

**Fonctionnement en mode de recyclage d'air**

La buée humide soufflée doit être évacuée du meuble de manière contrôlée. Il faut absolument éviter tout contact avec le raccordement secteur.



Nous recommandons une sortie d'air $\geq 200 \text{ cm}^2$ au niveau de la gaine d'évacuation d'air de la hotte d'aspiration. En fonctionnement, la sortie d'air de la gaine d'évacuation d'air de la hotte d'aspiration ne doit pas être recouverte.



En mode de recyclage d'air, il faut obligatoirement équiper l'appareil du filtre à charbon actif prévu à cet effet et disponible en accessoire!



Le matériel d'installation pour la tuyauterie et la protection contre les contacts accidentels est disponible en tant qu'accessoire à commander.

Mode évacuation d'air

ATTENTION: L'évacuation d'air ne doit pas être amenée vers un canal d'air évacué utilisé pour les gaz d'échappement d'appareils fonctionnant au gaz ou au moyen d'autres combustibles. Respectez les réglementations locales en matière de sécurité incendie.



Respectez les réglementations locales concernant les émissions d'air d'évacuation.



En cas de fonctionnement simultané de la hotte d'aspiration et d'un foyer dépendant de l'air ambiant, il existe dans certaines conditions un risque d'intoxication!



Toute restriction du flux d'air réduit le débit d'air et augmente en outre les bruits de fonctionnement.

Raccordements électriques

Seul un personnel compétent est habilité à effectuer les raccordements électriques, en respectant les directives et normes pour les installations basse tension ainsi que les ordonnances des compagnies d'électricité locales.

Un appareil prêt à brancher ne doit être branché que sur une prise à contact de protection installée conformément aux directives. Dans l'installation domestique, prévoir un dispositif de séparation réseau sur tous les pôles avec intervalle de coupure de 3 mm. Les commutateurs, dispositifs enfichables, disjoncteurs automatiques et fusibles, librement accessibles après l'installation de l'appareil et commutant tous les conducteurs polaires, sont considérés comme des dispositifs de séparation fiables. Une mise à la terre correcte et des conducteurs neutres et de protection posés séparément garantissent un fonctionnement sûr et sans défaillances. Après le montage, il doit être impossible de toucher les pièces conduisant la tension et les lignes isolées. Contrôler les anciennes installations.

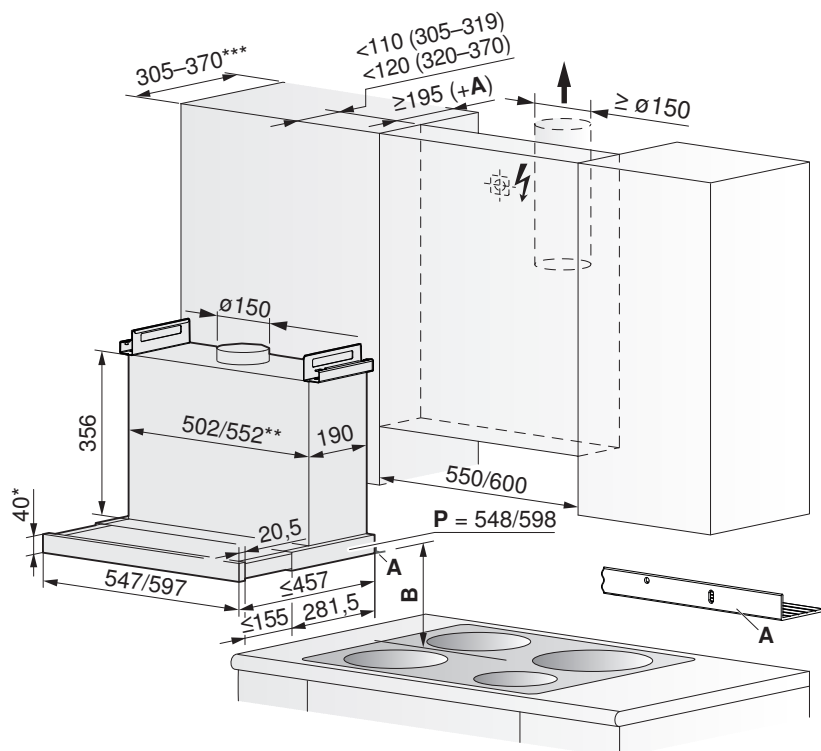
- Hauteur d'utilisation des appareils: La sécurité électrique est garantie jusqu'à 2000 m au-dessus du niveau de la mer.
- La plaque signalétique donne des indications sur la tension secteur, le type de courant et le type de protection nécessaires.



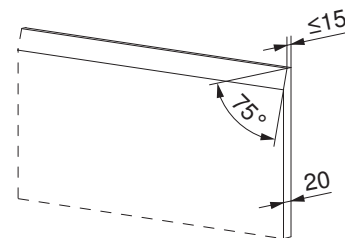
Ne pas détacher la fiche.



Dimensions



Utilisation de caches en pierre



Plaque murale (granit, marbre) de 20 mm d'épaisseur possible.

Panneau frontal remplaçable par du bois (par le client). Largeur totale profil de guidage **P**, profilés de compensation **A**.

* = Si la hotte d'aspiration est encastree au niveau de la partie inférieure de l'armoire, 2 mm de plus doivent être prévus en raison du cache d'évacuation supérieur. ** = Cote nette. Cote brute 509/559 (y compris 3,5 mm de gaufrage extérieur des deux côtés).

*** = Cotes : Profondeur du meuble avec les portes.

Distance au-dessus du plan de cuisson

Distance minimale **B**.

Pour un plan de cuisson électrique : ≥ 430 mm, pour un plan table de cuisson à gaz : ≥ 650 mm.

Distance recommandée pour la plaque de cuisson électrique : 600 mm.

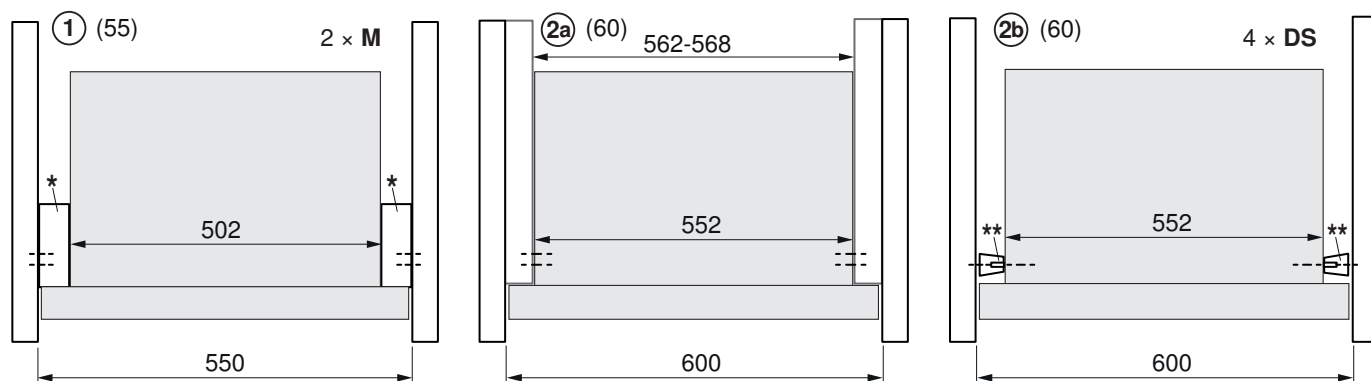


Si la notice d'installation du plan de cuisson à gaz préconise une distance supérieure, celle-ci doit être appliquée.



Avertissement: Si les vis ou les éléments de fixation ne sont pas placés conformément aux instructions d'installation, cela peut entraîner des risques électriques.

Variantes de montage



Remarque: Représentation schématique simplifiée (non fidèle aux cotes).

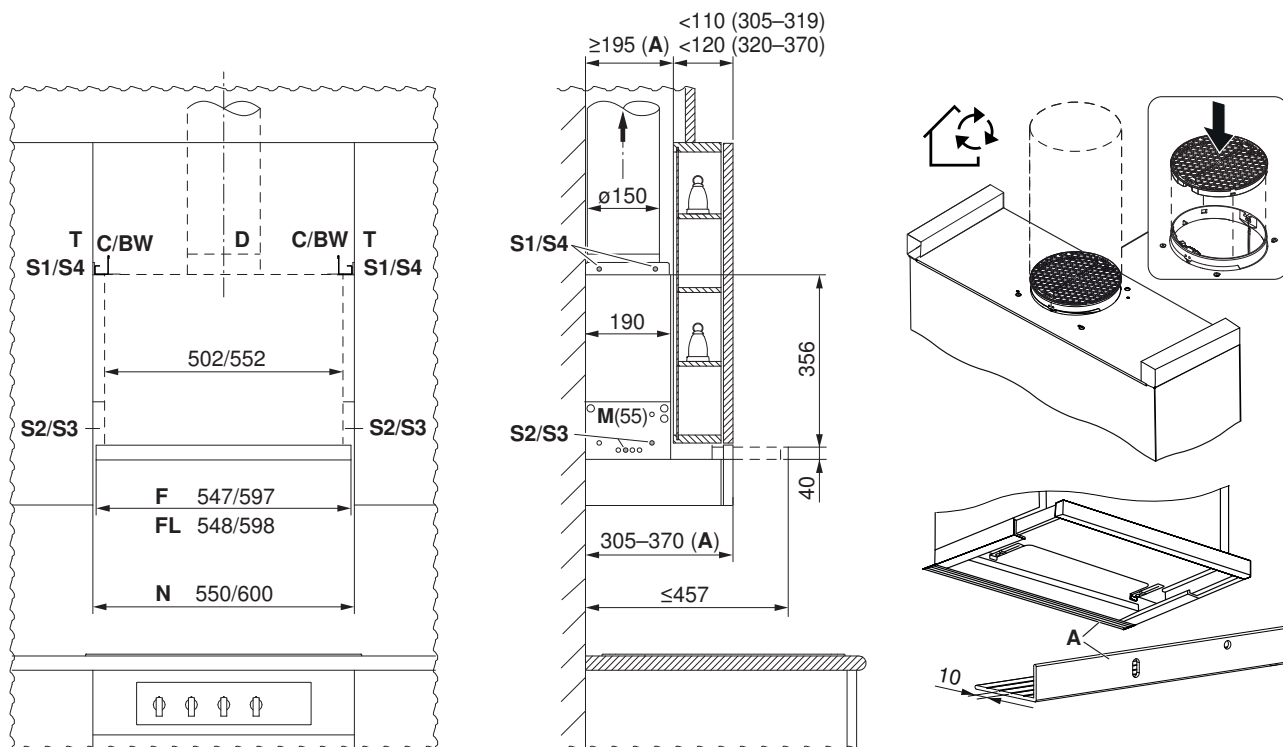
* = Tôle de montage **M** pour 61072 (largeur 55 cm) prémontée en usine,

** = entretoise **DS** livrée avec le 61073 (largeur 60 cm), **2b** = option.



Installation

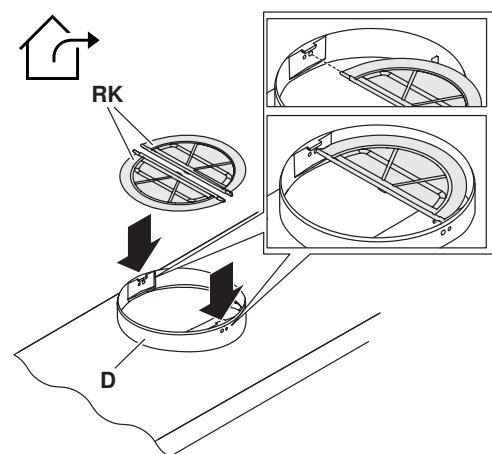
Montage



F façade, **FL** profil de guidage, **N** niche, **D** tubulure d'évacuation d'air, **A** profil de compensation.

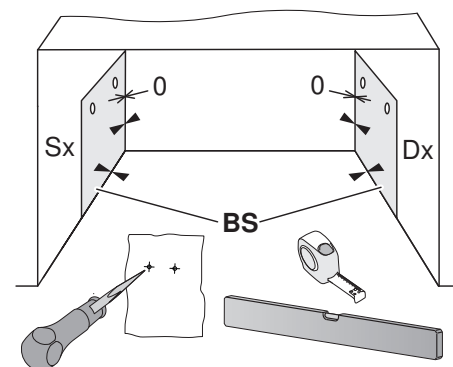
Réglage fin de la façade **F** jusqu'à ≤9 mm. L'ajustement approximatif ou l'adaptation à la profondeur du meuble s'effectue à l'aide du profilé de compensation **A** fourni (avec une plage de 0/+50 mm par pas de 10 mm). Si nécessaire, le découper en fonction de la profondeur requise et le fixer à l'appareil à l'aide des vis fournies.

- Pour le mode d'évacuation d'air : S'assurer qu'il y a suffisamment de place au-dessus de la tubulure d'évacuation d'air **D** pour la tuyauterie de l'air évacué. Fixer les deux clapets anti-retour **RK** dans la tubulure d'évacuation d'air **D** dans les règles de l'art. Pour que les clapets anti-retour **RK** s'ouvrent complètement en fonctionnement, le côté renforcé doit être à l'extérieur.



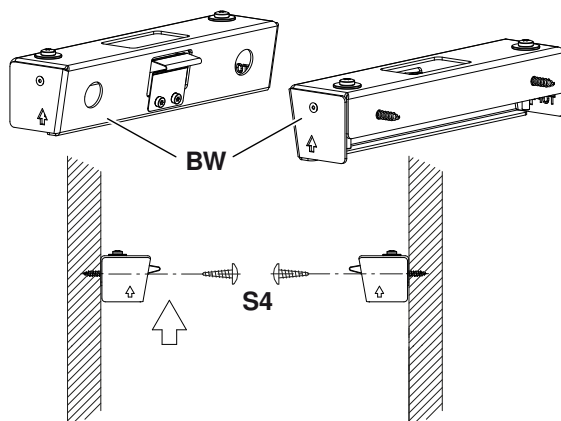
- Mesurer la profondeur de la niche et plier ou découper le gabarit de perçage **BS** en fonction de à l'arrière. Placer le gabarit de perçage **BS** à l'arrière et en bas, à fleur. Marquer et pré-percer les deux schémas de trous en haut (pour les vis **S4**) sur la niche.

Remarque : Lors de l'utilisation d'une plaque murale de paroi arrière, son épaisseur doit être prise en compte lors du positionnement du gabarit de perçage.

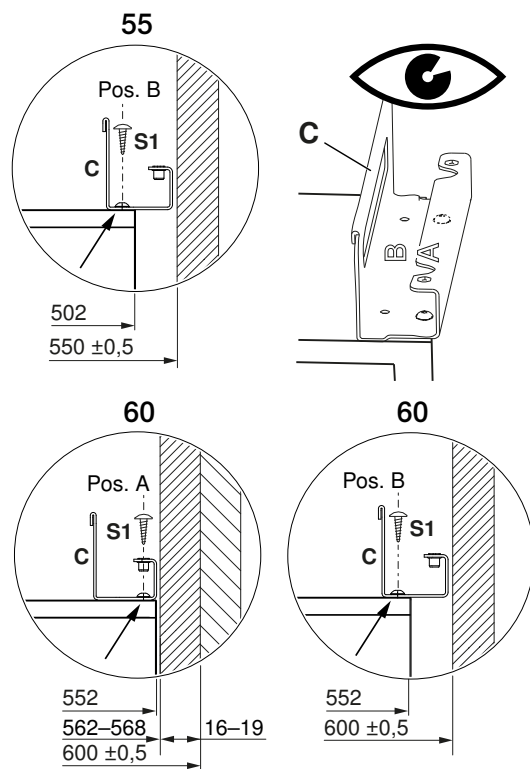




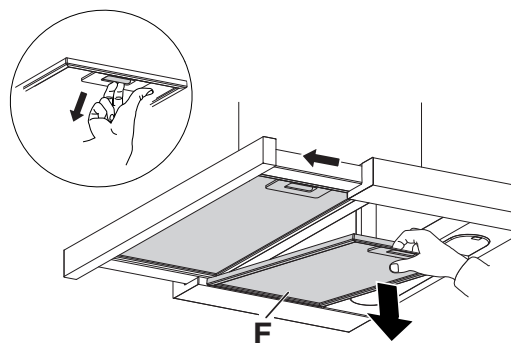
- Visser les deux équerres de fixation **BW** dans la niche avec les vis **S4**. Marquage : Respecter le sens de la flèche (vers le haut).



- Visser les deux équerres de fixation **C** avec des vis **S1** ($\varnothing 3,5 \times 9,5$ mm) sur le boîtier de l'appareil. Selon la variante de montage, utiliser le marquage sur l'équerre de fixation (pos. A ou B).

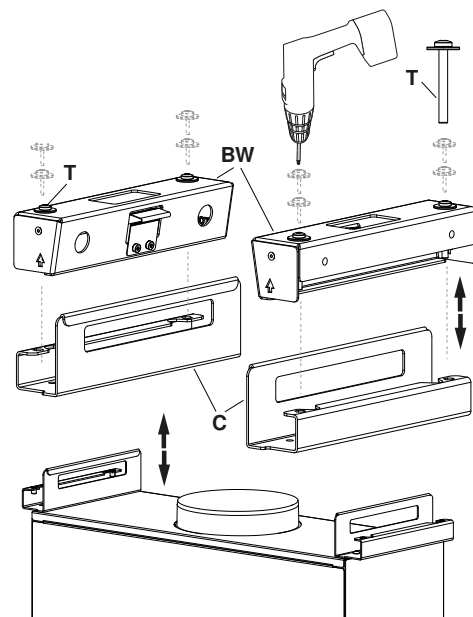


- Sortir entièrement le tiroir coulissant. Pousser la fermeture du filtre à graisses vers l'intérieur et retirer le filtre à graisses **F**.

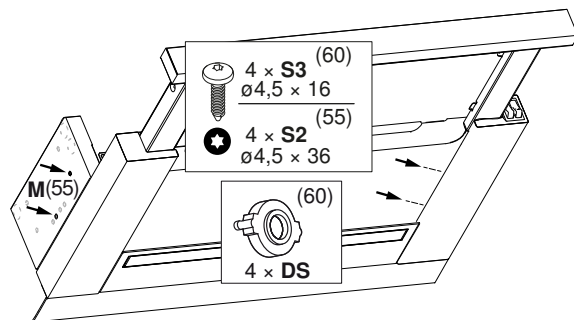




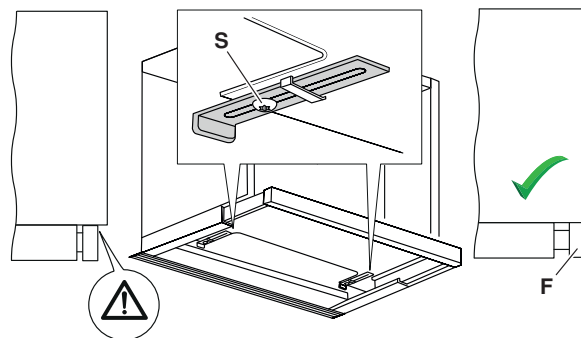
- Insérer la hotte d'aspiration dans la niche, l'encliqueter et la fixer à l'aide des équerres de maintien **C** sur les équerres de fixation **BW**. Ajuster la hauteur souhaitée à l'aide des vis **T** (Torx) des deux côtés. Ajuster l'une à l'autre et aligner tous les côtés à l'horizontale.



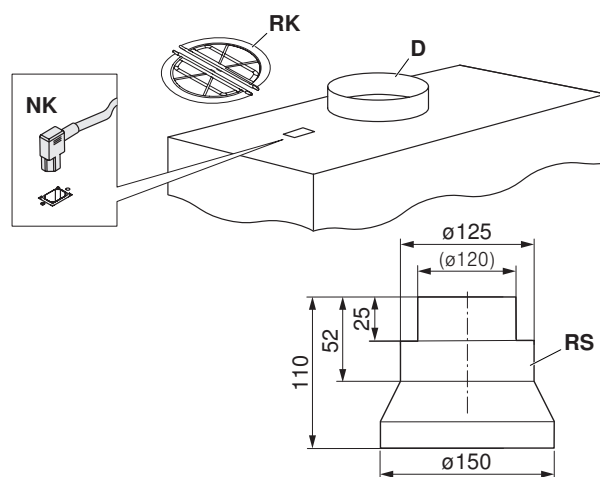
- Fixation en bas. Pour cela, visser légèrement de l'intérieur les parois latérales du boîtier, pour la largeur 55 avec une vis **S2** ($\varnothing 4,5 \times 36$ mm), à travers la tôle de montage **M** sur le meuble, aligner et fixer (voir variante de montage **1** à la page 3). Pour une largeur de 60, utiliser la vis **S3** ($\varnothing 4,5 \times 16$ mm) et la fixer sur le meuble à l'aide de l'entretoise **DS** (voir Variantes de montage **2b** option, à la page 3).



- Desserrer la vis de sécurité **S** (prémontée en usine). Les butées sont réglées de manière à ce que la façade **F** soit délimitée à fleur du meuble lors de la fermeture. Serrer la vis de sécurité **S** pour fixer la position. Réglage fin de la façade **F** jusqu'à ≤ 9 mm !



- Monter la tuyauterie d'évacuation d'air sur la tubulure d'évacuation d'air **D** dans les règles de l'art. S'assurer de l'étanchéité de tous les raccords de la tuyauterie d'évacuation d'air et les faire contrôler par un spécialiste ! Sécuriser les éléments de fixation avec la bride (non fournie). Vérifier que les clapets anti-retour **RK** ne sont pas bloqués et qu'ils fonctionnent parfaitement. Seulement en cas de besoin : utiliser le manchon de réduction **RS** fourni. L'utilisation de **RS** peut avoir une influence négative sur les bruits et les performances de l'appareil.



- Remettre en place le filtre à graisse **F**.
- Brancher le câble d'alimentation **NK** dans la prise d'appareil.
- Contrôle de l'installation : Sortir le tiroir coulissant et vérifier s'il est correctement mis à niveau sur les côtés et à l'avant (ne pas le laisser pendre vers l'avant). Espace régulier entre les portes de l'élément haut et le tiroir coulissant (nominal 4 mm). Contrôle du fonctionnement de l'extension, de l'éclairage et des vitesses de ventilation : mettre l'appareil en marche, sortir l'élément coulissant par étapes et le refermer.