

# BARRIERE A LAMA D'ARIA



SIRE

## BASIC VCZ2B SERIE



- *Design compatto ed elegante*
- *Funzionamento silenzioso*
- *Risparmio di energia*
- *Senza manutenzione*
- *Installazione semplice e rapida*

PER APPLICAZIONI COMMERCIALI



VENTILAZIONE • BARRIERE A LAMA D'ARIA • RECUPERO DI CALORE



### DESCRIZIONE

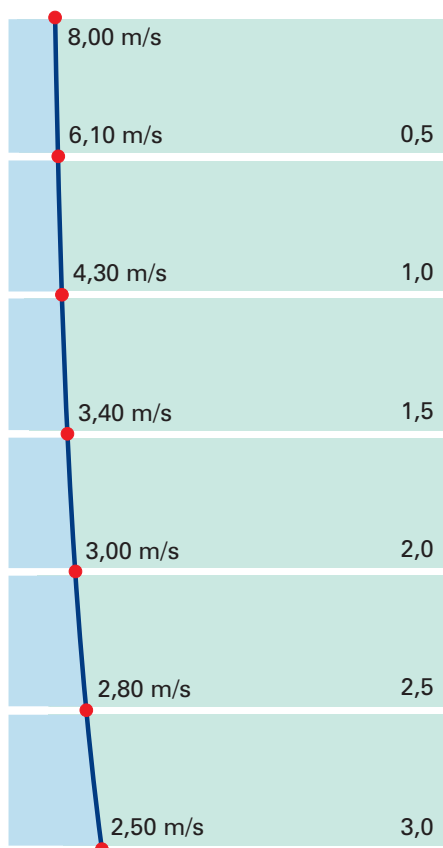
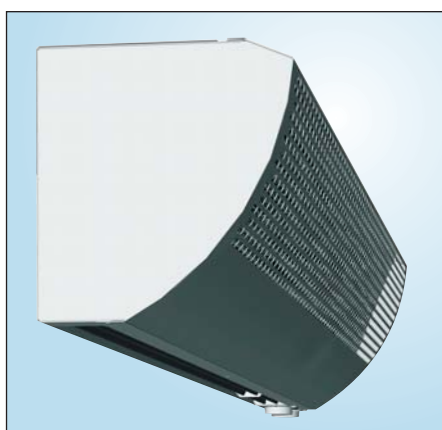
La barriera a lama d'aria è un'unità compatta che, installata in corrispondenza di un'apertura, ottempera a tre funzioni principali:

- riduce l'immissione di aria fredda d'inverno (o calda d'estate) dall'esterno
- impedisce l'entrata di polveri, odori ed insetti
- integra o sostituisce l'impianto di riscaldamento

Le lame d'aria BASIC VCZ B sono ideali per ambienti come bar, entrate di hotel, negozi, ristoranti, aree espositive, magazzini refrigerati, uffici ecc.

### CARATTERISTICHE

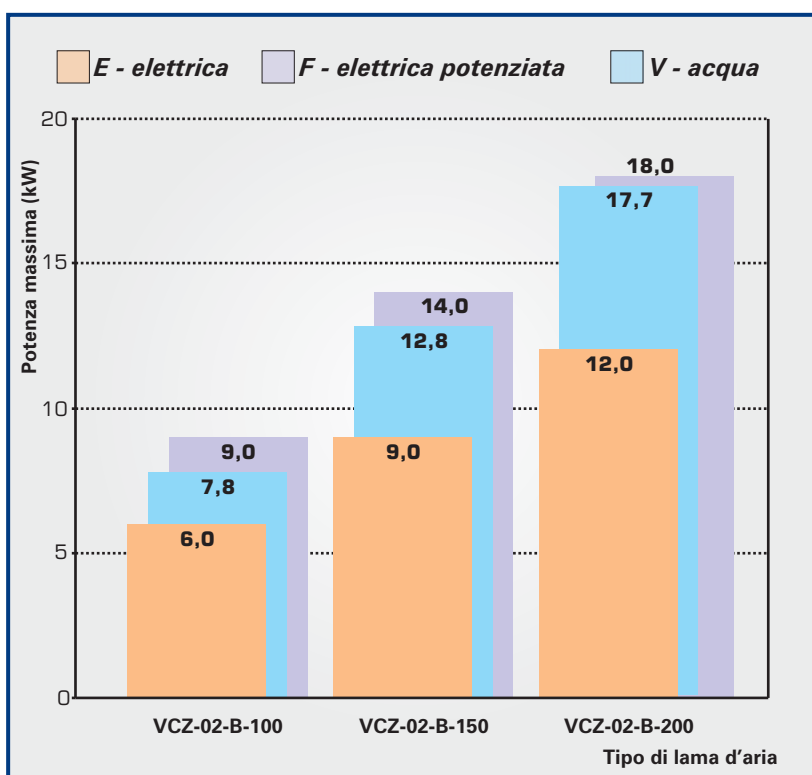
#### Grafico della velocità aria



- ▶ Le barriere a lama d'aria BASIC VCZ 2B sono adatte per aperture fino a 3 metri d'altezza\*, e sono fornite nelle seguenti lunghezze: 1, 1,5 e 2 metri.
- ▶ Per il riscaldamento dell'ambiente, la barriera d'aria può essere equipaggiata con una batteria ad acqua o elettrica. Naturalmente può anche essere fornita senza riscaldamento.
- ▶ Per la regolazione della portata d'aria e della potenza è disponibile un comando remoto a parete con funzione on-off più tre velocità, o in alternativa un radiocomando a distanza.
- ▶ I deflettori di mandata sono regolabili, per un controllo accurato della direzione del lancio dell'aria.
- ▶ Vengono fornite le staffe di sostegno per una rapida installazione.
- ▶ Per la versione con riscaldamento ad acqua, vengono forniti due tubi flessibili con attacchi femmina 1/2 GAS
- ▶ Predisposizione connessione contatto apertura per porte

\* I valori si riferiscono a condizioni di aria statica (assenza di vento e correnti)

#### Potenza della batteria di riscaldamento

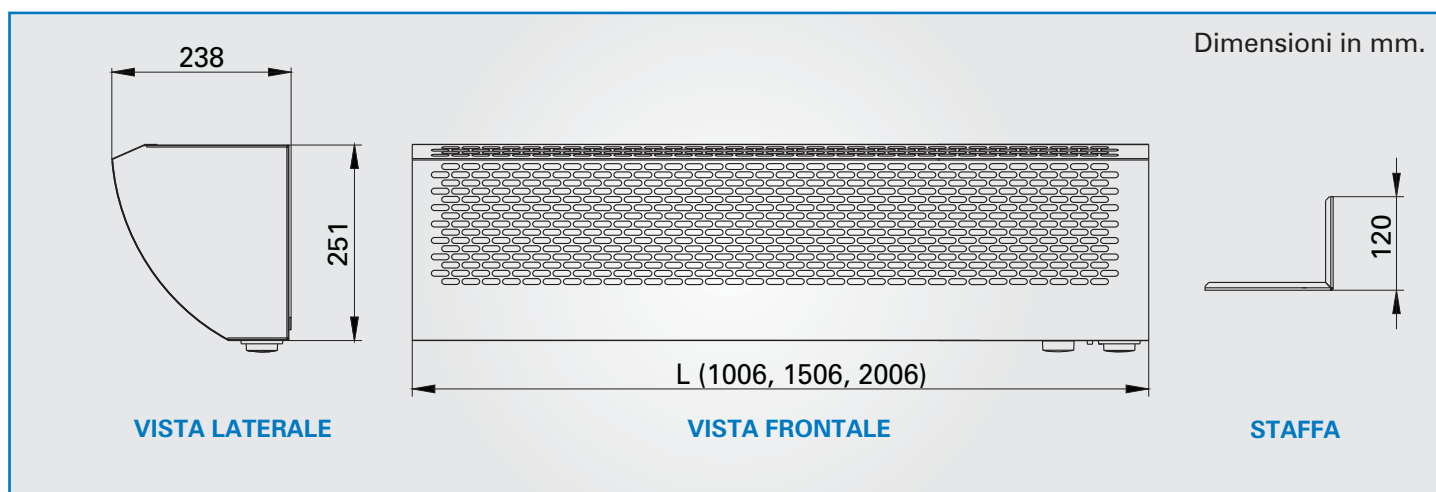
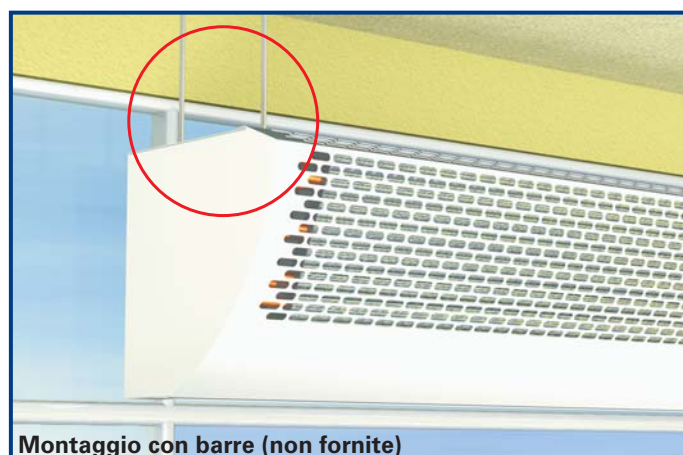
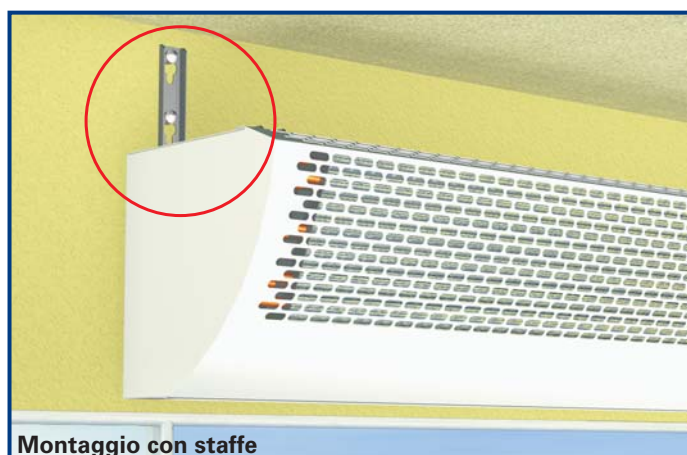


**DATI TECNICI**

Modello	Potenza (kW)	Portata (m <sup>3</sup> /h)	Velocità	Regolazione	Batteria (stadi)	Tensione (V/Hz)	Corrente (A)	Rumorosità (dB(A))**	Peso (kg)
VCZ02-B-100-L-SM	4,5	1 350	3	remota (SM)	1	400/50	7,9	50,2	18,6
VCZ02-B-150-L-SM	7	2 000	3	remota (SM)	1	400/50	10,7	50,9	22,7
VCZ02-B-200-L-SM	9	2 700	3	remota (SM)	1	400/50	13,9	52,0	26,9
VCZ02-B-100-E-SM	6	1 350	3	remota (SM)	1	400/50	9,6	50,2	18,6
VCZ02-B-150-E-SM	9	2 000	3	remota (SM)	1	400/50	13,9	50,9	22,7
VCZ02-B-200-E-SM	12	2 700	3	remota (SM)	1	400/50	18,3	52,0	26,9
VCZ02-B-100-F-SM	9	1 300	3	remota (SM)	2	400/50	13,9	50,1	19,7
VCZ02-B-150-F-SM	14	1 900	3	remota (SM)	2	400/50	20,5	50,8	24,5
VCZ02-B-200-F-SM	18	2 550	3	remota (SM)	2	400/50	27,0	51,9	29,3
VCZ02-B-100-V-SM	7,8*	1 100	3	remota (SM)	-	230/50	0,9	48,8	22,7
VCZ02-B-150-V-SM	12,8*	1 650	3	remota (SM)	-	230/50	0,9	49,5	28,4
VCZ02-B-200-V-SM	17,7*	2 200	3	remota (SM)	-	230/50	0,9	50,6	34,4
VCZ02-B-100-S-SM	senza risc.	1 500	3	remota (SM)	-	230/50	0,9	50,4	17,6
VCZ02-B-150-S-SM	senza risc.	2 200	3	remota (SM)	-	230/50	0,9	51,1	20,9
VCZ02-B-200-S-SM	senza risc.	2 950	3	remota (SM)	-	230/50	0,9	52,2	24,5

\* Valori per temperatura aria 18° C e acqua 80-60° C

\*\* Il Livello sonoro è misurato a 3 metri dalla bocca di aspirazione secondo norme EN-ISO 3743-1 e EN-ISO 3744

**DIMENSIONI**

**INSTALLAZIONE**


**CONTROLLI REMOTI**










 VCZ-02-B-XXX-S-SM  
 VCZ-02-B-XXX-V-SM

 VCZ-02-B-XXX-E-SM  
 VCZ-02-B-XXX-G-SM  
 VCZ-02-B-XXX-F-SM


VCZ-02-B-XXX-S-RF


 VCZ-02-B-XXX-E-RF  
 VCZ-02-B-XXX-G-RF


VCZ-02-B-XXX-F-RF

	MODALITÀ	MANUALE	MANUALE	MANUALE	MANUALE	MANUALE
	CONTROLLO PORTATA ARIA	3 VELOCITÀ	3 VELOCITÀ	3 VELOCITÀ	3 VELOCITÀ	3 VELOCITÀ
	CONTROLLO RESISTENZA ELETTRICA	NO	SI	NO	ON/OFF	2 LIVELLI
	CONTROLLO RISCALDATORI AD ACQUA	NO	NO	NO	APERTO/CHIUSO	NO
	CONNESSIONE CONTATTO APERTURA PER PORTE	SI	SI	SI	SI	SI
	POST RAFFREDDAMENTO RESISTENZE	NO	SI	NO	SI	SI
	SINCRONIA BARRIERE	NO	NO	SI	SI	SI
	INDICAZIONE LUMINOSA DELLA FUNZIONE SELEZIONATA	SULL'INVOLUCRO	SULL'INVOLUCRO	SULL'INVOLUCRO	SULL'INVOLUCRO	SULL'INVOLUCRO
	CONTROLLO REMOTO	CAVO DI ALIMENTAZIONE (230 V)	CAVO DI ALIMENTAZIONE (230 V)	TRAMITE SEGNALE RADIO	TRAMITE SEGNALE RADIO	TRAMITE SEGNALE RADIO

Il controllo della resistenza elettrica dipende dal modello della barriera  
 ( modello E,G = ON/OFF  
 modello F = 50% / 100% / OFF)

**Come ordinare**
**VCZ-02 - B - 100 - E - (SM)**


Ed. Maggio 2011 • Tutti i dati riportati sul presente stampato sono soggetti a modifiche senza preavviso