

SSZ100C

Serranda di sovrappressione da canale passo 100



Distribuzione

Comfort ad alta
efficienza energetica



Prodotto

SSZ100C

Costruzione

Telaio in lamiera d'acciaio zincata, spessore 1,0 mm
Alette in alluminio naturale spessore 0.7 mm
Passo alette 100 mm;
Boccole e perni in nylon
Battuta inferiore e superiore in acciaio zincato
Guarnizione adesiva longitudinale sulle alette

CAPITOLATO

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

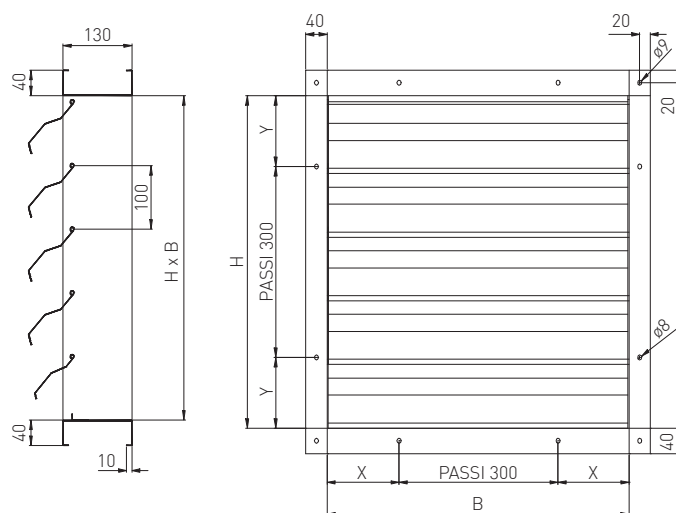
FISSAGGIO

Mediante bulloni lungo le flange

ESECUZIONE

Perni passanti
Alette coniugate
Acciaio inox
Boccole in bronzo.

DISEGNI



SSZ100C

DIMENSIONI

B mm	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200
N. Fori Ø 8	1	1	1	2	2	2	3	3	3
X mm	200	250	300	200	250	300	200	250	300

H mm	510	610	710	810	910	1010	1110	1210	1310	1410	1510	1610	1710	1810	1910	2010
N. Fori d 8	1	1	2	2	2	3	3	3	4	4	4	5	5	5	6	6
Y mm	255	305	205	255	305	205	255	305	205	255	305	205	255	305	205	255

SSZ100C

Serranda di sovrappressione da canale passo 100

PERDITE DI CARICO

V (m/s)	ΔP_t Pa
1	12
2	18
3	23
4	28
5	34
6	48
7*	65
8*	88
9*	110
10*	140

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

ΔP_t : perdita di carico totale [Pa]

* Funzionamento non garantito

TABELLA DI SELEZIONE

A_k m ²	V [m/s]		Q [m ³ /h]	
	min	max	min	max
0,0840	4,9	7,8	1490	2350
0,1260	4,7	7,4	2130	3360
0,1680	4,5	7,1	2740	4320
0,2100	4,4	6,9	3330	5250
0,2520	4,3	6,8	3910	6160
0,2940	4,2	6,7	4480	7050
0,1640	4,5	7,2	2680	4230
0,2460	4,3	6,8	3830	6030
0,3280	4,2	6,6	4930	7760
0,4100	4,1	6,4	5990	9440
0,4920	4,0	6,3	7030	11070
0,5740	3,9	6,1	8040	12680
0,6560	3,8	6,0	9040	14250
0,3660	4,1	6,5	5420	8550
0,4880	4,0	6,3	6980	11000
0,6100	3,9	6,1	8480	13370
0,7320	3,8	6,0	9950	15690
0,8540	3,7	5,8	11390	17960
0,9760	3,6	5,7	12810	20190
0,6480	3,8	6,0	8950	14100
0,8100	3,7	5,9	10880	17140
0,9720	3,6	5,7	12760	20110
1,1340	3,6	5,6	14610	23020
1,2960	3,5	5,5	16420	25880
1,0100	3,6	5,7	13200	20800
1,2120	3,6	5,6	15490	24400
1,4140	3,5	5,5	17730	27930
1,6160	3,4	5,4	19930	31400