



De installatie mag uitsluitend door vakkundig personeel worden uitgevoerd. Alle stappen moeten één voor één volledig worden uitgevoerd en gecontroleerd.

Geldigheidsbereik

Deze installatiehandleiding geldt voor de modellen:

377 (DF-SLG5, montagebreedte 55 cm)

384 (DF-SLG6, montagebreedte 60 cm)

Algemene aanwijzingen



Bij gelijktijdig gebruik van vuurhaarden, zoals verwarmingstoestellen op hout, gas, olie of kolen, is een gevaarloos bedrijf alleen mogelijk als de onderdruk in de ruimte van 4 Pa (0,04 mbar) niet wordt overschreden. Vergiftigingsgevaar! Er moet een voldoende aanvoer van verse lucht zeker gesteld zijn, bv. door openingen in deuren en ramen die niet gesloten kunnen worden, samen met luchttoevoer- en -afvoerkasten in de muur of door andere technische maatregelen.



Indien het toestel boven gaskookvelden wordt gemonteerd, moet iedere kookzone met een ontstekingsbeveiliging zijn uitgerust en de minimale afstanden (zie «Afmetingen») moeten worden aangehouden.



Een vlekkeloze reparatie kan enkel gewaarborgd worden als te allen tijde een storingsvrije deïnstallatie van het complete toestel mogelijk is.

Serviceplaatje

► Verwijder het vetfilter. Het serviceplaatje bevindt zich aan de binnenkant van het toestel.

Bijgeleverd installatietoebehoren

Alle bevestigingselementen worden meegeleverd.

Afzuigwerking



De afzuiging mag niet naar een schoorsteen worden geleid, die wordt gebruikt voor afgassen van toestellen op gas of andere brandstoffen.

De voorschriften van de plaatselijke brandweer dienen aangehouden te worden.

Luchtcirculatiowerking

Als het toestel wordt gebruikt om lucht te circuleren, bestaan de volgende mogelijkheden:

– **Gebruik van een actief koolstoffilter direct in het toestel** (zie J415.48)



Het dwarsdoorsnedeoppervlak (uitblaasoppervlak) van het ventilatierooster moet min. 200 cm² bedragen.

Hierbij stroomt de afzuiglucht door het aansluitstuk van de luchtafvoer, wordt daar uitgeblazen en door een ventilatierooster in de plafondafsluiting in de ruimte teruggeblazen.

– **Gebruik van een luchtrecyclingscassette LRC1** (zie H4.0830)

Hierbij wordt het actieve koolstoffilter in de luchtrecyclingscassette geplaatst. De afzuiglucht stroomt door het aansluitstuk van de luchtafvoer en een luchtafvoerleiding in de cassette en wordt door het uitblaasrooster weer in de ruimte teruggeblazen.

Elektrische aansluitingen



Elektrische aansluitingen moeten door vakkundig personeel uitgevoerd worden volgens de normen en richtlijnen voor laagspanningsinstallaties en volgens de bepalingen van de plaatselijke elektriciteitsbedrijven.

Een stekkerklaar toestel mag uitsluitend aangesloten worden op een randaardestopcontact dat volgens de voorschriften is geïnstalleerd. De huisinstallatie dient te worden voorzien van een netscheidingsinrichting met 3 mm contactopening. Schakelaars, stekkers, LS-automaten en smeltzekeringen die na installatie van het toestel vrij toegankelijk zijn en die als schakelaar dienen voor alle poolgeleiders, zijn als scheider toelaatbaar. Een onberispelijke aardaansluiting en gescheiden gelegde neutrale en randaardevleidingen zorgen voor een veilige en storingsvrije werking. Na montage mogen spanningsvoerende onderdelen en leidingen met bedrijfsisolatie niet aanraakbaar zijn. Controleer oude installaties.

► Informatie over de vereiste netspanning, stroomsoort en beveiliging vindt u op het serviceplaatje.

Installatiehandleiding

Dampafzuiger DF-SLG5 / DF-SLG6

Inbouw dampafzuiger

Gebruikswijzen: afzuiging / circulatie



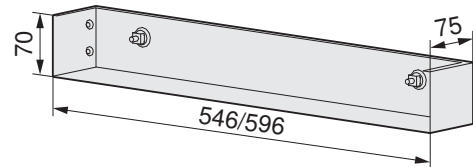
J377.117-1

6.1.14 FUW

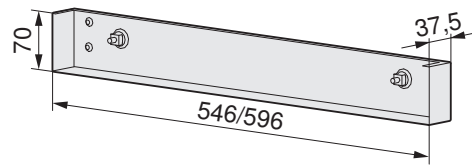
Opties

Profiel	Type	Breedte	Bovenkastdiepte	Art. nr.:
smal	DF-SLG5	546 mm	280–315 mm	H4.1752
breed			320–350 mm	H4.1753
smal	DF-SLG6	596 mm	280–315 mm	H4.1754
breed			320–350 mm	H4.1755

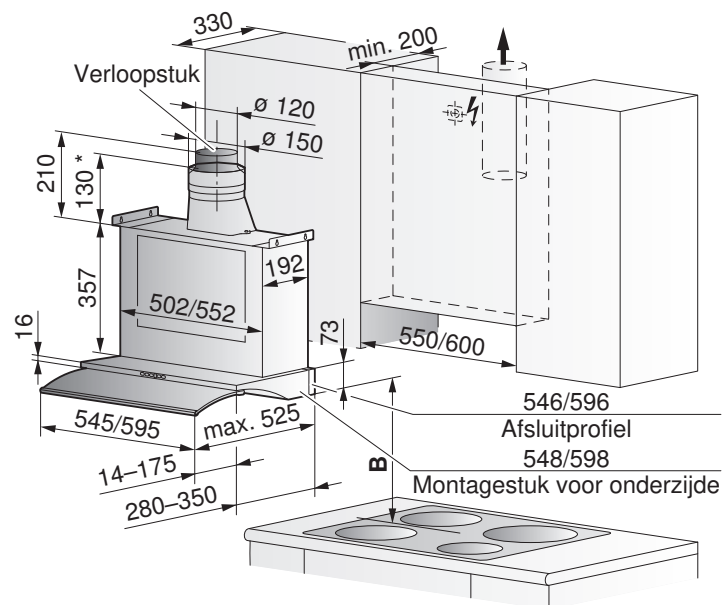
Meegeleverd: H4.1753 / H4.1755



Als optie verkrijgbaar: H4.1752 / H4.1754



Afmetingen



* Met metalen ring: 170 mm

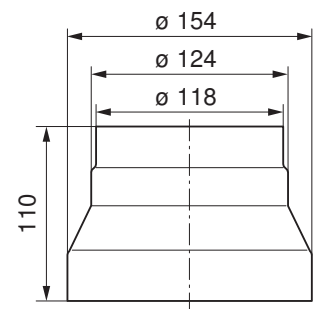
Afstand boven kookveld

Minimale afstand **B**:

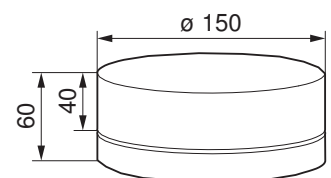
Bij elektrisch kookveld: min. 600 mm

Bij gaskookveld: min. 750 mm

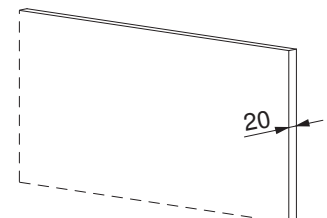
Verloopstuk



Metalen ring



Gebruik van steenafwerkingen



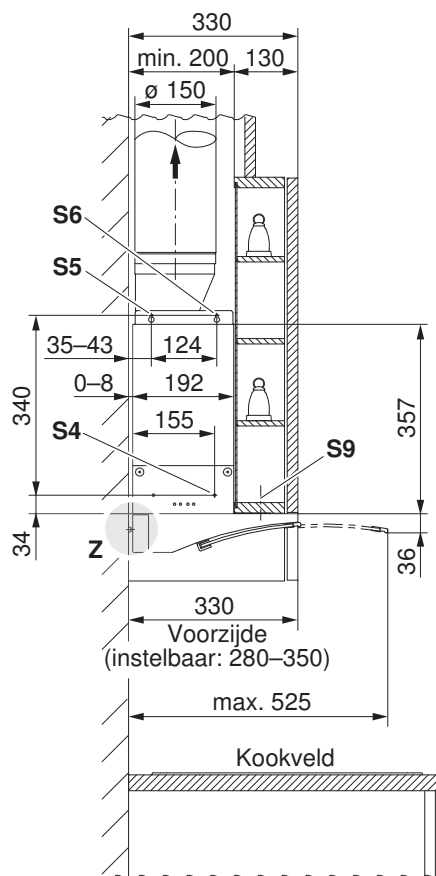
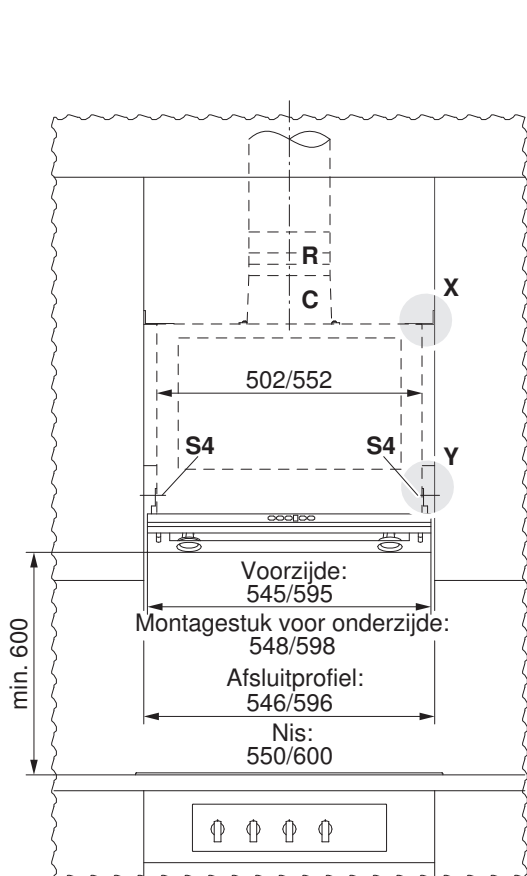
Wandplaat (graniet, marmer) met dikte 20 mm mogelijk.



Installatie

Aanwijzingen

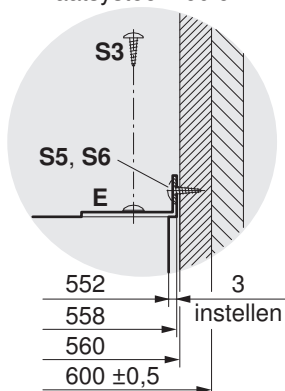
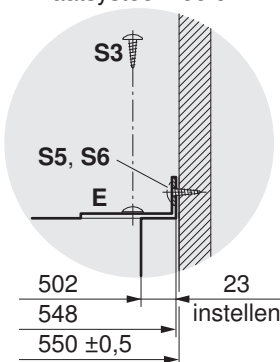
- ▶ Laat de luchtafvoerleiding niet aan de zijkant lopen.
- ▶ Alle pleister-, gips-, behang- of schilderwerkzaamheden moeten uitgevoerd worden voor de installatie.



Detail X

Maatsysteem 55 cm

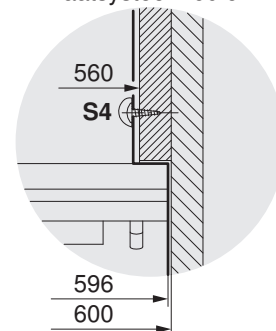
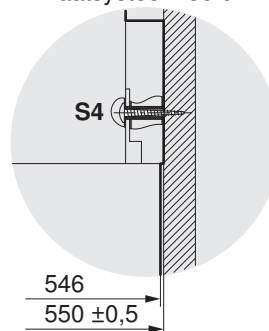
Maatsysteem 60 cm



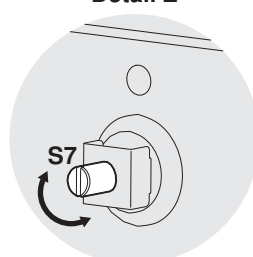
Detail Y

Maatsysteem 55 cm

Maatsysteem 60 cm



Detail Z





Montage

1. Monteer het betreffende afsluitprofiel **A** met de schroeven **S1** ($\varnothing 3 \times 13$ mm) op de ventilatorkast **B**.
2. Schroef het aansluitstuk van de luchtafvoer **C** en de pakking **D** met de schroeven **S2** ($\varnothing 3,5 \times 9$ mm) op de ventilatorkast **B**.
3. Monteer aan beide zijden de bevestigingshoek **E** met de schroeven **S3** ($\varnothing 3,5 \times 13$ mm) op de ventilatorkast **B** en stel de volgende afstand in (zie **Detail X**):
voor montagebreedte 55 cm: 23 mm
voor montagebreedte 60 cm: 3 mm
4. Maak aan beide zijden gaten voor de schroeven **S4**, **S5**, **S6** (met bijgevoegd papiersjabloon).
5. Schuif de ventilatorkast **B** in de nis en schroef deze links/rechts met de schroeven **S4** ($\varnothing 4,5 \times 30$ mm) en **S5**, **S6** ($\varnothing 4,5 \times 15$ mm) vast aan de bovenkast.
6. Stel met beide stelschroeven **S7** (zie **Detail Z**) de afstand tot de achterwand in.
7. Controleer of de positie van de afdekband **H** juist is. Voorzichtig: bij installatie niet inklemmen!
8. Bij luchtcirculatiemodus:
houder voor circulatiefilter monteren (zie J415.48) en filter plaatsen.
9. Schuif het montagesstuk voor de onderzijde **J** op de ventilatorkast **B** (railprofiel links/rechts) en voorzichtig over het afsluitprofiel **A**. Houd een minimale afstand van 2 mm aan tussen het afsluitprofiel **A** en de bovenkast, zodat het montagesstuk voor de onderzijde soepel kan worden verschoven.
10. Stel de diepte van de bovenkast in (montagesstuk voor de onderzijde **J** naar voren trekken of naar achteren schuiven) en draai de schroef **S8** links/rechts vast.
11. Verzorg de elektrische aansluitingen **K** (verlichting) en **L** (bedieningspaneel). Neem hierbij de codering in acht.
12. Schroef bovendien de afzuigkap met de schroeven **S9** ($\varnothing 3 \times 13$ mm) aan de bovenkast vast.
13. Voer de elektrische aansluiting uit (zie «Elektrische aansluitingen»).
14. Bevestig de metalen ring **R** ($\varnothing 150$ mm) op het aansluitstuk van de luchtafvoer en monteer de luchtafvoerslang. Indien nodig kan een verloopstuk worden gebruikt.

