

# ES100 Serranda di sovrappressione in alluminio estruso anodizzato



## Descrizione

Le serrande di sovrappressione sono utilizzate per l'esclusione automatica di circuiti negli impianti di ventilazione e condizionamento.

## Caratteristiche

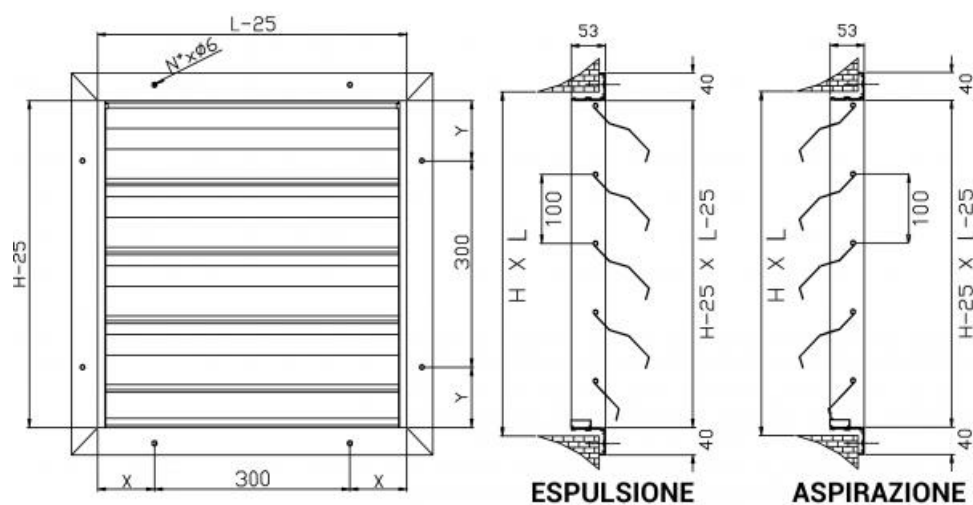
- Telaio in alluminio estruso anodizzato;
- alette in alluminio naturale;
- passo alette 100 mm;
- boccole e perni in nylon;
- battuta inferiore in alluminio estruso anodizzato e superiore in neoprene;
- profili laterali in alluminio estruso anodizzato per rendere la serranda reversibile;
- guarnizione adesiva longitudinale sulle alette;
- prove delle perdite di carico eseguite secondo la normativa UNI CTI 8728.

## A richiesta

- Rete antivoltile;
- versione in aspirazione;
- alette coniugate.

## Impiego

Montate all'esterno di edifici per espellere l'aria.



## Dimensioni Y

Altezza H	Y	N° Ø 6 mm (fori per lato)
200	87,5	1
300	137,7	1
400	37,5	2
500	87,5	2
600	137,5	2
800	87,5	3
1000	37,5	4

## Dimensioni X

Lunghezza L	X	N° Ø 6 mm (fori per lato)
200	87,5	1
300	137,7	1
400	37,5	2
500	87,5	2
600	137,5	2
700	37,5	3
800	87,5	3
1000	37,5	4

## Perdite di carico

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

Δpt: perdita di carico totale [Pa]

\*: funzionamento non garantito

V [m/s]	$\Delta p_t$ [Pa]
1	12
2	18
3	23
4	28
5	34
6	48
7*	65
8*	88
9*	110
10*	140

### Listino prezzi

H	L							
	200	300	400	500	600	700	800	1000
	euro	euro	euro	euro	euro			
200	79,15 ▾	95,35 ▾	111,82 ▾	128,04 ▾	144,24 ▾	160,76 ▾	176,69 ▾	209,11 ▾
300	90,94 ▾	108,51 ▾	125,52 ▾	142,79 ▾	160,07 ▾	177,36 ▾	194,36 ▾	228,64 ▾
400	102,76 ▾	121,40 ▾	139,45 ▾	157,53 ▾	176,16 ▾	193,94 ▾	211,73 ▾	247,89 ▾
500	115,15 ▾	134,56 ▾	153,40 ▾	172,28 ▾	191,96 ▾	210,54 ▾	229,13 ▾	267,41 ▾
600	126,97 ▾	147,45 ▾	167,10 ▾	186,75 ▾	207,48 ▾	227,43 ▾	246,79 ▾	286,94 ▾
800	151,15 ▾	173,76 ▾	194,99 ▾	216,24 ▾	238,85 ▾	260,63 ▾	281,58 ▾	325,70 ▾
1000	175,34 ▾	199,82 ▾	222,63 ▾	245,71 ▾	270,17 ▾	294,08 ▾	316,64 ▾	364,73 ▾