

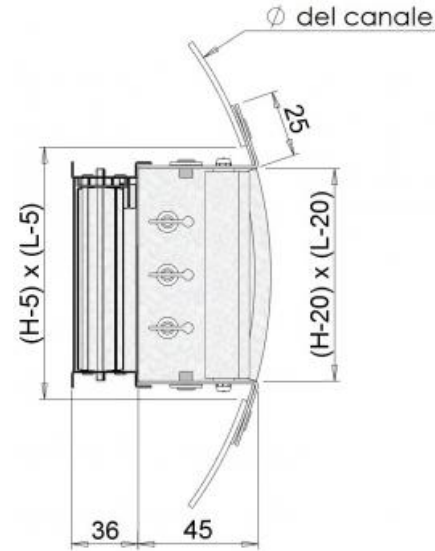


## Descrizione

Bocchette di mandata dell'aria con 1 o 2 ordini di alette orientabili singolarmente. La speciale cornice garantisce una perfetta aderenza della bocchetta al canale circolare.

## Caratteristiche:

Materiale: acciaio  
Finitura: zincatura  
Installazione: su canale circolare mediante viti



## Impiego

Per la mandata dell'aria con installazione direttamente su canali circolari in impianti di ventilazione e condizionamento.

## Modelli

EBCV-V con 1 ordine di alette verticale;  
EBCV-VO con 2 ordini di alette verticale e orizzontale.

La versione VO ha il primo ordine verticale vicino al frontale, il secondo ordine orizzontale all'interno della bocchetta.

## Accessori

SCB serranda di taratura con alette a movimento contrapposto.

## A richiesta

Verniciatura colore bianco RAL9016 o altri colori RAL a scelta.

## Dati di funzionamento

Vk: velocità efficace (m/s)

m<sup>3</sup>/h: portata

Pa: perdite di carico in Pascal

L1 (m): lancio della bocchetta senza serranda, deflessione delle alette 0°, con effetto coanda (soffitto), velocità terminale 0,25 m/sec e Tmax 15°C

dB(A): indice di rumorosità

Tutte le dimensioni sono espresse in mm.

In fase d'ordine indicare il diametro della tubazione dove verrà installata la bocchetta.

dimensioni LxH	diametro canale	sezione efficace	m <sup>3</sup> /h	L1	m <sup>3</sup> /h	L1
		m <sup>2</sup>				
300x100	160 - 200 - 250 - 300 - 350 - 400	0,018	140	3,7	230	5,6
400x100	160 - 200 - 250 - 300 - 350 - 400	0,025	200	4,5	320	6,8
500x100	160 - 200 - 250 - 300 - 350 - 400	0,033	260	6	420	8
400x150	250 - 300 - 350 - 400 - 500 - 600 - 700	0,039	310	4,3	500	8
500x150	250 - 300 - 350 - 400 - 500 - 600 - 700	0,051	400	5	640	9
600x150	250 - 300 - 350 - 400 - 500 - 600 - 700	0,059	470	5,8	750	9,5
400x200	350 - 400 - 500 - 600 - 700	0,057	450	6,5	720	9
500x200	350 - 400 - 500 - 600 - 700	0,071	560	7,5	900	10
600x200	350 - 400 - 500 - 600 - 700	0,086	680	10	1080	11
800x200	350 - 400 - 500 - 600 - 700	0,115	910	10,3	1450	13
600x300	600 - 700	0,136	1080	9,6	1730	15
800x300	600 - 700	0,178	1410	10,5	2250	16
Vk (m/s)			2,2		3,5	

## Indice di rumorosità dB(A)

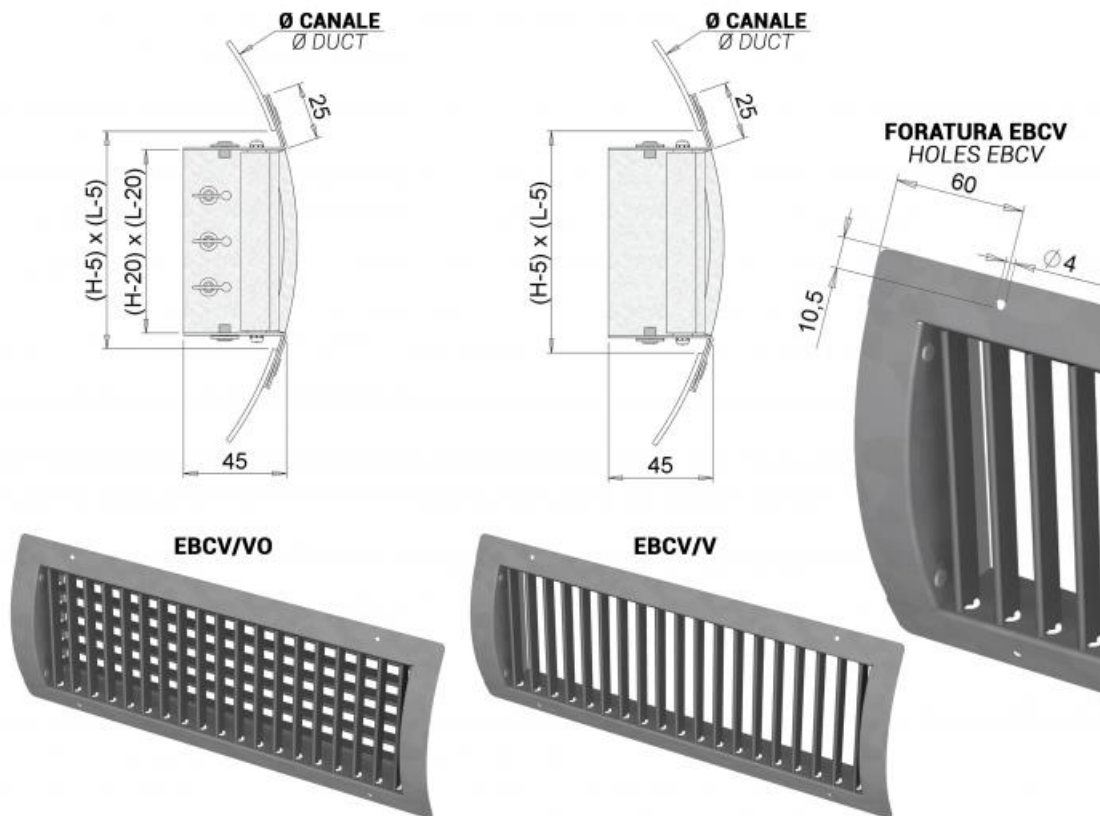
Vk m/s	defl. 0°	defl. 20°	defl. 40°
	dB(A)	dB(A)	dB(A)
2.2	15/20	18/23	20/25
3.5	20/25	23/28	25/30

## Perdite di carico (Pa)

V m/s	defl. 0°	defl. 20°	defl. 40°
	Pa	Pa	Pa
2.2	4	5,5	7
3.5	9	13	16

## Configurazione

Tutte le misure sono espresse in mm.



#### SCB serranda di taratura



#### Listino prezzi

Note:

- con serranda SCB installata + 5% del costo della serranda

- In fase d'ordine indicare il diametro del canale per la calandatura

dimensioni	bocchetta EBCV-VO	bocchetta EBCV-V	serranda SCB
LxH	euro	euro	euro
300x100	44,76 ∨	37,56 ∨	14,39 ∨
400x100	52,31 ∨	43,92 ∨	17,21 ∨
500x100	61,69 ∨	50,48 ∨	20,54 ∨
400x150	63,04 ∨	46,99 ∨	19,86 ∨
500x150	74,96 ∨	53,52 ∨	23,00 ∨
600x150	80,48 ∨	60,44 ∨	26,21 ∨
400x200	69,74 ∨	52,31 ∨	24,57 ∨
500x200	77,81 ∨	57,69 ∨	28,86 ∨
600x200	92,55 ∨	65,73 ∨	33,25 ∨
800x200	117,36 ∨	79,36 ∨	40,75 ∨
600x300	138,83 ∨	98,58 ∨	41,39 ∨
800x300	169,18 ∨	131,44 ∨	50,21 ∨