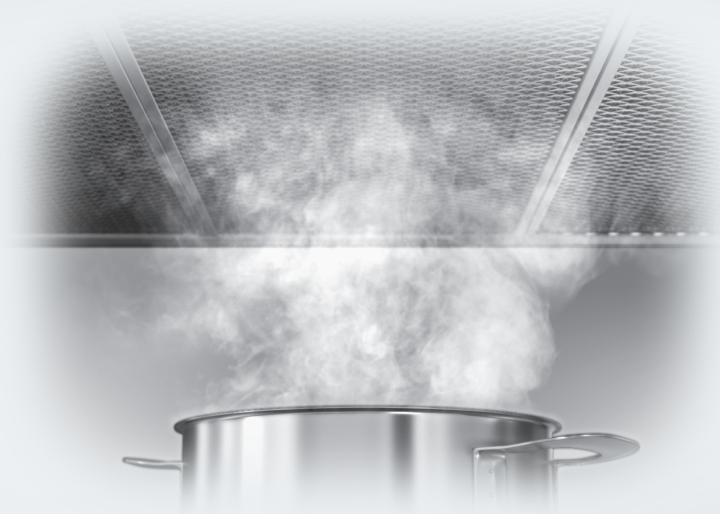


Istruzioni d'uso e di montaggio

Cappa aspirante



Leggere **assolutamente** le istruzioni d'uso e di montaggio prima di installare e usare l'apparecchio la prima volta per evitare di infortunarsi e di danneggiare l'apparecchio.

Indice

Consigli e avvertenze	3
Tutela dell'ambiente	12
Funzionamento	13
Cappa aspirante	14
Uso	16
Attivare l'apparecchio.....	16
Impostare la potenza di aspirazione.....	16
Spegnere il ventilatore.....	17
Spegnere/accendere la luce per il piano di cottura.....	17
Disinserzione di sicurezza.....	17
Suggerimenti per risparmiare energia elettrica	18
Manutenzione e pulizia	19
Involucro.....	19
Filtri antigrasso.....	20
Filtro a carbone attivo.....	22
Eliminare il filtro a carbone attivo.....	22
Sostituire le lampadine.....	23
Servizio assistenza e garanzia	24
Posizione targhetta di matricola.....	24
Installazione	25
Prima dell'installazione.....	25
Accessori per l'installazione.....	25
Dimensioni apparecchio.....	26
Distanza tra piano di cottura e cappa aspirante (S).....	27
Consigli per l'installazione.....	28
Eliminare la pellicola protettiva.....	29
Tube di sfiato	40
Dispositivo intercettazione condensa.....	41
Insonorizzatore.....	41
Collegamento elettrico	42
Dati tecnici	43

Questa cappa aspirante è fabbricata conformemente alle vigenti norme di sicurezza. Usi non consoni a quello previsto possono comportare pericoli per l'utente e danneggiare l'apparecchio.

Leggere attentamente le istruzioni d'uso e di montaggio prima di usare la cappa aspirante per la prima volta. Il libretto contiene importanti informazioni riguardanti l'installazione, la sicurezza, l'uso e la manutenzione per evitare infortuni e danni alla cappa aspirante. Miele declina ogni responsabilità derivanti dall'inosservanza delle avvertenze per l'uso.

Conservare il libretto delle istruzioni per l'uso e il montaggio. Potrebbe servire a un altro utente!

Uso corretto

► Questa cappa aspirante è destinata ad uso domestico e per altri ambienti simili.

► La cappa aspirante non è destinata per essere usata all'aperto.

► Usare la cappa aspirante secondo le modalità convenzionali per uso casalingo per evacuare e depurare il fumo e gli odori che si sviluppano durante la cottura.

Ogni altro uso è vietato.

► Le persone che a causa delle loro facoltà psichiche, sensoriali, mentali o per inesperienza e imperizia non sono in grado di far funzionare correttamente la cappa aspirante devono essere sorvegliate se la usano.

Dette persone possono usare la cappa aspirante senza essere sorvegliate solo se sono state istruite adeguatamente sulle modalità d'uso. Dovranno essere al corrente dei pericoli derivanti da un'errata manipolazione dei comandi e riconoscerli.

Consigli e avvertenze

Sorvegliare i bambini

- ▶ Tenere i bambini di età inferiore a otto anni lontani dalla cappa aspirante a meno che non siano sorvegliati.
- ▶ I bambini da otto anni in poi possono far funzionare la cappa aspirante senza essere sorvegliati solo se sono stati adeguatamente istruiti in modo da farla funzionare da soli senza pericolo di infortunarsi. I bambini dovranno essere al corrente dei pericoli derivanti da un'errata manipolazione dei comandi e riconoscerli.
- ▶ I bambini non devono eseguire lavori di manutenzione e pulizia senza essere sorvegliati.
- ▶ Sorvegliare i bambini se sono vicini alla cappa aspirante. Evitare che i bambini giochino con la cappa aspirante.
- ▶ Pericolo di soffocamento! Se i bambini giocano con le parti dell'imballaggio, possono rimanere soffocati se, ad esempio, si coprono o infilano la testa in fogli o sacchetti di plastica. Conservare quindi le parti dell'imballaggio al sicuro dai bambini.

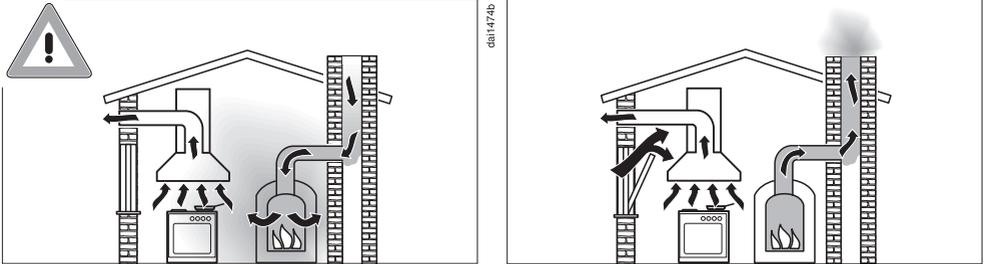
Sicurezza tecnica

- ▶ I lavori di installazione e di manutenzione, oppure eventuali interventi non effettuati correttamente, possono costituire gravi pericoli per l'utente. I lavori di installazione e di manutenzione devono pertanto essere effettuati esclusivamente da persone esperte, autorizzate da Miele.
- ▶ Se la cappa aspirante è danneggiata, la sicurezza dell'utente non è garantita. Controllare quindi se si notano danni visibili. Non usare mai la cappa aspirante se si notano danni!
- ▶ La sicurezza elettrica della cappa aspirante è garantita solo se è allacciata a un conduttore di protezione installato secondo le norme. È oltremodo importante verificare l'efficienza di tale dispositivo di sicurezza. In caso di dubbio, far controllare l'installazione da un elettricista qualificato.
- ▶ Il funzionamento sicuro e affidabile della cappa aspirante è garantito solo se la cappa aspirante è allacciata alla rete elettrica pubblica.
- ▶ I dati di collegamento (frequenza e tensione), riportati nella targhetta di matricola della cappa aspirante, devono assolutamente corrispondere a quelli della rete elettrica per evitare danni alla cappa aspirante.
Prima di collegare l'apparecchio, controllare quindi i dati. In caso di dubbio, consultare un elettricista qualificato.
- ▶ Prese multiple o prolunghe elettriche non garantiscono la sicurezza necessaria (pericolo d'incendio). Non collegare quindi la cappa aspirante alla rete elettrica con queste prese.

Consigli e avvertenze

- ▶ Per il corretto funzionamento, usare la cappa solo a installazione ultimata.
- ▶ Questa cappa aspirante non deve venire installata e usata in luoghi non fissi (ad es. imbarcazioni).
- ▶ Se si toccano o modificano componenti elettriche o meccaniche possono verificarsi infortuni e guasti alla cappa aspirante. Aprire l'involucro solo in base alle istruzioni per l'installazione e per i lavori di manutenzione e pulizia. Non aprire mai altre parti dell'involucro.
- ▶ Solo se si usano ricambi originali, Miele garantisce la sicurezza dell'apparecchio. Sostituire le parti difettose solo con pezzi originali Miele.
- ▶ Per i lavori di installazione e nel caso di interventi, si dovrà staccare la cappa aspirante dalla rete elettrica. È staccata dalla rete elettrica solo se viene soddisfatta una delle seguenti premesse:
 - la sicurezza elettrica dell'impianto elettrico è disinserita, oppure
 - il fusibile a vite dell'impianto elettrico è svitato e rimosso di sede, oppure
 - la spina, se presente, è tolta dalla presa elettrica. Per toglierla, afferrare la spina e non tirare il cavo.

Funzionamento contemporaneo con un impianto di riscaldamento dipendente dall'aria di ambiente



⚠ Pericolo di intossicazione a causa dei gas combustibili!
Osservare la massima precauzione se la cappa viene installata in locali o impianti con ventilazione combinata provvisti di riscaldamento dipendente dall'aria di ambiente.
Gli impianti di riscaldamento dipendenti dall'aria di ambiente sottraggono infatti l'aria dall'ambiente dove si trovano ed espellono all'esterno i gas di combustione attraverso un sistema di scarico (ad es. un camino). Questi possono essere impianti a gasolio, gas, carbone o a legna, scaldacqua istantanei, scaldabagno, fornelli elettrici o forni.

Anche la cappa aspirante sottrae l'aria dalla cucina e anche dai locali attigui. Questo vale per le seguenti modalità di funzionamento:

- funzionamento a evacuazione aria,
- funzionamento a riciclo d'aria con box di riciclo montato all'esterno del vano.

Se, quindi, l'aerazione è insufficiente, si produce una depressione. In tal modo gli impianti di riscaldamento non hanno sufficiente aria di combustione per funzionare correttamente.

Conseguentemente i gas di combustione potrebbero venire aspirati nel locale attraverso il camino o il pozzo di evacuazione.
Pericolo mortale!

Consigli e avvertenze

Per escludere pericoli di intossicazione da gas nel caso in cui la cappa aspirante funzioni in locali o impianti con ventilazione combinata contemporaneamente con altri impianti di riscaldamento dipendenti dall'aria di ambiente, si dovrà osservare che nel locale ci sia una depressione massima di 4Pa (0,04 mbar) per evitare che i gas di combustione degli impianti di riscaldamento vengano risucchiati all'interno.

Per evitare che la depressione scenda oltre questo valore minimo, si dovrà praticare un'apertura non chiudibile, ad es. in porte o finestre, per permettere una sufficiente aerazione per la combustione degli impianti di riscaldamento. Osservare che la sezione dell'apertura sia sufficientemente grande. In via di massima una sola apertura di ventilazione e di evacuazione nel muro non garantisce una sufficiente aerazione.

Per valutare correttamente la situazione si dovrà tenere presente l'aerazione complessiva dei locali. Si consiglia pertanto di rivolgersi allo spazzacamino autorizzato o a un esperto di impianti di aerazione.

Se la cappa viene usata con funzionamento a riciclo d'aria e l'aria viene ricondotta nel locale dove è installata, il funzionamento contemporaneo con impianti di riscaldamento dipendenti dall'aria di ambiente non è pericoloso.

Uso corretto

▶ Pericolo di incendio a causa di fiamme!

Non attivare la cappa se si cucina a fuoco vivo, alla fiamma, alla griglia ecc. Se la cappa è in funzione, le fiamme possono venire aspirate nel filtro. I residui di unto possono incendiarsi.

▶ La cappa potrebbe rimanere danneggiata dal calore eccessivo se si cucina su piano di cottura a gas.

- Mettere sempre il recipiente di cottura sul fornello a gas acceso. Se si toglie, anche per breve tempo, il recipiente di cottura, spegnere il fornello a gas.
- Scegliere recipienti di cottura adatti alla grandezza del fornello.
- Regolare la fiamma in modo che non esca dal fondo del recipiente di cottura.
- Evitare di surriscaldare il recipiente di cottura, ad es. se si usa un wok.

▶ L'acqua di condensa può intaccare la cappa aspirante.

Quando si cucina si dovrà sempre attivare la cappa per evitare che si formi condensa.

▶ Se si surriscaldano, oli e grassi possono prendere fuoco e incendiare anche la cappa.

Osservare la cottura se si cucina con molto olio o grasso commestibile e con la friggitrice. Prestare attenzione anche quando si griglia con grill elettrici.

Consigli e avvertenze

- ▶ Residui di grasso e sporco depositatosi possono danneggiare il funzionamento della cappa aspirante.
Non usare mai la cappa senza filtri antigrasso per accertare la depurazione del fumo e degli odori.
- ▶ Sussiste il pericolo d'incendio se la pulizia non avviene osservando le indicazioni riportate nelle presenti istruzioni d'uso.
- ▶ Tenere presente che durante la cottura la cappa può riscaldarsi in seguito al calore che sale.
Toccare quindi l'involucro della cappa e i filtri antigrasso solo dopo che la cappa si è raffreddata.

Installazione corretta

- ▶ Per altri apparecchi di cottura, controllare le istruzioni del produttore se sopra l'apparecchio è consentito installare una cappa.
- ▶ Non è consentito installare la cappa aspirante sopra fornelli a combustibile solido.
- ▶ Una distanza troppo piccola tra apparecchi di cottura e cappa aspirante può danneggiare la cappa aspirante.
Se non è indicata una distanza di sicurezza maggiore dal produttore dell'apparecchio di cottura, tra il piano di cottura e il bordo inferiore della cappa aspirante è indispensabile mantenere le distanze indicate al capitolo "Installazione".
Se la cappa aspirante viene installata sopra diverse apparecchiature contraddistinte da differenti distanze minime di sicurezza, si dovrà mantenere la distanza maggiore di sicurezza indicata per le diverse apparecchiature.
- ▶ Per fissare la cappa aspirante, attenersi alle indicazioni nel capitolo "Installazione".

► I pezzi in lamiera possono avere degli angoli molto taglienti e provocare ferite.

Durante l'installazione usare guanti che evitano di tagliarsi e ferirsi.

► Per la condotta di sfiato si dovranno usare esclusivamente tubi o flessibili di materiale non infiammabile, disponibili presso il concessionario o il servizio assistenza Miele.

► Il tubo di sfiato non deve venire collegato alla canna fumaria di una stufa o di un impianto termico a gas e nemmeno a un pozzo di aerazione per locali con caminetto.

► Se il tubo di sfiato viene collegato a una canna fumaria o di aerazione fuori uso, si dovranno osservare le disposizioni ufficiali in merito.

Manutenzione e pulizia

► Non usare mai la macchina a vapore per pulire la cappa aspirante. Il getto di vapore potrebbe penetrare all'interno e giungere a contatto con componenti elettriche provocando un corto circuito.

Accessori

► Usare esclusivamente accessori originali Miele. Se si installano altre componenti, i diritti di garanzia e di responsabilità della casa produttrice non sono più validi.

Tutela dell'ambiente

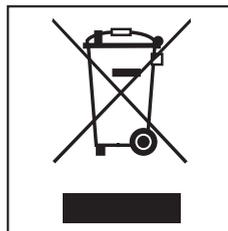
Smaltimento imballaggio

L'imballaggio protegge l'apparecchiatura durante il trasporto ed è fabbricato con materiali conformi alla tutela dell'ambiente e pertanto riciclabili.

Se dunque le diverse parti dell'imballaggio vengono smaltite correttamente, si contribuirà a ridurre il consumo di materie prime e a diminuire il volume dei rifiuti. Il fornitore ritira l'imballaggio.

Smaltimento apparecchio fuori uso

In generale gli apparecchi elettrici ed elettronici fuori uso contengono materiali riutilizzabili. Contengono pure componenti nocive per l'ambiente ma necessarie per il corretto funzionamento e la sicurezza dell'apparecchio. Se smaltite coi rifiuti di casa o non correttamente, queste componenti possono danneggiare la salute delle persone e l'ambiente. Evitare quindi assolutamente di smaltire il vecchio apparecchio coi rifiuti convenzionali.

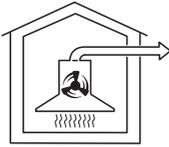


Si raccomanda quindi espressamente di depositarlo nei punti di raccolta ufficiali, riservati alle apparecchiature elettriche ed elettroniche fuori uso. Se necessario, informarsi presso il rivenditore.

Fino a quando il vecchio apparecchio non viene prelevato, accertarsi che non costituisca una fonte di pericolo per i bambini.

A seconda del modello della cappa aspirante sono possibili le seguenti funzioni.

Funzionamento a sfiato



da10094a

L'aria aspirata viene depurata dai filtri antigrasso e successivamente espulsa all'esterno.

Valvola di ritenuta

La valvola di ritenuta interrompe il passaggio dell'aria interna ed esterna quando la cappa è spenta.

Rimane chiusa se la cappa non è in funzione.

Se la cappa aspirante viene attivata, anche la valvola di ritenuta si apre, permettendo così l'evacuazione dei vapori e odori di cucina.

Alla cappa aspirante è allegata una valvola di ritenuta nel caso in cui la condotta di sfiato in sede non fosse dotata di questo dispositivo. La valvola di ritenuta viene installata nel manicotto di sfiato del motore.

Funzionamento a riciclo

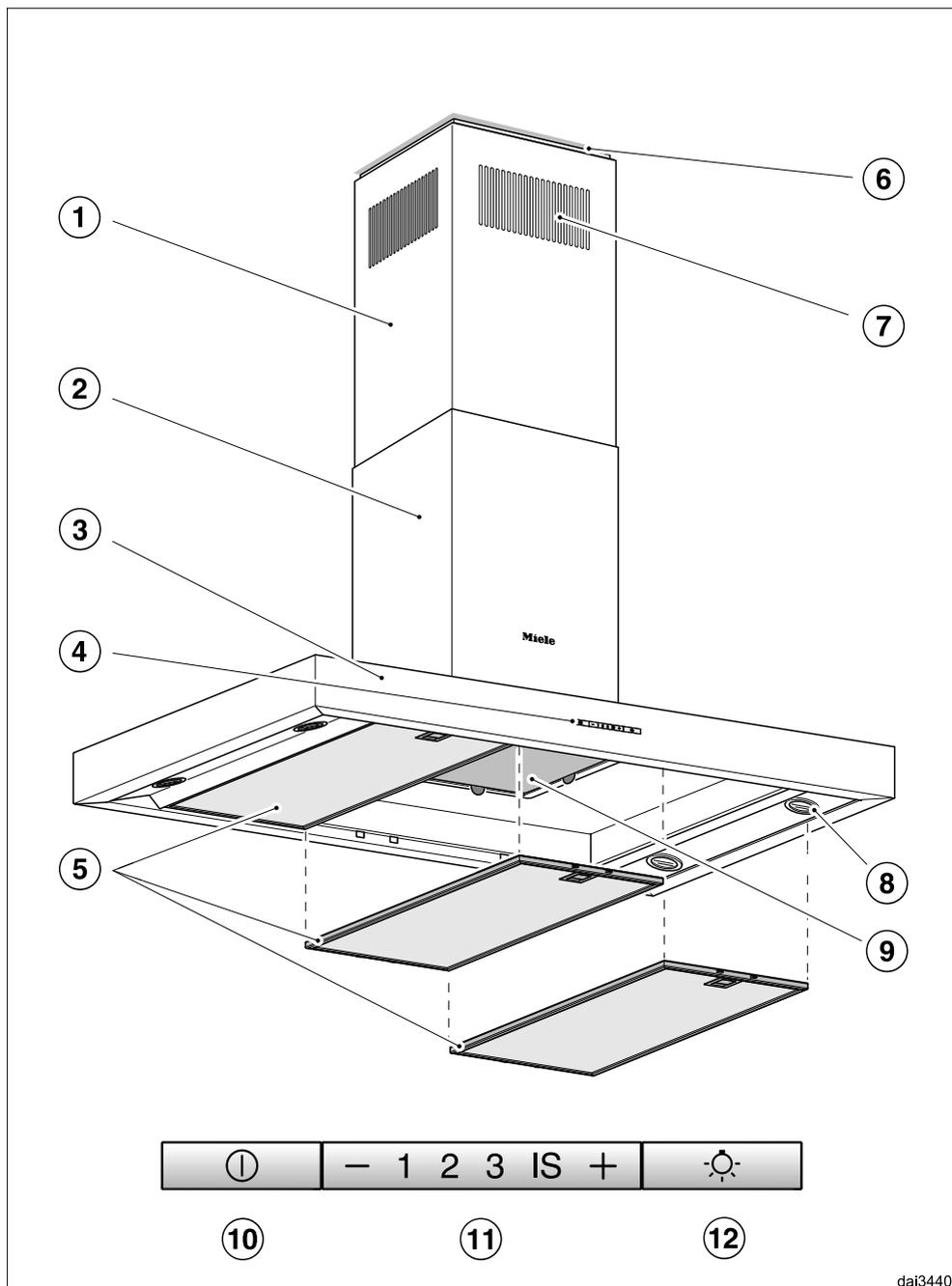
(solo con kit adattatore e filtro a carbone attivo, accessori acquistabili, v. "Dati tecnici")



da10094b

L'aria aspirata viene depurata dai filtri antigrasso e da un filtro a carbone attivo. Alla fine, l'aria depurata viene immessa in cucina.

Cappa aspirante



dai3440

- ① camino telescopico
- ② camino
- ③ schermo antifumo
- ④ dispositivi di comando
- ⑤ filtri antigrasso
- ⑥ distanziatore
il distanziatore crea una giuntura d'ombra tra il camino e il soffitto; la cappa aspirante può essere installata con o senza distanziatore
- ⑦ uscita aria riciclo
(solo con funzionamento a riciclo d'aria)
- ⑧ luce piano di cottura
- ⑨ filtro a carbone attivo
accessorio acquistabile per funzionamento a riciclo
- ⑩ tasto "On/Off" ventilatore
- ⑪ tasti impostazione potenza di aspirazione
- ⑫ tasto luce per piano di cottura

Attivare l'apparecchio

- Premere il tasto On/Off ①.

Il ventilatore si attiva al livello **2**. Il simbolo ① e il numero **2** dell'indicatore dei livelli di aspirazione si accendono.

Impostare la potenza di aspirazione

Per fumane e odori leggeri fino a forti, sono a disposizione i livelli di aspirazione da **1** a **3**.

Se i fumi e gli odori sono molto eccessivi, ad es. se si arrostitisce, si potrà attivare il livello di aspirazione intenso **IS**.

- Selezionare un livello più basso premendo il tasto "—" oppure un livello più alto col tasto "+".

Spegnimento automatico livello intenso

È possibile regolare il livello intenso in modo che il ventilatore di aspirazione si abbassi automaticamente al livello **3** dopo 10 minuti.

- Per attivare questa funzione, il ventilatore e la luce dovranno essere spenti.
- Premere contemporaneamente i tasti "—" e "+" per circa 10 secondi finché si accende l'indicazione **1**.
- Premere successivamente uno dopo l'altro
 - il tasto dell'illuminazione :☉:,
 - il tasto "—" e nuovamente
 - il tasto dell'illuminazione :☉:.

Se lo spegnimento automatico non è attivato, le indicazioni **1** e **IS** lampeggiano.

- Per attivare lo spegnimento automatico premere il tasto "+".

Se lo spegnimento automatico è attivato, le indicazioni **1** e **IS** rimangono accese.

- Per disattivare la funzione, premere il tasto "—".
- Confermare l'impostazione premendo il tasto "On/Off" ①.
Se non si conferma l'operazione entro 4 minuti, rimane attiva la vecchia impostazione.

Spegnere il ventilatore

- Spegnere il ventilatore col tasto On/Off ①.

Il simbolo ① si spegne.

Spegnere/accendere la luce per il piano di cottura

È possibile accendere e spegnere la luce per il piano di cottura indipendentemente dal ventilatore.

- Premere il tasto dell'illuminazione :☉:.

Se la luce è accesa, il simbolo :☉: rimane acceso.

Disinserzione di sicurezza

Il ventilatore si spegne automaticamente se rimane in funzione per 10 ore e non si azionano i comandi. La luce, invece, rimane accesa.

- Per riattivare il ventilatore, premere nuovamente il tasto ①.

Suggerimenti per risparmiare energia elettrica

Questa cappa aspirante lavora in modo molto efficiente e a risparmio energetico. Le seguenti misure supportano ancora di più l'uso economico.

- Fare in modo che durante la cottura la cucina sia ben ventilata. Se con funzionamento a sfiato non viene fatta entrare abbastanza aria, la cappa aspirante non lavora in modo efficiente e il rumore aumenta.
- Cuocere possibilmente a potenza bassa. Poche fumane significano un livello di potenza basso della cappa aspirante e di conseguenza anche meno energia elettrica sprecata.
- Controllare il livello di potenza selezionato sulla cappa aspirante. Tante volte un livello di potenza minore è già sufficiente. Utilizzare il livello intenso solo se veramente necessario.
- In caso di intense fumane, cambiare subito a un livello di potenza maggiore. Ciò è più efficiente di far andare la cappa aspirante per più tempo provando a eliminare le fumane già sviluppatesi.
- Controllare di spegnere la cappa dopo aver concluso la cottura.
- Pulire e sostituire i filtri a intervalli regolari. Filtri molto sporchi diminuiscono la potenza, aumentano il pericolo di incendio e sono un rischio igienico.

Involucro

Modalità generali

Le superfici esterne e i dispositivi di comando si graffiano facilmente. Per i lavori di pulizia osservare quindi le seguenti avvertenze.

- Pulire le superfici e i dispositivi di comando solo con una spugnetta, detersivo per piatti e acqua calda.

Osservare che non penetri acqua nella cappa aspirante. Soprattutto nell'area dei dispositivi di comando, pulire solo con un straccio umido.

- Asciugare poi le superfici con uno straccio morbido.

Evitare di usare:

- prodotti contenenti soda, acidi, cloro, solventi,
- prodotti abrasivi, ad es. polvere detergente, latte detergente, spugnette abrasive per pentole e spugnette vecchie in quanto potrebbero contenere residui di detersivi abrasivi.

Avvertenze speciali per le superfici in acciaio

(esclusi i tasti di comando!)

- Prescindendo dalle modalità generali, per pulire le superfici in acciaio inox usare un prodotto specifico non abrasivo per acciaio.
- Per evitare che la cappa si sporchi in fretta, si consiglia di trattarla con uno speciale prodotto di manutenzione (acquistabile presso Miele). Stendere il prodotto con parsimonia, usando uno straccio morbido.

Avvertenze speciali per gli involucri colorati

(modelli speciali)

- Per i lavori di pulizia, attenersi alle modalità generali riportate in questo capitolo.

È inevitabile che con i lavori di pulizia sulla superficie si formino graffi infinitesimali. I graffi superficiali, pur essendo piccolissimi, si possono notare a seconda dell'illuminazione.

Manutenzione e pulizia

Avvertenze speciali per i dispositivi di comando

Non lasciare incrostare lo sporco. I dispositivi di comando possono cambiare colore o modificarsi. Si raccomanda quindi di eliminare subito eventuali tracce di sporco.

- Per i lavori di pulizia, attenersi alle modalità generali riportate in questo capitolo.

Per pulire i dispositivi di comando evitare di usare prodotti specifici per acciaio inox.

Filtri antigrasso

I filtri antigrasso in metallo sono riutilizzabili e trattengono le particelle di unto e polvere che si sviluppano durante la cottura, evitando così in larga misura che l'interno della cappa si sporchi.

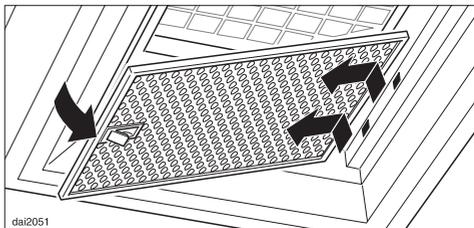
 Filtri troppo sporchi di grasso possono incendiarsi!

Intervallo per le pulizie

Si consiglia di pulire i filtri antigrasso ogni 3-4 settimane, in quanto i depositi di grasso si induriscono e i lavori di pulizia sono quindi più brigosi.

Smontare i filtri antigrasso

Durante l'operazione il filtro antigrasso può cadere. Ciò può danneggiare il filtro e il piano di cottura. Durante l'operazione, tenere il filtro antigrasso fisso tra le mani.



dai2051

- Aprire il dispositivo di chiusura dei filtri antigrasso, abbassare il filtro di circa 45°, sganciarlo sulla parte anteriore e toglierlo di sede.

Pulire i filtri antigrasso a mano

- Per pulire i filtri antigrasso usare una spazzola per piatti e acqua calda con poco detersivo non aggressivo per piatti. Non usare detersivi concentrati per piatti.

Prodotti per le pulizie non adatti

Se usati regolarmente, i prodotti per la pulizia non adatti possono danneggiare le superfici dei filtri.

I seguenti prodotti non devono essere usati:

- prodotti decalcificanti,
- polvere e latte abrasivo,
- prodotti universali aggressivi e spray antigrasso,
- spray per forno.

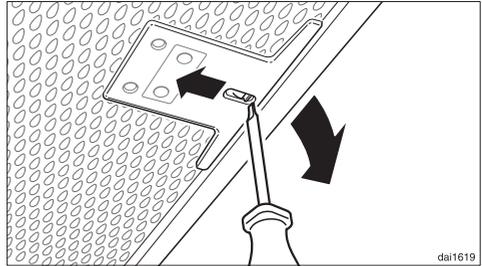
Lavare i filtri antigrasso nella lavastoviglie

- Sistemare i filtri antigrasso possibilmente verticalmente o inclinati nel cestello inferiore. Controllare che i filtri non blocchino il braccio irroratore della lavastoviglie.
- Usare un prodotto detergente per uso domestico.
- Scegliere un programma con una temperatura di lavaggio di almeno 50 °C e di massimo 65 °C.

Se i filtri vengono lavati con la lavastoviglie, a seconda del detersivo può verificarsi che le superfici interne dei filtri cambino colore. Le macchie sono permanenti ma non compromettono la funzionalità dei filtri.

Dopo i lavori di pulizia

- Dopo aver pulito i filtri sistemarli ad asciugare su un panno o carta assorbente.
- Dopo aver smontato i filtri antigrasso, pulire anche i depositi di unto sulle superfici accessibili del vano filtri. Si eviterà che col tempo l'unto eccessivo prenda fuoco.
- Sistemare nuovamente in sede i filtri antigrasso. Al momento di rimontarli, fare attenzione che il dispositivo di blocco sia rivolto in basso.



- Se i filtri venissero sistemati in sede dalla parte sbagliata: sbloccare i filtri, inserendo un piccolo cacciavite nelle fessure.

Manutenzione e pulizia

Filtro a carbone attivo

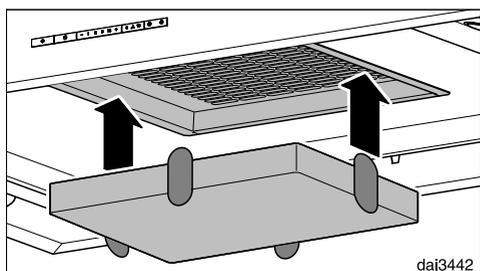
Se la cappa funziona a riciclo d'aria, si dovrà montare, oltre ai filtri antigrasso, anche un filtro a carbone attivo. Il filtro a carbone attivo assorbe gli odori che si sviluppano durante la cottura.

Il filtro a carbone attivo viene inserito nello schermo antifumo sopra i filtri antigrasso.

Il filtro a carbone attivo è acquistabile presso il concessionario o il servizio assistenza Miele. La sigla del filtro è riportata nel capitolo "Dati tecnici".

Sistemare in sede/sostituire il filtro a carbone attivo

- Per sistemare in sede o sostituire il filtro a carbone attivo si dovranno prima smontare i filtri antigrasso come descritto.
- Togliere il filtro a carbone attivo dalla confezione.



- Premere il filtro a carbone attivo nel telaio d'aspirazione.
- Sistemare nuovamente in sede i filtri antigrasso.

Intervallo di sostituzione

- Il filtro a carbone attivo si dovrà sostituire quando non trattiene più gli odori di cucina, al più tardi ogni 6 mesi.

Eliminare il filtro a carbone attivo

- Il vecchio filtro a carbone attivo si può smaltire coi rifiuti di casa.

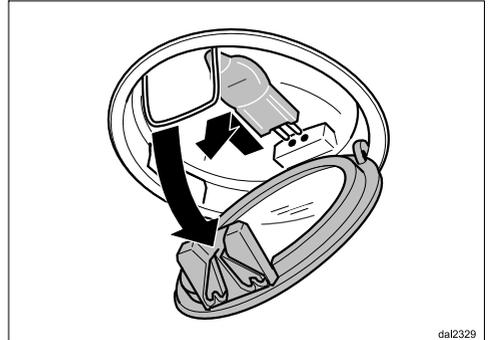
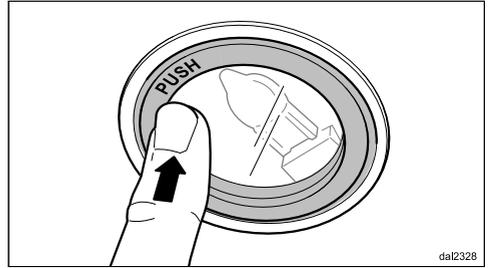
Sostituire le lampadine

Se accese, le lampadine alogene sono molto calde.

Pericolo di scottarsi anche se sono state spente da poco.

Aspettare alcuni minuti prima di sostituire le lampadine.

- Staccare la cappa dalla rete elettrica (v. capitolo "Consigli e avvertenze").



- Premere il coprilampada un po' verso l'alto. Il coprilampada si apre e si può ribaltare in basso.
- Togliere di sede la lampadina alogena.
- Servendosi di un guanto o uno straccio, inserire in sede la nuova lampadina alogena (12 V, 20 W, zoccolo G4) premendola leggermente. Attenersi alle istruzioni del produttore.
- Alzare il coprilampada e incastrarlo in sede.

Servizio assistenza e garanzia

Se non è possibile eliminare l'anomalia, contattare il concessionario Miele o il servizio assistenza Miele.

Il numero di telefono del servizio assistenza è riportato alla fine del libretto delle istruzioni.

Comunicare all'operatore il modello e il numero di matricola della cappa aspirante.

I dati sono riportati sulla targhetta di matricola

Posizione targhetta di matricola

La targhetta di matricola si trova se si smontano i filtri antigrasso.

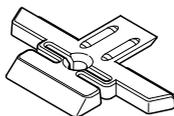
Condizioni di garanzia e durata

La durata di garanzia è di 2 anni.

Ulteriori informazioni sono contenute nelle condizioni di garanzia allegate.

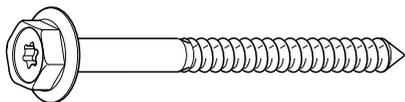
Prima dell'installazione

! Prima di effettuare i lavori di installazione, leggere tutte le informazioni contenute in questo capitolo e nel capitolo "Consigli e avvertenze".



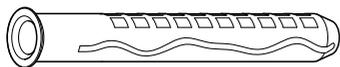
08571140

Accessori per l'installazione



08162250

4 viti 7 x 110 mm e



08162240

4 tasselli 10 x 80 mm
per fissare la cappa al soffitto

I tasselli sono conformi alle normative tecniche europee e possono essere utilizzati su soffitti in cemento. Utilizzare i tasselli solo in combinazione con le viti 7 x 110 mm in dotazione. Per altri soffitti si dovranno usare accessori adatti. Accertarsi che il soffitto sia in grado di sopportare il peso.

4 supporti elemento telescopico
per la regolazione e il fissaggio dell'elemento telescopico



08462151

4 viti M4 x 8,5 mm
per fissare i supporti dell'elemento telescopico



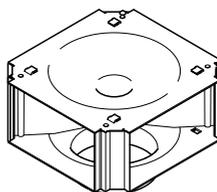
08095672

14 viti M4 x 8 mm
per fissare il distanziatore e la cappa aspirante al supporto



07602740

1 vite M4 x 16 mm
per fissare il camino



083149

**kit per funzionamento a riciclo
DUI 32**

(non in dotazione, accessorio acquistabile); contiene manicotto deviatore, flessibile in alluminio e fascette di fissaggio

Distanza tra piano di cottura e cappa aspirante (S)

Per la selezione della distanza tra apparecchio di cottura e il bordo inferiore della cappa, osservare le indicazioni della casa produttrice dell'apparecchio di cottura.

Se non sono indicati altre distanze maggiori si dovranno mantenere le seguenti distanze di sicurezza.

A tal proposito leggere pure il capitolo "Consigli e avvertenze".

Apparecchio di cottura	Distanza S minima
Piano cottura elettrico	450 mm
Grill elettrico, friggitrice (elettrica)	650 mm
Piano cottura a gas con più fiamme ≤ 12,6 kW potenza complessiva, nessun bruciatore > 4,5 kW	650 mm
Piano cottura a gas con più fiamme > 12,6 kW e ≤ 21,6 kW potenza complessiva, nessun bruciatore > 4,8 kW	760 mm
Piano cottura a gas con più fiamme > 21,6 kW potenza complessiva, oppure un bruciatore > 4,8 kW.	non consentito
Piano cottura singolo a gas ≤ 6 kW di potenza	650 mm
Piano cottura singolo a gas > 6 kW e ≤ 8,1 kW di potenza	760 mm
Piano cottura singolo a gas > 8,1 kW di potenza	non consentito

Installazione

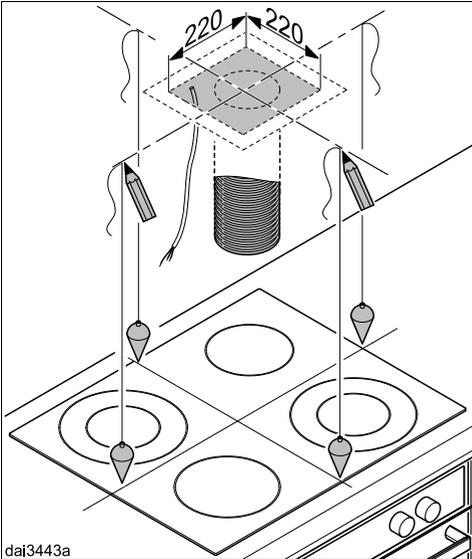
Consigli per l'installazione

- È consigliabile mantenere una distanza di almeno 650 mm anche nel caso di piani di cottura elettrici, per effettuare senza difficoltà tutte le operazioni di cottura sotto la cappa aspirante.
- Per la distanza della cappa dal piano di cottura, tenere presente pure l'altezza dell'utente. La cappa dovrebbe venire posizionata in modo ottimale per usarla senza difficoltà e cucinare comodamente.
- Tenere presente che, aumentando la distanza, i fumi e gli odori vengono aspirati in minor misura.
- Per garantire un'evacuazione ottimale dei fumi e degli odori di cucina, la cappa dovrà coprire completamente il piano di cottura. La cappa aspirante deve quindi venire installata al centro sopra il piano di cottura e non spostata lateralmente o posteriormente.
- Il piano di cottura dovrebbe essere più stretto o al massimo della stessa larghezza della cappa.
- Il luogo dell'installazione deve essere accessibile facilmente. Anche per un eventuale intervento di servizio, la cappa aspirante deve essere accessibile e smontabile senza alcun problema. Osservare ciò per il posizionamento di armadi, scaffali, elementi del soffitto o elementi decorativi nelle vicinanze della cappa aspirante.

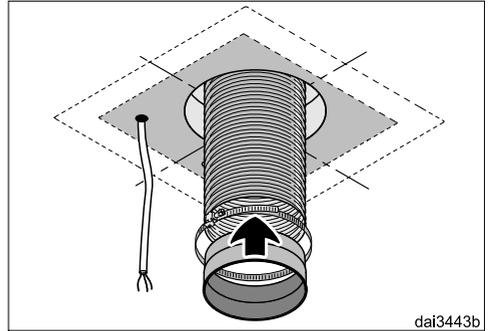
Eliminare la pellicola protettiva

Le superfici esterne sono protette da un foglio per evitare che rimangano danneggiate durante il trasporto.

- Prima di installare la cappa, togliere il foglio protettivo. Si potrà staccare facilmente senza usare alcun prodotto.



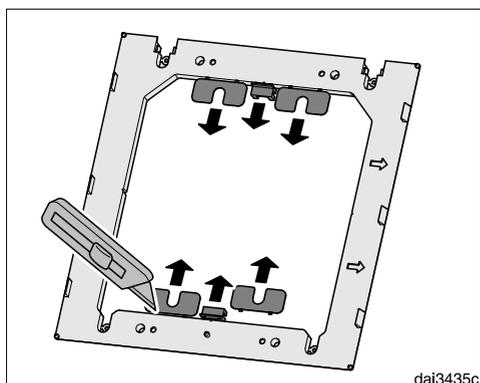
- Tracciare due linee centrali sul soffitto.



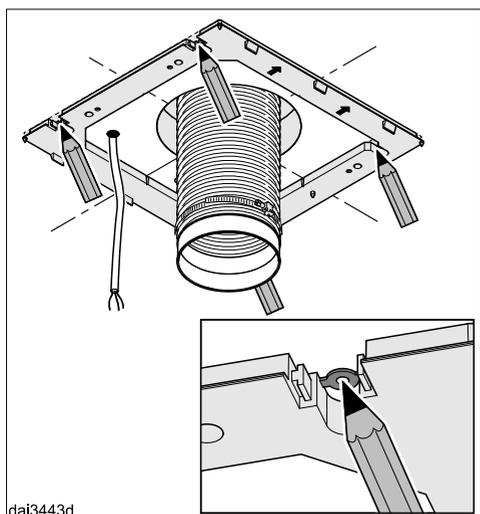
- Funzionamento a sfiato:

- posizionare il tubo di sfiato nel soffitto e portarlo da lì alla zona contraddistinta. Tra il soffitto e l'allacciamento alla cappa aspirante occorre un flessibile di sfiato lungo ca. 700 mm;
- fissare il manicotto di sfiato al tubo di sfiato, ad es. un flessibile di sfiato con una fascetta (accessorio acquistabile).
- Installare un cavo elettrico e portarlo dal soffitto alla zona contraddistinta. Dal soffitto al collegamento alla rete elettrica della cappa aspirante occorre una lunghezza di ca. 700 mm.

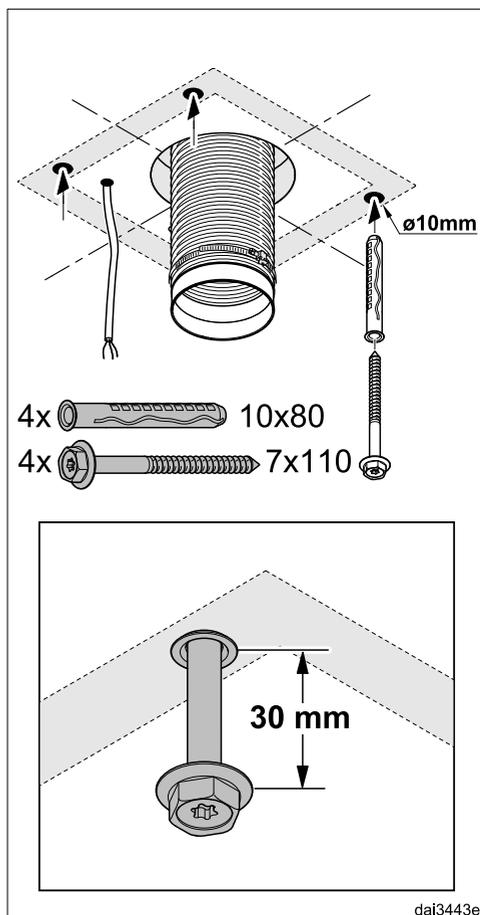
Installazione



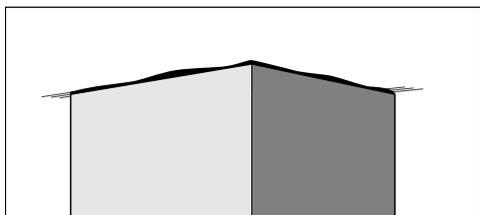
- Staccare con un coltello i quattro pezzi di compensazione e le due guarnizioni distanziatore in dotazione.



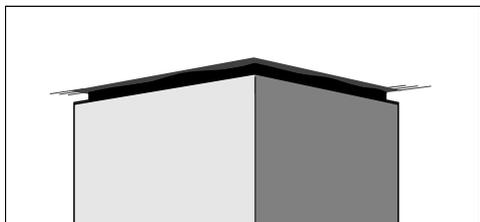
- Usare il distanziatore come sagoma (dima). Applicarlo al soffitto, con le frecce sul davanti. Posizionarlo sulle linee centrali tramite le tacche e tracciare i fori da trapanare.



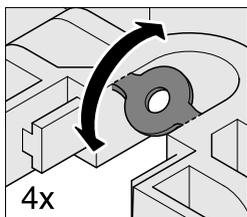
- Trapanare quattro fori per i tasselli in dotazione di $\varnothing 10\text{ mm}$ e profondi ca. 115 mm.
- Inserire i quattro tasselli nei fori e avvitare le quattro viti, lasciandole sporgere per circa 30 mm.



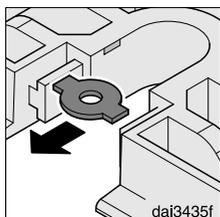
dai3152



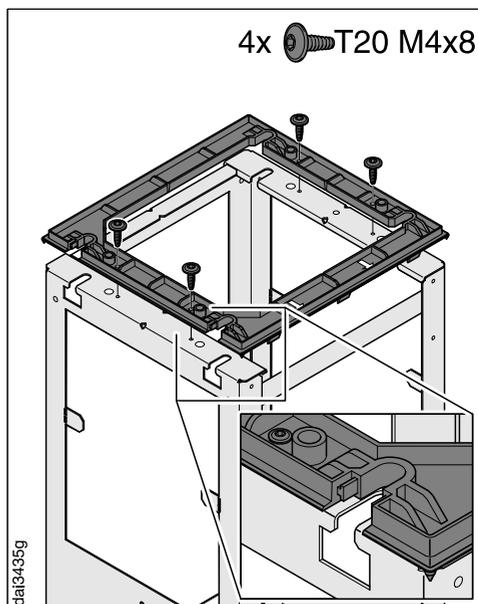
Tra il camino e il soffitto è possibile installare un **distanziatore**. Può essere utilizzato se per motivi estetici si desidera una certa distanza tra soffitto e camino (giuntura d'ombra). Può essere necessario ad es. se il soffitto non è orizzontale o livellato. La cappa aspirante viene sistemata in posizione verticale attraverso le bande di compensazione in dotazione. Le irregolarità visibili tra il camino e il soffitto vengono quindi coperte dalla giuntura d'ombra.



4x



dai3435f

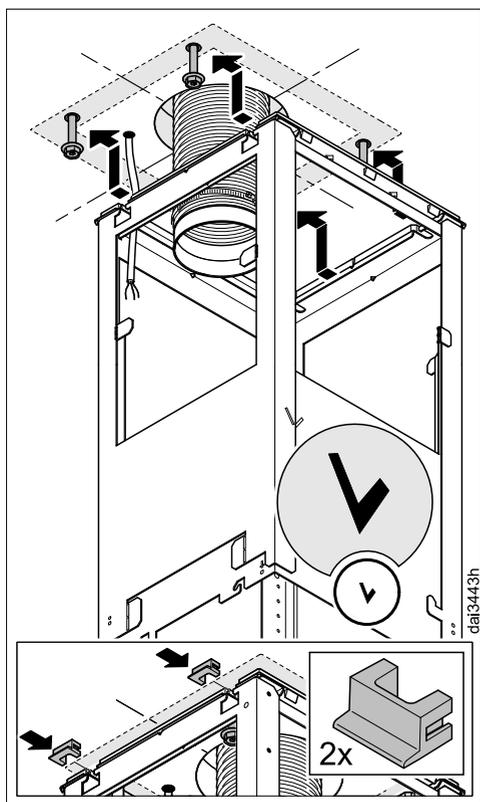


4x  T20 M4x8

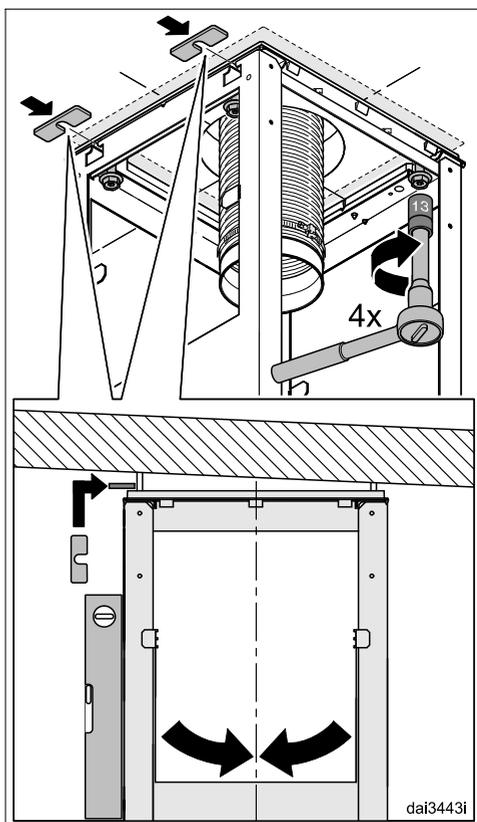
- Installare il distanziatore sul supporto.

- Se si desidera installare la cappa aspirante con il distanziatore, allentare i quattro supporti dai fori di fissaggio.

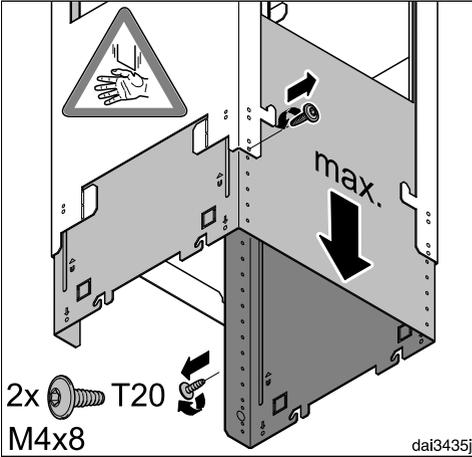
Installazione



- Incastrare il supporto nelle quattro viti. La "V" sul supporto contraddistingue la parte anteriore.
- Se si utilizza il distanziatore, collocare le due guarnizioni nelle fessure per il fissaggio.

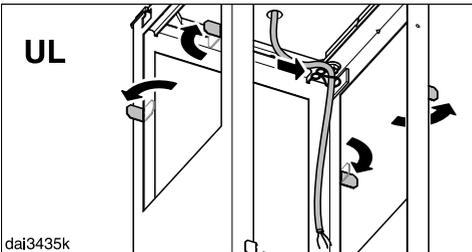
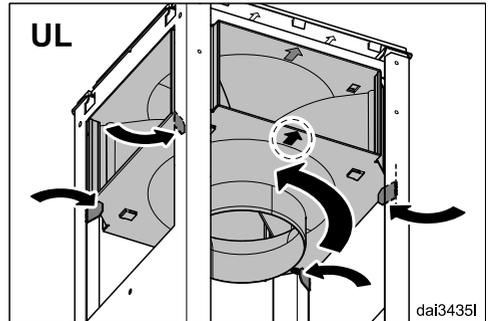
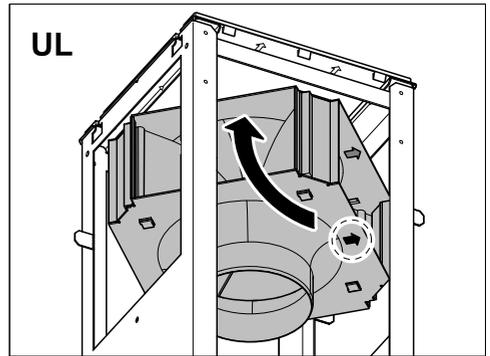
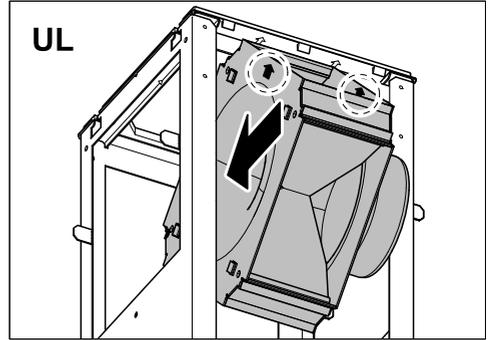


- Orientare il supporto alle linee centrali e avvitare saldamente. Per sistemare la cappa aspirante in posizione verticale si possono posizionare sotto di essa i pezzi di compensazione che erano state inizialmente staccate dal distanziatore.



- Tenere ben saldo il supporto, togliere le due viti di fissaggio e tirare il supporto fino alla lunghezza massima.
- Avvitare nuovamente le viti.

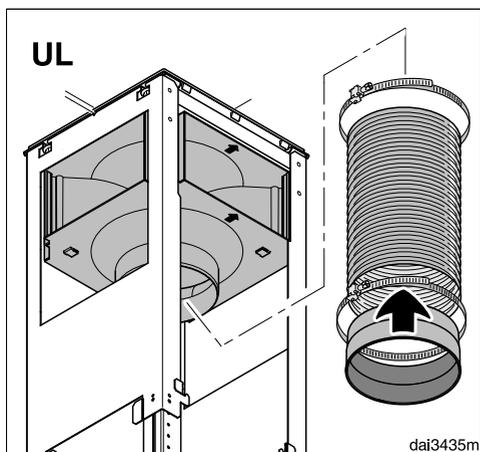
Se la cappa funziona a riciclo d'aria, si deve installare il manicotto deviatore del set DUI 32 (accessorio acquistabile):



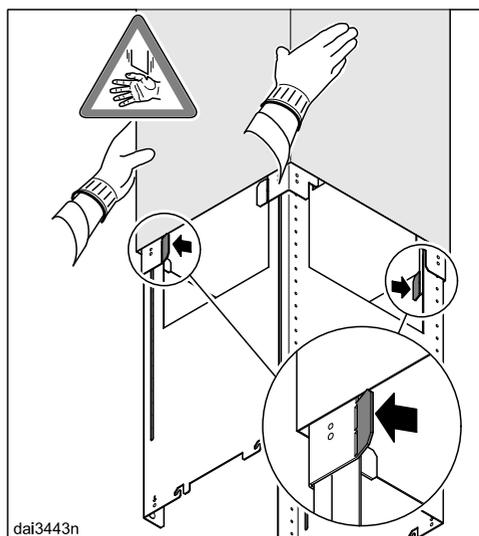
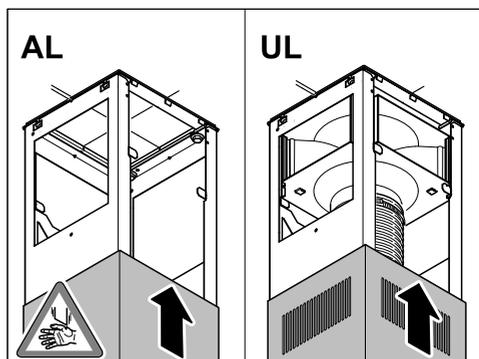
- Piegare verso l'esterno le quattro linguette rigide.
- Collocare il cavo elettrico nella parte interna del supporto.

- Installare il manicotto deviatore come illustrato, facendo attenzione alla parte anteriore.
- Ripiegare le linguette rigide con un'angolazione di circa 45° verso l'interno al fine di sostenere il manicotto deviatore.

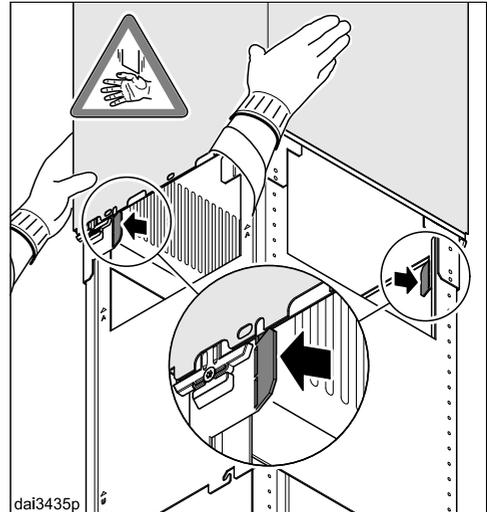
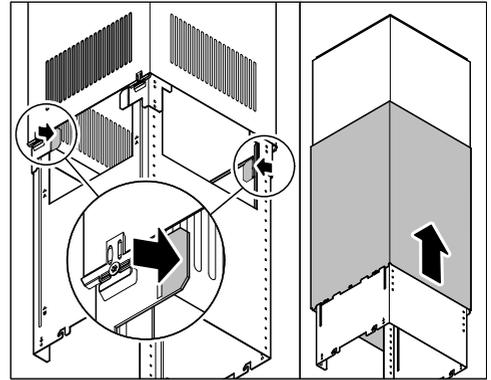
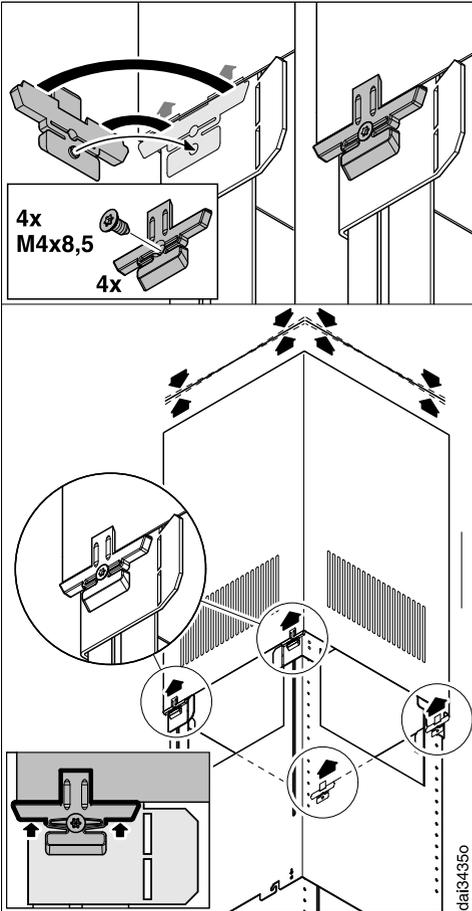
Installazione



- Fissare il manicotto di sfiato con la fascetta al flessibile di sfiato.
- Fissare il flessibile di sfiato con la fascetta al manicotto deviatore.
- Accertarsi che il flessibile di sfiato sia ben saldo.



- Spostare l'elemento telescopico sul supporto:
 - per il funzionamento a sfiato (AL), con le griglie di sfiato rivolte verso il basso,
 - per il riciclo d'aria (UL), con le griglie di sfiato rivolte verso l'alto.
- Piegare le due linguette rigide in modo che l'elemento telescopico non scivoli verso il basso.



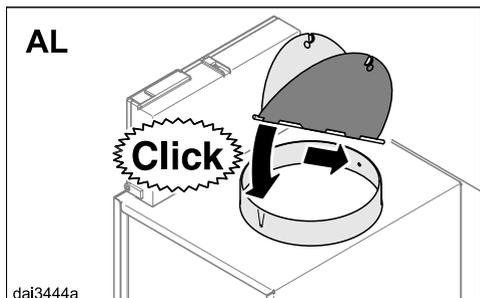
- Sistemare i quattro supporti. Avvitando le viti di fissaggio, i supporti si allargano e spingono l'elemento telescopico verso l'alto.

- Ripiegare le due linguette rigide.
- Spostare il camino sopra all'elemento telescopico e ripiegare le linguette rigide in modo che il camino non scivoli verso il basso.

Avvitare le viti fino a quando il bordo superiore dell'elemento telescopico raggiunge il livello del soffitto o del distanziatore.

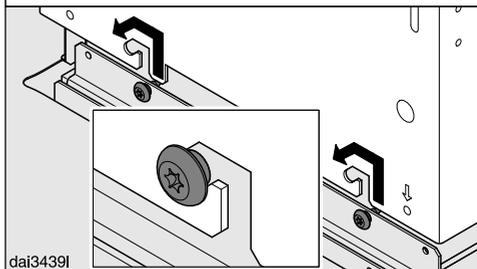
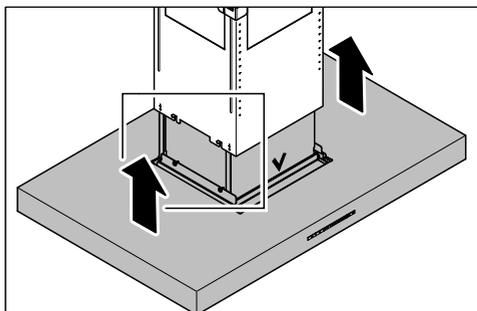
Installazione

A seconda del modello, una valvola di ritenuta è installata nel manicotto di sfiato del blocco motore oppure è allegata alla cappa aspirante.

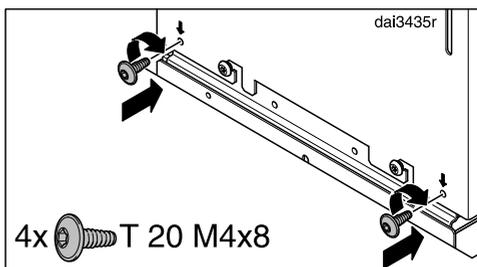


- Il funzionamento a sfiato (AL) avviene con la valvola di ritenuta, se il sistema di sfiato non è adeguatamente equipaggiato.

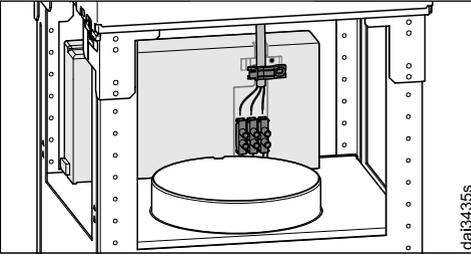
Il funzionamento a riciclo (UL) avviene senza valvola di ritenuta. Se necessario deve essere estratta.



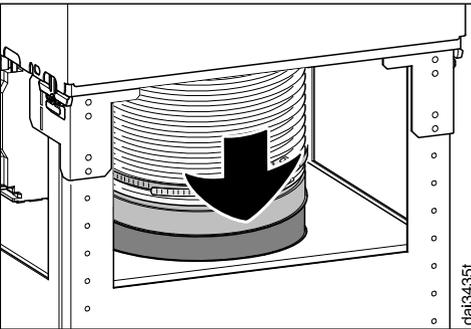
- Agganciare lo schermo antifumo facendo attenzione che il pannello comandi sia rivolto sul davanti.



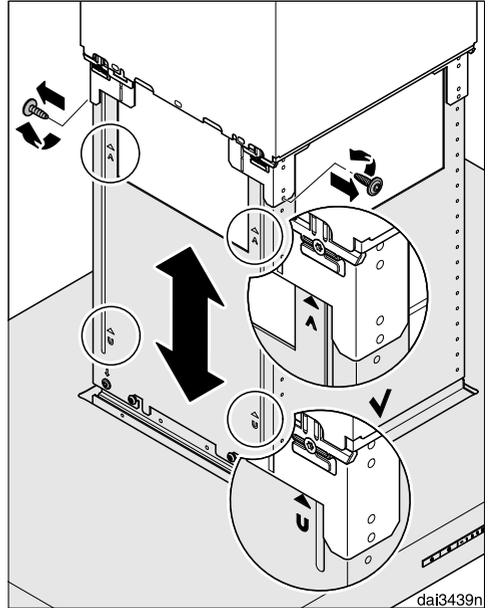
- Fissare lo schermo antifumo con le viti in dotazione.



- Collegare il cavo elettrico. Attenersi alle istruzioni al capitolo "Collegamento elettrico".



- Inserire il tubo di sfianto nel manicotto di sfianto della cappa.



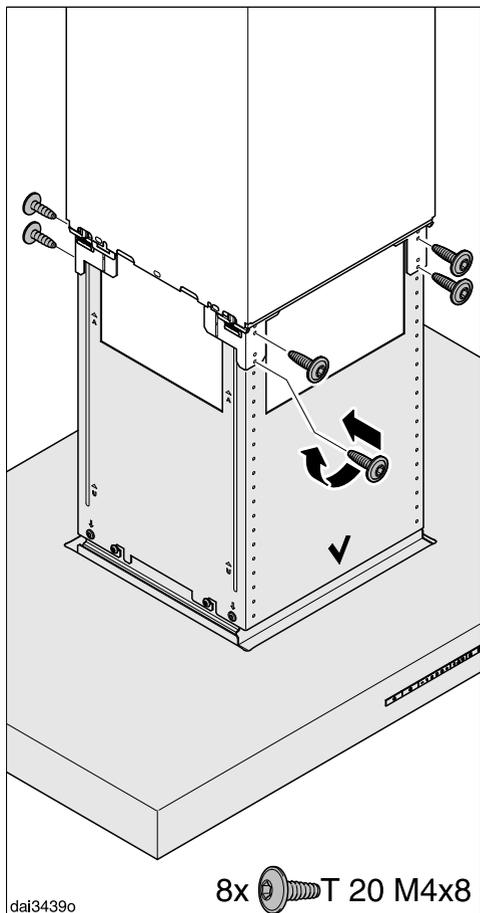
- Svitare nuovamente entrambe le viti dal supporto rigido.

Lo schermo antifumo può ora essere installato all'altezza desiderata. Attenzione alle altezze possibili:

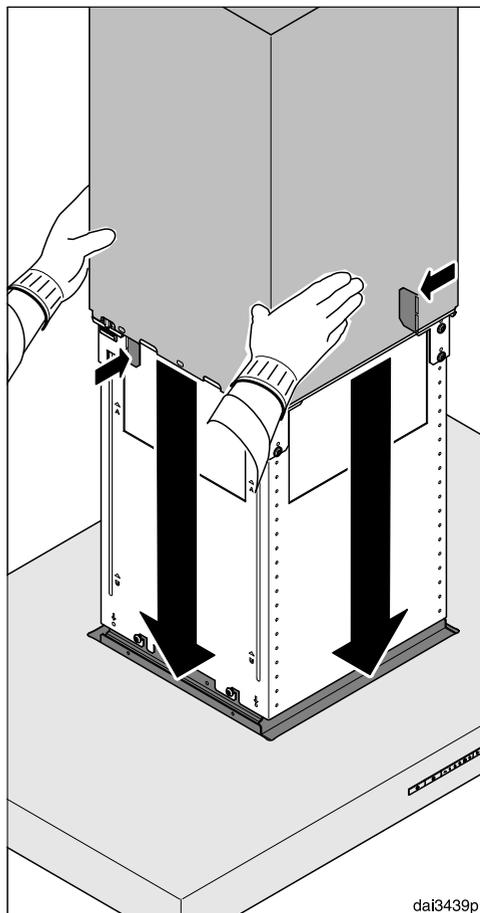
- funzionamento a sfianto: verso l'alto fino alla battuta di arresto, verso il basso fino al contrassegno "A".
- funzionamento a riciclo d'aria: verso l'alto fino al contrassegno "U", verso il basso fino alla battuta di arresto.

Osservare le indicazioni riportate nel capitolo "Dimensioni apparecchio". La distanza di sicurezza dal piano cottura deve essere rispettata.

Installazione

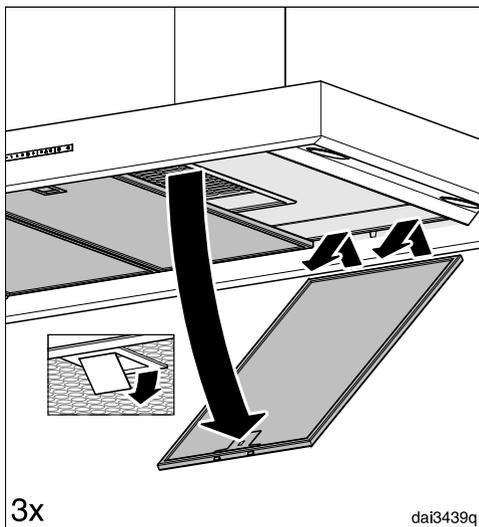


- Sollevare lo schermo antifumo all'altezza desiderata e avvitarlo saldamente.

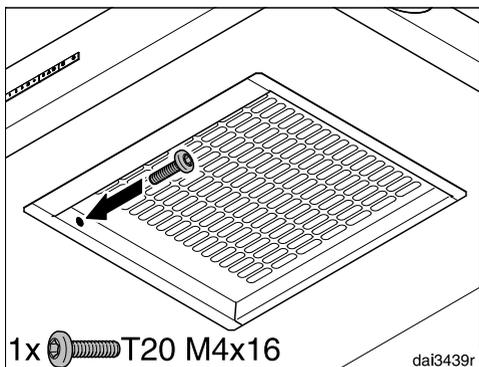


- Tenere il camino ben saldo, ripiegare le linguette rigide e abbassare il camino facendo attenzione.

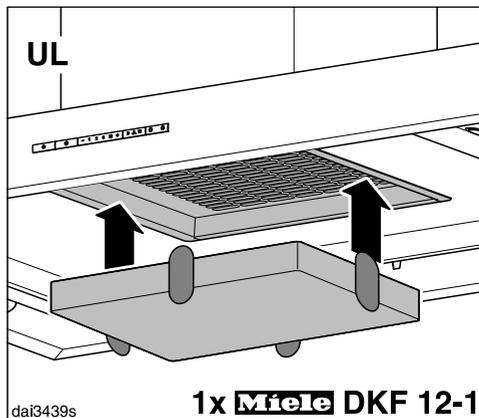
Il camino si incastra nella fessura dello schermo antifumo.



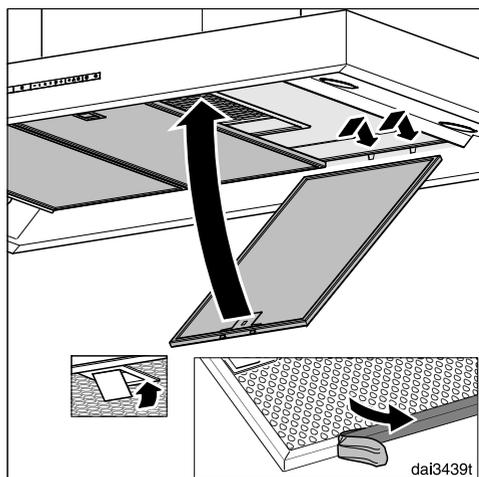
- Smontare il filtro antigrasso dalla cappa aspirante.



- Avvitare nella parte interna la vite di sicurezza.



- Per i sistemi a riciclo d'aria, inserire il filtro a carbone attivo.



- Rimuovere dai filtri antigrasso il foglio protettivo.
- Reinserrire i filtri antigrasso.

Tubo di sfiato

⚠ Se la cappa deve funzionare in presenza di impianti di riscaldamento dipendenti dall'aria di ambiente, in determinate condizioni potrebbe esserci un pericolo di intossicazione!

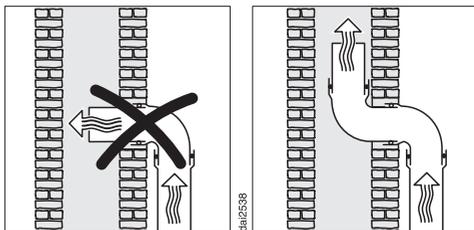
Leggere assolutamente il capitolo "Consigli e avvertenze".

In caso di dubbio consultare uno spazzacamino qualificato o un esperto di impianti di aerazione.

- Usare esclusivamente tubi di sfiato lisci o flessibili di materiale non infiammabile.
- Per aver la massima potenza possibile e contenere al minimo i rumori di evacuazione osservare quanto segue.
 - Il diametro del tubo di sfiato non sia inferiore a 150 mm.
 - Se per il raccordo si usano canali piatti, la sezione non dovrebbe essere inferiore a quella del manicotto di sfiato.
 - Nel limite del possibile il tubo di sfiato deve essere corto e diritto.
 - Effettuare eventuali curvature col maggior raggio possibile.
 - Il tubo di sfiato non deve venire strozzato o compresso.
 - Tutti i punti di raccordo devono essere fissati bene e a tenuta stagna.

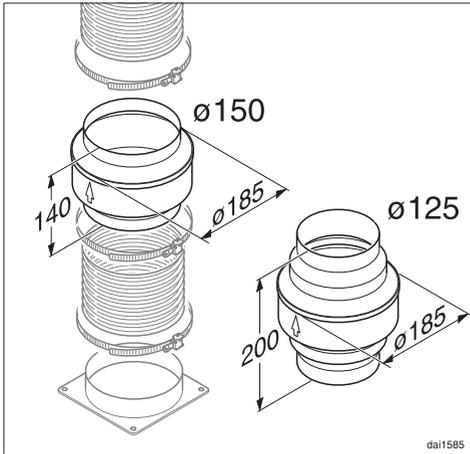
Tenere presente che ogni limitazione del flusso d'aria diminuisce la potenza dell'aria e comporta maggiori rumori di circolazione.

- Se il tubo di sfiato termina all'aperto, si raccomanda di usare per il muro un tubo telescopico o un dispositivo di passaggio attraverso il tetto (accessori acquistabili).



- Se i tubi di sfiato vengono immessi in un camino o in una pozzo di aerazione, i manicotti di raccordo dovranno venire sistemati nella direzione di sfiato.
- Se il tubo di sfiato viene sistemato orizzontalmente, mantenere una pendenza minima di 1 cm per metro. Nel caso si formi condensa, si eviterà che fluisca nella cappa aspirante.
- Se il tubo di sfiato viene fatto passare per locali freddi, ad es. la soffitta, possono subentrare notevoli sbalzi di temperatura nei diversi tratti del tubo. Conseguentemente nei tubi può formarsi acqua di condensa. Se è il caso, si dovrà quindi isolare adeguatamente il tubo di sfiato.

Dispositivo intercettazione condensa

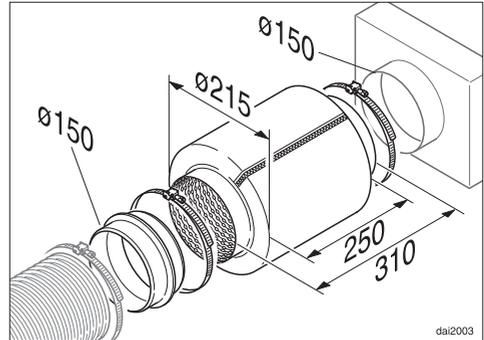


Oltre ad isolare adeguatamente il tubo, si consiglia di installare un dispositivo per intercettare la condensa e farla evaporare.

Il dispositivo è acquistabile come accessorio acquistabile per un tubo di sfiato con diametro di 125 mm o 150 mm.

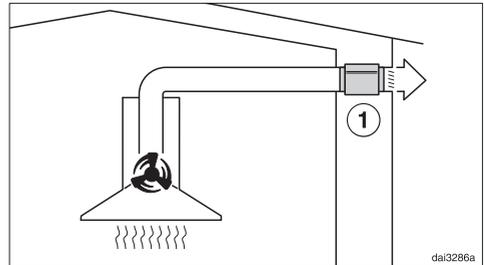
- Al momento di installare i dispositivi per intercettare la condensa, osservare che siano sistemati in posizione verticale e possibilmente direttamente sopra i manicotti di sfiato della cappa. La freccia sull'involucro indica la direzione di sfiato.

Insonorizzatore



Nel tubo di sfiato è possibile incorporare un insonorizzatore (accessorio acquistabile) per ridurre maggiormente il rumore.

Funzionamento a sfiato



L'insonorizzatore riduce i rumori del ventilatore verso l'esterno e anche i rumori esterni che entrano in cucina attraverso il tubo di evacuazione (ad es. rumori del traffico). L'insonorizzatore va installato possibilmente in prossimità dell'uscita di sfiato ①.

Collegamento elettrico

Diversamente possono insorgere gravi pericoli per l'utente per i quali la casa produttrice declina ogni responsabilità.

L'apparecchio dovrà venire collegato alla rete elettrica da un elettricista qualificato conformemente alle disposizioni in materia e in particolare alle norme dell'azienda locale per l'erogazione elettrica.

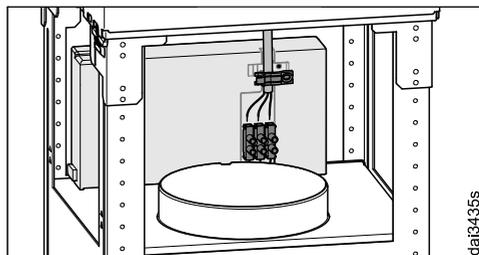
La cappa aspirante dovrà venire collegata solo a una rete elettrica regolamentare, conforme alle norme in vigore!

Per maggiore sicurezza si consiglia di interporre tra l'apparecchio e il collegamento un differenziale di sicurezza (salvavita) con soglia di intervento di 30 mA.

Si deve installare un interruttore onnipolare con apertura tra i contatti di almeno 3 mm, come ad esempio un interruttore di sicurezza, fusibile e sezionatore (EN 60335).

I dati per il collegamento sono riportati nella targhetta di matricola (v. capitolo "Servizio assistenza e garanzia"). Verificare assolutamente che i dati nella targhetta di matricola corrispondano a quelli della rete elettrica.

Se si utilizza un cavo di allacciamento flessibile per l'allacciamento alla rete elettrica, i singoli conduttori devono avere una sezione compresa tra $0,75 \text{ mm}^2$ e $1,5 \text{ mm}^2$.



Per assicurare il corretto allacciamento, utilizzare il fissacavo in dotazione.

Dati tecnici

motore ventilatore	120 W
luce piano di cottura	4 x 20 W
assorbimento complessivo	200 W
voltaggio, frequenza	AC 230 V, 50 Hz
protezione	10 A
peso	33 kg

Funzionamento a riciclo d'aria con kit adattatore DUI 32 e filtro a carbone attivo DKF 12 (accessori acquistabili)

Dati tecnici

Scheda per cappe aspiranti

ai sensi del regolamento delegato (UE) n. 65/2014 e del regolamento (UE) n. 66/2014

MIELE	
Identificativo del modello	DA 410-6
Consumo annuo di energia (AEC_{hood})	113,2 kWh/anno
Classe di efficienza energetica	
Da A+ (efficienza massima) a F (efficienza minima)	D
Indice di efficienza energetica (EEL_{hood})	94,5
Efficienza fluidodinamica (FDE_{hood})	17,7
Classe di efficienza fluidodinamica	
Da A (efficienza massima) a G (efficienza minima)	D
Efficienza luminosa (LE_{hood})	7,5 lx/W
Classe di efficienza luminosa	
Da A (efficienza massima) a G (efficienza minima)	F
Efficienza del filtraggio dei grassi	95,1 %
Classe di efficienza del filtraggio dei grassi	
Da A (efficienza massima) a G (efficienza minima)	A
Portata d'aria misurata al punto di massima efficienza	305,4 m ³ /h
Flusso d'aria (potenza min.)	150 m ³ /h
Flusso d'aria (potenza max.)	350 m ³ /h
Flusso d'aria (in modo intenso o boost)	500 m ³ /h
Flusso d'aria massimo	500 m ³ /h
Pressione dell'aria misurata al punto di massima efficienza	229 Pa
Potenza sonora ponderata A delle emissioni di rumore (potenza min.)	41 dB
Potenza sonora ponderata A delle emissioni di rumore (potenza max.)	56 dB
Potenza sonora ponderata A delle emissioni di rumore (in modo intenso o boost)	63 dB
Potenza elettrica assorbita al punto di massima efficienza	110,0 W
Consumo di energia in modo spento (P_o)	W
Consumo di energia in modo standby (P_s)	0,85 W
Potenza nominale del sistema di illuminazione	80,0 W
Illuminamento medio del sistema di illuminazione sulla superficie di cottura	600 lx
Fattore di incremento nel tempo	1,4

Miele

Miele AG

Limmatstrasse 4, 8957 Spreitenbach
telefono: 0800 800 222, fax: 056 417 29 04
e-mail: info@miele.ch
Internet: www.miele.ch

Miele SA

Sous-Riette 23, 1023 Crissier
telefono: 0800 800 222, fax: 056 417 29 04
e-mail: info@miele.ch
Internet: www.miele.ch

Germania

Miele & Cie. KG

Carl-Miele-Straße 29
33332 Gütersloh



www.miele-shop.com

DA 410-6



it-CH

M.-Nr. 09 815 870 / 01