L'installazione può essere eseguita solo da personale specializzato. Tutte le sequenze di lavoro devono essere eseguite completamente una dopo l'altra e controllate.

Campo di validità

Queste istruzioni d'installazione riguardano i modelli:

377 (DF-SLG5, larghezza della costruzione 55 cm)
384 (DF-SLG6, larghezza della costruzione 60 cm)

Indicazioni generali

In caso di esercizio contemporaneo di bruciatori (p. es. stufe a legna, gas, olio o carbone) un esercizio senza pericoli è possibile solo quando nel luogo d'installazione dell'apparecchio la depressione all'interno del locale non superi 4 Pa (0,04 mbar). Pericolo d'avvelenamento! Occorre assicurare una sufficiente alimentazione d'aria fresca, p. es. mediante aperture non chiudibili in porte o finestre e assieme a cassette murali d'alimentazione e di scarico dell'aria oppure mediante altri provvedimenti tecnici.

Se l'apparecchio viene montato su piani di cottura a gas, ogni zona di cottura deve essere dotata di una valvola di sicurezza e devono essere rispettate le distanze minime (vedi «Dimensioni»).

Una riparazione impeccabile potrà essere effettuata soltanto se l'apparecchio completo può essere smontato non distruttivo in qualsiasi momento.

Targhetta dei dati

► Togliere il filtro del grasso. La targhetta dei dati si trova all'interno dell'apparecchio.

Accessori d'installazione inclusi nella fornitura

La fornitura comprende tutti gli elementi di fissaggio.

Modo dell'aria di scarico

L'aria di scarico non può essere convogliata in un camino utilizzato per lo scarico di gas provenienti da apparecchi azionati a gas o altri combustibili.

Attenersi alle prescrizioni locali della polizia del fuoco.

Modo di circolazione dell'aria

Se l'apparecchio deve essere utilizzato con il modo di circolazione dell'aria, esistono le seguenti possibilità:

– **Uso del filtro a carboni attivi direttamente nell'apparecchio** (vedi J415.48)

L'area della sezione (superficie di scarico) della griglia di aerazione deve essere di almeno 200 cm^2.

Con questa applicazione, l'aria di scarico viene espulsa attraverso il bocchettone dell'aria di scarico e viene riportata nell'ambiente tramite la griglia di aerazione posizionata nella chiusura a soffitto.

– **Uso di una cassetta di riciclaggio dell'aria LRC1** (vedi H4.0830)

Con questa applicazione, il filtro a carboni attivi viene inserito nella cassetta di riciclaggio dell'aria. L'aria di scarico entra nella cassetta passando attraverso il bocchettone e la condotta dell'aria di scarico e viene riportata nell'ambiente attraverso la griglia di scarico.

Raccordi elettrici

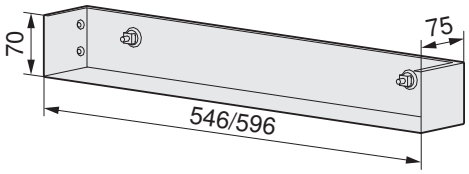
I raccordi elettrici devono essere eseguiti da personale specializzato in base alle direttive e norme per le installazioni a bassa tensione e alle disposizioni delle centrali elettriche locali.
Un apparecchio pronto per l'uso può essere collegato unicamente ad una presa con contatto di protezione installata conformemente alle prescrizioni. Nell'installazione interna si deve prevedere un disgiuntore di rete omnipolare con un'apertura dei contatti di 3 mm. Interruttori, connettori ad innesto, interruttori automatici LS e fusibili, liberamente accessibili dopo l'installazione dell'apparecchio e che commutano tutti i conduttori polari, sono considerati disgiuntori ammissibili. Una messa a terra ineccepibile e conduttori neutri e di protezione posati separatamente permettono un esercizio sicuro ed esente da disturbi. Dopo l'installazione, le parti sotto tensione e le linee con isolamento principale non devono poter essere toccate. Controllare le vecchie installazioni.

► Informazioni sulla necessaria tensione di rete, tipo di corrente e protezione si apprendono dalla targhetta dei dati.

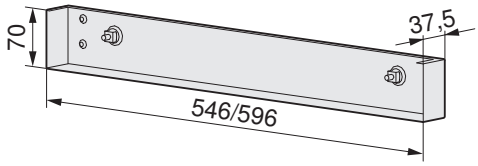
Opzioni

Profilo	Tipo	Larghezza	Profondità dell'armadio superiore	Art. n°
stretto	DF-SLG5	546 mm	280–315 mm	H4.1752
largo			320–350 mm	H4.1753
stretto	DF-SLG6	596 mm	280–315 mm	H4.1754
largo			320–350 mm	H4.1755

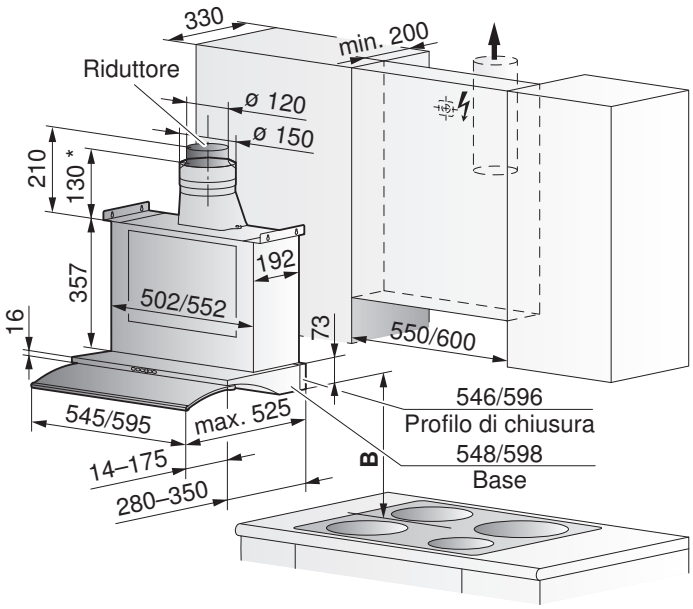
Compresa nella fornitura: H4.1753 / H4.1755



Ottenibile in opzione: H4.1752 / H4.1754



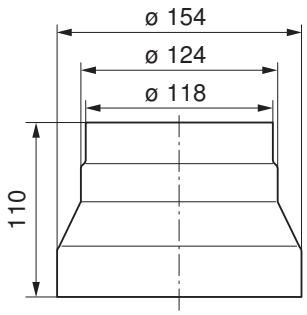
Dimensioni



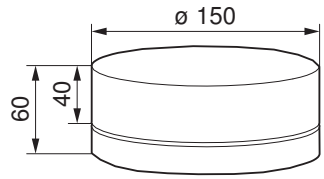
* Con anello di lamiera: 170 mm

Distanza sopra il piano di cottura
Distanza minima **B**:
Per il piano di cottura elettrico: min. 600 mm
Per il piano di cottura a gas: min. 750 mm

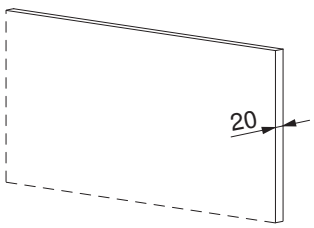
Riduttore



Anello di lamiera



Uso di coperture

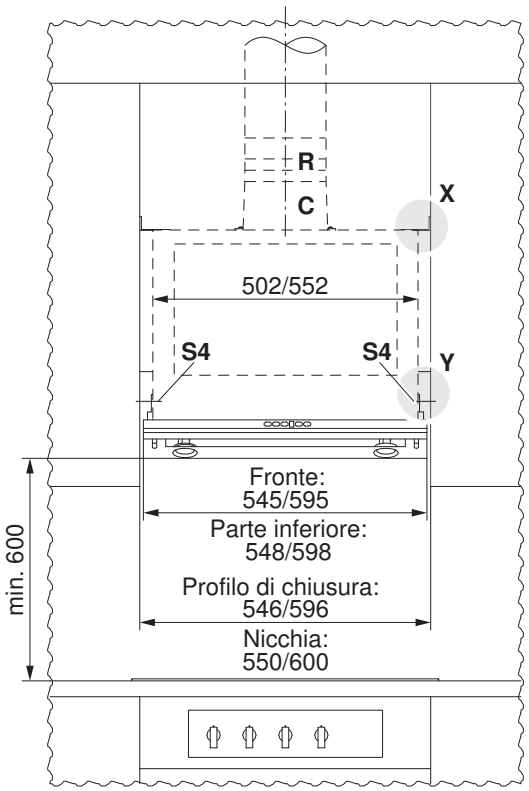


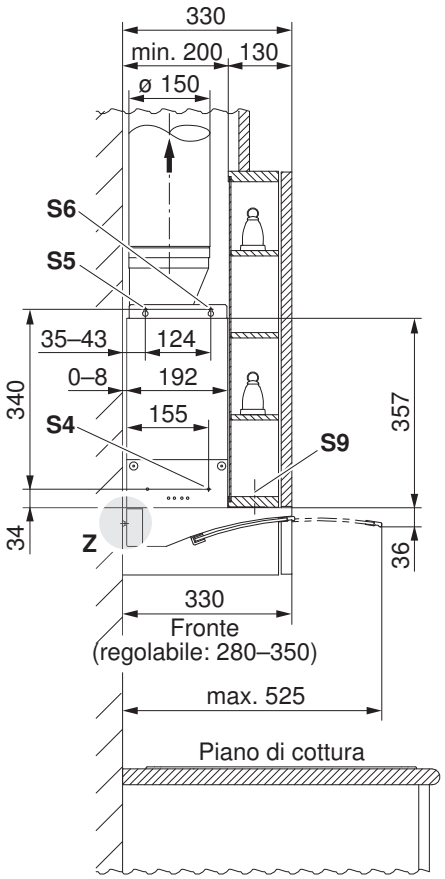
Possibile piastra da parete (granito, marmo) spessa 20 mm.

Installazione

Indicazioni

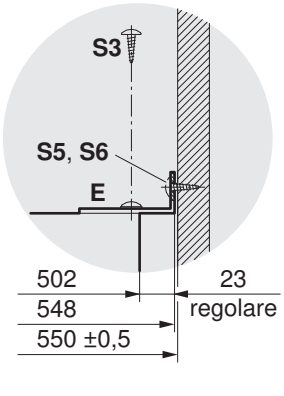
► Evitare di far passare la conduttura dell'aria di scarico lateralmente.
► Tutti i lavori di intonacatura, gessatura, applicazione di parati o di pittura devono essere eseguiti prima di installare.



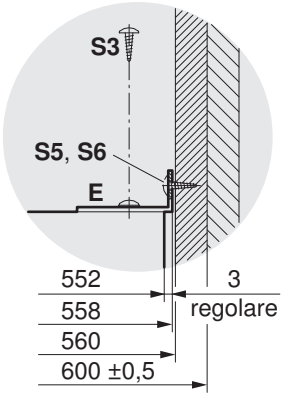


Dettaglio X

Sistema di mesura 55 cm

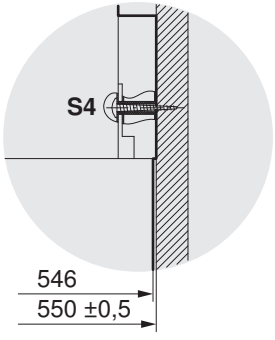


Sistema di mesura 60 cm

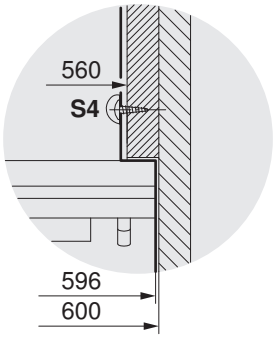


Dettaglio Y

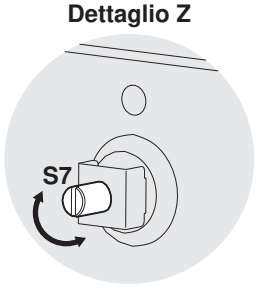
Sistema di mesura 55 cm



Sistema di mesura 60 cm



Dettaglio Z



Incasso

1. Montare il rispettivo profilo di chiusura **A** con le viti **S1** (ø 3 × 13 mm) sulla cassetta del ventilatore **B**.

2. Avvitare il bocchettone dell'aria di scarico **C** e la guarnizione **D** con le viti **S2** (ø 3,5 × 9 mm) sulla cassetta del ventilatore **B**.

3. Con le viti **S3** (ø 3,5 × 13 mm) montare su entrambi i lati gli angoli di fissaggio **E** sulla cassetta del ventilatore **B** e regolare le seguenti distanze (vedi **Dettaglio X**):
   per larghezza costruttiva 55 cm: 23 mm
   per larghezza costruttiva 60 cm: 3 mm

4. Su entrambi i lati contrassegnare i fori per le viti **S4**, **S5**, **S6** (utilizzando la maschera di carta allegata).

5. Inserire la cassetta del ventilatore **B** nella nicchia e fissarla a sinistra/destra con le viti **S4** (ø 4,5 × 30 mm) e **S5**, **S6** (ø 4,5 × 15 mm) all'armadio superiore.

6. Con le due viti di regolazione **S7** (vedi **Dettaglio Z**) regolare la distanza rispetto alla parete posteriore.

7. Controllare la corretta posizione del nastro di chiusura **H**. Attenzione, non schiacciarlo in fase di montaggio!

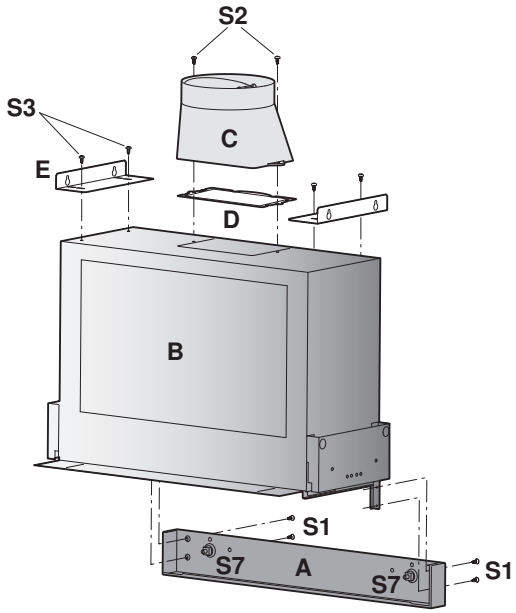
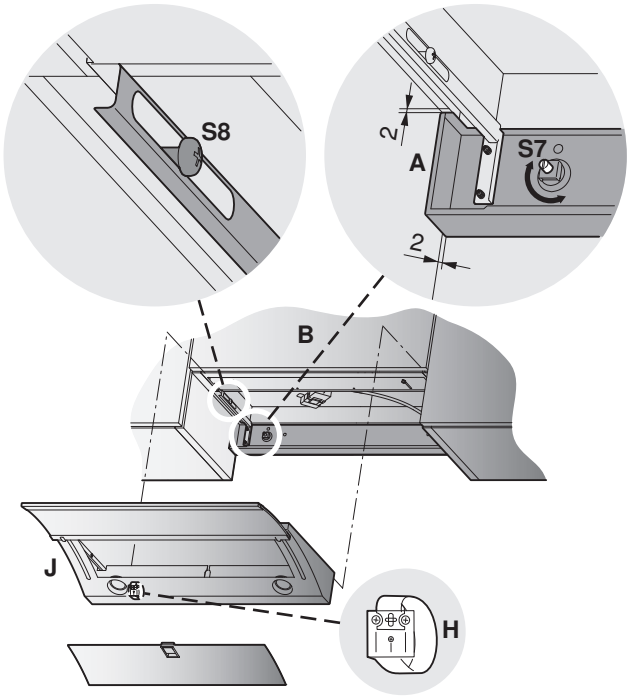
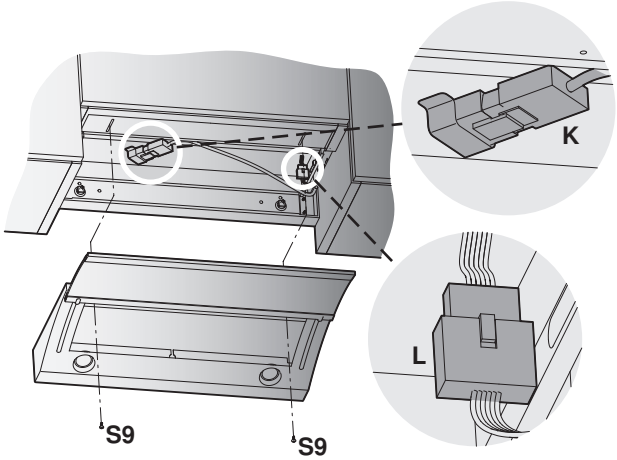
8. Per la modalità di ricircolo:
   montare il supporto per il filtro di ricircolo (vedere J415.48) e posizionare il filtro.

9. Inserire la parte inferiore **J** sulla cassetta del ventilatore **B** (guide sinistra/destra) e spingerla con attenzione sul profilo di chiusura **A**. Rispettare la distanza di 2 mm tra il profilo di chiusura **A** e l'armadio superiore, in modo che la parte inferiore possa essere inserita in maniera corretta.

10. Regolare la profondità dell'armadio superiore (tirare avanti o spingere indietro la parte inferiore **J**) e stringere la vite **S8** a destra/sinistra.

11. Effettuare i collegamenti elettrici **K** (illuminazione) e **L** (comandi), rispettando la codifica.

12. Fissare la cappa all'armadio superiore utilizzando anche le viti **S9** (ø 3 × 13 mm).

13. Eseguire il raccordo elettrico (vedere sezione «Raccordi elettrici»).

14. Fissare l'anello di lamiera **R** (ø 150 mm) al bocchettone dell'aria di scarico e montare il tubo flessibile dell'aria di scarico. In caso di necessità è possibile utilizzare un riduttore.