

FACILE | ECONOMICO | VELOCE

Plenum universale componibile brevettato per la mandata dell'aria, compatibile con la maggior parte dei climatizzatori canalizzati delle primarie marche.



UN'IDEA

L'idea nasce dalla necessità del mercato di trovare un box per la mandata dell'aria pronto a magazzino, che si adatti con facilità ai molti modelli di macchine presenti sul mercato e che possa essere personalizzato con 3/4/5 stacchi per tubo flessibile e con predisposizione per by-pass.



UN BREVETTO

Grazie alla trentennale esperienza dei tecnici di Ecoclima, è stato possibile studiare, progettare, brevettare, e poi produrre un box in grado di soddisfare le necessità degli installatori.

ECCO CLIMABOX

Il box di distribuzione dell'aria, sempre pronto a magazzino, facile da personalizzare in funzione delle reali necessità di cantiere.

Cosa serve per la personalizzazione del box?

- 1 cutter
- 1 pennarello
- 1 cacciavite
- 1 cartuccia di silicone (facoltativo)
- 1 rotolo di nastro adesivo in alluminio (facoltativo)

Contenuto della scatola:

- Plenum isolato (disponibile in 5 taglie)
- 2 pannelli preisolati
- 3/4/5 collari per tubo flessibile dia.150 mm maschio/femmina
- 1 flangia BREVETTATA regolabile in altezza e larghezza

DISEGNI DIMENSIONALI

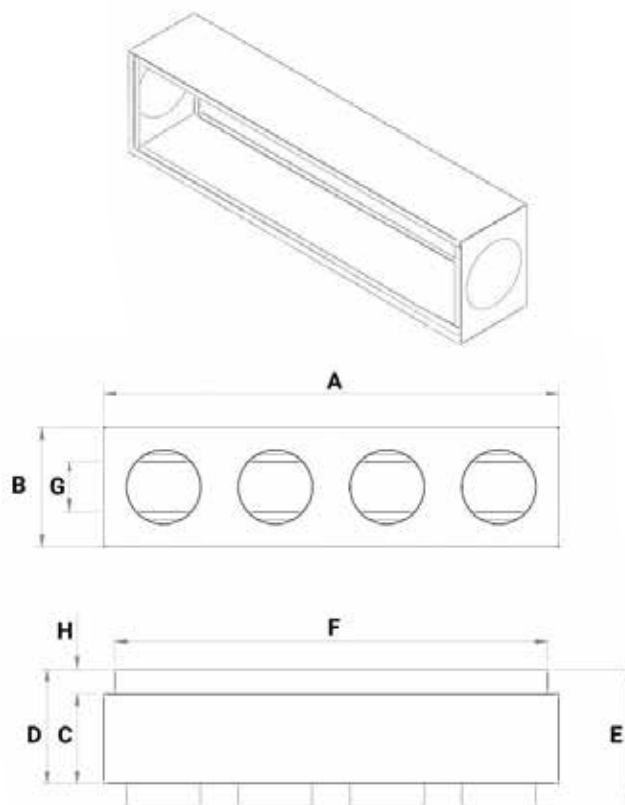


TABELLA DIMENSIONI

Modelli		CLIMABOX							
		1	2	3	4	5	6		
Dimensioni BOX	A	710	910	910	910	1110	1400		
	B	250	250	250	300	250	300		
	C	240	240	240	240	240	240		
	D	275	275	275	275	275	275		
	E	350	350	350	350	350	350		
	Flangia	Piccola	Piccola	Media	Media	Grande	Extra Grande		
Estensione della flangia	G altezza	Estensione	max	400	400	570	570	570	740
		min	660	760	860	860	1050	1365	
	F lunghezza	Estensione	max	120	120	120	145	120	145
		min	200	200	200	250	200	250	
	H		37	37	37	37	37	37	
Numero attacchi regolabili Ø150 mm									
maschio o femmina		3	4	4	4	5	6		
		EACO PLUS Collare maschio/femmina diametro 150 mm (aggiuntivo per attacco laterale)							
		Collare maschio/femmina diametro 150 mm (aggiuntivo per attacco frontale)							

Tutte le dimensioni sono espresse in mm

TABELLA COMPATIBILITÀ CANALIZZATE

MODELLO CLIMABOX compatibile	CLIMABOX 1 n° stacchi 3	CLIMABOX 2 n° stacchi 4	CLIMABOX 3 n° stacchi 4	CLIMABOX 4 n° stacchi 4	CLIMABOX 5 n° stacchi 5	CLIMABOX 6 n° stacchi 6
Plenum Mitsubishi						
SEZ-M25DAL	X				X	
SEZ-M35DAL					X	
SEZ-M50DAL					X	
SEZ-M60DAL						X
SEZ-M71DAL						X
Plenum Daikin						
FDXM50F-60f3						X
FDXM25-35F3		X				
FBA 35A9	X	X				
FBA 50A9	X	X				
FBA 60A9			X		X	
FBA 71A9			X		X	
FBA 100-140A						X
FWB-02-03-04-BT		X			X	
FWB-05-06-07-BT						X
Plenum Samsung						
AC035MNMDKHEU				X		X
AC052MNMDKHEU				X		X
AC052MNMDKHEU				X		X
AC071MNMDKHEU				X		X
AC090MNMDKHEU						X
AC0100MNMDKHEU						X
AC026/AC035MNLDKH/EU		X			X	
AC052MNLDKHEU						X
AC071MNLDKHEU						X
Plenum Toshiba						
RAS M07 U2DVG-E	X	X				
RAS M10 U2DVG-E	X	X				
RAS M13 U2DVG-E	X	X				
RAS M16 U2DVG-E			X		X	
RAS M22 U2DVG-E						X
RAS M24 U2DVG-E						X

Nel caso la vostra unità canalizzata non sia presente in questa tabella non esitate a contattare il nostro ufficio tecnico per la scelta del prodotto compatibile

ISTRUZIONI DI MONTAGGIO



Prendere la flangia rettangolare in acciaio zincato e regolarla sulle dimensioni della bocca di mandata della macchina e poi usala come dima per segnare sul pannello le linee di taglio del pannello preisolato.



Tagliare il pannello con il cutter e inserire la fangia estensibile.



Bloccare il pannello sulla flangia con le apposite alette e poi sigillare con il silicone.



Prendere il secondo pannello, segnare la posizione dei collarini e poi con il cutter fare i fori. **ATTENZIONE:** i nuovi collarini sono realizzati per essere sia maschio per tubo flessibile sia femmina per l'accoppiamento con le serrande motorizzate Opal. Si consiglia di verificare quale delle 2 opzioni è quella corretta prima di forare il pannello.



9



10

Se serve il by-pass o degli attacchi supplementari per il tubo flessibile, sempre con il cutter, tagliare le pre-tranciate laterali e poi inserire nei fori i collarini.
(Collarini speciali non forniti di serie)

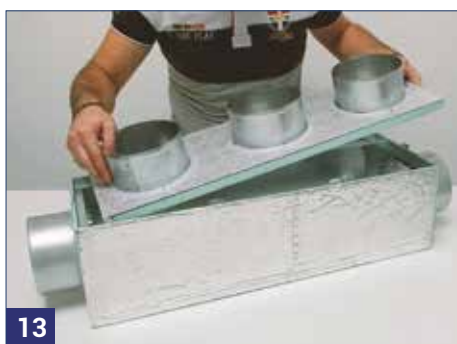


11



12

Bloccare i collarini piegando le alette e siliconare con cura per garantire la tenuta dell'aria.



13

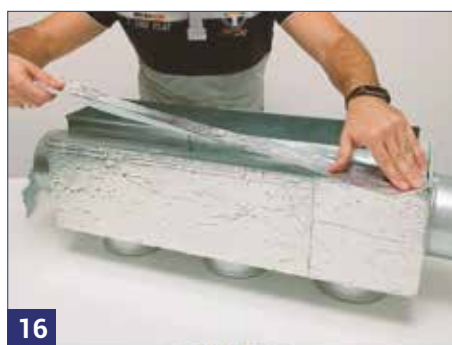


14

Montare i due pannelli sul box.



15



16

Bloccare i pannelli con le apposite alette del box e rifinire con il nastro adesivo di alluminio i bordi di accoppiamento pannello-box.



www.ecoclima.com - info@ecoclima.com

Tel. +39 049 9620344 - Fax +39 049 9620348

Via Caduti di Russia, 19 - 35010 - Curtarolo - Padova