

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

Indicazioni sulla sicurezza e avvertenze	4
Sostenibilità e tutela dell'ambiente	13
Presentazione del prodotto	14
Panoramica cappa aspirante	14
Componenti	15
Filtro antigrasso.....	15
Vaschetta di raccolta.....	15
Filtro a carbone attivo	15
Illuminazione piano cottura.....	15
Funzioni.....	16
Livelli di potenza aspiratore	16
Power Management.....	16
Uso	17
Accendere l'aspiratore	17
Impostare il livello di potenza	17
Spegnere l'aspiratore.....	17
Spegnere/accendere l'illuminazione del piano cottura.....	17
Modifica delle impostazioni	18
Attivazione/disattivazione del Power Management.....	18
Spegnimento di sicurezza.....	18
Suggerimenti per risparmiare energia elettrica	19
Pulizia e manutenzione	20
Pulire l'involucro	20
Filtri antigrasso	20
Pulire la vaschetta di raccolta	21
Sostituire i filtri antigrasso.....	22
Filtro a carbone attivo	23
Smaltire il filtro a carbone attivo.....	23
Assistenza tecnica	24
Contatti in caso di guasti.....	24
Posizione targhetta di matricola.....	24
Garanzia	24
Installazione	25
Prima dell'installazione.....	25
Eliminare la pellicola protettiva	25
Materiale per l'installazione	25
Dimensioni apparecchio.....	26

Distanza tra piano di cottura e cappa aspirante (S)	27
Consigli per l'installazione	28
Sagoma di foratura per l'installazione a parete	28
Tubo di sfiato	29
Valvola di ritenuta	30
Acqua di condensa	30
Insonorizzatore.....	31
Collegamento elettrico	32
Dati tecnici	33
Accessori su richiesta per funzionamento a ricircolo.....	33

Indicazioni sulla sicurezza e avvertenze

Questa cappa aspirante è conforme alle vigenti norme di sicurezza. Un uso improprio può comunque causare danni a persone e/o cose.

Leggere attentamente le istruzioni d'uso e di montaggio prima di mettere in funzione la cappa aspirante. Le istruzioni contengono informazioni importanti su montaggio, sicurezza, uso e manutenzione. Si evitano così danni a sé e alla cappa aspirante.

Ai sensi della norma IEC 60335-1, Miele avvisa espressamente che è assolutamente necessario leggere e seguire le informazioni contenute nel capitolo per l'installazione dell'apparecchio, nonché le indicazioni e le avvertenze di sicurezza.

Il produttore non risponde dei danni che derivano dall'inosservanza di queste avvertenze.

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.
- ▶ La cappa aspirante non può essere utilizzata nel funzionamento a riciclo sopra un piano di cottura a gas per lo sfiato del luogo di posizionamento. Consultare un tecnico del gas.

Indicazioni sulla sicurezza e avvertenze

► 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.

Sorvegliare i bambini

► Tenere i bambini di età inferiore a 8 anni lontani dalla cappa aspirante a meno che non siano sorvegliati.

► I bambini a partire dagli 8 anni possono utilizzare la cappa aspirante senza sorveglianza solo ed esclusivamente se è stato loro spiegato come e se sono in grado di farlo in tutta sicurezza. È importante che sappiano riconoscere e comprendere quali pericoli possono derivare da un uso non corretto.

► 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.

► La luce del piano di cottura è molto intensa.

In particolare per i bambini assicurarsi che non fissino direttamente le lampadine.

► Pericolo di soffocamento. Giocando, i bambini possono avvolgersi nel materiale d'imballaggio (p. es. pellicole) oppure infilarlo in testa e soffocare. Tenere lontano i bambini dal materiale d'imballaggio.

Indicazioni sulla sicurezza e avvertenze

Sicurezza tecnica

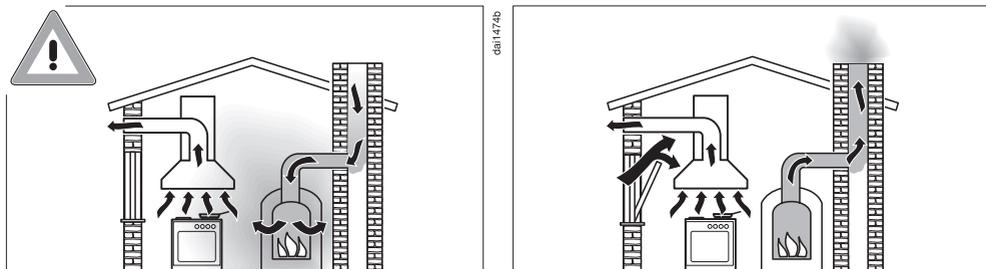
- ▶ Se i lavori di installazione e manutenzione o le riparazioni non sono svolti correttamente, possono insorgere gravi pericoli per l'utente. I lavori di installazione e manutenzione nonché le riparazioni possono essere eseguiti solo da personale tecnico qualificato.
- ▶ Se la cappa aspirante è danneggiata, 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.
- ▶ È possibile il funzionamento temporaneo o permanente su un sistema di alimentazione di energia autosufficiente o non sincronizzato alla rete (ad es. reti autonome, sistemi di backup). Requisito per il funzionamento è che il sistema di alimentazione di energia rispetti le disposizioni della norma EN 50160 o similari.
Le misure di sicurezza previste nell'impianto domestico e in questo prodotto Miele devono essere garantite per la funzionalità e le procedure anche nel funzionamento autonomo o non sincronizzato alla rete, oppure sostituite da uguali misure nell'installazione. Come descritto ad esempio nella pubblicazione attuale della VDE-AR-E 2510-2.
- ▶ I dati di allacciamento (frequenza e tensione) indicati sulla targhetta dati della cappa aspirante devono assolutamente corrispondere con quelli della rete elettrica affinché la cappa non si danneggi. Confrontare i dati di allacciamento prima di collegare l'apparecchio. In caso di dubbi, rivolgersi a 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.

Indicazioni sulla sicurezza 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 elettrici o meccanici 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.
- ▶ Se eventuali riparazioni della cappa aspirante non vengono eseguite da un servizio assistenza autorizzato da Miele, i diritti alla garanzia non sono più validi.
- ▶ Se il cavo di collegamento fosse danneggiato dovrà essere sostituito da una persona qualificata.
- ▶ Le lampadine dell'illuminazione sono montate fisse. È necessario che la sostituzione sia effettuata dal servizio di assistenza tecnica o da un tecnico specializzato autorizzato da Miele o dall'assistenza tecnica Miele.
- ▶ Per eseguire lavori di installazione, manutenzione o riparazione staccare la cappa dalla rete elettrica. L'apparecchio è staccato dalla rete elettrica solo se:
 - il/i fusibile/i dell'impianto elettrico è/sono disinserito/i, oppure
 - il/i fusibile/i dell'impianto elettrico è/sono completamente svitato/i, oppure
 - la spina è completamente sfilata dalla presa elettrica. Per toglierla, afferrare la spina e non tirare il cavo.

Indicazioni sulla sicurezza e avvertenze

Funzionamento contemporaneo con un fuoco alimentato dall'aria ambiente



⚠ Pericolo di intossicazione a causa dei gas combustibili. Se la cappa viene messa in funzione mentre è attivo un fuoco (fiamma) alimentato con aria ambiente, è necessario adottare delle precauzioni.

I fuochi alimentati con aria ambiente usano l'aria dell'ambiente per la combustione ed espellono i gas combustibili all'esterno tramite un camino. Questi possono essere ad es. stufe a gas, gasolio, legna o carbone, scaldacqua istantanei, scaldabagno, piani di cottura o forni.

La cappa aspirante sottrae aria ambiente alla cucina e agli ambienti adiacenti. Vale per le seguenti modalità:

- funzionamento a sfiato,
- funzionamento a riciclo con box all'esterno dell'ambiente.

Senza sufficiente afflusso di aria si crea una depressione. Il fuoco non ha aria a sufficienza per ardere e quindi potrebbe spegnersi. Potrebbero essere quindi riaspirati dal camino o dal canale di scarico dell'aria i gas combustibili.

Pericolo di morte.

Indicazioni sulla sicurezza 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 4 Pa (0,04 mbar) per evitare che i gas di combustione degli impianti di riscaldamento vengano risucchiati all'interno.

Questo si può ottenere se mediante aperture non chiudibili ad es. nelle porte o finestre può giungere l'aria necessaria per la combustione. Accertarsi che la sezione dell'apertura di afflusso aria sia sufficiente. Le normali prese d'aria generalmente non garantiscono un afflusso sufficiente.

Nella valutazione bisogna sempre tenere conto dell'intero rapporto di aerazione dell'abitazione. In caso di dubbi, interpellare uno spaziacamino competente.

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.

Indicazioni sulla sicurezza e avvertenze

Uso corretto

► Pericolo di incendio a causa di fiamme libere.

Non lavorare mai con fiamme libere sotto la cappa aspirante. È quindi vietato ad es. cuocere flambé e grigliare su fiamma libera. La cappa aspirante accesa aspira le fiamme nel filtro. Il grasso depositatosi può 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.

Sorvegliare sempre i procedimenti di cottura con oli e grassi in pentole, padelle o friggitrice. Prestare attenzione anche quando si griglia con grill elettrici.

Indicazioni sulla sicurezza 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

- ▶ Seguire le indicazioni del produttore dell'apparecchio di cottura per verificare se è consentito utilizzarlo in combinazione con una cappa aspirante.
- ▶ La cappa aspirante non può essere montata sopra fuochi alimentati da combustibili solidi.
- ▶ Una distanza troppo esigua tra piano cottura e cappa aspirante può danneggiare la cappa aspirante.
Se il produttore del piano cottura non prevede distanze maggiori, rispettare le distanze minime tra piano cottura e bordo inferiore della cappa aspirante, indicate nel capitolo "Installazione".
Se sotto la cappa aspirante vengono installati strumenti di cottura che prevedono differenti distanze di sicurezza, scegliere sempre le maggiori.
- ▶ Per fissare la cappa aspirante, attenersi alle indicazioni contenute nel capitolo "Installazione".
- ▶ I componenti possono avere bordi taglienti e causare ferite.
Durante il montaggio indossare guanti che proteggano dai tagli.
- ▶ 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.

Indicazioni sulla sicurezza e avvertenze

- ▶ 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 l'aria di scarico deve essere convogliata in un camino fuori uso, rispettare le norme emanate dalle autorità competenti.

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 elettrici provocando un corto circuito.

Accessori e pezzi di ricambio

- ▶ Usare esclusivamente accessori originali Miele. Se si installano altri componenti, i diritti di garanzia e di responsabilità della casa produttrice non sono più validi.
- ▶ Solo se si usano ricambi originali, Miele garantisce la sicurezza dell'apparecchio. Sostituire le parti difettose solo con pezzi originali Miele.
- ▶ Miele garantisce la fornitura di pezzi di ricambio fino a 15 anni, minimo per dieci, dopo l'uscita di gamma della cappa aspirante.

Smaltimento dell'imballaggio

L'imballaggio è pratico e protegge l'apparecchio da eventuali danni di trasporto. I materiali utilizzati per l'imballaggio sono generalmente riciclabili, in quanto selezionati secondo criteri di tutela dell'ambiente e di facilità di smaltimento.

Restituire gli imballaggi al circuito di raccolta dei materiali consente di risparmiare materie prime. Utilizzare centri di raccolta per materiali specifici ed eventuali opzioni di ritiro alternative. Il rivenditore Miele ritira gli imballaggi utilizzati per il trasporto.

Smaltimento del vecchio apparecchio

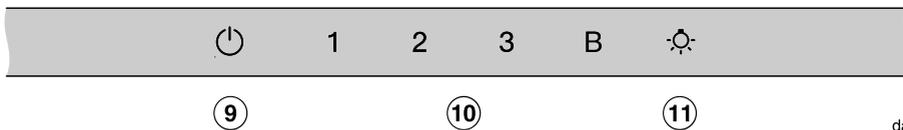
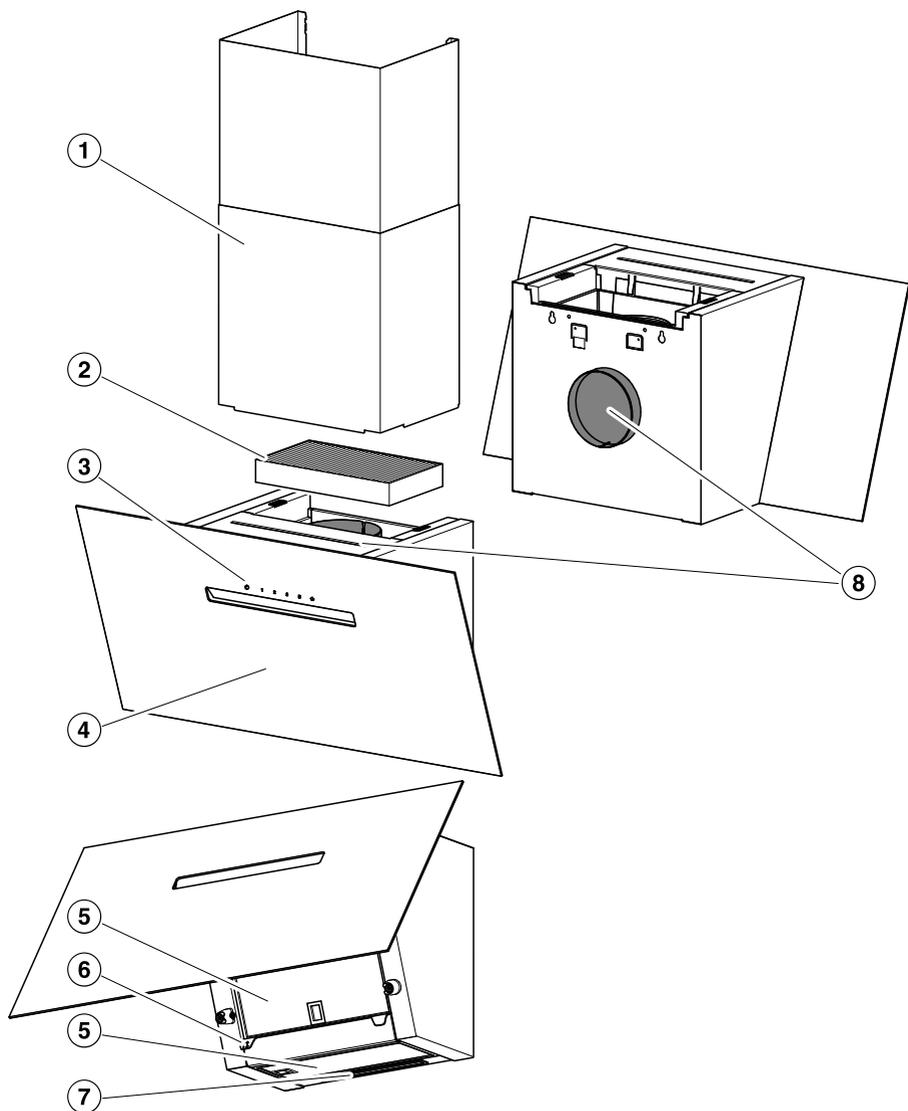
Gli apparecchi elettrici ed elettronici contengono spesso materiali riutilizzabili. Contengono inoltre determinate sostanze, liquidi e componenti necessari per il corretto funzionamento e la sicurezza dell'apparecchio. Se smaltiti non correttamente o con i rifiuti comuni, questi componenti possono danneggiare la salute delle persone e l'ambiente. Evitare quindi assolutamente di smaltire il vecchio apparecchio con i rifiuti comuni.



Utilizzare invece i punti di raccolta e smaltimento ufficiali per il ritiro gratuito delle apparecchiature elettriche ed elettroniche presso il comune, la città, il rivenditore oppure Miele. Il proprietario è legalmente responsabile della cancellazione degli eventuali dati personali dal vecchio apparecchio. È tenuto per legge a rimuovere dalle apparecchiature batterie, accumulatori e lampade esausti e rimovibili, senza distruggerli. Portarli presso gli idonei punti di raccolta differenziata, dove vengono presi in consegna gratuitamente. Fino a quando il vecchio apparecchio non viene prelevato, accertarsi che non costituisca una fonte di pericolo per i bambini.

Presentazione del prodotto

Panoramica cappa aspirante



da5400

Presentazione del prodotto

- ① Camino
Accessori acquistabili
Solo con funzionamento a sfiato
- ② Filtro a carbone attivo
Filtro a carbone attivo utilizzabile o rigenerabile una volta sola
Accessorio acquistabile per funzionamento a ricircolo
- ③ Comandi
- ④ Schermo antifumane
- ⑤ Filtro antigrasso
- ⑥ Vaschetta di raccolta
- ⑦ Illuminazione piano cottura
- ⑧ Manicotto di sfiato
In alternativa, lo sfiato d'aria può essere convogliato verso l'alto o verso il retro.
Con il funzionamento a ricircolo l'aria di sfiato può essere convogliata solo verso l'alto.
- ⑨ Tasto sensore per accendere e spegnere l'aspiratore
- ⑩ Tasti sensore per la regolazione della potenza aspirante
- ⑪ Tasto sensore per spegnere e accendere l'illuminazione del piano cottura

Componenti

Filtro antigrasso

I filtri antigrasso in metallo sono riutilizzabili e trattengono le particelle di unto, polvere ecc. che si sviluppano durante la cottura, evitando così che la cappa aspirante si sporchi.

Pericolo di incendio

I filtri antigrasso molto sporchi sono particolarmente infiammabili.
Pulire i filtri antigrasso a intervalli regolari.

Filtri antigrasso molto sporchi riducono la potenza aspirante e contribuiscono a rendere la cappa aspirante e la cucina più sporche.

Vaschetta di raccolta

Una vaschetta di raccolta sotto il filtro antigrasso raccoglie l'acqua di condensa che cola. Pulire sempre la vaschetta di raccolta quando si pulisce il filtro antigrasso. La si può estrarre per pulirla.

Filtro a carbone attivo

Con il funzionamento a ricircolo oltre ai filtri antigrasso occorre impiegare un filtro a carbone attivo. Serve per assorbire gli odori che si generano durante la cottura.

Il filtro a carbone attivo è disponibile come accessorio acquistabile. Sono disponibili filtri a carbone attivo da sostituire al termine della durata di funzionamento e filtri a carbone attivo rigenerabili.

Illuminazione piano cottura

L'illuminazione può essere accesa o spenta indipendentemente dal funzionamento dell'aspiratore.

Presentazione del prodotto

Funzioni

Funzionamento a sfiato



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

Funzionamento a riciclo d'aria

(con filtro a carbone attivo, accessori acquistabili, v. "Dati tecnici")



L'aria aspirata viene purificata dai filtri antigrasso e, in aggiunta, dal filtro a carbone attivo. Poi l'aria viene reimpressa in cucina.

Livelli di potenza aspiratore

Per fumane, odori o calore da leggeri a forti, sono disponibili i livelli di potenza da **1** a **3**.

Aumentare il livello di potenza con l'aumentare di fumane, odori o calore.

In caso di fumane, odori o calore molto intensi, ad es. quando si arrostitisce, è disponibile il livello di Booster **B**. Il livello di Booster viene ridotto automaticamente dopo 5 minuti.

Power Management

La cappa dispone di un sistema di regolazione automatica, il Power Management. Il Power Management serve per risparmiare energia. Fa in modo che l'aspiratore riduca il livello di potenza in automatico e che l'illuminazione si spenga.

- Se è selezionato il livello di aspirazione Booster, dopo 5 minuti l'aspiratore passa automaticamente al livello 3.
- Dai livelli di aspirazione 3, 2 o 1, dopo 2 ore la potenza aspirante si riduce di un livello, poi in scatti di 30 minuti, si spegne.
- Se rimane accesa, la luce del piano di cottura si spegne automaticamente dopo 12 ore.

dai0494a

dai0494b

Accendere l'aspiratore

- Sfiore il tasto On/Off .

L'aspiratore si accende al livello **2**.

Impostare il livello di potenza

- Con i tasti da **1** a **B**, selezionare il livello di potenza desiderato.

Tornare al livello di Booster

L'aspiratore dopo 5 minuti passa automaticamente al livello **3**.

Spegnere l'aspiratore

- Spegnere l'aspiratore con il tasto On/Off .

Spegnere/accendere l'illuminazione del piano cottura

- Per l'accensione/lo spegnimento sfiorare il tasto dell'illuminazione .

Modifica delle impostazioni

Attivazione/disattivazione del Power Management

È possibile disattivare la gestione automatica (Powermanagement).

Attenzione: questo può comportare un aumento del consumo energetico.

- Spegnerne l'aspiratore e l'illuminazione.
- Sfiocare contemporaneamente i tasti **1** e **B** per ca. 10 secondi finché si accende l'indicazione **1**.
- Toccare poi successivamente uno dopo l'altro
 - il tasto dell'illuminazione ,
 - il tasto **1** e nuovamente
 - il tasto dell'illuminazione .

Se il Power Management è attivo, le spie **1** e **B** restano accese.

Se è disattivato, le spie **1** e **B** lampeggiano.

- Per disattivare il Power Management, sfiorare il tasto **1**.

Le spie **1** e **B** lampeggiano.

- Per l'attivazione sfiorare il tasto **B**.

Le spie **1** e **B** restano accese.

- Confermare l'operazione con il tasto On/Off .

Tutte le spie si spengono.

Se non si conferma l'operazione entro 4 minuti, rimane attiva l'impostazione precedente.

Spegnimento di sicurezza

Se la gestione automatica (Power Management System) è disattivata, la cappa aspirante accesa si spegne automaticamente dopo 12 ore (aspiratore e luce piano cottura).

- Per riattivarlo premere il tasto On/Off  o il tasto dell'illuminazione .

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 di aspirazione Booster 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.

Pulizia e manutenzione

 Prima dei lavori di pulizia o in caso di interventi staccare sempre la cappa dalla rete elettrica (v. capitolo “Consigli e avvertenze”).

Pulire l'involucro

- Pulire tutte le superfici e i comandi con una spugna, detersivo per piatti e acqua calda.
- Estrarre i filtri antigrasso e pulire le parti accessibili dell'involucro dai depositi di grasso. In questo modo si contribuisce a prevenire eventuali rischi di incendio.
- Asciugare quindi le superfici con un panno morbido.
- Pulire inoltre le superfici in vetro con un comune detergente per vetro.

Indicazioni per la pulizia dell'involucro

Detersivi non adatti possono danneggiare le superfici.

Non utilizzare nessuno dei seguenti detersivi:

- detersivi contenenti soda, acidi, cloruri o solventi
- prodotti abrasivi come detersivi in polvere, liquidi abrasivi, spugnette abrasive o spugne vecchie che contengono residui di prodotti abrasivi

Con la pulizia di parti colorate dell'involucro è possibile causare dei minuscoli graffi sulla superficie, che potrebbero diventare visibili con l'illuminazione dell'ambiente.

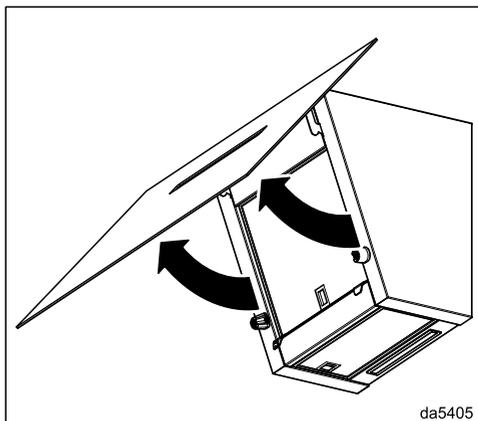
Filtri antigrasso

Intervalli di pulizia filtri antigrasso

Pulire i filtri antigrasso almeno ogni 3–4 settimane. Se il grasso rimane a lungo sui filtri, si indurisce e ne rende più difficoltosa la pulizia.

Aprire lo schermo antifumane

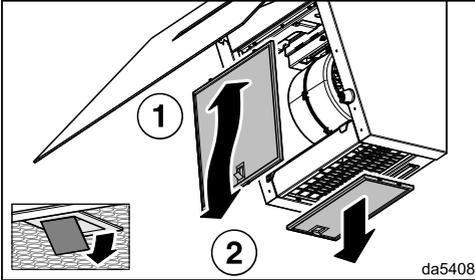
Lo schermo antifumane viene bloccato da calamite.



- Estrarre lo schermo antifumane dal dispositivo di chiusura verso il basso ed estrarlo verso l'alto.

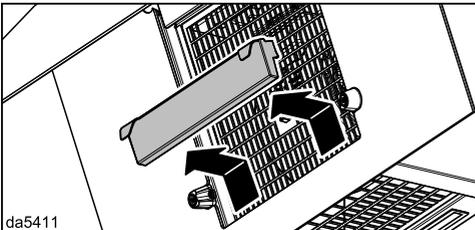
Estrarre i filtri antigrasso

⚠ Un filtro che cade può danneggiare il filtro stesso e il piano cottura. Durante l'operazione, tenere il filtro fisso tra le mani.



- Aprire il dispositivo di chiusura del filtro antigrasso anteriore, spostare il filtro leggermente verso l'alto ed estrarlo in avanti.
- Aprire il dispositivo di chiusura del filtro antigrasso inferiore ed estrarre il filtro antigrasso verso il basso.

Pulire la vaschetta di raccolta



- Estrarre con cautela la vaschetta di raccolta verso l'alto e versare l'acqua di condensa raccolta.
- Pulire la vaschetta di raccolta con un panno umido e reinserirla.

Pulire il filtro antigrasso a mano

- Pulire i filtri antigrasso con una spazzola in acqua calda alla quale è stato aggiunto detersivo per piatti non aggressivo. Utilizzare detersivo per piatti non concentrato.
- Dopo il lavaggio, far asciugare i filtri su una superficie assorbente.

Indicazioni per la pulizia a mano

Detersivi non adatti potrebbero causare danni alla superficie del filtro se usati regolarmente.

Non utilizzare nessuno dei seguenti detersivi:

- Detersivi decalcificanti
- Polvere detergente o latte detergente abrasivo
- Detersivi universali o sgrassatori spray aggressivi
- Spray per forno

Lavare i filtri antigrasso in lavastoviglie

- Posizionare i filtri antigrasso possibilmente in verticale o inclinati nel cesto inferiore. Assicurarsi che il braccio irroratore possa muoversi liberamente.
- Utilizzare un detersivo di uso abituale in ambiente domestico.
- Selezionare un programma con una temperatura di max. 65 °C.

Pulizia e manutenzione

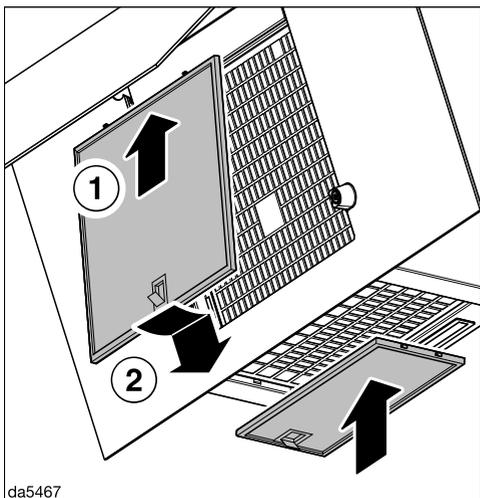
Indicazioni per il lavaggio in lavastoviglie

I filtri antigrasso possono diventare inutilizzabili a causa delle temperature elevate, p.es. per deformazione. Selezionare un programma che non superi la temperatura consigliata.

Attenersi anche alle indicazioni riportate nelle istruzioni d'uso della lavastoviglie.

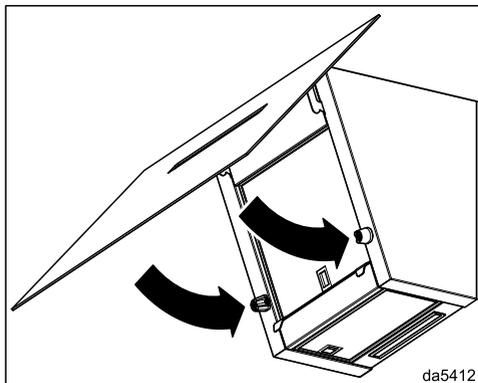
A causa del detersivo si possono verificare delle decolorazioni permanenti delle superfici interne del filtro. Questo non pregiudica minimamente il funzionamento dei filtri.

Sistemare in sede il filtro antigrasso



- Inserire i filtri antigrasso.

Chiudere lo schermo antifumane



- Estrarre lo schermo antifumane verso il basso. È bloccato da calamite.

Sostituire i filtri antigrasso

A causa dell'utilizzo e della pulizia regolari, le superfici del filtro si possono usurare, ad es possono diventare fragili.

Se si riscontrano danni, sostituire i filtri antigrasso.

È possibile acquistare i filtri antigrasso tramite l'assistenza tecnica Miele (v. la fine delle presenti istruzioni d'uso) oppure presso il rivenditore specializzato Miele di zona.

Filtro a carbone attivo

Intervallo di sostituzione filtri a carbone attivo

Sostituire il filtro a carbone attivo ogni qualvolta gli odori non vengono sufficientemente assorbiti.

Consigliamo di sostituire il filtro a carbone attivo al massimo dopo 6 mesi.

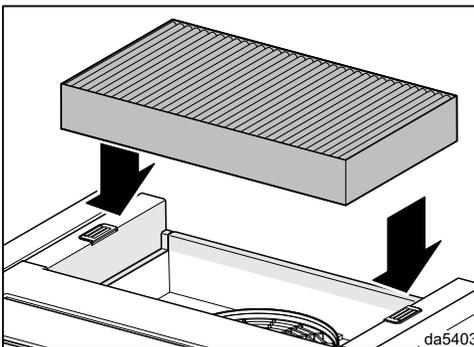
Intervallo di rigenerazione filtri a carbone attivo

Se si usa un filtro a carbone attivo rigenerabile (Miele DKF ...-R), l'intervallo corrisponde all'intervallo di sostituzione (v. voce "Intervallo di sostituzione filtri a carbone attivo").

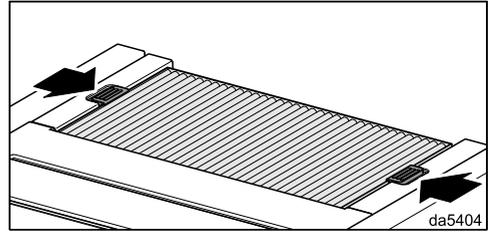
Per la rigenerazione osservare le istruzioni d'uso del filtro a carbone attivo.

Inserire/sostituire i filtri a carbone attivo

- Estrarre il filtro a carbone attivo dalla confezione.



- Inserire il filtro a carbone attivo nell'alloggiamento sul lato superiore della cappa aspirante.



- Chiudere i dispositivi di chiusura.

Smaltire il filtro a carbone attivo

- Smaltire il filtro a carbone attivo usato nei rifiuti domestici.

Assistenza tecnica

Nel sito www.miele.com/service sono disponibili informazioni sulla risoluzione autonoma dei guasti e sui pezzi di ricambio Miele.

Contatti in caso di guasti

Se non è possibile eliminare il guasto, contattare ad es. il rivenditore specializzato Miele o l'assistenza tecnica Miele.

È possibile prenotare online l'assistenza tecnica Miele accedendo a www.miele.com/service.

I contatti dell'assistenza tecnica Miele si trovano in fondo al presente documento.

L'assistenza tecnica necessita dell'identificativo del modello e del numero di serie (fabbr./SN/n.). Queste due informazioni sono riportate sulla targhetta dati.

Posizione targhetta di matricola

La targhetta dati si vede quando si apre lo schermo antifumane.

Garanzia

La durata della garanzia è di 2 anni.

Ulteriori informazioni sono contenute nelle condizioni di garanzia allegate.

Prima dell'installazione

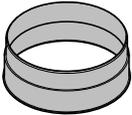
 Prima di effettuare i lavori di installazione, leggere tutte le informazioni contenute in questo capitolo e nel capitolo “Consigli e avvertenze”.

Eliminare la pellicola protettiva

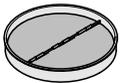
Le superfici esterne sono protette da un foglio per evitare che rimangano danneggiate durante il trasporto.

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

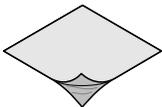
Materiale per l'installazione



1 manicotto di sfiato
se il tubo di sfiato ha un \varnothing di 150 mm



1 valvola di ritenuta
da montare nel manicotto di sfiato del gruppo motore (non per funzionamento a ricircolo).



Foglio protettivo
per la tenuta dell'involucro



4 viti 5 x 60 mm e
4 tasselli 8 x 50 mm
per il fissaggio alla parete.

 Viti e tasselli sono indicati per muri massicci.
Per altri tipi di muri e pareti usare viti e tasselli adatti.
Accertarsi che la parete sia in grado di reggere il peso.



1 vite 4 x 14 mm
per fissare la valvola di ritenuta



1 cappuccio di copertura



2 adesivi



Schema di montaggio
Le singole fasi di montaggio sono descritte nello schema di montaggio.

5609ee+D0a8a50

09032340

00040035

08161800

MPBooklet

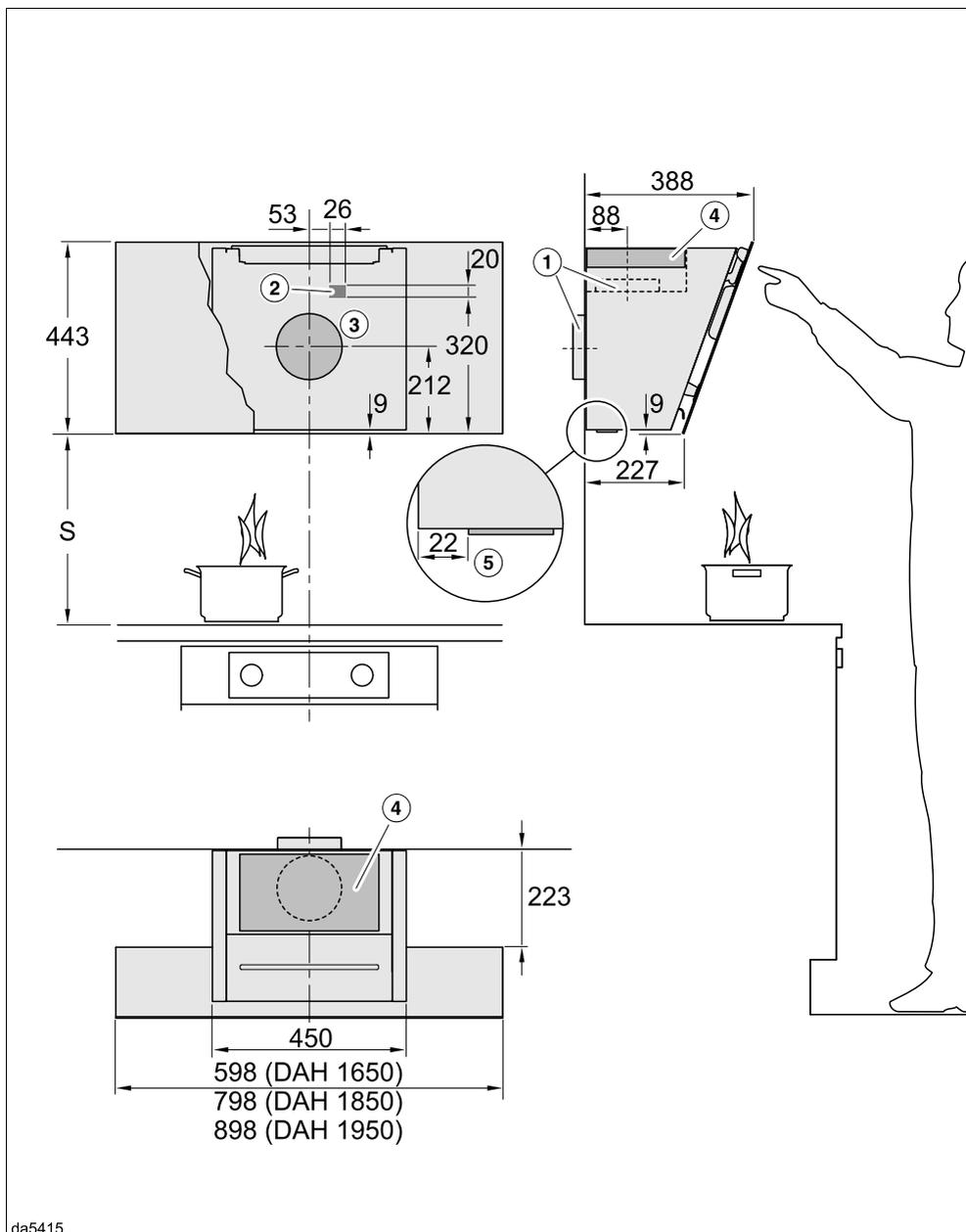
06566780

08102590

08161991

Installazione

Dimensioni apparecchio



da5415

Il disegno non è in scala

- ① Evacuazione dell'aria verso l'alto o verso il retro
- ② Passaggio se l'allacciamento alla rete elettrica non avviene tramite spina, ma con allacciamento fisso
- ③ Apertura di sfiato \varnothing 200 mm, in modo che il condotto di sfiato sia mobile nella parete
- ④ Fuoriuscita aria con funzionamento a ricircolo. La distanza dal soffitto o dai mobili situati sopra l'apparecchio deve essere di almeno 300 mm.

Manicotto di sfiato \varnothing 150 mm

Se si usa il camino DADC 1000, tenere presente le relative misure indicate nell'illustrazione per l'area di installazione di presa di corrente e apertura di sfiato.

- ⑤ Distanza dell'illuminazione piano cottura dalla parete posteriore

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 \leq 12,6 kW potenza complessiva, nessun bruciatore $>$ 4,5 kW	650 mm
Piano cottura a gas con più fiamme $>$ 12,6 kW e \leq 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 \leq 6 kW di potenza	650 mm
Piano cottura singolo a gas $>$ 6 kW e \leq 8,1 kW di potenza	760 mm
Piano cottura singolo a gas $>$ 8,1 kW di potenza	non consentito

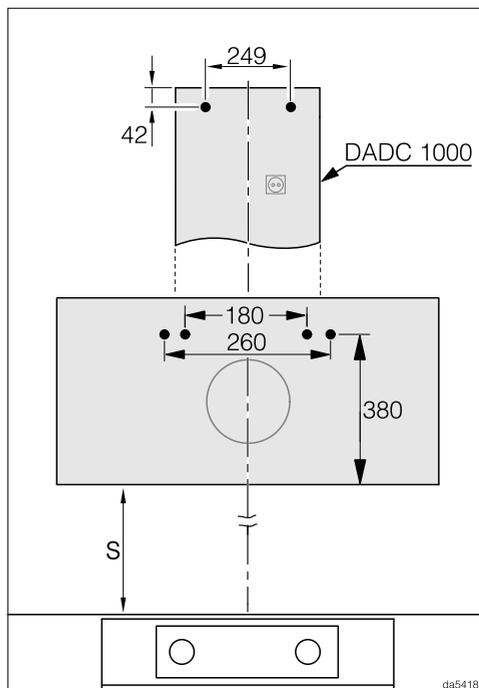
Installazione

Consigli per l'installazione

- 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, assicurarsi che la cappa sia installata al centro sopra il piano di cottura e non spostata lateralmente.
- 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.

Sagoma di foratura per l'installazione a parete

- Per praticare i fori attenersi alle indicazioni riportate nello schema di montaggio allegato.



- Se viene fabbricata una parete posteriore che deve essere già dotata dei fori di fissaggio, qui sono elencate le distanze dei fori (viti \varnothing 5 mm).

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.

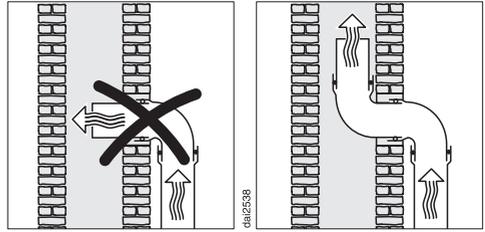
Per la condotta di sfiato utilizzare solamente tubi lisci o tubi flessibili in materiale non infiammabile.

Per ottenere la potenza d'aria maggiore possibile con un rumore di disturbo minimo osservare quanto segue:

- Il diametro della condotta di sfiato non deve essere inferiore alla sezione del manicotto di sfiato (v. capitolo "Dimensioni apparecchio"). Questo vale in particolare quando si utilizzano canali piatti.
- La condotta di sfiato deve essere più corta e diritta possibile.
- Utilizzare solo curve ad ampio raggio.
- Non piegare, né comprimere in alcun punto la condotta di sfiato.
- Tutti i raccordi devono essere fissi ed ermetici.
- Se la condotta di sfiato dispone di valvole, è necessario aprirle quando si accende la cappa aspirante.

Tenere presente che ogni limitazione del flusso d'aria riduce la potenza e comporta maggiori rumori di funzionamento.

Camino di sfiato



Se l'aria di sfiato invece viene convogliata in un camino, rivolgere il tubo in direzione del flusso.

Se il camino di sfiato viene utilizzato da diversi apparecchi di ventilazione, deve avere una sezione sufficientemente grande.

Installazione

Valvola di ritenuta

- Utilizzare una valvola di ritenuta nel sistema di sfiato.

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

Se l'aria di sfiato viene convogliata all'aperto, si consiglia di installare un tubo a muro Miele oppure un passaggio attraverso il tetto di Miele (accessorio su richiesta). È disponibile una valvola di ritenuta integrata.

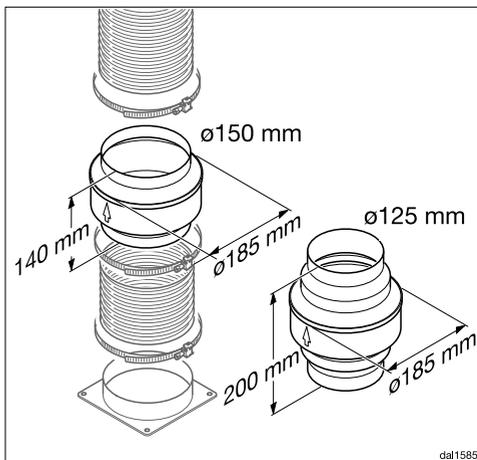
Nel caso in cui il sistema di sfiato non disponga di una valvola di ritenuta, con la cappa aspirante ne viene fornita una.

La valvola di ritenuta viene inserita nel manicotto di sfiato dell'aspiratore.

Acqua di condensa

Se ad es. la conduttura di sfiato viene posata in ambienti o soffitti freddi, a causa della differenza di temperatura, si può formare acqua di condensa nella conduttura di sfiato. Per ridurre le differenze di temperatura isolare la conduttura di sfiato.

Se la conduttura di sfiato viene posata orizzontalmente, accertarsi che la pendenza sia almeno di 1 cm per metro. La pendenza impedisce all'acqua di condensa di defluire nella cappa aspirante.



Oltre a isolare la conduttura, si consiglia di installare un dispositivo che raccolga e faccia evaporare l'acqua di condensa.

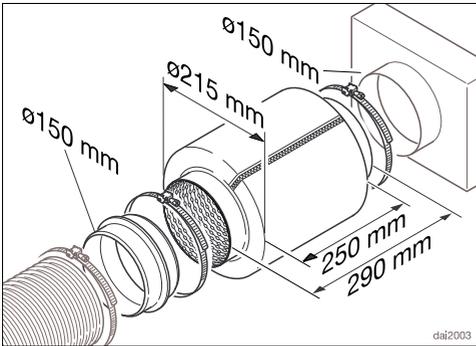
I dispositivi di intercettazione della condensa sono disponibili come accessori su richiesta per condutture di sfiato con un diametro di 125 mm o 150 mm.

Il dispositivo di intercettazione condensa deve essere installato in posizione verticale e possibilmente direttamente sopra i manicotti di sfiato della cappa aspirante. La freccia sull'involucro indica la direzione di sfiato.

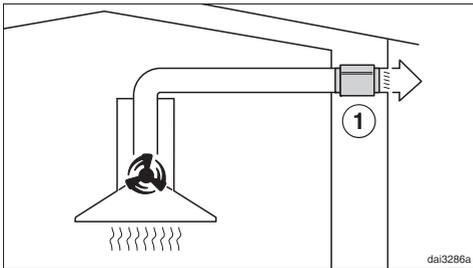
L'impiego di un dispositivo per intercettare la condensa è possibile solo se l'aria di sfiato viene fatta fuoriuscire dalla cappa aspirante verso l'alto.

Miele non si assume alcuna responsabilità per la mancanza di funzionamento o per danni causati da una conduttura di sfiato insufficiente.

Insonorizzatore



Nella condotta di sfiato è possibile inserire un insonorizzatore (accessorio su richiesta) per ridurre ulteriormente il rumore.



Nel funzionamento a sfiato l'insonorizzatore attutisce i rumori dell'aspiratore verso l'esterno e anche i rumori che dall'esterno penetrano in cucina attraverso la condotta di sfiato (ad es. i rumori del traffico). Posizionare quindi l'insonorizzatore il più vicino possibile all'uscita dell'aria di sfiato ①.

Installazione

Collegamento elettrico

Di serie, la cappa aspirante è dotata di spina ed è pronta per essere collegata alla rete elettrica tramite cavo e presa di sicurezza (Schuko).

Se la presa non è accessibile o è previsto un allacciamento fisso, assicurarsi che al momento dell'installazione sia presente un dispositivo di separazione per ogni polo.

 Pericolo di incendio in caso di surriscaldamento.

Il collegamento della cappa aspirante a prese multiple e prolunghe può causare un sovraccarico dei cavi.

Per motivi di sicurezza non utilizzare prese multiple e prolunghe.

L'impianto elettrico deve essere conforme alle norme vigenti.

Per motivi di sicurezza si consiglia l'uso di un interruttore automatico differenziale (RCD) del tipo  nell'impianto della casa per l'allacciamento elettrico della cappa aspirante.

Se un cavo di alimentazione elettrica è danneggiato, sostituirlo con un cavo speciale dello stesso tipo (disponibile presso il servizio di assistenza tecnica Miele). Per motivi di sicurezza è necessario che la sostituzione venga effettuata da un tecnico specializzato o dall'assistenza tecnica Miele.

Per l'assorbimento nominale e la protezione vedere le istruzioni d'uso oppure la targhetta di matricola. Confrontare questi dati con i dati del cavo di alimentazione elettrica in loco.

In caso di dubbio consultare un elettricista qualificato.

È possibile il funzionamento temporaneo o permanente su un sistema di alimentazione di energia autosufficiente o non sincronizzato alla rete (ad es. reti autonome, sistemi di backup). Requisito per il funzionamento è che il sistema di alimentazione di energia rispetti le disposizioni della norma EN 50160 o similari. Le misure di sicurezza previste nell'impianto domestico e in questo prodotto Miele devono essere garantite per la funzionalità e le procedure anche nel funzionamento autonomo o non sincronizzato alla rete, oppure sostituite da misure eguali nell'installazione. Come descritto ad esempio nella pubblicazione attuale della VDE-AR-E 2510-2.

Dati tecnici

Motore aspiratore	245 W
Illuminazione piano cottura	3,2 W
Potenza massima assorbita	248,2 W
Tensione di rete, frequenza	AC 230 V, 50 Hz
Amperaggio del fusibile	10 A
Lunghezza del cavo di alimentazione	1,3 m
Temperatura della luce	3'500 K
Peso	
DAH 1650	13 kg
DAH 1850	14 kg
DAH 1950	14,5 kg

Accessori su richiesta per funzionamento a ricircolo

Filtro a carbone attivo DKF 29, DKF 29-S o DKF 29-R (rigenerabile)

Nota per le prove comparative

La rilevazione della classe di efficienza energetica deve avvenire con il funzionamento a evacuazione. Di serie è impostato il funzionamento a ricircolo sulla cappa aspirante. La commutazione sul funzionamento a evacuazione avviene disattivando il contatore ore di funzionamento per il/i filtro/i antiodore v. “Prima messa in funzione”).

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	DAH 1650 Active
Consumo annuo di energia (AEC_{hood})	56,2 kWh/anno
Classe di efficienza energetica	B
Indice di efficienza energetica (EEl_{hood})	57,2
Efficienza fluidodinamica (FDE_{hood})	28,9
Classe di efficienza fluidodinamica	
Da A (efficienza massima) a G (efficienza minima)	A
Efficienza luminosa (LE_{hood})	103,1 lx/W
Classe di efficienza luminosa	
Da A (efficienza massima) a G (efficienza minima)	A
Efficienza del filtraggio dei grassi	75,1%
Classe di efficienza del filtraggio dei grassi	
Da A (efficienza massima) a G (efficienza minima)	C
Portata d'aria misurata al punto di massima efficienza	352,6 m ³ /h
Flusso d'aria (potenza min.)	260 m ³ /h
Flusso d'aria (potenza max.)	409 m ³ /h
Flusso d'aria (in modo intenso o boost)	648 m ³ /h
Flusso d'aria massimo	648,0 m ³ /h
Pressione dell'aria misurata al punto di massima efficienza	435 Pa
Potenza sonora ponderata A delle emissioni di rumore (potenza min.)	51 dB
Potenza sonora ponderata A delle emissioni di rumore (potenza max.)	60 dB
Potenza sonora ponderata A delle emissioni di rumore (in modo intenso o boost)	69 dB
Potenza elettrica assorbita al punto di massima efficienza	147,5 W
Consumo di energia in modo standby (P_s)	0,23 W
Potenza nominale del sistema di illuminazione	3,2 W
Illuminamento medio del sistema di illuminazione sulla superficie di cottura	330 lx
Fattore di incremento nel tempo	1,0

Scheda per cappe aspiranti

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

MIELE	
Identificativo del modello	DAH 1850 Active
Consumo annuo di energia (AEC_{hood})	56,8 kWh/anno
Classe di efficienza energetica	B
Indice di efficienza energetica (EEl_{hood})	57,3
Efficienza fluidodinamica (FDE_{hood})	28,4
Classe di efficienza fluidodinamica	
Da A (efficienza massima) a G (efficienza minima)	A
Efficienza luminosa (LE_{hood})	93,8 lx/W
Classe di efficienza luminosa	
Da A (efficienza massima) a G (efficienza minima)	A
Efficienza del filtraggio dei grassi	75,1%
Classe di efficienza del filtraggio dei grassi	
Da A (efficienza massima) a G (efficienza minima)	C
Portata d'aria misurata al punto di massima efficienza	347,4 m ³ /h
Flusso d'aria (potenza min.)	240 m ³ /h
Flusso d'aria (potenza max.)	387 m ³ /h
Flusso d'aria (in modo intenso o boost)	635 m ³ /h
Flusso d'aria massimo	635,0 m ³ /h
Pressione dell'aria misurata al punto di massima efficienza	439 Pa
Potenza sonora ponderata A delle emissioni di rumore (potenza min.)	52 dB
Potenza sonora ponderata A delle emissioni di rumore (potenza max.)	60 dB
Potenza sonora ponderata A delle emissioni di rumore (in modo intenso o boost)	68 dB
Potenza elettrica assorbita al punto di massima efficienza	149,3 W
Consumo di energia in modo standby (P_s)	0,23 W
Potenza nominale del sistema di illuminazione	3,2 W
Illuminamento medio del sistema di illuminazione sulla superficie di cottura	300 lx
Fattore di incremento nel tempo	1,0

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	DAH 1950 Active
Consumo annuo di energia (AEC_{hood})	56,8 kWh/anno
Classe di efficienza energetica	B
Indice di efficienza energetica (EEl_{hood})	57,3
Efficienza fluidodinamica (FDE_{hood})	28,4
Classe di efficienza fluidodinamica	
Da A (efficienza massima) a G (efficienza minima)	A
Efficienza luminosa (LE_{hood})	93,8 lx/W
Classe di efficienza luminosa	
Da A (efficienza massima) a G (efficienza minima)	A
Efficienza del filtraggio dei grassi	75,1%
Classe di efficienza del filtraggio dei grassi	
Da A (efficienza massima) a G (efficienza minima)	C
Portata d'aria misurata al punto di massima efficienza	352,6 m ³ /h
Flusso d'aria (potenza min.)	245 m ³ /h
Flusso d'aria (potenza max.)	394 m ³ /h
Flusso d'aria (in modo intenso o boost)	637 m ³ /h
Flusso d'aria massimo	637,0 m ³ /h
Pressione dell'aria misurata al punto di massima efficienza	432 Pa
Potenza sonora ponderata A delle emissioni di rumore (potenza min.)	52 dB
Potenza sonora ponderata A delle emissioni di rumore (potenza max.)	60 dB
Potenza sonora ponderata A delle emissioni di rumore (in modo intenso o boost)	68 dB
Potenza elettrica assorbita al punto di massima efficienza	149,1 W
Consumo di energia in modo standby (P_s)	0,23 W
Potenza nominale del sistema di illuminazione	3,2 W
Illuminamento medio del sistema di illuminazione sulla superficie di cottura	300 lx
Fattore di incremento nel tempo	1,0

Miele AG

Limmatstrasse 4
8957 Spreitenbach

Miele SA

Sous-Riette 23
1023 Crissier

Tel. 0848 848 048
www.miele.ch/contact

www.miele.ch

DAH 1650, DAH 1850, DAH 1950