



Hermann
Saunier Duval

Istruzioni per l'installazione

Unità da incasso Maxi 4



	Avvertenze sulla documentazione	2
1	Avvertenze per la sicurezza e prescrizioni	2
	1.1 Generalità	2
	1.2 Impiego dell'unità da incasso conforme alla destinazione d'uso	2
	1.3 Materiale d'imballaggio	2
2	Montaggio dell'unità da incasso	3
3	Installazione dell'unità da incasso	5
4	Tipologie di scarico	7

AVVERTENZE SULLA DOCUMENTAZIONE

Si declina ogni responsabilità per eventuali danni dovuti alla mancata osservanza di queste istruzioni.

Conservazione della documentazione

Consegnare le presenti istruzioni all'utente consigliandogli di conservarle affinché esse siano sempre disponibili in caso di necessità.

Simboli utilizzati

Qui di seguito sono spiegati i simboli utilizzati nel testo:



Pericolo:
Grave pericolo per l'incolumità e la vita!



Pericolo:
Pericolo di morte per scarica elettrica!



Pericolo:
Pericolo di ustioni o scottature!



Attenzione!
Possibili situazioni di pericolo per il prodotto e per l'ambiente!



Nota!
Suggestioni per l'utenza.

- Simbolo per un intervento necessario

AVVERTENZE SULLA SICUREZZA E PRESCRIZIONI

1 Avvertenze per la sicurezza e prescrizioni

1.1 Generalità

L'installazione deve essere effettuata da personale abilitato e secondo le istruzioni del costruttore.

1.2 Impiego dell'unità da incasso conforme alla destinazione d'uso

L'unità da incasso permette di installare l'intero sistema auroINWALL in una parete esterna.

Nella zona inferiore dell'unità da incasso sono previsti dei fori per il passaggio dei tubi di allacciamento all'impianto idrico, all'impianto solare, al tubo di alimentazione gas, alla linea elettrica, al comando a distanza e dello scarico della condensa. Vari fori pretranciati nella zona superiore dei fianchi e sul tetto dell'unità da incasso consentono di realizzare, nelle varie configurazioni, gli allacciamenti dei tubi di scarico e aspirazione. Qualsiasi utilizzo diverso è da considerarsi improprio.

Il produttore/fornitore non si assume nessuna responsabilità per danni causati da un uso improprio.

Un uso conforme dell'unità ad incasso comprende anche l'osservanza delle istruzioni per il montaggio e l'installazione.



Attenzione!
Qualsiasi altro uso non conforme è vietato!

1.3 Materiale d'imballaggio

Non lasciare alla portata dei bambini il materiale d'imballaggio e di scarto (cartone, chiodi, sacchetti di plastica, ecc.) in quanto fonte di pericolo. Smaltire il materiale d'imballaggio secondo le previste normative Nazionali e Locali.

2 Montaggio dell'unità da incasso



Durante le operazioni di assemblaggio dell'unità da incasso, fare attenzione alle parti metalliche, per evitare la possibilità di lesioni personali quali tagli e abrasioni. Utilizzate i guanti nelle operazioni suddette.

L'unità da incasso si compone di due parti che devono essere assemblate prima dell'installazione definitiva.

Si raccomanda di effettuare il montaggio su un piano orizzontale, eseguendo le istruzioni riportate di seguito.

Si raccomanda di effettuare il montaggio su un piano orizzontale, eseguendo le istruzioni riportate di seguito.

Fig. 2.1 Assemblaggio unità da incasso

- Incastrare la parte [A] e la parte [B] dell'unità da incasso tra loro.

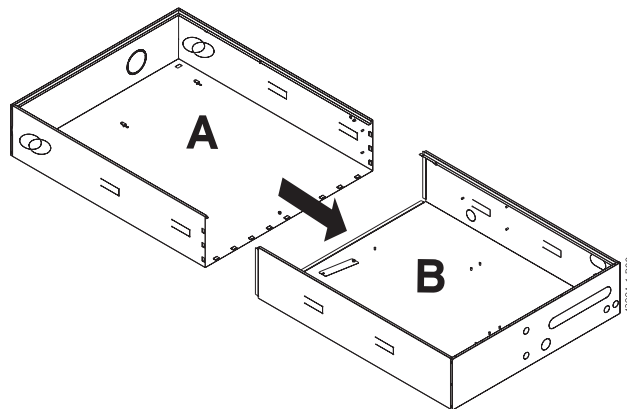


Fig. 2.2 Assemblaggio unità da incasso

- Svitare il dado [1];
- posizionare la staffa [O] nell'unità da incasso e tirarla verso la parte inferiore dell'unità da incasso stessa, incastrando le asole sui i 5 perni predisposti.

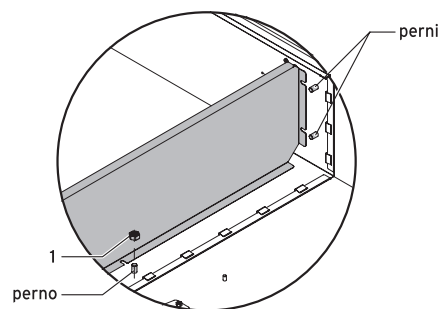
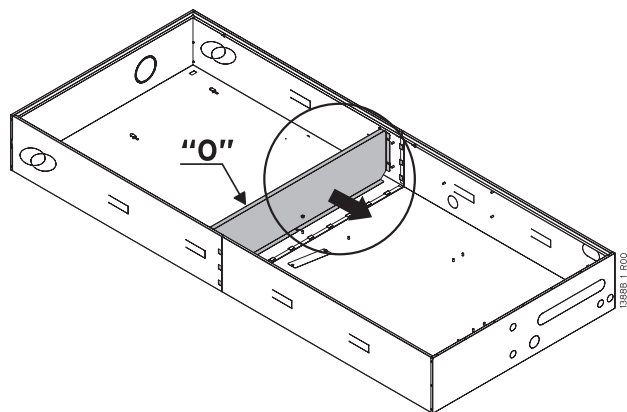


Fig. 2.3 Assemblaggio unità da incasso

- Allentare il dado [2];
- ruotare di 90° la staffa [M] e fissarla al perno con il dado [1];
- stringere il dado [2].

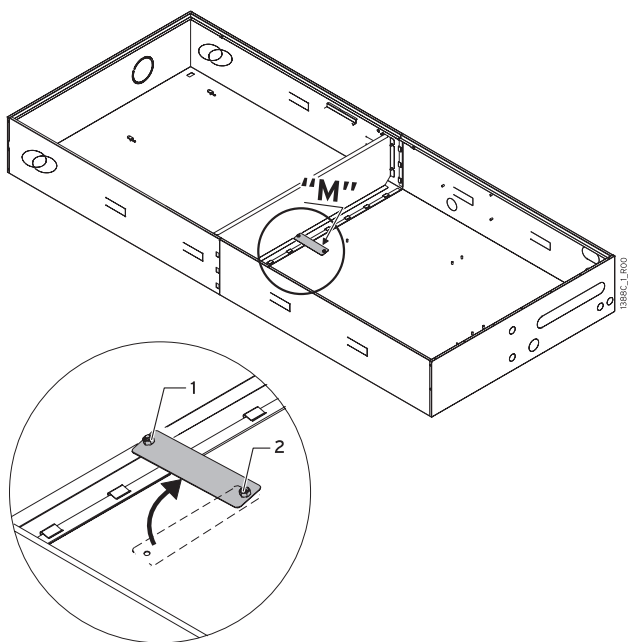


Fig. 2.5 Assemblaggio unità da incasso

L'unità ad incasso a questo punto può essere sollevata e murata.

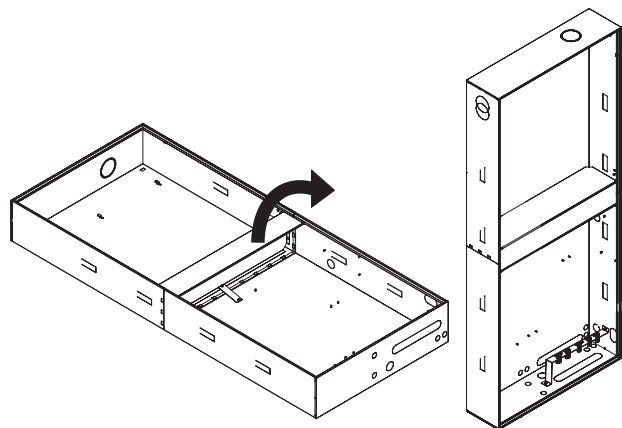


Fig. 2.6 Particolare unità da incasso con le tre staffe montate correttamente

Le tre staffe hanno la funzione di tenere in bolla l'unità da incasso durante le operazioni di muratura. A cemento indurito le staffe dovranno essere rimosse per consentire l'inserimento dell'unità termica ed eventuali accessori.

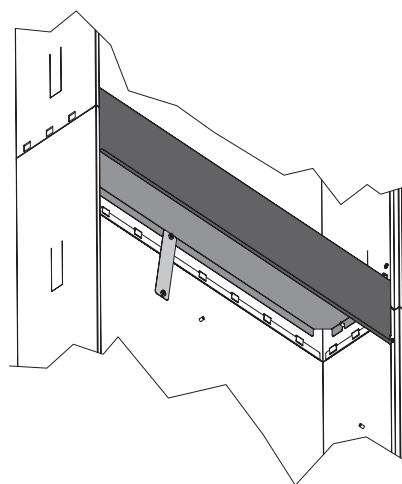
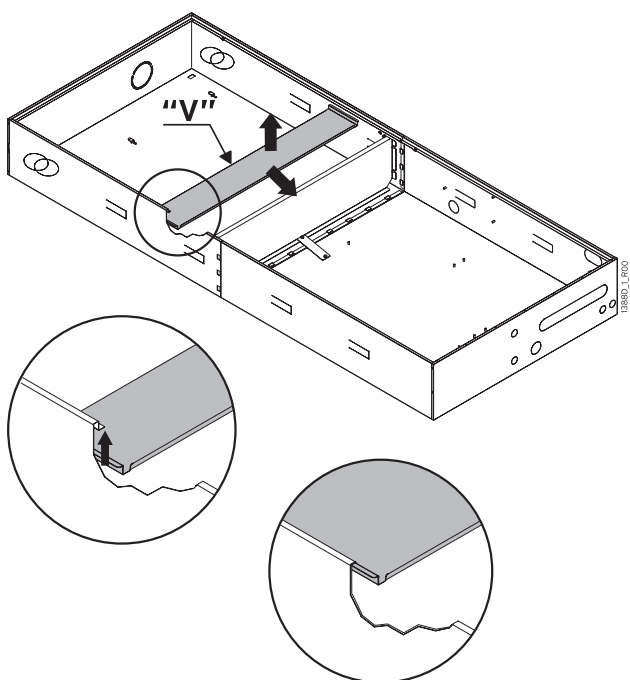


Fig. 2.4 Assemblaggio unità da incasso

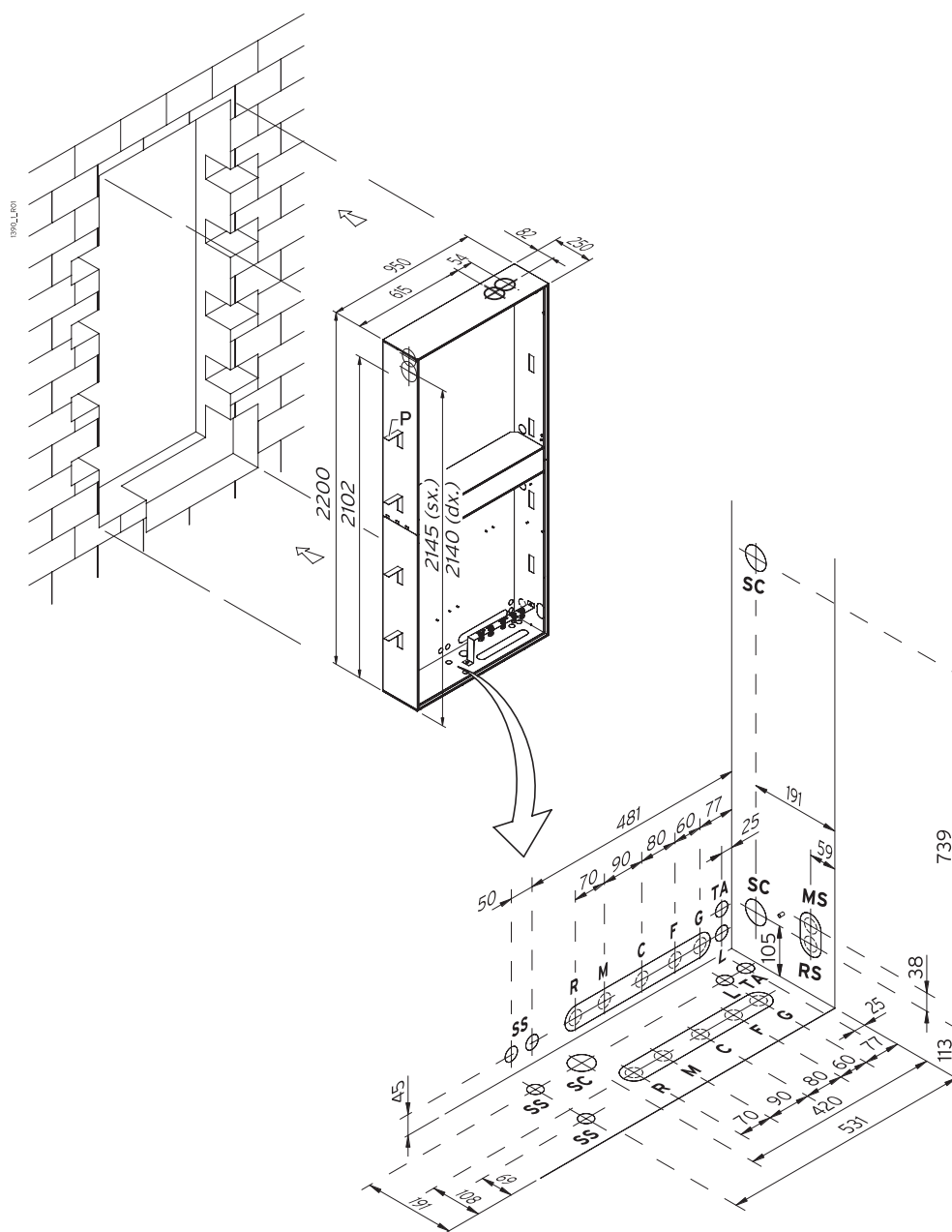
- Posizionare la staffa [V] nella parte superiore dell'unità da incasso;
- fissare la staffa ad incastro all'interno delle pieghe laterali dell'unità, tirandola verso l'esterno;
- quindi tirare la staffa verso la parte inferiore dell'unità da incasso, fino a posizionarla nel punto di giunzione tra le due parti dell'unità da incasso stessa.



3 Installazione dell'unità da incasso

Per il fissaggio dell'unità ad incasso eseguire le istruzioni seguenti:

Fig. 3.1 Attacchi dima



Legenda attacchi dima

G	Gas (1/2")
F	Acqua Fredda (1/2")
C	Acqua Calda (1/2")
M	Mandata Impianto (3/4")
R	Ritorno Impianto (3/4")
SC	Scarico Condensa
SS	Scarico Valvola di Sicurezza
MS	Mandata Impianto Solare
RS	Ritorno Impianto Solare
L	Linea Elettrica
TA	Comando a Distanza

In base alla profondità della parete ricavare una nicchia o un'apertura delle dimensioni dell'unità da incasso e uno spazio sotto ed a fianco a questa per poter eseguire gli allacciamenti.

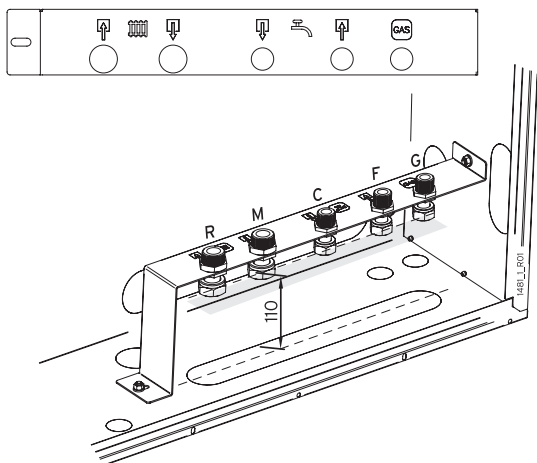
Quindi, piegare verso l'esterno le 8 zanche (particolare P) che si trovano sui fianchi dell'unità da incasso.



Attenzione!

L'unità da incasso deve essere installata in posizione verticale ed orientata come illustrato in Fig. 3.1

Fig. 3.2 Staffa raccordi

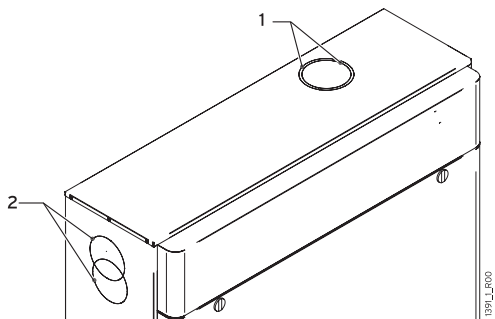


Legenda simboli staffa raccordi

- (R) Ritorno impianto 3/4"
- (M) Mandata impianto 3/4"
- (C) Acqua Calda 1/2"
- (F) Acqua Fredda 1/2"
- (G) Gas 1/2"

Nell'unità da incasso è già montata la staffa. Montare i raccordi nelle sedi per predisporre gli attacchi idraulici e l'attacco del gas.

Fig. 3.3 Indicazione fori Aspirazione/Scarico



Legenda

- 1 Sistema aspirazione/scarico verticale
- 2 Sistema aspirazione/scarico orizzontale (destra/sinistra)

Fig. 3.4 Estrazione staffe

Inserire l'unità da incasso nella sede e predisporre i vari allacciamenti: elettrici, gas, acqua e fumi. A cemento indurito rimuovere le tre staffe per consentire l'inserimento dell'unità termica ed eventuali accessori.

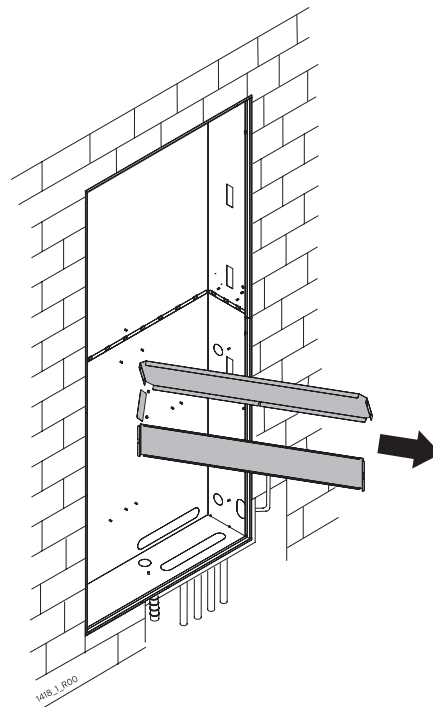
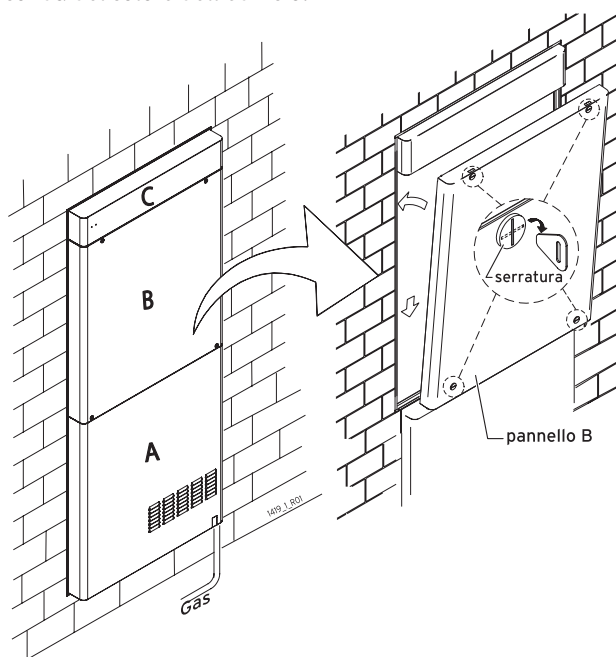


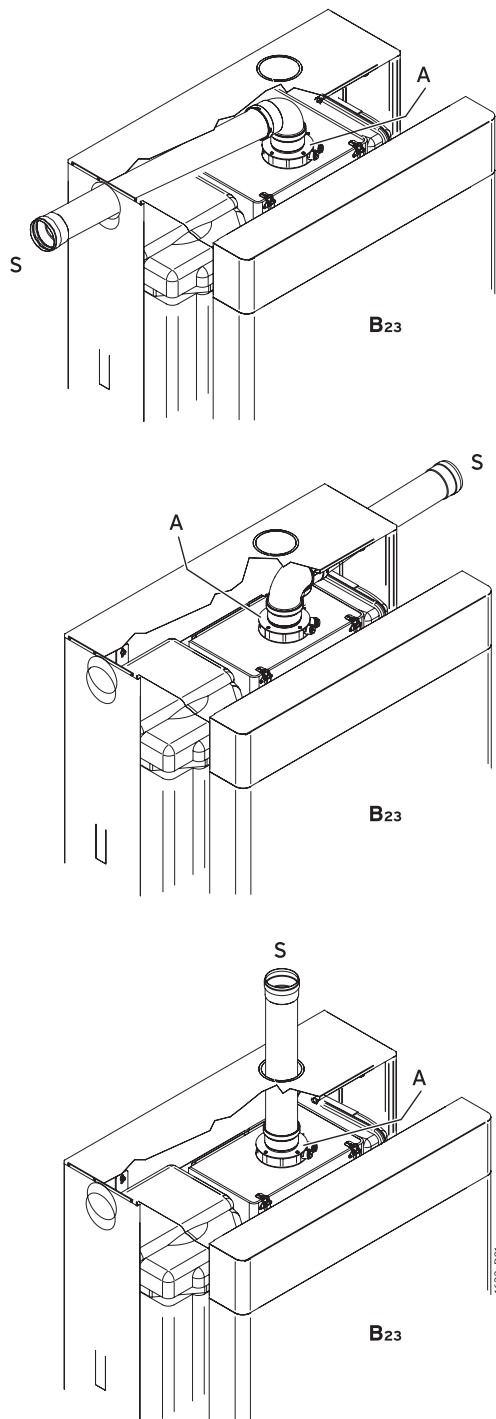
Fig. 3.5 Chiusura unità da incasso

Chiudere l'unità da incasso con gli appositi frontali: posizionare i pannelli [A] e [C] e fissarli con le apposite viti a corredo, inserire quindi il pannello [B] e bloccarlo tramite le serrature. L'apertura e la chiusura delle serrature deve essere effettuata con l'apposita chiave in dotazione, come indicato in figura 3.5. Una volta chiusa l'unità da incasso con gli appositi frontali (che sporgeranno dal muro di 100 mm), è possibile tinteggiare a seconda del colore dell'edificio.



4 Tipologie di scarico

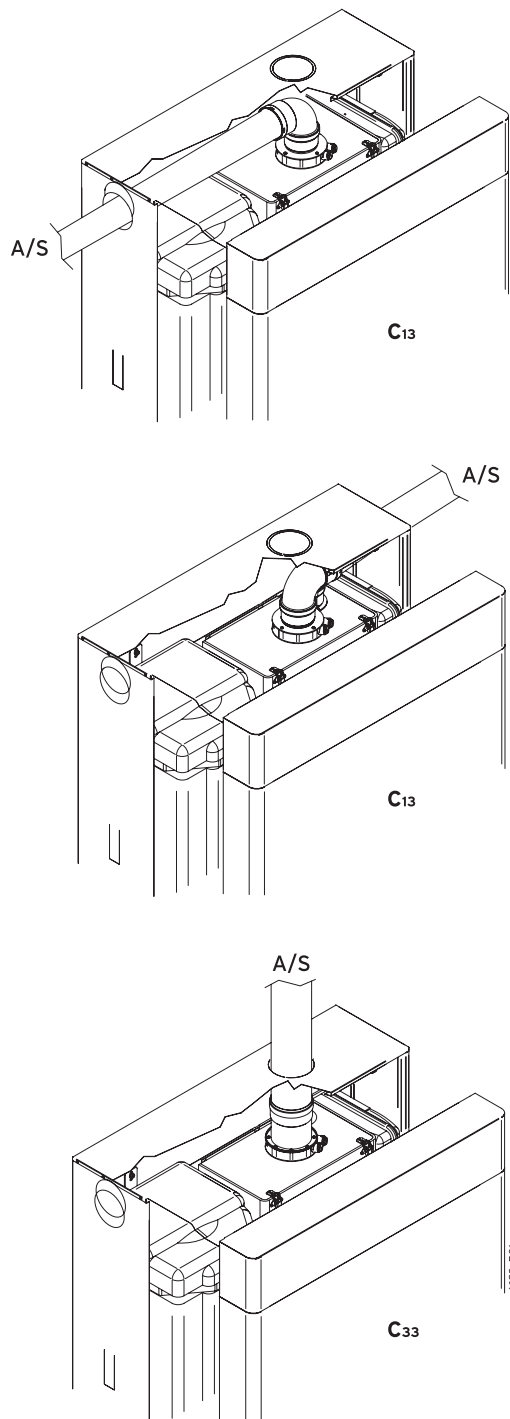
Fig. 4.1 Sistema di aspirazione diretta (B₂₃)



Legenda attacchi dima

- A Aspirazione
- S Condotto di scarico

Fig. 4.2 Sistema coassiale (C₁₃ e C₃₃)



Legenda attacchi dima

- A/S Condotto coassiale di aspirazione e scarico

Fornitore / Produttore

VAILLANT GROUP ITALIA S.P.A. UNIPERSONALE

Società soggetta all'attività di direzione
e coordinamento della Vaillant GmbH

Via Benigno Crespi, 70
20159 Milano

E-mail: info@hermann-saunierduval.it

Centralino:

Tel. +39 02 607 490 1

Fax. +39 02 607 490 603

Info clienti  **800-233.625**

www.hermann-saunierduval.it

© Questo manuale o parti di esso sono protette dal diritto d'autore e
possono essere copiati o diffusi solo dietro consenso del produttore.



**Hermann
Saunier Duval**