



DOPPIO FLUSSO

BOREA

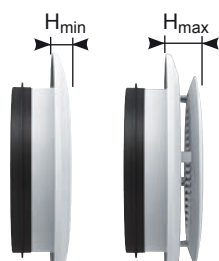
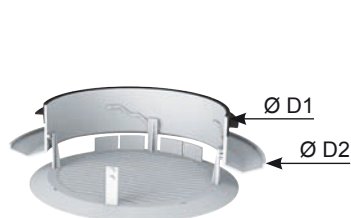
BOCCHETTE IN PLASTICA MULTIDIREZIONALI
DI ESTRAZIONE ED IMMISSIONE

APPLICAZIONI

Doppio flusso e locali terziari

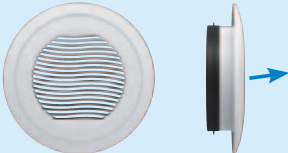
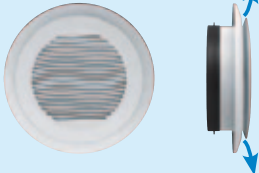
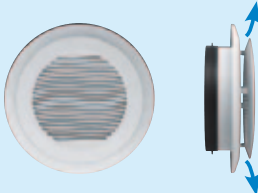
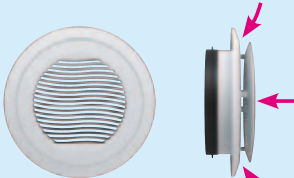
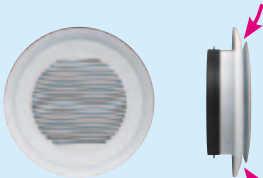
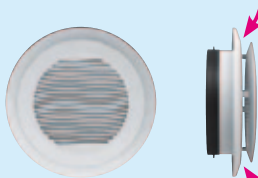
DESCRIZIONE

La bocchetta BOREA è dotata di deflettori rimovibili che permettono di indirizzare il flusso dell'aria. Per l'utilizzo in estrazione o in immissione in 4 direzioni, rimuovere i deflettori.



Ø D1 (mm)	Ø D2 (mm)	Hmin (mm)	Hmax (mm)
74	110	9	20
119	165	12	24

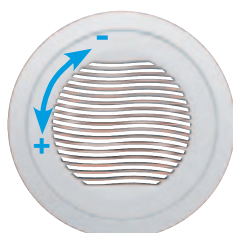
Il sistema è composto da un corpo, un otturatore centrale regolabile ed una griglia otturabile

	Montaggio a muro	Montaggio a soffitto	
Immissione	 <p>Griglia aperta Otturatore chiuso</p>	 <p>Griglia chiusa/otturatore in posizione 1 Senza deflettore</p>	 <p>Griglia chiusa / Otturatore posizione 2 Con o senza deflettore</p>
Estrazione	 <p>Griglia aperta / otturatore posizione 2 Senza deflettore</p>	 <p>Griglia chiusa / Otturatore posizione 1 Senza deflettore</p>	 <p>Griglia chiusa / Otturatore posizione 2 Senza deflettore</p>

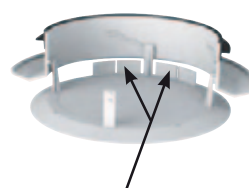
ATTENZIONE: La bocchetta non deve mai essere in posizione di completa chiusura.



Apertura (+) o chiusura (-)
della griglia



Apertura (+) o chiusura (-) dell'otturatore
(posizione chiusa, 1 o 2)



Deflettori rimovibili

TORNA ALL'INDICE ➔

MONTAGGIO

SUL CANALE:

Si monta inserendo l'innesto nel canale. La tenuta aeraulica e meccanica sono assicurate dalla guarnizione in gomma.

SU MANICHETTA PER CARTONGESSO:

Praticare un foro sul cartongesso di 5 mm maggiore rispetto al diametro nominale della manichetta. Il montaggio si effettua ruotando in senso antiorario la manichetta ad alette. Una guarnizione assicura la tenuta tra la manichetta ed il condotto. Togliere la guarnizione dalla bocchetta per montarla sulla manichetta.

MONTAGGIO CON MODULO DI REGOLAZIONE RD:

Il modulo di regolazione RD si monta inserendolo nel condotto.

In immissione la distanza minima tra la bocchetta Borea ed il modulo RD deve essere di 3 diametri.

In estrazione la distanza minima tra la bocchetta Borea ed il regolatore deve essere almeno di 1 diametro.

Tipo	Qv (m³/h)	IMMISSIONE								ESTRAZIONE							
		Griglia aperta Otturatore chiuso		Senza deflettore				Con deflettore		Griglia aperta Otturatore aperto		Griglia chiusa Otturatore aperto					
				Griglia chiusa - otturatore aperto													
				Posizione 1		Posizione 2		Posizione 2				Posizione 2		Posizione 1		Posizione 2	
				DP (Pa)	Lw (dB(A))	DP (Pa)	Lw (dB(A))	DP (Pa)	Lw (dB(A))			DP (Pa)	Lw (dB(A))	DP (Pa)	Lw (dB(A))	DP (Pa)	Lw (dB(A))
BOREA 80	15	8	< 20	10	< 20	3	< 20	5	< 20	2	< 20	10	< 20	4	< 20		
	30	33	21	34	33	14	21	18	24	7	< 20	36	35	14	22		

Tipo	Qv (m³/h)	IMMISSIONE								ESTRAZIONE					
		Griglia aperta Otturatore chiuso		Senza deflettore				Con deflettore		Griglia aperta Otturatore aperto		Griglia chiusa Otturatore aperto			
				Griglia chiusa - otturatore aperto											
				Posizione 1		Posizione 2		Posizione 2				Posizione 2		Posizione 1	
		DP (Pa)	Lw (dB(A))	DP (Pa)	Lw (dB(A))	DP (Pa)	Lw (dB(A))	DP (Pa)	Lw (dB(A))	DP (Pa)	Lw (dB(A))	DP (Pa)	Lw (dB(A))	DP (Pa)	Lw (dB(A))
BOREA 80	15	8	< 20	10	< 20	3	< 20	5	< 20	2	< 20	10	< 20	4	< 20
	30	33	21	34	33	14	21	18	24	7	< 20	36	35	14	22
	45	70	34	-	-	30	31	37	36	15	28	-	-	29	34
BOREA 125	45	9	< 20	18	26	7	< 20	13	22	3	< 20	20	23	7	< 20
	60	17	< 20	30	31	13	21	20	27	5	< 20	37	33	13	21
	75	25	24	40	35	18	24	31	32	8	< 20	57	41	20	25
	90	36	31	56	39	25	28	43	36	11	20	80	46	27	29
	120	62	43	-	-	40	36	70	43	19	28	-	-	48	36
	150	-	-	-	-	62	41	-	-	28	34	-	-	74	43

Qv : portata d'aria immessa o estratta dalla bocchetta

Dp : perdita di carico totale della bocchetta

Lw : livello di potenza acustica. Tale livello è caratteristico della bocchetta



BOREA

Ø (mm)	BOREA	
	Prodotto	Codice
80	BOREA 80	230060
125	BOREA 125	230061

ACCESSORI: KIT BOREA



Ø (mm)	Manichetta, Placca o Lastra	
	Prodotto	Codice
80	Bocchetta BOREA + Manichetta Placca	230062
	Bocchetta BOREA + Manchon Lastra	230064
125	Bocchetta BOREA + Manichetta Placca	230063
	Bocchetta BOREA + Manichetta	230065