

Protervent Design C - installazione a vista sospesa ad isola

DI SERIE

COMANDO REMOTO CON 6M CAVO COLLEGAMENTO
CONTROLLO TERMOSTATICO DI SERIE
STAFFE PER INSTALLAZIONE A PARETE
GARANZIA 24 MESI

ACCESSORI A PAGINA 101

VERSIONE SATINATA
MICROSWITCH PORTA
CAVO DATI LUNGHEZZA FUORI STANDARD

Le barriera a lama d'aria Design C sono costruite con **mantello in acciaio inossidabile lucido** di forma ellittica. Le staffe in acciaio inox sono integrate nella barriera d'aria e possono essere fornite per l'installazione a parete o soffitto a richiesta. Sono disponibili in tutte le versioni con **lunghezze fino ai 2,78 metri**.

Su richiesta il mantello può essere realizzato in **acciaio satinato**.

Gli elettroventilatori tangenziali ad alta prevalenza sono direttamente accoppiati al motore autoprotetto con interruttore termico automatico.

I modelli con riscaldamento elettrico montano resistenze a bassa inerzia complete di **termostati di sovratemperatura a riarmo automatico dal comando remoto** e ciclo di raffreddamento a fine esercizio.

Gli scambiatori di calore per acqua calda sono in rame con alette in alluminio, PN 10 bar a 110°C. I collegamenti idraulici sono $\varnothing \frac{1}{2}$ " femmina, posti sul lato superiore sinistro della barriera d'aria. **A corredo è fornita la valvola deviatrice a tre vie**.

Sulla scheda elettronica a bordo della barriera d'aria si trovano gli ingressi per il collegamento degli ausiliari

(microswitch porta, sonda di temperatura esterna, ...) ed il primo dei due termostati ambiente che servono al **controllo termostatico Energy Saving** che regola l'accensione e lo spegnimento automatico delle resistenze elettriche (mod. E) o della portata d'acqua allo scambiatore di calore (mod. W) in relazione alla temperatura dell'aria di ripresa.

Il **comando remoto ha tre velocità dell'aria**, funzione automatico/manuale, setpoint temperatura ambiente, termostato ambiente ausiliario e cavo plug&play (6 m) con connettori RJ4/4. La versione a solo ricircolo aria ambiente (mod. A) ha solo il variatore a tre velocità dell'aria.

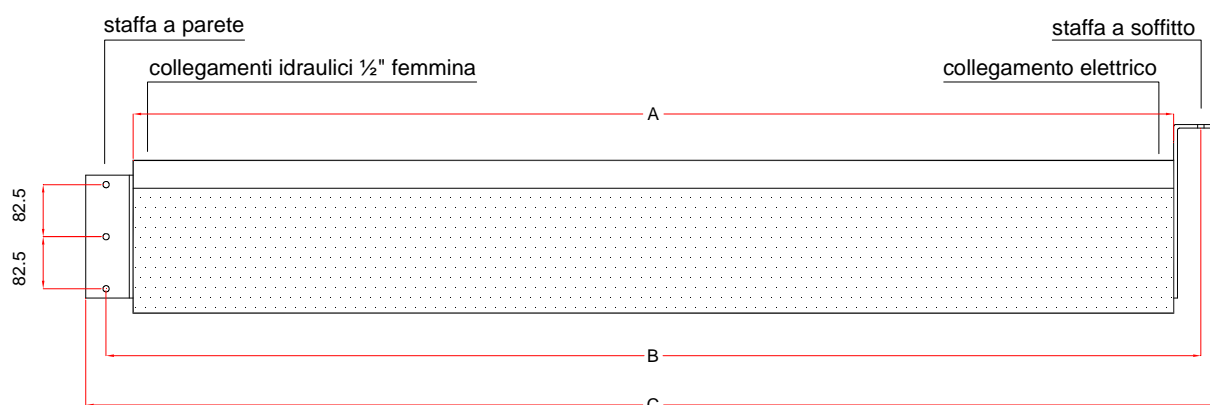


Design C - altezza installazione max 2,5 metri

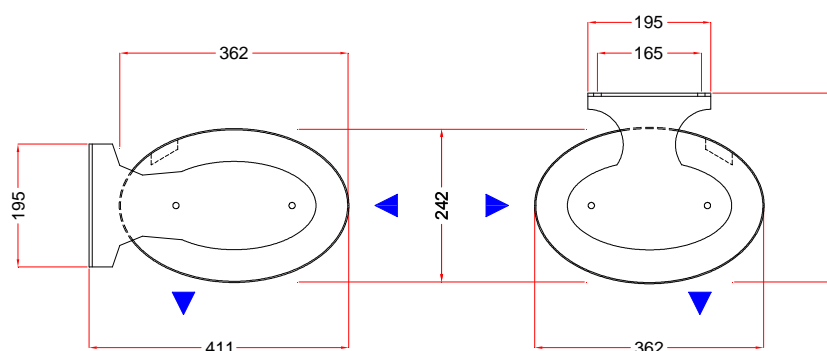


Versione	Modello	Portata aria m ³ /h	Velocità di mandata m/s	Potenza kW	Ass. max A	Rumorosità 1°- 2°- max dB(A) @3 m
aria ambiente V/Ph/Hz 230/1/50	Design CA 100	1125	8,5	-	0,7	50/53/55
	Design CA 150	1620	8,5	-	0,9	49/53/55
	Design CA 200	2250	8,5	-	1,1	50/54/56
	Design CA 250	2745	8,5	-	1,6	51/55/58
batteria riscaldante elettrica V/Ph/Hz 400/3+N/50*	Design CE 100	1125	8,5	4,5/9	13,7	50/53/55
	Design CE 150	1620	8,5	6/12	18,3	49/53/55
	Design CE 200	2250	8,5	9/18	27,2	50/54/56
	Design CE 250	2745	8,5	10,5/21	32	51/55/58
batteria riscaldante ad acqua t 82/71°C V/Ph/Hz 230/1/50	Design CW 100	1060	8	6	0,7	50/53/55
	Design CW 150	1530	8	9	0,9	49/53/55
	Design CW 200	2124	8	12	1,1	50/54/56
	Design CW 250	2590	8	15	1,6	51/55/58

su richiesta è possibile modificare l'alimentazione in monofase o depotenziare la barriera *



comando remoto HP
bxpxh 85x85x32 mm



staffa a parete

staffa a soffitto

Dimensioni mm	A	B	C	N° attacchi	Peso kg
Design C... 100	1130	1216	1280	2	32
Design C... 150	1650	1736	1800	2	45
Design C... 200	2130	2216	2280	2	62
Design C... 250	2780	2866	2930	2	77

descrizione

Comando remoto **Energy Saving** a tre velocità per barriere con resistenze elettriche e batteria ad acqua calda completo di cavo di collegamento da 6 metri -1 comando è già compreso nella lama d'aria

Comando remoto a tre velocità per barriere ad aria ambiente - 1 comando è già compreso nella lama d'aria.

Cavo prolunga per controllo termostatico **Energy Saving** da metri 15

Cavo prolunga per controllo termostatico **Energy Saving** da metri 30

Contatto porta magnetico Reed (LxHxP 23x11x6 mm)

Esecuzione del mantello in acciaio satinato
