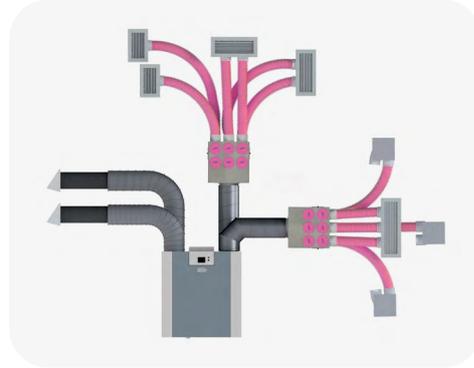
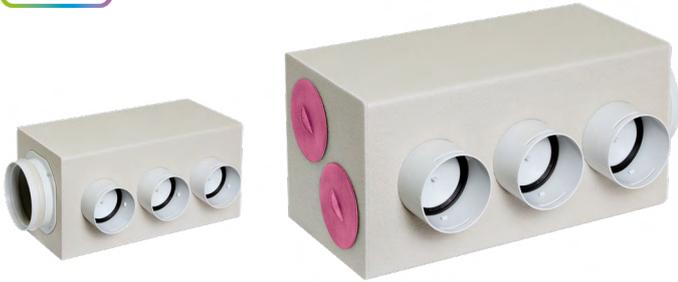


box di distribuzione fitt agix smart box s

PATENT
PENDING



DESCRIZIONE:

Box per la distribuzione dell'aria di rinnovo alle stanze abitabili o per l'estrazione di quella esausta dalle stanze umide.

I box hanno un attacco principale (da Ø125 o da Ø160) variabile da modello a modello da collegare all'unità di ventilazione tramite un condotto rigido o flessibile. Essi sono dotati di attacchi alle tubazioni semirigide tonde Ø75 / Ø90 per la distribuzione alle varie stanze. Sono dotati inoltre di tappi filettati® (agevolmente svitabili) per poter aggiungere ulteriori attacchi Ø75 oppure Ø90 o anche per potere cambiare di posizione gli attacchi esistenti (agevolmente svitabili anch'essi).

MATERIALI DI COSTRUZIONE:

PVC anticondensa spessore 3 mm (su tutti i lati);
Gli attacchi Ø75 e Ø90 sono realizzati con collarini "GREY" filettati in PP. All'interno dei collarini vi sono gli anelli di tenuta in elastomero (guarnizioni) da posizionare, in loco, sulla tubazione semirigida. L'attacco Ø125/160 oppure Ø160/Ø180 è realizzato con un collare in PVC dotato di guarnizione doppia e fissato con viti, rispettivamente di diametro Ø125 o Ø160.
I modelli con attacco Ø125/Ø160 hanno, a corredo, un anello in EPE supplementare per eventuale aumento di diametro da Ø125 a Ø160, mentre i modelli con attacco Ø160/180 hanno a corredo una striscia in PE per passare al diametro Ø180.

RIVESTIMENTO INTERNO (QUASI TOTALE):

Con pannellini isolanti in fibra di poliestere spess.10 mm, protetti con pellicola.

RIVESTIMENTO ESTERNO:

Con isolante in polietilene espanso spessore 3 mm.

METODI DI FISSAGGIO:

Fissabili a parete o a soffitto. Sono completi di n. 4 staffe a "L" regolabili per il fissaggio, comprese viti autofilettanti per il fissaggio delle stesse sul box.

TEMPERATURA DI ESERCIZIO:

-50 ÷ 60°C.

ACCESSORI:

- Collarino GREY Ø75 cod. COLL75-7035
- Collarino GREY Ø90 cod. COLL90-7035.

(Per anelli antisfilamento ed altri accessori vedi la scheda tecnica specifica per tubi semiridigi Ø75 e Ø90).

SPECIFICHE TECNICHE

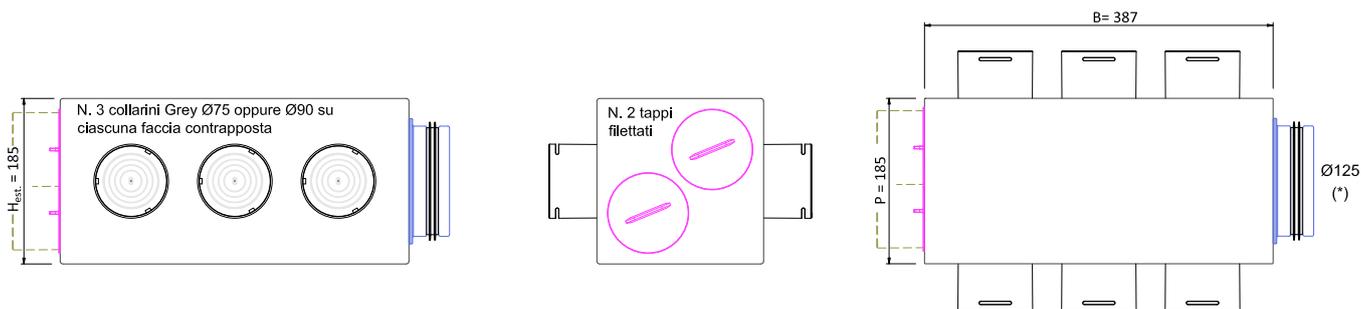
Codice	N. attacchi lato unità di ventilazione	Diametri attacco lato unità di ventilazione*	N. collarini di distribuzione DI SERIE	Diametro est. tubo semirigido sulla distribuzione	Tipo di collarino di attacco **	Portata max del box con collarini DI SERIE (m3/h) ***	N. tappi filettati
VMSMSP1275	1	Ø125 / Ø160	6	Ø75	Ø75 GREY	204	2
VMSMSP1675	1	Ø160 / Ø180	6	Ø75	Ø75 GREY	204	2
VMSMSP1290	1	Ø125 / Ø160	6	Ø90	Ø90 GREY	288	2
VMSMSP1690	1	Ø160 / Ø180	6	Ø90	Ø90 GREY	288	2

*L'attacco è realizzato con collare in PVC (con guarnizione) nel diametro più piccolo fra i due.

**Per i collarini GREY (Ø75 e Ø90) non c'è bisogno di eventuale tappo per gli attacchi inutilizzati in quanto tali collari sono dotati di setto interno di totale chiusura (da rimuovere sul posto). I collarini di diametro Ø90 e di diametro Ø75 possono essere installati nello stesso box in quanto il filetto sul PVC è lo stesso per entrambi.

***Portata calcolata in base alla portata d'aria di ciascuna tubazione di distribuzione per una velocità (max) di 3 m/s in ciascun tubo.

Si consiglia di non superare la portata 350 mc/h, anche nel caso di aggiunta di collarini in sostituzione dei tappi filettati.



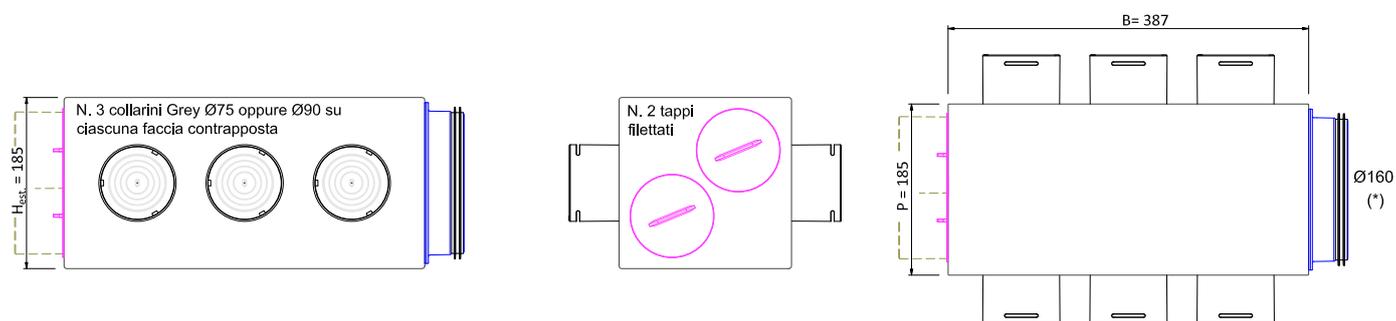
NOTE:

I box sono in PVC anticondensa spess. 3 mm

Le misure sono esterne e sono comprensive dello spessore del rivestimento in PE espanso adesivo di spessore 3 mm.

(*) Oltre al collare in PVC Ø125 viene fornito di serie un anello in EPE per eventuale aumento a Ø160.

Nel disegno sono raffigurati i collarini Grey Ø75. I collarini Ø90 hanno le medesime posizioni, come anche i tappi filettati.



NOTE:

I box sono in PVC anticondensa spess. 3 mm

Le misure sono esterne e sono comprensive dello spessore del rivestimento in PE espanso adesivo di spessore 3 mm.

(*) Oltre al collare in PVC Ø160 viene fornita di serie una striscia in PE per eventuale aumento a Ø180.

Nel disegno sono raffigurati i collarini Grey Ø75. I collarini Ø90 hanno le medesime posizioni, come anche i tappi filettati.