

SERRANDA DI SOVRAPPRESSIONE

SP.50



CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE

Serranda di sovrappressione per installazione a parete utilizzata per l'esclusione automatica di circuiti negli impianti di ventilazione e condizionamento.

- Telaio in acciaio zincato e pala in alluminio.
- Telaio in lamiera d'acciaio zincata, spessore 1,0 mm.
- Alette in alluminio naturale spessore 0,7 mm.
- Passo alette 50 mm.
- Boccole e perni in nylon.
- Battute inferiori e superiori in acciaio zincato.
- Guarnizione adesiva longitudinale sulle alette.

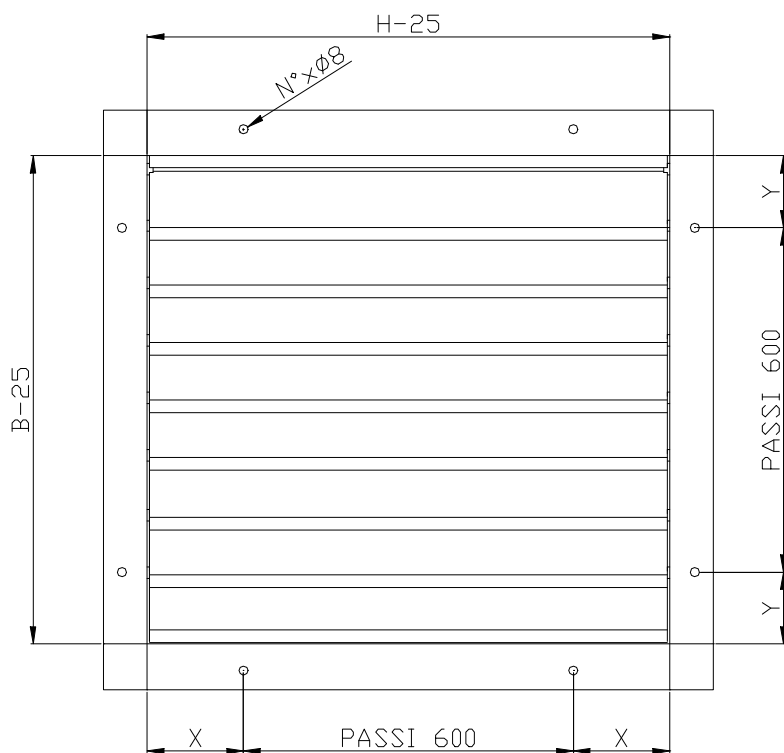
ESECUZIONE

Esecuzione in acciaio zincato.

VARIANTI

- Esecuzione in INOX AISI 304 o 316L.
- Alette coniugate.
- Esecuzione con rete.
- Boccole in bronzo.

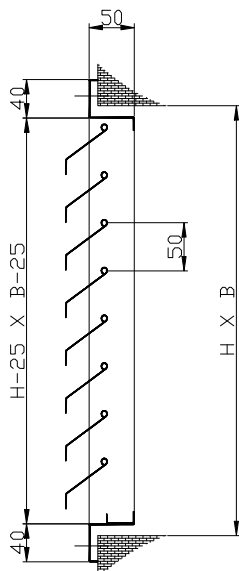
DIMENSIONI



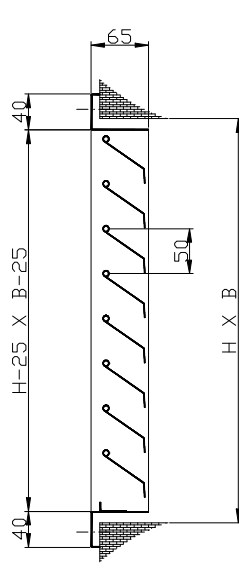
| Base-B | X (mm) | N° Ø8 |
|--------|--------|-------|
| 200 | 1 | 87.5 |
| 300 | 1 | 137.5 |
| 400 | 1 | 187.5 |
| 500 | 1 | 237.5 |
| 600 | 1 | 287.5 |
| 700 | 1 | 337.5 |
| 800 | 2 | 87.5 |

| Altezza-H | Y (mm) | N° Ø8 |
|-----------|--------|-------|
| 150 | 1 | 62.5 |
| 250 | 1 | 112.5 |
| 350 | 1 | 162.5 |
| 450 | 1 | 212.5 |
| 550 | 1 | 262.5 |
| 650 | 1 | 312.5 |
| 750 | 1 | 362.5 |
| 850 | 2 | 112.5 |
| 950 | 2 | 162.5 |
| 1050 | 2 | 212.5 |

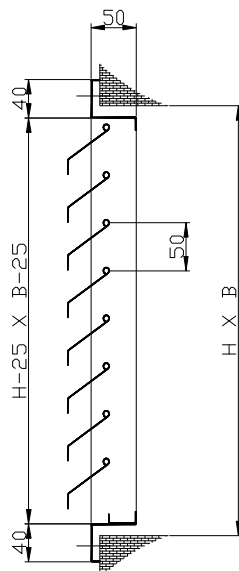
DESTRA



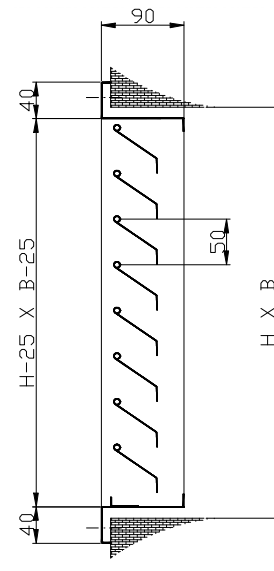
SINISTRA



DESTRA CON RETE



SINISTRA CON RETE



DATI TECNICI

PERDITE DI CARICO

| V (m/s) | Δp_t Pa |
|---------|-----------------|
| 1 | 10 |
| 2 | 15 |
| 3 | 20 |
| 4 | 25 |
| 5 | 30 |
| 6 | 45 |
| 7* | 58 |
| 8* | 80 |
| 9* | 100 |
| 10* | 125 |

V velocità riferita alla sezione (B-25)x(H-25) [m/s]

Δp_t perdita di carico totale [Pa]

* funzionamento non garantito