



# **SILENT ARMADIO per Silent Compact Box**

## **ISTRUZIONI MONTAGGIO IN CANTIERE**

---

Per una corretta installazione seguire attentamente le indicazioni  
contenute in questo libretto



## Descrizione

Costruito per ospitare al suo interno il Silent Compact Box, il Silent Armadio è progettato per essere posizionato all'interno o all'esterno, su un terrazzo o altra posizione, riparato dalla pioggia diretta, direttamente sul muro finito o ad incasso parziale o totale. Dal design sobrio, costruito in lamiera zincata preverniciata RAL9010 con bulloneria in acciaio inox, lascia integri i vantaggi del Silent Compact Box. La parte sottostante che alloggia le tubazioni è facilmente accessibile tramite uno sportello.

Ideale nelle ristrutturazioni, facilita notevolmente l'impiantistica della VMC, agevola l'utente finale nelle periodiche manutenzioni rendendole autonome ed evitando costi esterni.

L'armadio al suo interno è isolato. La parte esterna è verniciabile in tinta con la muratura.

Può essere fornito singolo, come predisposizione, per poi ospitare il Silent Compact Box oppure con già montato all'interno il Silent Compact Box (acquistabile separatamente). Questo per facilitare l'installazione e la qualità finale dell'opera.

Silent Armadio è protetto con un film + cartone per conservarne integrità durante l'installazione.

Airplast per poter installare il Silent Compact Box anche all'interno dell'abitazione ha studiato un apposito kit (acquistabile separatamente) per collegarsi al cassero, attraversare il muro ed uscire all'esterno con due griglie. L'installazione del cassero deve essere fatta su un muro perimetrale comunicante con l'esterno.

## Istruzioni

L'armadio singolo viene consegnato su imballo di nylon e cartone. Invece il modello con all'interno il Silent Compact Box, viene fornito su bancale di dimensioni adeguate per garantire l'integrità durante il trasporto.

Prestare attenzione durante le operazioni di sballaggio: la lamiera è protetta con un film adesivo che durante le lavorazioni si può rovinare; si è rivestito singolarmente l'armadio sul davanti e parzialmente nei fianchi con un film trasparente ed inoltre con uno strato antiurto a bollicine; l'installazione può essere eseguita anche lasciando questa protezione.

Nel caso della fornitura del Silent Armadio da solo, l'installazione avviene in tre fasi:

**Fase 1: Installazione del Silent Armadio.....Pag. 3**

**Fase 2: Installazione del Silent Compact box nel Silent Armadio.....Pag. 4**

**Fase 3: Collegamento dei tubi al Silent Compact Box.....Pag. 7**

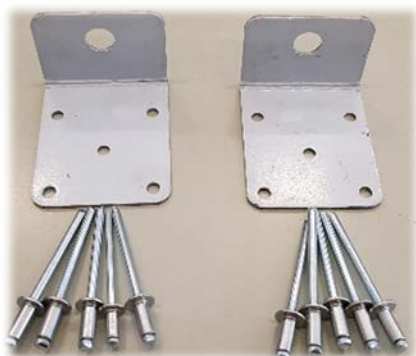
## Fase 1: Installazione del Silent Armadio

1.0 Predisporre i tubi dell'impianto VMC di lunghezza sufficiente per poter essere collegati successivamente al Silent Compact Box.

1.1 Posizionare il Silent Armadio nella posizione prestabilita dall'alto verso il basso inserendo i tubi al suo interno.

1.2 Dopo aver verificato la messa in bolla verticale ed orizzontale fissare le staffe ad "L" sulla porta superiore del Silent Armadio utilizzando i rivetti in dotazione.

Successivamente fissarlo al muro utilizzando le viti più opportune.

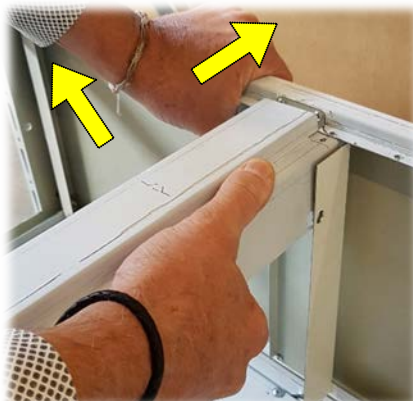


## Fase 2: Installazione del Silent Compact Box nel Silent Armadio

2.0 Rimuovere le viti e togliere i due pannelli frontali del Silent Armadio.



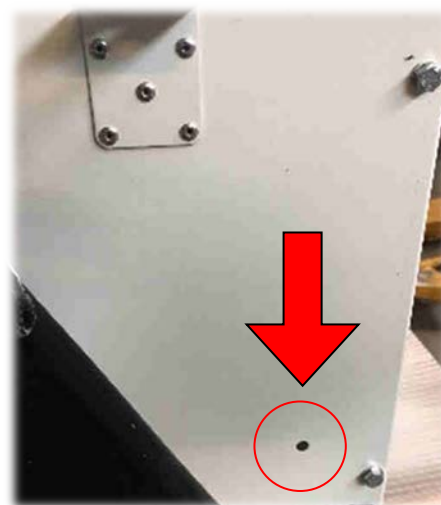
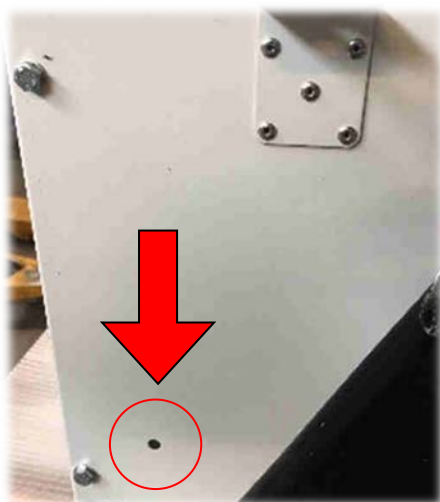
2.1 Togliere nr. 4 viti dalla sbarra divisoria e, applicando la sufficiente forza su uno dei due lati; tirare verso di sé da una parte della sbarra per poi rimuoverla definitivamente come illustrato nelle immagini.



2.2 Posizionare il Silent Compact Box all'interno del Silent Armadio facendolo scorrere sulle sbarre laterali all'interno dell'armadio.



2.3 Utilizzando i bulloni lunghi e rondelle in dotazione fissare il Silent Compact Box al Silent Armadio nella parte ALTA.



2.4 Riposizionare la sbarra divisoria rimossa nel punto 2.1, nell'ordine inverso, e fissarla con 4 viti.



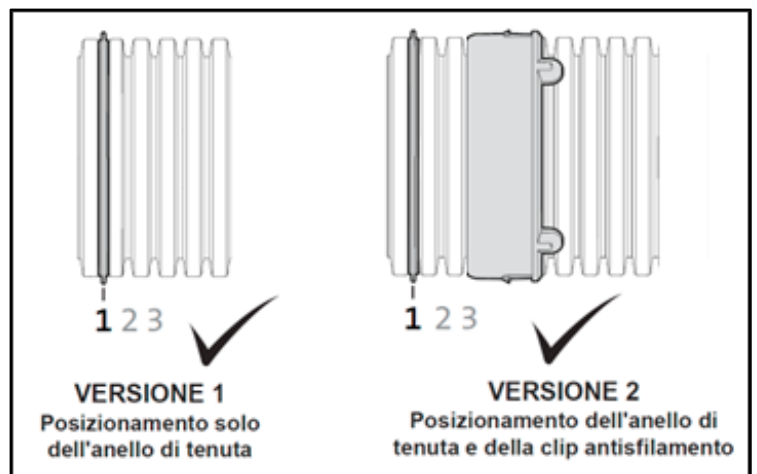
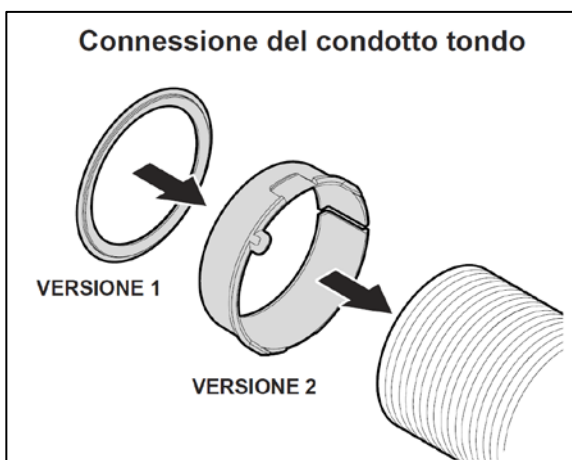
2.5 Utilizzando i bulloni corti e le rondelle in dotazione fissare il Silent Compact Box al Silent Armadio nella parte BASSA.



### Fase 3: Collegamento dei tubi al Silent Compact box

3.0 Posizionare i tubi all'interno dei collarini "GREY" del Silent Compact Box in modalità provvisoria (eventualmente rivolgersi all'azienda per richiedere il calcolo degli anelli da asportare sui regolatori di portata presenti nei collarini in base al progetto e posa dell'impianto).

3.1 Eseguita la fase dei regolatori di portata collegare i tubi ai collarini "GREY" del Silent Compact Box posizionando anelli di tenuta (sulla prima scanalatura) e clips antisfilamento, se previste, sulla terza gola, prestando attenzione il tubo sia tagliato in modo netto e diritto, ad esempio servendosi del nostro cutter oppure del nostro porta-cutter + cutter professionale.



3.2 Terminati i collegamenti aeraulici posizionare ed avvitare il pannello per coprire il vano dei condotti semirigidi



N.B. Lo scarico condensa deve essere posizionato a filo pavimento centralmente lato muro.

Si declina ogni responsabilità a cose o persone

