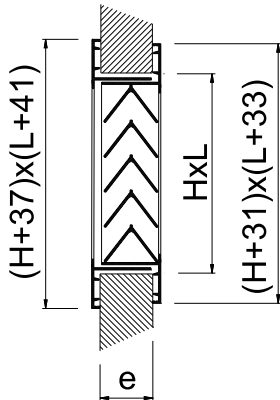
MADEL®

Le bocchette della serie **TRH-A** presentano un disegno semplice che le rendono visibili per la loro incorporazione in tutti i tipi di architettura.

Per le loro caratteristiche sono idonee per la loro collocazione in porte o pareti.

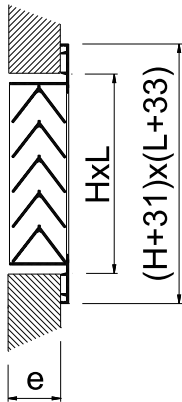
I profili a "V" delle loro lame permette il passaggio dell'aria, impedendo il passaggio della luce, riducendo allo stesso tempo il livello della pressione sonora.

TRH-A
TRH-B



	e=min	e=max
TRH-A	30	55
TRH-B	47	72

TRV-S



CLASSIFICAZIONE

TRH-A Bocchete con cornice telescopica per facilitare il fissaggio e la collocazione negli spessori tra 30 – 55 mm.

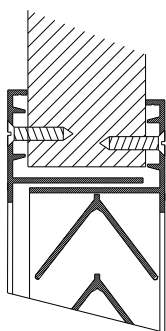
TRH-B Per spessori tra 47 – 72 mm.

TRV-... Bocchetta con alette parallele a H.

MATERIALE

Bocchete di alluminio estruso.

Tutte le bocchette sono provviste di una guarnizione nella parte posteriore della cornice per ottenere una migliore tenuta.



(T)

SISTEMI DI FISSAGGIO

(T) Il fissaggio si realizza mediante viti.

FINITURE

AA Anodizzato colore argento.

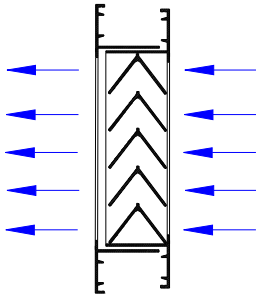
M9016 Laccato colore bianco simile RAL 9016.

RAL... Laccato altri colori RAL.

TRH SERIES

SEZIONE LIBERA DI USCITA DELL'ARIA m².

H \ L	100	160	200	260	300	360	400	460	500	560	600
100	0,002	0,004	0,005	0,007	0,008	0,010	0,011	0,013	0,015	0,016	0,018
160	0,004	0,008	0,011	0,014	0,017	0,021	0,023	0,027	0,029	0,033	0,036
200	0,006	0,011	0,014	0,019	0,023	0,028	0,031	0,036	0,039	0,044	0,047
260	0,008	0,015	0,020	0,027	0,031	0,038	0,043	0,049	0,054	0,061	0,065
300	0,010	0,018	0,024	0,032	0,037	0,045	0,050	0,059	0,064	0,072	0,077
360	0,013	0,023	0,029	0,039	0,046	0,056	0,062	0,072	0,079	0,089	0,095
400	0,014	0,025	0,033	0,044	0,051	0,063	0,070	0,081	0,089	0,100	0,107
460	0,017	0,030	0,038	0,051	0,060	0,073	0,082	0,095	0,104	0,117	0,125
500	0,018	0,033	0,042	0,056	0,066	0,080	0,090	0,104	0,114	0,128	0,137
560	0,021	0,037	0,048	0,064	0,075	0,091	0,101	0,118	0,128	0,145	0,155
600	0,023	0,041	0,053	0,071	0,083	0,101	0,113	0,131	0,143	0,161	0,173



VELOCITA RACCOMANDATA.

Vmin m/s	Vmax m/s
0,75	1,25

Determinazione del flusso d'aria.
Misurando Vf in differenti punti della
bocchetta calcoliamo Vf med.

$$Q \text{ (l/s)} = V_{fmed} \text{ (m/s)} * A_{free} \text{ (m}^2) * 1000$$

$$Q \text{ (m}^3\text{/h)} = V_{fmed} \text{ (m/s)} * A_{free} \text{ (m}^2) * 3600$$

VELOCITA LIBERA, PERDITA DI CARICO E POTENZA SONORA.

