

CAPPA ASPIRANTE K4610X

Libretto di istruzioni

AVVERTENZE.....	4
1. CURA DELL'AMBIENTE.....	5
ISTRUZIONI PER L'<u>INSTALLATORE</u>	
2. AVVERTENZE.....	6
3. OPERAZIONI PRELIMINARI.....	6
4. LUOGO D'INSTALLAZIONE.....	6
5. PREDISPOSIZIONE ALL'INSTALLAZIONE.	7
6. ALLACCIAMENTO ELETTRICO.....	10
7. COLLEGAMENTO SCARICHI.....	11
8. DATI TECNICI.....	12
ISTRUZIONI PER L'<u>UTILIZZATORE</u>	
9. AVVERTENZE.....	14
10. PRIMO UTILIZZO.....	14
11. MANUTENZIONE ORDINARIA.....	17
12. MANUTENZIONE STRAORDINARIA.....	17
13. MANUTENZIONE IN CASO DI GUASTO..	18

Questo libretto contiene tutte le informazioni necessarie per l'uso corretto, manutenzione e installazione dell'apparecchio. Scopo del presente documento è quello di consentire al tecnico installatore e soprattutto al diretto utilizzatore di prendere ogni provvedimento e le precauzioni necessarie per un uso sicuro, duraturo ed efficace dell'apparecchio.

Conservare con cura questo libretto per tutto il ciclo di vita dell'apparecchio, per successive consultazioni da parte degli operatori addetti all'utilizzo e dei tecnici specializzati. In caso di smarrimento o deterioramento la documentazione sostitutiva dovrà essere richiesta direttamente al produttore o al rivenditore.

Il costruttore declina ogni responsabilità per danni subiti da persone o cose derivate da un uso improprio dell'apparecchio, da modifiche o riparazioni eseguite da personale non autorizzato e dall'utilizzo di componenti di ricambio non originali o non specifici per il modello in oggetto.

Questo apparecchio è conforme alle direttive CEE in vigore.

1. CURA DELL'AMBIENTE

1.1 Nostra cura dell'ambiente

Ai sensi delle Direttive Comunitarie relative alla riduzione dell'uso di sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche, nonché allo smaltimento dei rifiuti il  simbolo del cassonetto barrato riportato sull'apparecchiatura indica che il prodotto alla fine della propria vita utile deve essere raccolto separatamente dagli altri rifiuti. L'utente dovrà, pertanto, conferire l'apparecchiatura giunta a fine vita agli idonei centri di raccolta differenziata dei rifiuti elettrici ed elettronici, oppure riconsegnarla al rivenditore al momento dell'acquisto di una apparecchiatura equivalente, in ragione di uno ad uno. L'adeguata raccolta differenziata per l'avvio successivo dell'apparecchiatura dismessa al riciclaggio, al trattamento ed allo smaltimento ecologicamente compatibile contribuisce ad evitare possibili effetti negativi sull'ambiente e sulla salute e favorisce il riciclo dei materiali di cui è composta l'apparecchiatura. Lo smaltimento abusivo del prodotto da parte dell'utente comporta l'applicazione di sanzioni amministrative.

Il prodotto non contiene sostanze in quantità tali da essere ritenute pericolose per la salute e l'ambiente, in conformità alle attuali direttive europee.

1.2 Vostra cura dell'ambiente

Per l'imballo dei nostri prodotti vengono utilizzati materiali non inquinanti, pertanto compatibili con l'ambiente e riciclabili. Vi preghiamo di collaborare provvedendo con un corretto smaltimento dell'imballaggio. Informatevi presso il vostro rivenditore o presso le organizzazioni competenti di zona in merito agli indirizzi dei centri di raccolta, riciclaggio e smaltimento.



Non abbandonare o lasciare incustodito l'imballaggio o parti di esso. Questi possono rappresentare un pericolo di soffocamento per i bambini, in particolar modo i sacchetti di plastica.

Anche per il vostro vecchio apparecchio è necessario procedere attraverso un corretto smaltimento.

Importante: consegnare l'apparecchio all'azienda di zona, autorizzata per la raccolta degli elettrodomestici in disuso. Uno smaltimento corretto permette un intelligente recupero di materiali pregiati.

Prima di gettare il vostro apparecchio è importante togliere il filtro antigrasso in modo da evitare che i bambini, per gioco, possano imprigionarsi al suo interno. È necessario inoltre, tagliare il cavo di collegamento alla rete elettrica e rimuoverlo insieme alla spina.

2. AVVERTENZE

Leggere attentamente il seguente libretto prima di iniziare le operazioni di installazione e messa in funzione dell'apparecchio. **Tutte le operazioni di installazione, montaggio, assistenza e manutenzione straordinaria devono essere eseguite da personale qualificato e dotato dei necessari requisiti professionali (autorizzato dalla ditta produttrice o rivenditore), rispettando le norme in vigore nel paese d'installazione e quelle riguardanti la sicurezza dei prodotti e del posto di lavoro.** Errata installazione, assistenza, manutenzione, pulizia ed eventuali manomissioni o modifiche possono essere causa di malfunzionamenti, danni e lesioni. Questo apparecchio ha la funzione di aspirare i vapori che escono dal tubo di scarico dei vapori del forno e quelli che escono all'apertura della porta del forno. Ogni altro uso è da ritenersi improprio e pertanto pericoloso. Questo apparecchio è destinato ad essere utilizzato per applicazioni commerciali, ad esempio in cucine di ristoranti, mense, ospedali e in imprese commerciali come panetterie, macellerie, ecc., ma non per la produzione continua di massa di alimenti. È necessaria un'attenzione speciale quando ci sono altri apparecchi a focolare aperto nella stessa stanza per evitare il ritorno dei gas di scarico. Non flambare sotto la cappa aspirante.

3. OPERAZIONI PRELIMINARI

Al ricevimento dell'apparecchio accertarsi che lo stesso non abbia subito danni durante il trasporto e che l'imballo non sia stato manomesso. Nel caso di danni o di parti mancanti avvisare immediatamente il vettore e il rivenditore/produttore, indicando il **Modello** e il **Numero di Serie** e allegando una documentazione fotografica. Verificare che per raggiungere il luogo dell'installazione non ci siano problemi d'ingombro che impediscano il passaggio attraverso porte, corridoi o altri passaggi. **ATTENZIONE:** durante il trasporto l'apparecchio può rischiare di rovesciarsi con il rischio di rotture e di arrecare danno a cose e persone. Utilizzare mezzi idonei tenendo conto anche del peso dell'apparecchio.

4. LUOGO D'INSTALLAZIONE

Deve essere installato in locali chiusi e ben areati (**non ambienti esterni**). Prima di posizionare l'apparecchio, verificare le misure d'ingombro e l'esatta posizione dei collegamenti elettrici e idrici. Fare in modo che la parte posteriore sia facilmente accessibile per permettere gli allacciamenti elettrici, idrici e per consentirne la manutenzione. Per qualsiasi motivo non posizionare l'apparecchio vicino a materiali o contenitori di materiale infiammabile (come pareti, mobili, divisori, bombole di gas), può essere causa di pericolo d'incendio. Se questo non è possibile rivestire le parti infiammabili con materiale isolante termico non infiammabile prestando la massima attenzione alle norme di prevenzione incendi.

5. PREDISPOSIZIONE ALL'INSTALLAZIONE

Rimuovere l'imballo esterno e smaltirlo secondo la normativa vigente nel paese d'installazione.

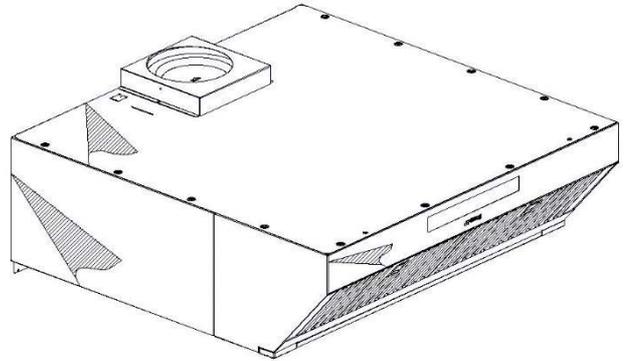
5.1 Rimozione pellicola protettiva ed altro

Rimuovere completamente la pellicola protettiva dalle pareti esterne.

Evitare che vi rimangano residui di colla.

Se ciò non fosse possibile, toglierli con un solvente adeguato.

Rimuovere dall'interno tutto il materiale informativo ed eventuali sacchetti in plastica.



5.2 Posizionamento

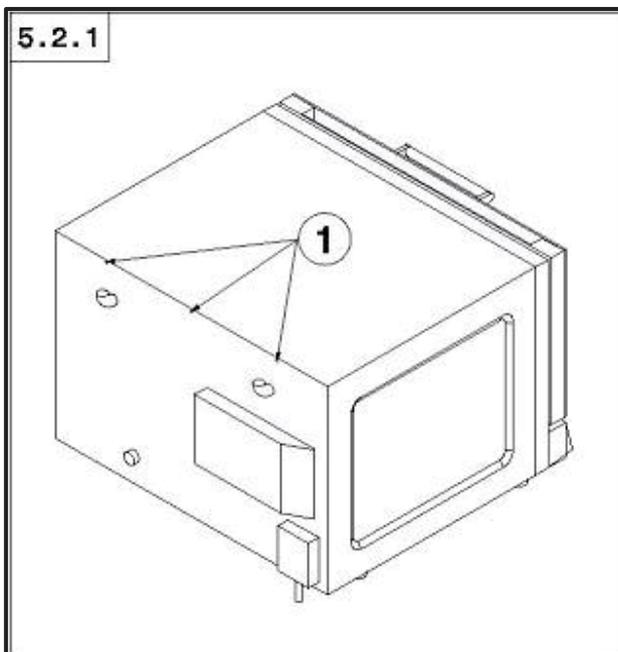


Fig. 5.2.1 – Svitare 3 viti del (1) forno;

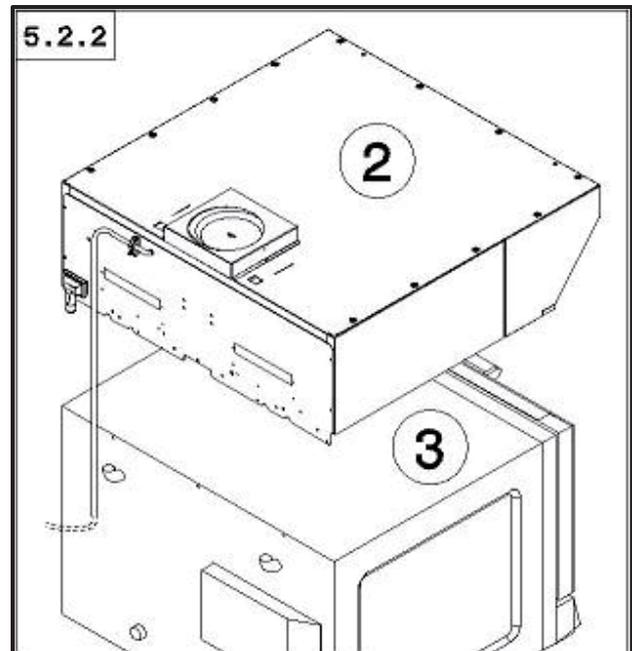


Fig. 5.2.2 – Posizionare la (2) cappa sul (3) forno;

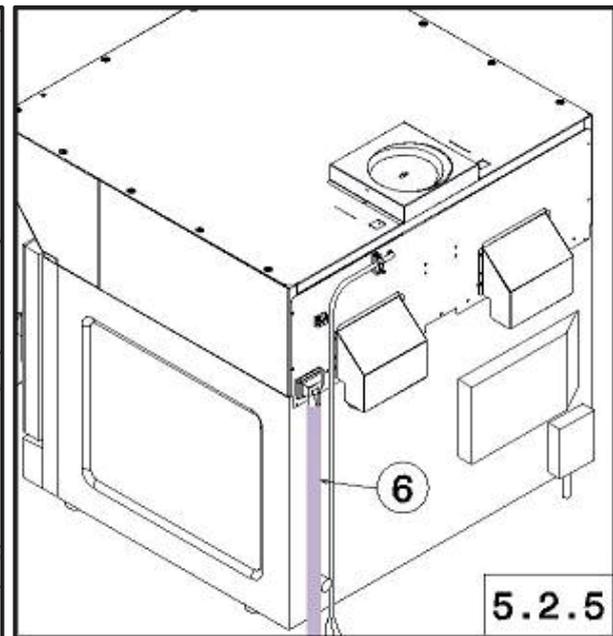
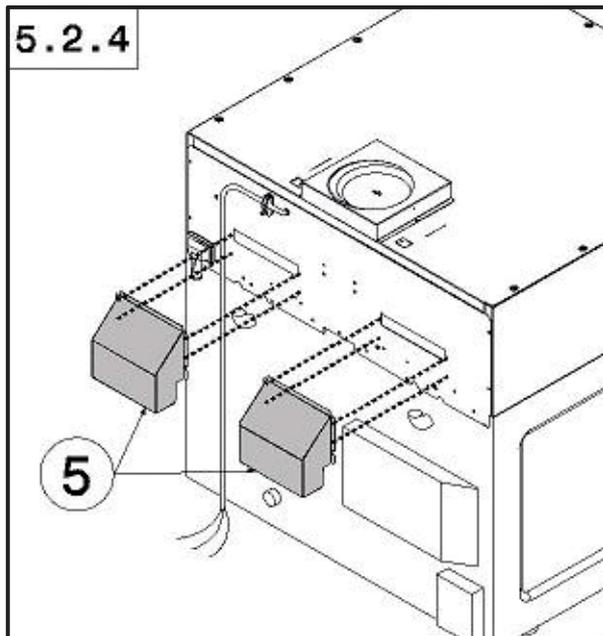
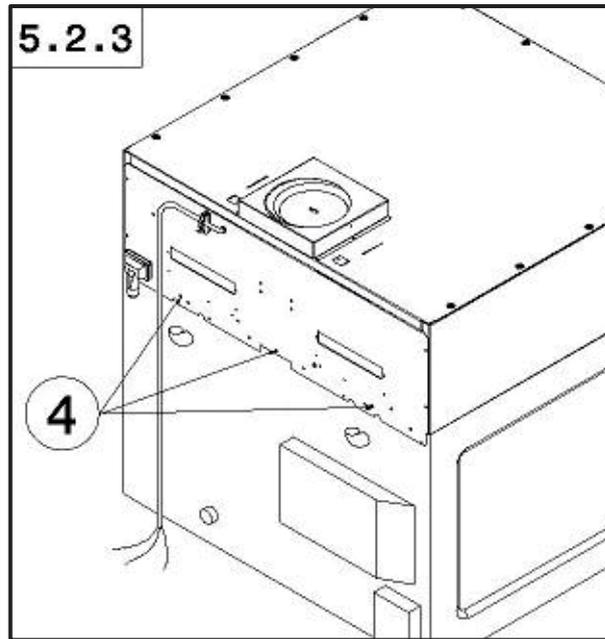


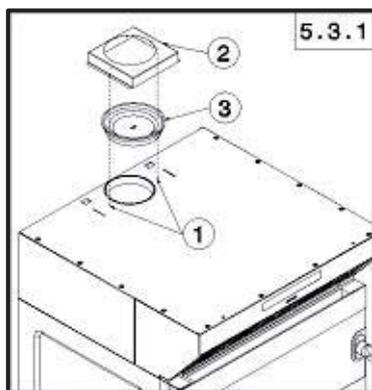
Fig. 5.2.3 – Fissare la cappa al forno con 3 viti (4);

Fig. 5.2.4 – Fissare i (5) convogliatori alla cappa con 4+4 viti;

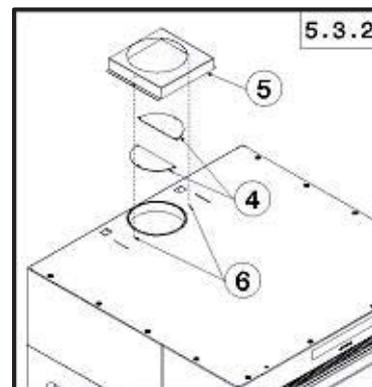
Fig. 5.2.5 – Montare il (6) tubo corrugato allo scarico della cappa.

5.3 Sistemi di connessione aria

5.3.1 Installazione ASPIRANTE



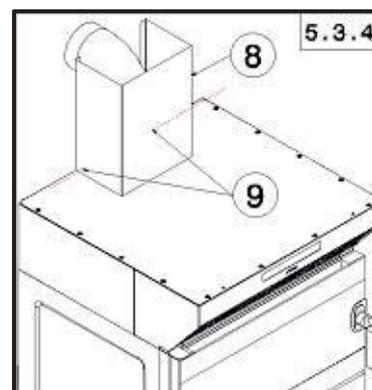
La cappa viene fornita nella versione **filtrante**. Seguire la seguente istruzioni per predisporre la cappa in modalità **aspirante**. Fig. 5.3.1 – 1) Svitare 2 viti dal carter – 2) Sfilare il carter – 3) Togliere il filtro carboni attivi. Fig. 5.3.2 – 4) Inserire 2 semi valvole dentro l'imbocco motore – 5) Riposizionare il carter sopra il motore – 6) Avvitare 2



viti al carter. Fig. 5.3.3 – 7) Collegare il motore al foro di uscita espulsione fumi con un condotto con diametro interno di 150 mm. Eseguire una prova di espulsione, accendere la cappa e premere il pulsante della velocità massima . Fig. 5.3.4 – 8) Posizionare sopra la cappa il camino – 9) Fissare



al carter con due viti. Dopo 100 ore di lavoro della cappa, l'illuminazione dei pulsanti **1**, **2**, **3** lampeggerà finché il ripristino non sarà terminato. Nella predisposizione aspirante, non essendoci il filtro carboni attivi, è sufficiente ripristinare i comandi, come indicato nel paragrafo "Funzionamento della cappa".



5.3.2 Installazione FILTRANTE

La cappa viene fornita nella versione **filtrante**. Dopo 100 ore di lavoro della cappa, l'illuminazione dei pulsanti **1**, **2**, **3** lampeggerà, significa che bisogna sostituire il filtro carboni attivi. Rivolgersi presso il centro SMEG autorizzato più vicino per richiedere il seguente filtro carboni attivi specifico: modello **FLT6**. Per la sostituzione seguire le seguenti istruzioni. Fig. 5.3.1 - 1) Svitare 2 viti del carter – 2) Sfilare il carter – 3) Sostituire il filtro carboni attivi – 2) Riposizionare il carter sopra il motore – 1) Avvitare 2 viti al carter. Eseguire una prova di espulsione, accendere la cappa e premere il pulsante della velocità massima . Il filtro sostituito va smaltirlo secondo la normativa vigente nel paese d'installazione.

6. ALLACCIAMENTO ELETTRICO

6.1 Attenzione

ATTENZIONE: Il collegamento alla rete elettrica deve essere eseguito da un tecnico qualificato autorizzato, secondo le vigenti norme internazionali, nazionali e locali del paese d'installazione. Prima di effettuare il collegamento alla rete elettrica, verificare che la tensione (... V) e la frequenza (... Hz) corrispondano a quanto indicato sulla Targhetta Dati posizionata nella parte posteriore dell'apparecchio.

Posizionare il cavo in modo tale che nessun punto superi di 50°C la temperatura ambiente. Apparecchi dotati di cavo e spina (monofase 220-240V) è sufficiente inserire la spina nell'apposita presa (la presa deve essere adatta alla spina fornita in dotazione e deve supportare il carico richiesto dall'apparecchio indicato nella Targhetta Dati). Inoltre, deve essere provvista di messa a terra. L'apparecchio deve essere posto in modo che la spina deve essere sempre accessibile. L'apparecchio viene fornito con cavo e spina (dove previsto) certificati: non devono essere manipolati e modificati. Il cavo può essere solo sostituito: **questa operazione deve essere eseguita da un tecnico qualificato e autorizzato.** Il cavo di messa a terra deve essere sempre di colore giallo verde.

L'apparecchio deve essere collegato in modo diretto alla rete elettrica e deve essere provvisto a monte, di un interruttore di facile accesso e installato all'impianto secondo le vigenti norme internazionali, nazionali e locali del paese d'installazione. Tale interruttore deve avere una separazione dei contatti in tutti i poli così da garantire la disconnessione completa sotto la categoria di sovratensione III.

È obbligatorio un corretto collegamento a terra e il cavo di terra non deve essere interrotto in nessun caso dall'interruttore di protezione.

Quando l'apparecchio è in funzione, il valore della tensione di alimentazione non deve discordare di $\pm 10\%$ del valore riportato sulla targhetta dati. Un collegamento errato può causare surriscaldamento della morsettiera portandola alla fusione e rischi di scosse elettriche.

COLLEGAMENTO EQUIPOTENZIALE – Questo collegamento deve essere effettuato tra apparecchiature diverse con il morsetto contrassegnato dal simbolo: (vedi immagine a lato). Tale morsetto permette di collegare un cavo di collegamento di colore Giallo/verde con sezione compresa tra 2.5 e 10 mm². L'apparecchio deve essere incluso in un sistema equipotenziale la cui efficacia deve essere opportunamente verificata secondo quanto riportato nella normativa in vigore.



6.2 Sostituzione del cavo elettrico di connessione

Questa operazione deve essere eseguita da un tecnico qualificato e autorizzato. Il cavo di messa a terra deve essere sempre di colore giallo verde.

Verificare che tutte le connessioni elettriche siano ben serrate prima di connettere il forno alla rete.

ATTENZIONE: un collegamento errato può causare surriscaldamento della morsettiera portandola alla fusione e rischi di scosse elettriche.

Verificare l'assenza di dispersione elettrica tra fasi e terra. Verificare la continuità elettrica tra la carcassa esterna e il filo di terra della rete. Si consiglia di usare un multimetro per effettuare queste operazioni.

7. COLLEGAMENTO SCARICHI

7.1 Acqua di scarico

L'acqua in uscita dallo scarico dell'apparecchio può raggiungere temperature elevate (90°C). I tubi utilizzati per lo scarico dell'acqua devono essere in grado di sopportare tali temperature.

Il tubo acqua di scarico si trova nella parte posteriore dell'apparecchio e va collegato con un tubo rigido flessibile e convogliato ad uno scarico aperto o sifonato; il suo diametro non deve essere inferiore a quello dell'attacco di scarico dell'apparecchio. È consigliato inserire un opportuno sifone tra l'apparecchio e la zona di scarico, in modo da impedire l'uscita di vapori dalla cappa e l'ingresso di cattivi odori dalla rete delle acque di scarico.

Evitare strozzature sui condotti flessibili e gomiti sui condotti rigidi, lungo tutto lo scarico. Lungo tutto il suo percorso il tubo deve mantenere una pendenza minima del 5% per garantire un adeguato deflusso. I tubi quasi orizzontali non devono essere più lunghi di un metro.

L'apparecchio deve avere il proprio collegamento alle acque di scarico. Se più apparecchi o attrezzature sono collegate ad un unico tubo, verificare che le sue dimensioni permettano un deflusso regolare e senza impedimenti.

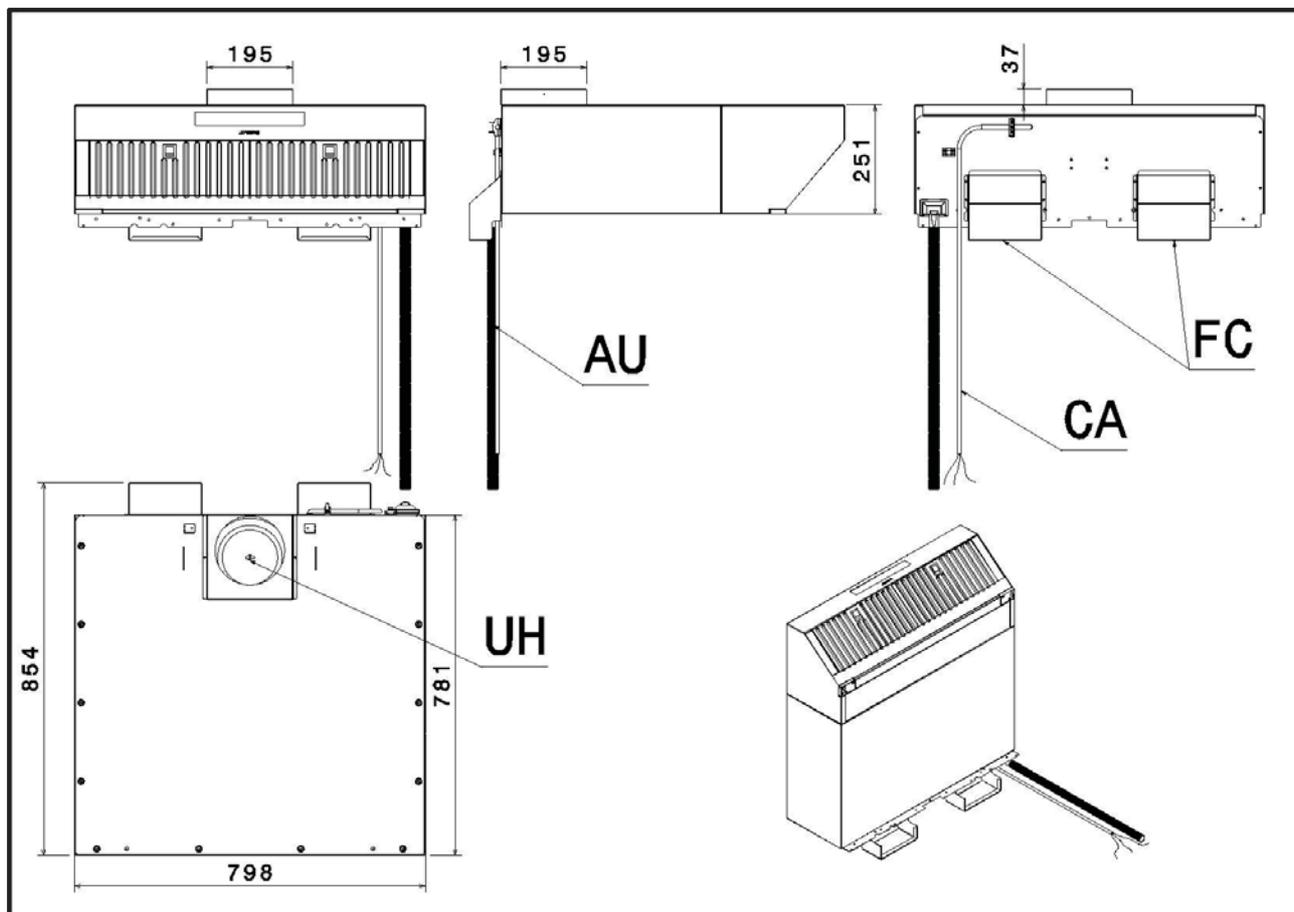
Devono essere rispettate le normative e gli standard locali.

8. DATI TECNICI

8.1 Codice prodotto

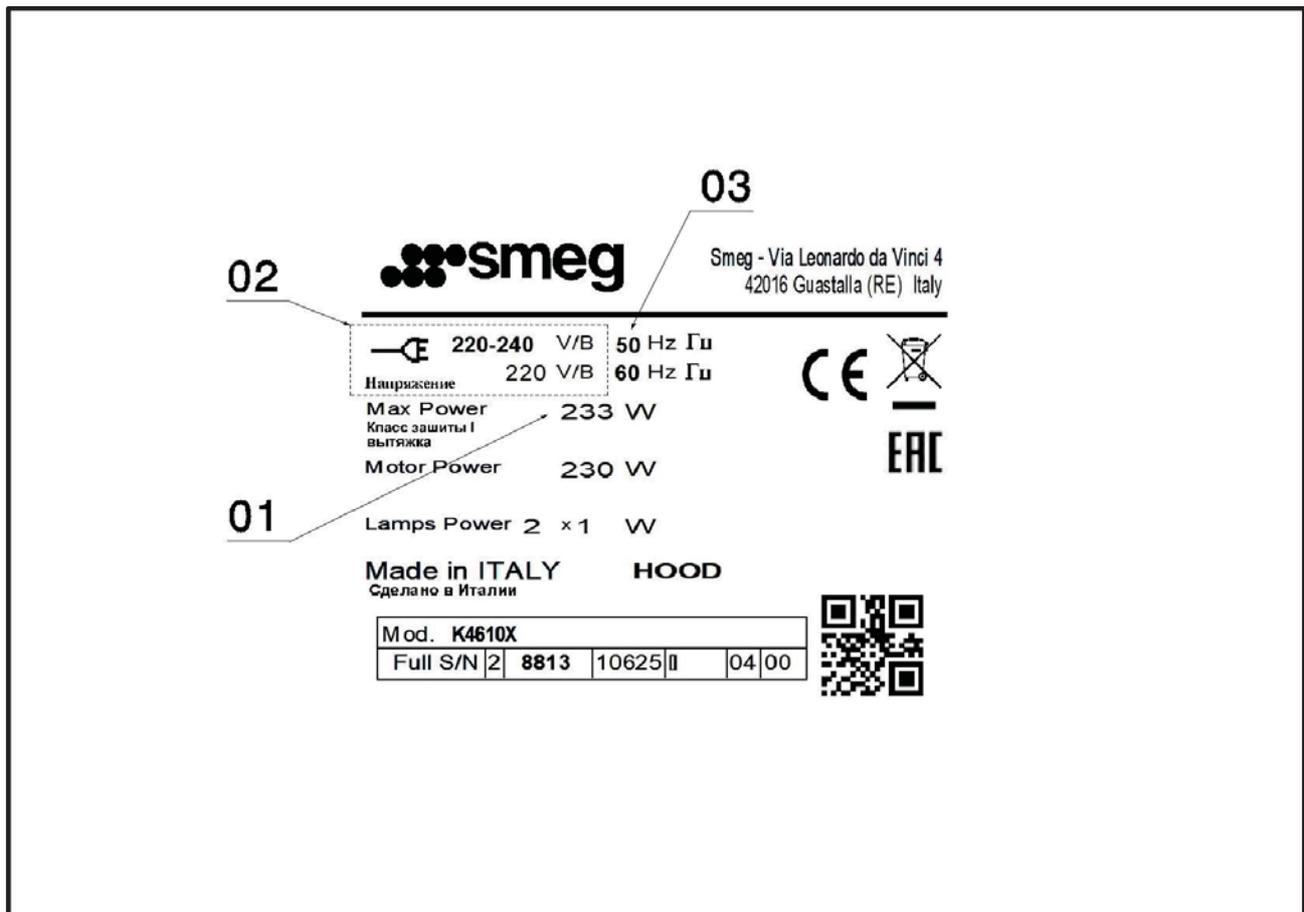
K4610X (per forni ALFA144, ALFA420, ALFA425, ALFA625, ALFA1035, nelle varie versioni)

8.2 Schema collegamenti



AU – Uscita acqua	UH – Uscita fumi caldi
CA – Cavo alimentazione	FC – Convogliatore fumi forno

8.3 Targhetta dati



- 01 Potenza assorbita Potenza nominale dell'apparecchio W
- 02 Alimentazione Tipo di connessione possibili in morsettiera
- 03 Frequenza alimentazione Frequenza dell'apparecchio in Hz

9. AVVERTENZE

Leggere attentamente il seguente libretto in quanto fornisce le indicazioni circa la sicurezza e l'uso dell'apparecchio. Conservarlo con cura per qualsiasi ulteriore consultazione.

Errata installazione, assistenza, manutenzione, utilizzo, pulizia ed eventuali manomissioni o modifiche possono essere causa di malfunzionamenti, danni e lesioni.

L'apparecchio è destinato all'uso professionale e deve essere utilizzato da personale qualificato.

- Non è adatta all'uso da parte di persone con ridotte capacità fisiche o mentali o con mancanza di esperienza, a meno che esse non siano state istruite circa il funzionamento dell'apparecchio dal personale responsabile per la loro sicurezza.
- Evitare di lasciare l'apparecchio incustodito in presenza di bambini e assicurarsi che non venga da loro utilizzato o che giochino con esso.
- È sconsigliato posizionare fonti di calore vicino all'apparecchio.
- Non lasciare per qualsiasi motivo materiale facilmente infiammabile vicino all'apparecchio: può essere causa d'incendio.

In caso di tempi prolungati di inutilizzo (per esempio più giorni) si consiglia di staccare l'alimentazione di corrente.

Il produttore declina ogni responsabilità per danni subiti a persone o cose, causati dall'inosservanza delle suddette prescrizioni o derivanti dalla manomissione anche di una singola parte dell'apparecchio e dell'uso di ricambi non originali.

Questo apparecchio è conforme alle direttive CE in vigore.

10. PRIMO UTILIZZO

Prima di mettere in funzione l'apparecchio, vanno effettuate scrupolosamente tutte le verifiche necessarie all'accertamento della conformità degli impianti e dell'installazione dell'apparecchio alle norme di legge e alle indicazioni tecniche e di sicurezza presenti in questo manuale.

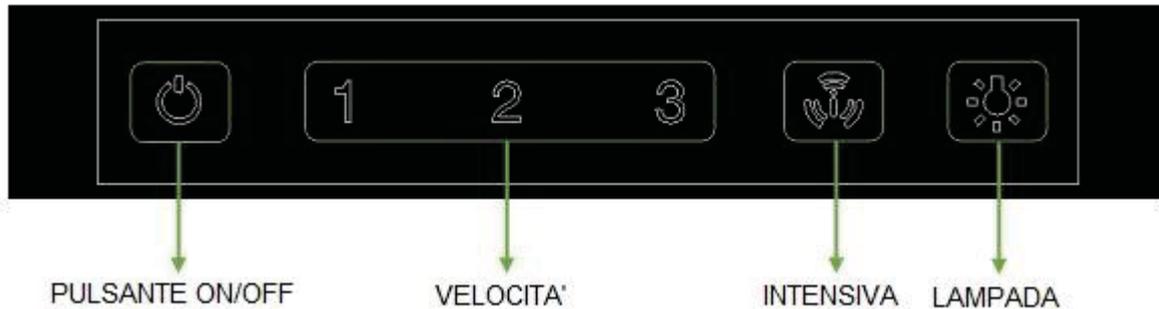
Al suo interno non ci devono essere sacchetti in plastica, libretti istruzioni, pellicole in plastica e quant'altro.

Tutti gli imballi devono essere internamente rimossi, compresa la pellicola protettiva applicata sulle pareti dell'apparecchio.

Gli sfiati e le feritoie di aerazione devono essere aperti e liberi da ostruzioni.

10.1 Funzionamento della cappa

Sulla parte frontale sono presenti i seguenti comandi:



10.2 Caratteristiche

- Timer di spegnimento
- Funzione intensiva
- Controllo intensità lampada

10.3 Tecnologia Touch

L'unità ha la caratteristica di rilevare qualsiasi tocco delle aree dei pulsanti sul pannello frontale in vetro utilizzando il metodo di rilevamento capacitivo.

10.4 Accensione

All'accensione, l'unità sarà in modalità spento. Solo il pulsante  è illuminato (a bassa luminosità). Dopo aver toccato il pulsante , l'unità entrerà in modalità Stand-By e tutti i pulsanti saranno illuminati a bassa luminosità. In modalità Stand-by, l'utente può attivare qualsiasi funzione consentita dalla logica di lavoro. Il pulsante della funzione attiva sarà illuminato ad alta luminosità.

10.5 Funzioni dei pulsanti



Pulsante di spegnimento totale della cappa. (Se accesi il motore e la lampada)

1

Pulsante per la 1a velocità. Si illumina quando il motore funziona alla velocità 1.

2

Pulsante per la 2a velocità. Si illumina quando il motore funziona alla velocità 2.

3

Pulsante per la 3a velocità. Si illumina quando il motore funziona alla velocità 3.



Pulsante per la velocità intensiva. Si illumina quando il motore funziona a velocità 4*.



Pulsante di accensione / spegnimento della lampada. Illuminato quando è accesa.

(*) **Funzione intensiva:** Il motore si porta dalla 4a alla 3a velocità dopo circa 7 minuti. Quando la funzione intensiva è attivata, durante questo periodo, il pulsante si illumina in modo lampeggiante e la funzione timer non è attivata.



Se questi pulsanti vengono premuti due volte, il timer viene attivato. La funzione timer può essere attivata solo quando il motore è in funzione. Una volta attivato, parte un timer di 10 minuti, allo scadere del quale il motore si ferma, la lampada si spegne. Durante questo periodo, il pulsante è illuminato in modo lampeggiante. Il timer in esecuzione può essere annullato toccando lo stesso pulsante.

10.6 Funzione di regolazione intensità della lampada:

Brevi tocchi del pulsante  danno luogo all'accensione o allo spegnimento immediato e veloce della lampada. Toccando e tenendo premuto questo pulsante per più di 1 secondo, inizia ad aumentare gradualmente il livello di luce fino al massimo e quindi a diminuire fino al livello minimo in modo ripetuto, fintanto che il pulsante viene tenuto premuto. Una volta ottenuto il livello di luce desiderato, rilasciare il pulsante. Questo livello di luce sarà registrato nella memoria non volatile, in modo che ogni volta che la lampada viene accesa toccando una volta il pulsante, questo livello di luce sarà valido. Toccando due volte il pulsante della lampada mentre la lampada è spenta, si otterrà la massima luminosità. L'impostazione di fabbrica è il livello di luce massimo.

10.7 Reset pulizia filtro

Dopo 100 ore di funzionamento della cappa, i pulsanti , ,  cominceranno a lampeggiare per ricordare di pulire il filtro. Per azzerare l'avviso, premere il pulsante ON / OFF per 5 secondi, l'illuminazione del pulsante ON / OFF lampeggerà una volta per indicare che il tempo del filtro è stato ripristinato.

10.8 Funzione 24h Clean Air

La funzione 24h Clean Air permette di pulire l'aria della stanza. Per avviare la funzione 24 ore premere il pulsante  per 3 secondi. La cappa funzionerà per una durata di 10 minuti ogni ora (fino ad un massimo di 24 ore) alla velocità minima. L'illuminazione dei pulsanti  e  lampeggiano fino a quando la funzione è in esecuzione. Tocchi brevi di qualsiasi pulsante disabilitano la funzione (pulsante  escluso).

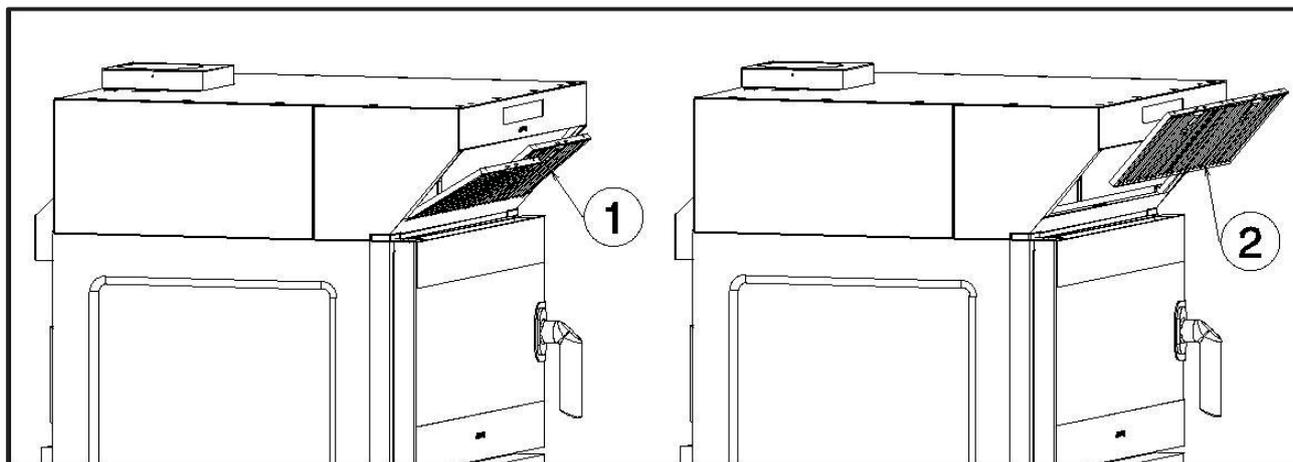
10.9 Pulizia cappa

Prima di effettuare qualsiasi intervento di pulizia, è necessario disinserire l'alimentazione elettrica dell'apparecchio e attendere fino al completo raffreddamento.

ATTENZIONE: l'apparecchio non va mai pulito con getti d'acqua o vapore in pressione.

Per il lavaggio interno ed esterno utilizzare solo panni inumiditi con acqua calda e sapone, quindi risciacquare. Non utilizzare mai prodotti aggressivi contenenti: ammoniaca, sabbia o soda caustica, acidi oppure cloruri che intaccano la superficie.

Il filtro è fissato ad incastro nella parte anteriore della cappa. La sua pulizia deve essere eseguita periodicamente tramite lavaggio a mano e asciugatura in ambiente o tramite lavaggio in lavastoviglie e asciugatura a temperatura ambiente (oppure in forno a temperatura max di 50° per massimo 1 ora).



Il filtro si smonta afferrandolo e facendolo scorrere verso l'alto e si sfilava dalla guida inferiore. Successivamente, eseguendo una leggera rotazione della parte inferiore, il filtro si libera completamente. Il montaggio si esegue invertendo le operazioni appena descritte.

11. MANUTENZIONE ORDINARIA

In caso di incrostazioni di sporco, utilizzare solo spatole in plastica o una spugna imbevuta di aceto e acqua tiepida.

12. MANUTENZIONE STRAORDINARIA

È consigliato sottoporre l'apparecchio a controlli periodici (almeno una volta l'anno) da parte di un tecnico specializzato e autorizzato.

Qualsiasi lavoro di manutenzione, installazione o riparazione deve essere effettuato da persona qualificata e autorizzata contattando il Servizio Assistenza. Prima di effettuare qualsiasi operazione è necessario disattivare l'alimentazione elettrica e attendere il raffreddamento.

Prima di spostare l'apparecchio dalla sua posizione, verificare che le connessioni elettriche e idriche (cavi elettrici e scarico) siano staccate correttamente.

Se l'apparecchio si trova su un sistema provvisto di ruote verificare che durante il suo spostamento non vengano danneggiati cavi elettrici, tubazioni o altro. Assicurarsi di applicare la sicura anti-movimenti sulle ruote. Evitare di posizionare l'apparecchio vicino a fonti di calore (esempio friggitorici ecc.).

Dopo aver eseguito l'intervento e riposizionato il forno nella sua posizione iniziale verificare che siano state eseguite a norma le connessioni elettriche e idriche.

13. MANUTENZIONE IN CASO DI GUASTO

In caso di guasto scollegare l'apparecchio dall'alimentazione elettrica.

Ricollegare l'apparecchio all'alimentazione elettrica e verificare la presenza del guasto.

Se il guasto persiste vi raccomandiamo di rivolgervi al rivenditore o alla ditta produttrice richiedendo l'intervento del Servizio Assistenza specificando l'inconveniente indicando il Modello dell'apparecchio in vostro possesso. Questi dati si trovano nella TARGHETTA DATI sul retro dell'apparecchio e sul libretto di istruzioni.

13.1 Ricambi

Devono essere utilizzati solo componenti originali. Tutti gli interventi devono essere effettuati da personale tecnico specializzato e autorizzato. Per richiedere un componente di ricambio, contattare il Centro Assistenza.