



NEW

Barriera d'aria COMPACT INVISIBLE

DESCRIZIONE

Barriera a lama d'aria per installazione a controsoffitto con ingombro ridotto disponibile sia con batteria riscaldante elettrica o ad acqua calda che a solo ricircolo d'aria ambiente.

Le barriere della serie COMPACT INVISIBLE sono costituite da:

- Mantello in lamiera d'acciaio zincata completo di agganci per la griglia di aspirazione/mandata e fori passanti Ø 12 mm per l'installazione dell'unità a soffitto dal lato inferiore (possibilità di montare e smontare la barriera d'aria con controsoffitto montato);
- Elettroventilatori tangenziali ad alta prevalenza direttamente accoppiati a motore monofase in classe F autoprotetto con interruttore termico automatico;
- Solo modelli E - Batteria di riscaldamento elettrica con resistenze a bassa inerzia, completa di: termostati di sovratemperatura a riarmo manuale e sensore automatico di raffreddamento a fine esercizio;
- Solo modelli W - Scambiatori per acqua calda in rame con alette in alluminio PN 10 bar a 110°C. Predisposizione per attacco superiore sinistro da 1/2";
- Griglia di aspirazione e mandata aria in alluminio anodizzato verniciata bianco RAL 9010. La griglia è montata su di un telaio indipendente ed è asportabile con agganci a scomparsa per garantire la completa accessibilità alle parti interne. Il telaio è completo di profili per la finitura del controsoffitto ed è regolabile in altezza da 25 a 85 mm per permettere la messa a livello della griglia stessa;
- Controllo termostatico Energy Saving per l'accensione e 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, ambiente o esterna con sonda accessoria. Completo di regolazione della mandata dell'aria a tre velocità, setpoint temperatura, funzione automatico/manuale, contatto porta, 6 metri di cavo cablatto con connettori RJ4/4 e valvola a tre vie deviatrice a tre posizioni.



CONTROLLO TERMOSTATICO (INCLUSO)
PER VERSIONI CON RESISTENZA ELETTRICA
O CON BATTERIA ACQUA CALDA



COMANDO REMOTO (INCLUSO)
PER VERSIONI SOLA VENTILAZIONE

Solo 206mm di altezza

Codifica barriera d'aria

BCI	100	A
barriera d'aria COMPACT INVISIBLE	lunghezza nominale 1 m	A Ad aria ambiente
		E Con resistenza elettrica
		P Per acqua calda

DATI TECNICI

CODICE	Volume aria m³/h	Rumorosità dB (A)	Potenza assorbita A	Dimensioni LxHxP	Peso Kg	
BCI A 100	1190	55	0,7	1148x206x301	19	
BCI A 150	1730	55	0,9	1548x206x301	25	
BCI A 200	2380	56	1,1	2059x206x301	35	
BCI P 100	1120	55	0,7	1148x206x301	22	
BCI P 150	1630	55	0,9	1548x206x301	30	
BCI P 200	2240	56	1,1	2059x206x301	41	
BCI E 100	1190	55	13,7	1148x206x301	20	
BCI E 150	1730	55	18,3	1548x206x301	27	
BCI E 200	2380	56	27,2	2059x206x301	37	