



L'installazione può essere eseguita soltanto da personale specializzato.
Tutte le operazioni devono essere eseguite sequenzialmente in modo completo e devono essere controllate.

Campo di validità

Le presenti istruzioni d'installazione valgono per il modello:

61072 AiroClearIncasto V200 F55; DFN55 / ACE2H-61072 (larghezza installazione 55 cm)

61073 AiroClearIncasto V200 F60; DFN60 / ACE2H-61073 (larghezza installazione 60 cm)

Indicazioni generali



In caso di montaggio su materiale combustibile, è indispensabile attenersi alle direttive e norme per le installazioni a bassa tensione e di protezione antincendio.



Usando contemporaneamente diversi combustibili (ad es. apparecchi riscaldanti a legna, gas, gasolio o carbone), la sicurezza di funzionamento è garantita soltanto se nel luogo d'installazione degli apparecchi non viene superata la depressione ambiente di 4 Pa (0,04 mbar).

Pericolo di avvelenamento! Garantire un apporto sufficiente di aria esterna, per esempio attraverso aperture non chiudibili in porte o finestre e attraverso l'utilizzo di prese d'aria a muro di scarico/ventilazione, o attraverso altre misure tecniche.



Se l'apparecchio viene installato sopra piani cottura a gas, ogni zona di cottura deve essere dotata di una protezione contro l'accensione e devono essere rispettate le distanze minime.



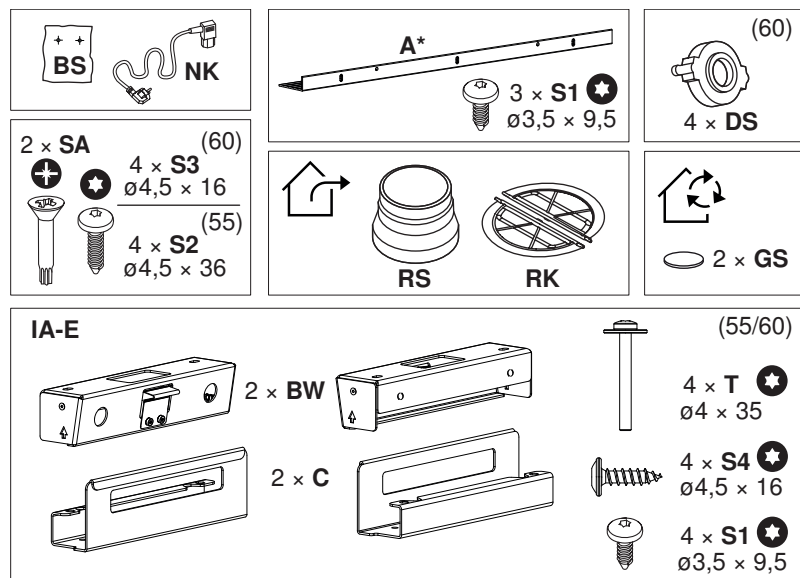
Una riparazione ineccepibile può essere garantita soltanto se, in qualsiasi momento, l'intero apparecchio può essere disinstallato senza provocare danni.

Targhetta dei dati

► Rimuovere i filtri metallici del grasso. La targhetta dei dati si trova sul lato interno dell'apparecchio.

Accessori d'installazione in dotazione

Tutti gli elementi di fissaggio sono compresi nella fornitura.



- BS** Maschera per forare
- NK** Cavo di alimentazione di rete
- A*** Profilo di livellamento (a seconda del modello)
- S1-S4, T** Viti
- SA** Inserto per avvitatore/adattatore
- DS** Distanziatore
- RS** Riduttore
- RK** Valvole di non ritorno
- GS** Adesivo per mascheratura
- IA-E** Set di installazione EasyInstall
- BW** Angolo di fissaggio
- C** Angolari di supporto
- Modo di scarico dell'aria
- Modo di circolazione dell'aria



Modalità di ricircolo



Il vapore umido espulso deve essere fatto fuoriuscire dal mobile in modo controllato. Vanno assolutamente evitati i contatti con la rete elettrica.



Si raccomanda un'apertura di scarico di $\geq 200 \text{ cm}^2$ per il canale di scarico della cappa aspirante. Durante il funzionamento l'apertura di scarico per il canale di scarico della cappa aspirante non deve essere coperta.



Per il modo di circolazione dell'aria, l'apparecchio deve essere obbligatoriamente dotato dell'apposito accessorio filtro a carboni attivi Longlife Plus o Standard!



Il materiale di installazione per le tubature e la protezione dai rischi di contatto può essere ordinato separatamente.

Modo di scarico dell'aria



ATTENZIONE! Non incanalare l'aria di scarico in un canale utilizzato per i gas di scarico di apparecchi a gas o funzionanti con altri combustibili. Osservare le norme antincendio locali.



Osservare le norme locali in materia di emissioni nell'aria di scarico.



In determinate condizioni, il funzionamento contemporaneo della cappa aspirante e di una caldaia dipendente dall'aria del locale può provocare un pericolo di avvelenamento!



Ogni limitazione del flusso d'aria riduce la portata d'aria e incrementa anche i rumori di funzionamento.

Raccordo elettrico



I collegamenti elettrici possono essere eseguiti soltanto da personale specializzato e nel rispetto delle disposizioni e norme per apparecchi di bassa tensione e in modo conforme a quanto stabilito dalle centrali elettriche locali.

Un apparecchio pronto per il collegamento può essere allacciato soltanto a una presa con messa a terra installata a norma. L'impianto elettrico deve disporre di un separatore di rete omnipolare con un'apertura di contatto di 3 mm. Interruttori, dispositivi d'innesto, interruttori automatici LS e fusibili, liberamente accessibili dopo il montaggio dell'apparecchio e in grado di attivare tutti i conduttori polari, sono separatori autorizzati. Una messa a terra corretta insieme a conduttori di neutro e di protezione posati separatamente consentono un funzionamento sicuro e senza anomalie. Dopo l'installazione, non è permesso toccare le parti sotto tensione e i cavi in isolamento funzionale. Controllare le vecchie installazioni.

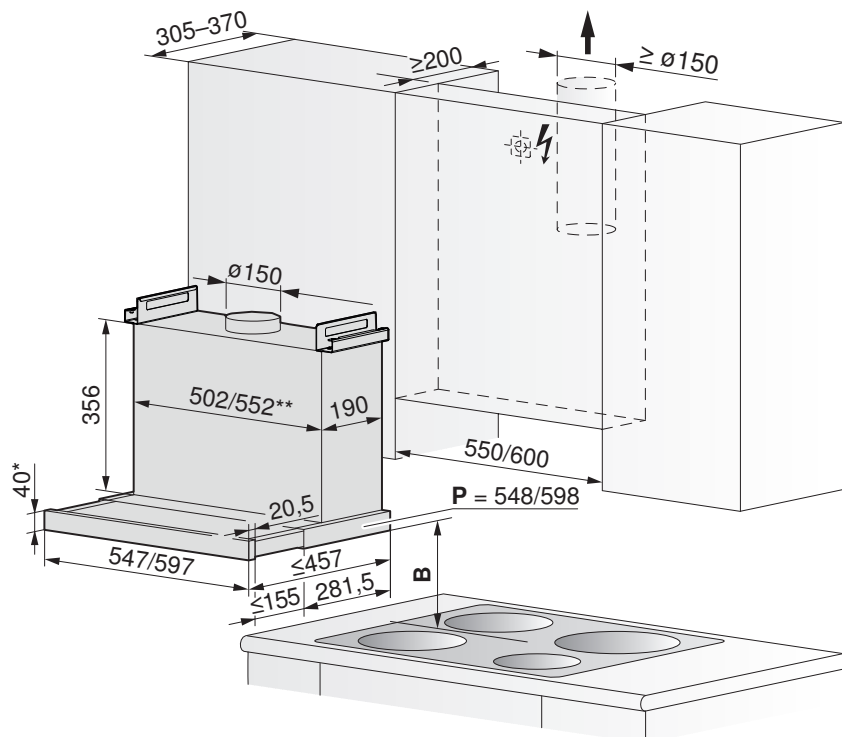
- ▶ Altezza massima di installazione degli apparecchi: la sicurezza elettrica è garantita fino a 2000 m s.l.m.
- ▶ Sulla targhetta di identificazione sono riportate indicazioni sulla tensione di rete necessaria, sul tipo di corrente elettrica e sul sistema di protezione.



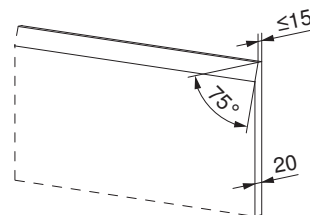
Non tagliare il connettore a spina.



Dimensioni



Uso di coperture in pietra



Si può utilizzare un pannello da parete (granito, marmo) spesso 20 mm.

Mascherina anteriore sostituibile con legno (ad opera del committente). Larghezza d'ingombro del profilo di guida **P**.

* = In caso di installazione della cappa aspirante allo stesso livello del lato inferiore del mobile, per via della copertura superiore della cappa devono essere previsti 2 mm aggiuntivi. ** = Dimensioni nette. Dimensioni lorde 509/559 (inclusa goffatura esterna di 3,5 mm su entrambi i lati).

Distanza dal piano cottura

Distanza minima **B**.

Per piano cottura elettrico: ≥430 mm, per piano cottura a gas: ≥650 mm. Distanza consigliata piano cottura elettrico: 600 mm

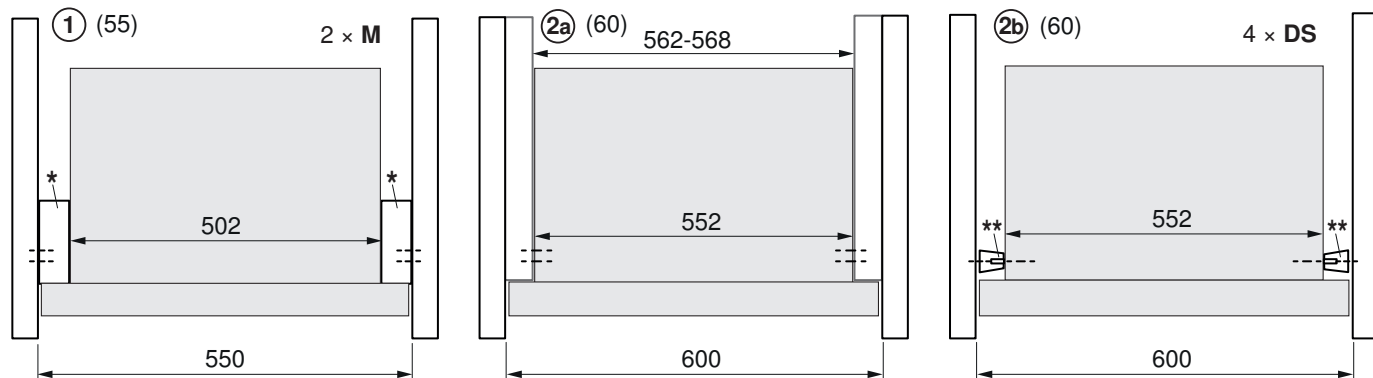


Se è indicata una distanza maggiore, rispettare le istruzioni d'installazione del piano di cottura a gas.



Avvertenza: Se le viti o gli elementi di fissaggio non sono montati secondo le istruzioni di installazione, possono verificarsi rischi elettrici.

Varianti d'installazione



Nota: Rappresentazione schematica e semplificata (non fedele alle dimensioni).

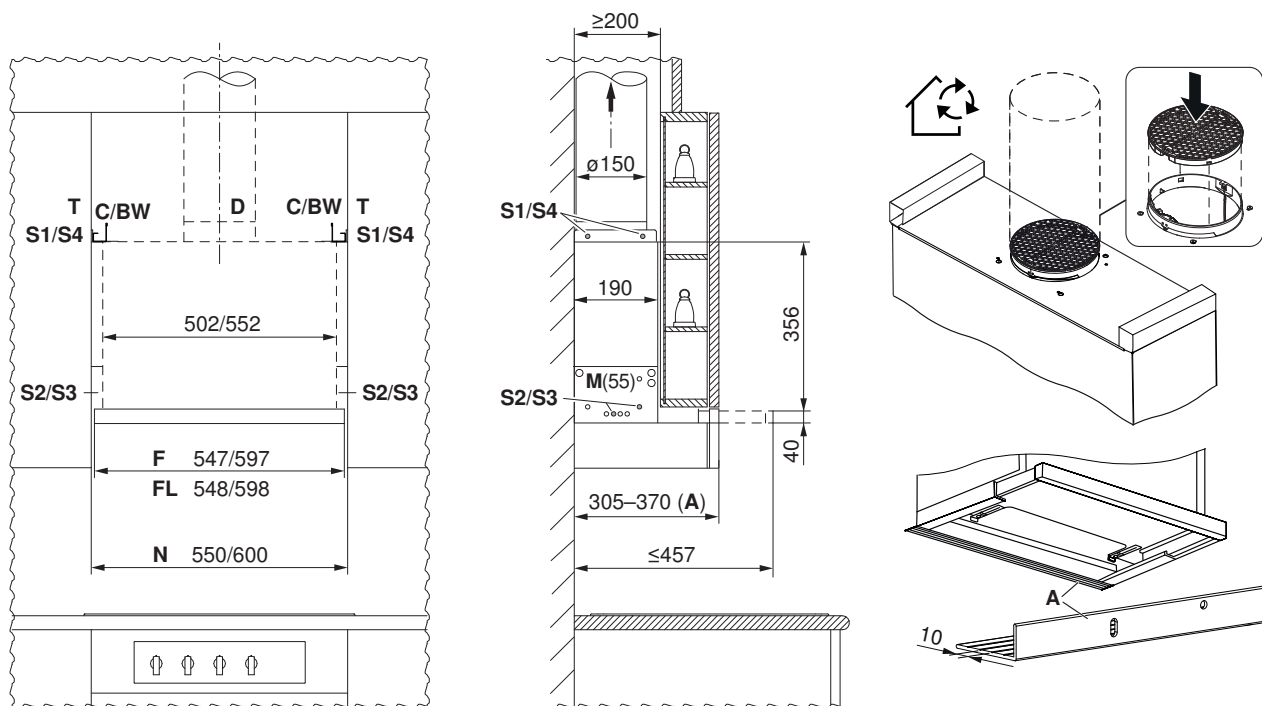
* = Lamiera di montaggio **M** per 61072 (larghezza di montaggio 55 cm) preassemblata in fabbrica,

** = distanziatore **DS** incluso con 61073 (larghezza 60 cm), **2b** = opzione.



Installazione

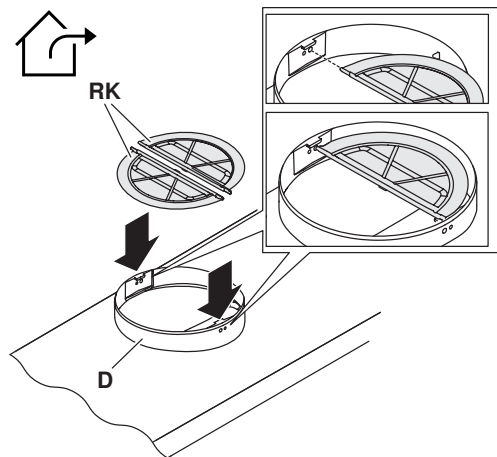
Montaggio



F frontale, **FL** profilo di guida, **N** nicchia, **D** raccordo aria di scarico, **A** profilo di livellamento.

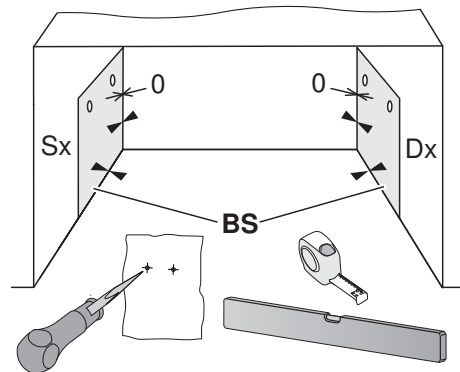
Regolazione fine del frontale **F** fino a ≤ 9 mm. La regolazione grossolana o l'adattamento alla profondità del mobile si effettua con il profilo di livellamento **A** in dotazione (con un campo di 0/+50 mm con incrementi di 10 mm). Se necessario, tagliare alla profondità richiesta e fissare all'apparecchio con le viti in dotazione.

- Per il funzionamento in modalità di scarico: Assicurarsi che sopra al raccordo aria di scarico **D** vi sia spazio sufficiente per la tubazione dell'aria di scarico. Fissare correttamente le due valvole di non ritorno **RK** nel raccordo aria di scarico **D**. Il lato rinforzato deve trovarsi all'esterno affinché le valvole di non ritorno **RK** si aprano completamente durante il funzionamento.



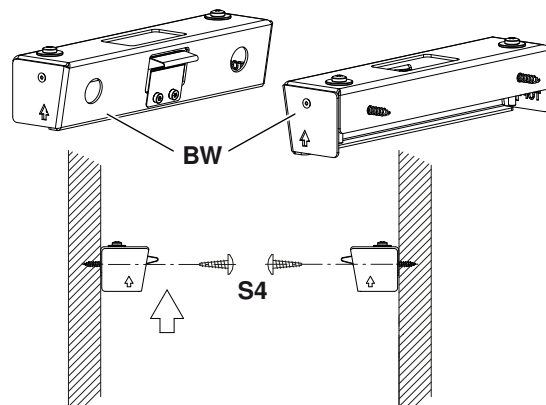
- Misurare la profondità della nicchia e piegare o tagliare la dima di foratura **BS** correttamente dietro. Posizionare la dima di foratura **BS** a filo della parte posteriore e inferiore. Segnare e preforare i due fori in alto (per le viti **S4**) sulla nicchia.

Nota: se si utilizza un pannello da parete, è necessario tenerne conto durante il posizionamento della dima di foratura.

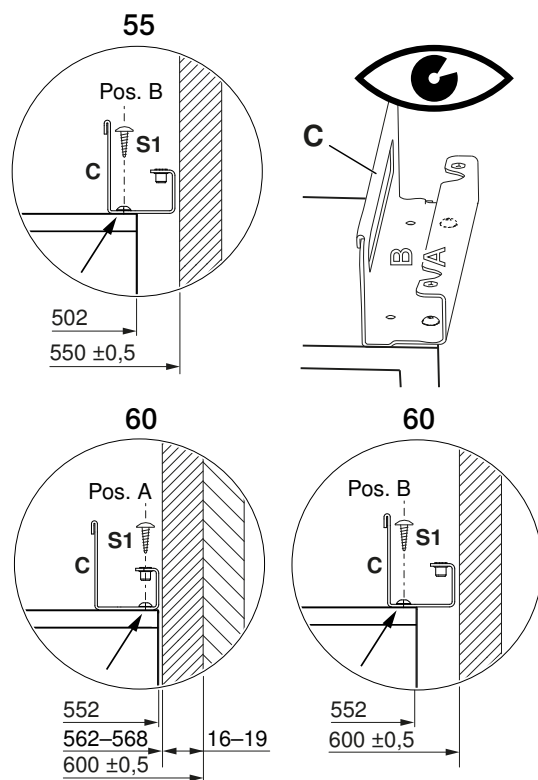




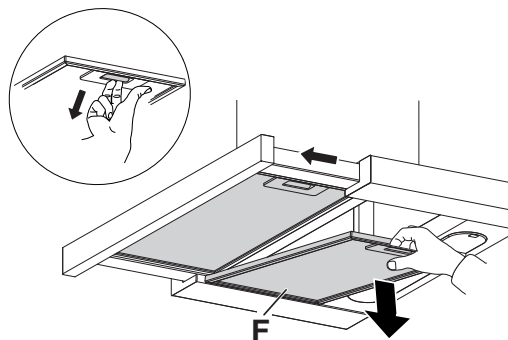
- Avvitare entrambe le staffe di montaggio **BW** nella nicchia con le viti **S4**. Marcatura: Osservare la direzione della freccia (verso l'alto).



- Avvitare entrambe le staffe di montaggio **C** all'alloggiamento dell'apparecchio con le viti **S1** ($\varnothing 3,5 \times 9,5$ mm). A seconda della variante di montaggio, utilizzare la marcatura sulla staffa di montaggio (pos. A o B).

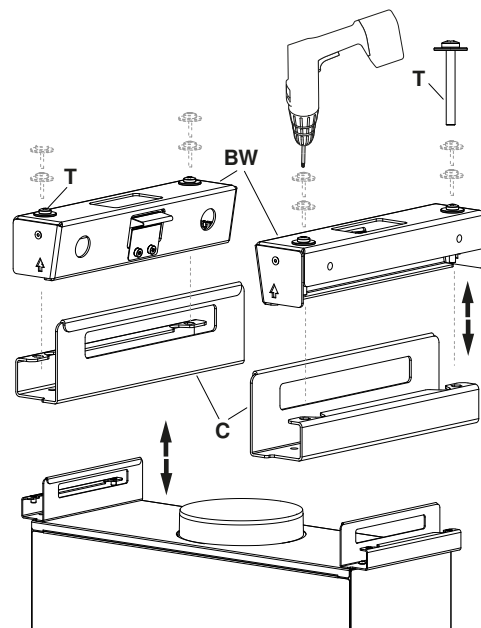


- Estrarre completamente il cassetto estraibile. Spingere il fermo del filtro del grasso verso l'interno e rimuovere il filtro **F**.

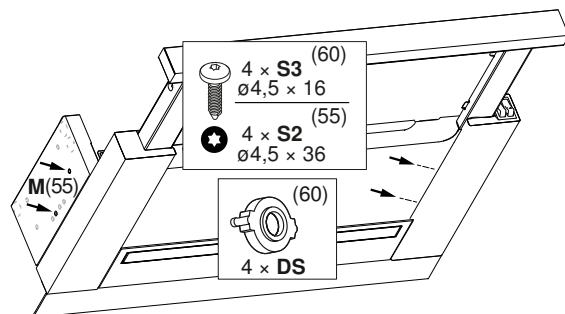




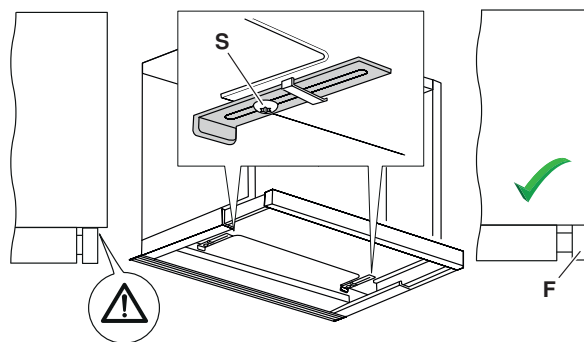
- Inserire la cappa aspirante nella nicchia, agganciarla e fissarla alla staffa di montaggio **BW** utilizzando la staffa di fissaggio **C**. Regolare l'altezza desiderata utilizzando le viti **T** (Torx) su entrambi i lati. Coordinare e allineare orizzontalmente tutti i lati.



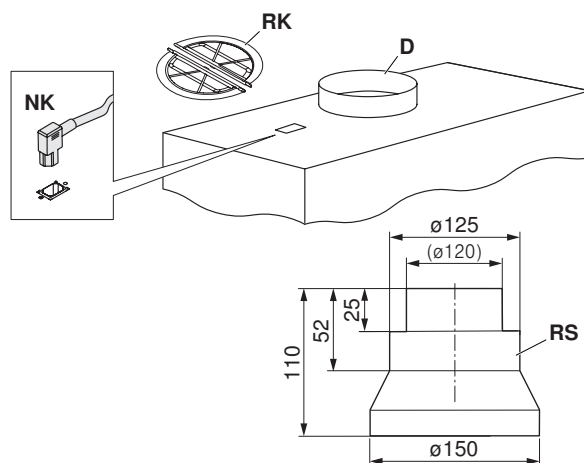
- Fissaggio in basso. A tal fine, avvitare leggermente i pannelli laterali dell'alloggiamento dall'interno, per la larghezza 55 con la vite **S2** ($\varnothing 4,5 \times 36$ mm), attraverso la lamiera di montaggio **M** al mobile, allineare e fissare (vedere la variante di montaggio **1** a pagina 3). Per la larghezza di installazione 60, utilizzare la vite **S3** ($\varnothing 4,5 \times 16$ mm) e fissarla al mobile utilizzando il distanziatore **DS** (vedere Varianti di installazione opzione **2b**, a pagina 3).



- Allentare la vite di bloccaggio **S** (preassemblata in fabbrica). I fermi sono regolati in modo che il frontale **F** sia a filo con il mobile durante la chiusura. Serrare la vite di bloccaggio **S** per fissare la posizione. Regolazione fine del frontale **F** fino a ≤ 9 mm!



- Installare correttamente la tubazione dell'aria di scarico sul raccordo aria di scarico **D**. Assicurarsi che tutti i collegamenti delle tubazioni dell'aria di scarico siano a tenuta e farli controllare da un tecnico qualificato! Fissare gli elementi di collegamento con una fascetta (non incluso nella fornitura). Verificare che le valvole di non ritorno **RK** non siano inceppate e che funzionino perfettamente. Solo se necessario: Utilizzare il riduttore **RS** in dotazione. L'uso del riduttore **RS** può influire negativamente sulla rumorosità e sulle prestazioni dell'apparecchio.



- Inserire nuovamente il filtro del grasso **F**.
- Infilare il cavo di rete **NK** nella presa dell'apparecchio.
- Controllo dell'installazione: Estrarre il cassetto estraibile e verificare che sia correttamente livellato ai lati e anteriormente (senza pendere in avanti). Distanza uniforme tra le ante del pensile e il cassetto estraibile (nominale 4 mm). Controllare il funzionamento dell'estrazione, illuminazione e ventilazione: Accendere l'apparecchio, estrarre gradualmente l'estraibile e richiuderlo.