

# **BOREA**

# Valvola regolabile di mandata o ripresa.

#### **VANTAGGI**

- Utilizzabile in mandata o in ripresa.
- Possibilità di montaggio direttamente sul condotto.
- Montaggio con regolatore di portata RAD REGUL'AIR.

#### APPLICAZIONE / UTILIZZO

- Installazione di VMC o di climatizzazione per edifici terziario e/o alloggi.
- Valvola di mandata o ripresa regolabile per installazione a soffitto o a parete.

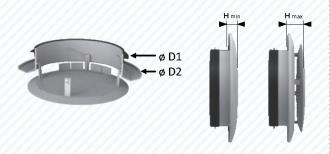


### **⇒** Gamma

- 2 diametri disponibili: ø 80 e ø 125 mm.
- · Colore standard: bianco.

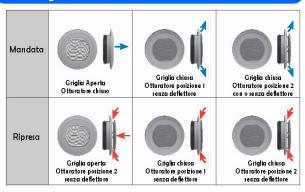
# Composizione e Dimensioni

 Valvola bianca in materiale plastico antistatico costituita da un corpo con guarnizione di tenuta, di un otturatore centrale regolabile e di una griglia chiudibile che permette differenti regolazioni di portata.



modello	ø <b>D1</b> (mm)	ø <b>D2</b> (mm)	H min (mm)	H max (mm)
Borea 80	74	110	9	20
Borea 125	119	165	12	24

# Regolazioni R



- La valvola Borea è equipaggiata con deflettori che permettono di canalizzare il flusso d'aria.
- Per ottenere una mandata a 360° o una maggiore ripresa eliminare i deflettori.



Apertura (+) o chiusura (-) della griglia



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



# Descrizione Tecnica

		MANDATA							RIPRESA						
	Portata (m3/h)	Griglia Aperta - Otturatore Chiuso		Senza deflettori Con deflettori				Griglia Aperta -							
				Griglia Chiusa - Otturatore Aperto					Otturato	re Aperto	Griglia Chiusa - Otturatore Aperto				
	(5),			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)	DP (Pa)	Lw dB(A)
23,	15	9	< 20	10	< 20	3	< 20	5	< 20	2	< 20	10	< 20	4	< 20
Borea 80	30	33	21	34	33	14	21	18	24	7	< 20	36	35	14	22
	45	70	34	-	-	30	31	3	36	15	28	_	27	29	34
	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
Borea	75	25	24	40	35	18	24	31	32	8	< 20	57	41	20	25
125	90	36	31	56	39	25	28	43	36	11	20	80	46	27	29
	120	62	43	-	-	40	36	70	43	19	28	7	7.	48	36
	150	-	-	-	-	62	41	-	-	28	34	-	-	74	43

# **VALVOLE E GRIGLIE PER SISTEMI DI DISTRIBUZIONE ARIA**



# 

- Montaggio su condotto
- Installazione per inserimento nel condotto. La guarnizione a labbro in gomma garantisce la tenuta.
- Montaggio con manicotto per cartongesso
- Praticare un foro al soffitto del diametro nominale della valvola + 5 mm.

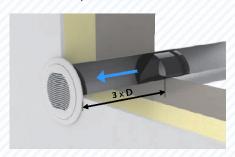
L'installare il manicotto effettuando una rotazione in senso antiorario, e bloccare il manicotto ruotandolo in senso orario

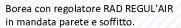
La tenuta tra il manicotto ed il condotto è garantita dalla guarnizione esterna del manicotto. Infine inserire la valvola Borea senza guarnizione nel manicotto.

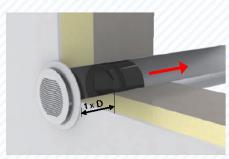
#### Montaggio con regolatore di portata RAD REGUL'AIR

- Il montaggio del regolatore RAD REGUL'AIR avviene semplicemente infilandolo all'interno del condotto.
- In mandata, rispettare la distanza minima tra la valvola e il regolatore di almeno 3 diametri.
- In ripresa, rispettare la distanza minima tra la valvola e il regolatore di almeno 1 diametro.

Borea con regolatore RAD REGUL'AIR in mandata parete e soffitto.











### 

#### RAD REGUL'AIR

• Regolatore di portata.



### **MANICOTTO per CARTONGESSO**

- ø 80 mm.
- ø 125 mm.



# MANICOTTO ATTRAVERSAMENTO MURO

- ø 80 mm.
- ø 125 mm.



# **⇒ LISTINO 2014**

codice	modello	listino
250797	BOREA 80	€ 14,00
250798	BOREA 125	€ 20,50
	RAD2 80 BP regul'air	€ 20,00
	RAD2 125 BP regul'air	€ 27,50
250057	MANIC. x CARTONGESSO Ø80	€ 5,00
250023	MANIC. x CARTONGESSO ø125	€ 8,00
112123	MANIC. ATTRAV.MURO ø80	€ 9,50
112125	MANIC. ATTRAV.MURO ø125	€ 13,00