

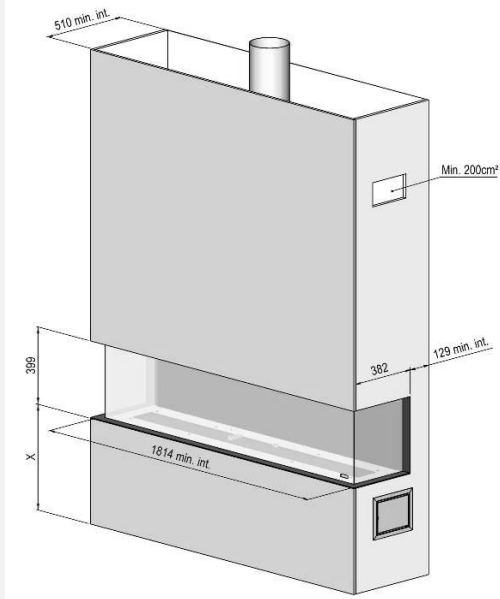
Triple Premium XXL



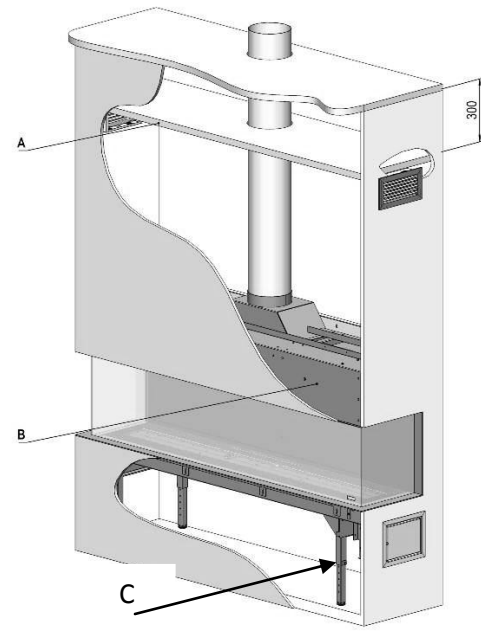
! Deze haard is geschikt voor de huidige als zowel de toekomstige gassoorten in Nederland, voor gassoort I2E dient u de instructie te volgen in deze handleiding.

40011569 – 1529 Triple Premium XXL NL

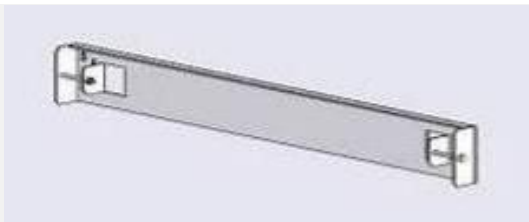
 **faber**



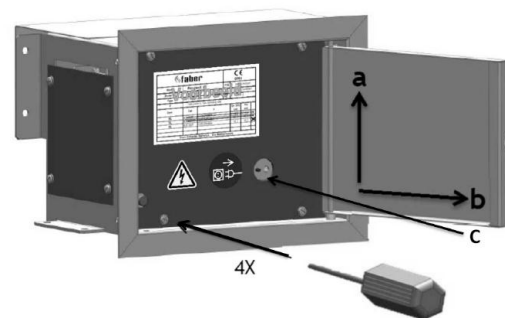
1.1



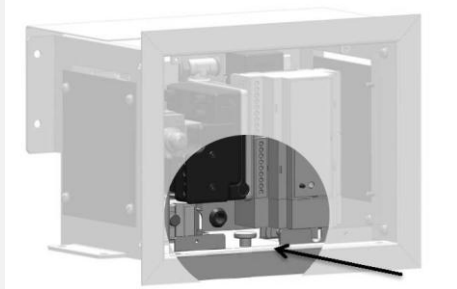
1.2



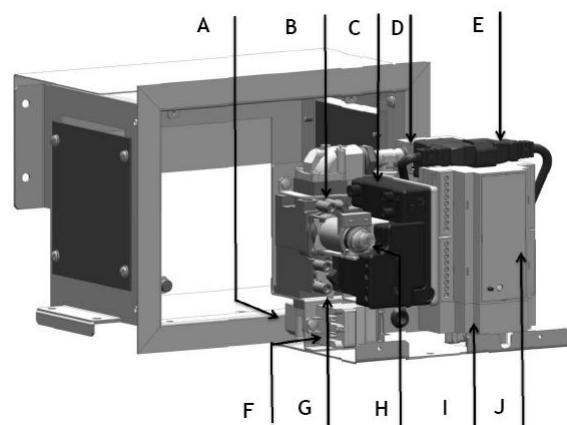
1.3



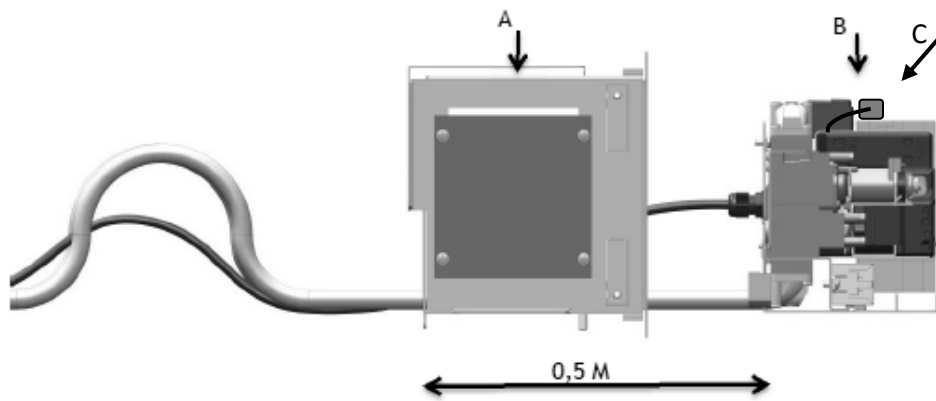
1.4



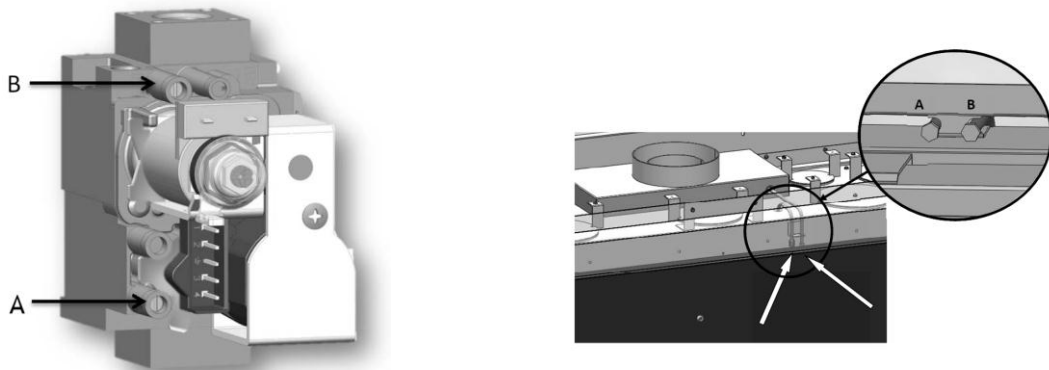
1.5



1.6

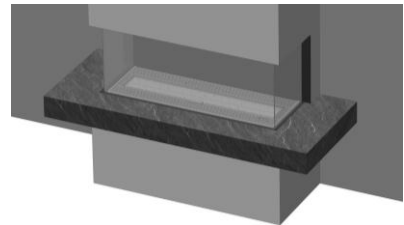
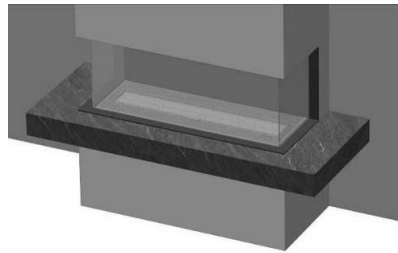
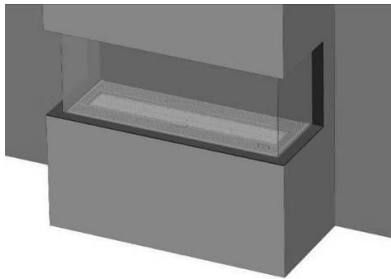


1.7



1.8

1.9

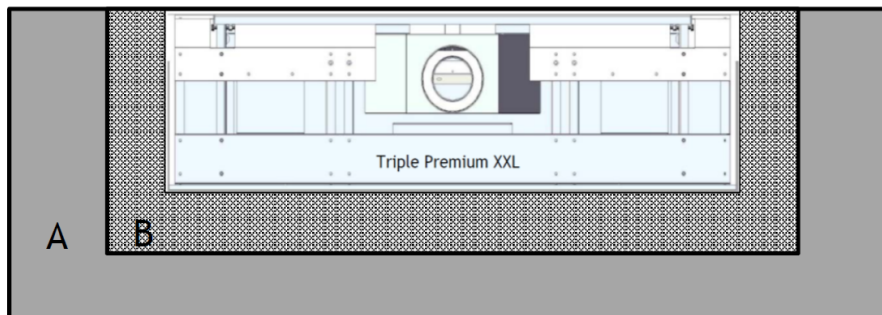


2.1 a

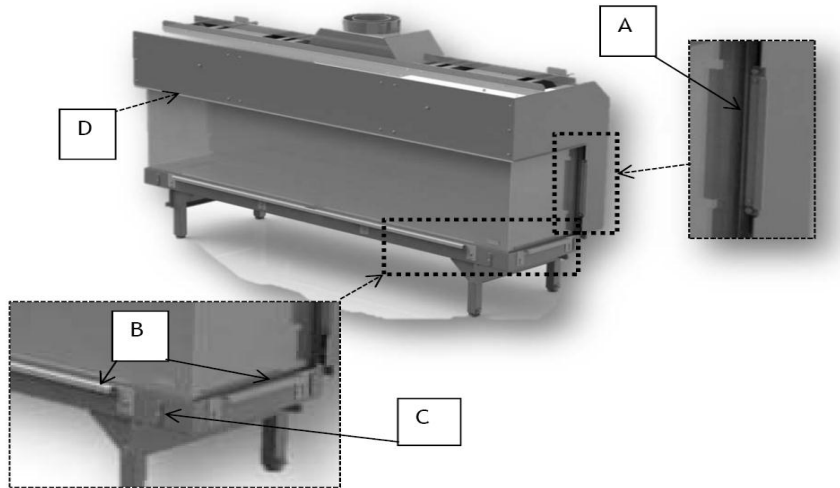
2.1 b

2.1 c

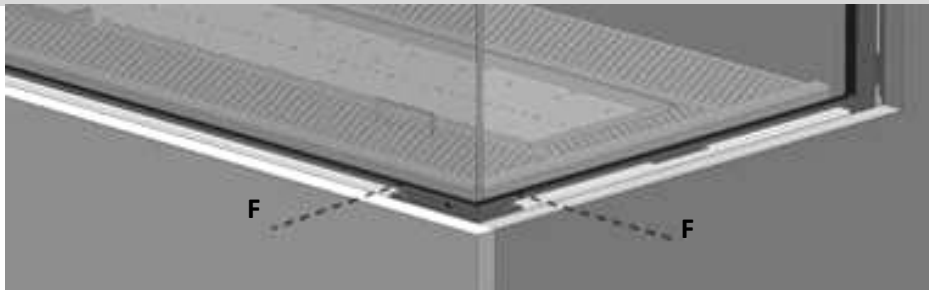
200mm
↔



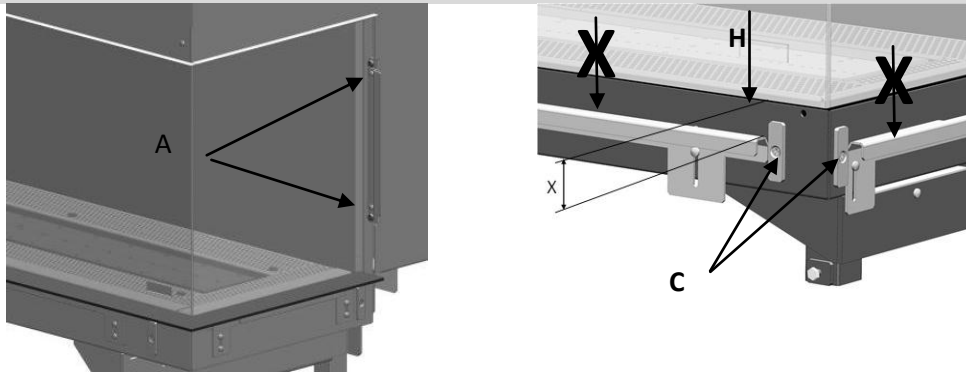
2.1 d



2.2

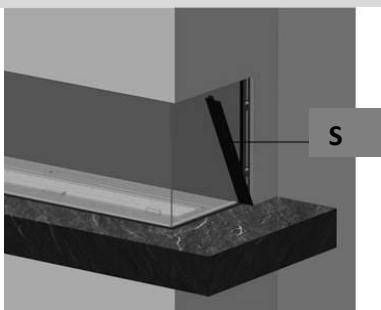


2.3



2.4

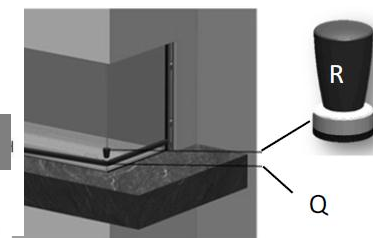
2.5



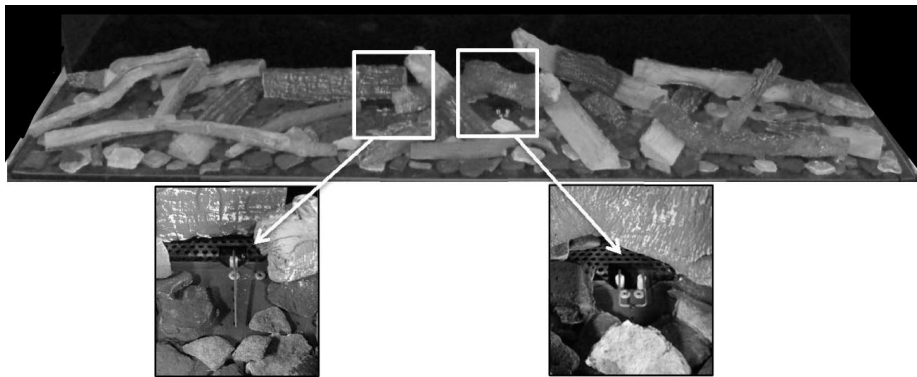
2.7



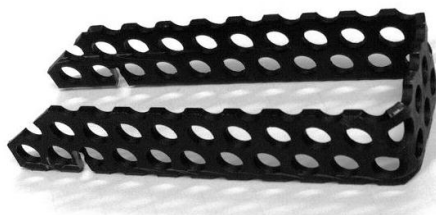
2.8



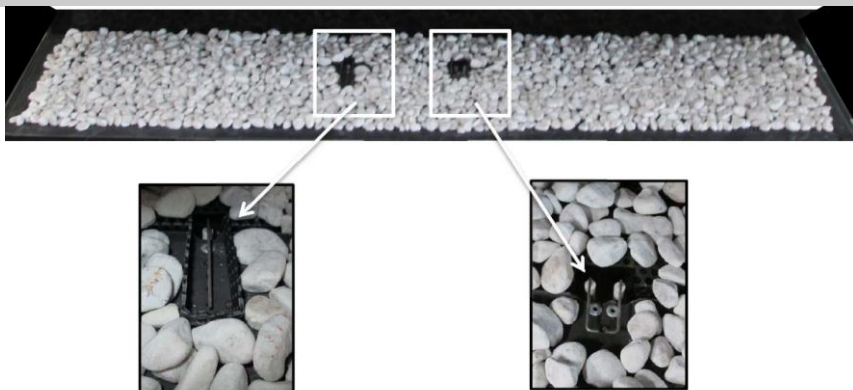
2.9



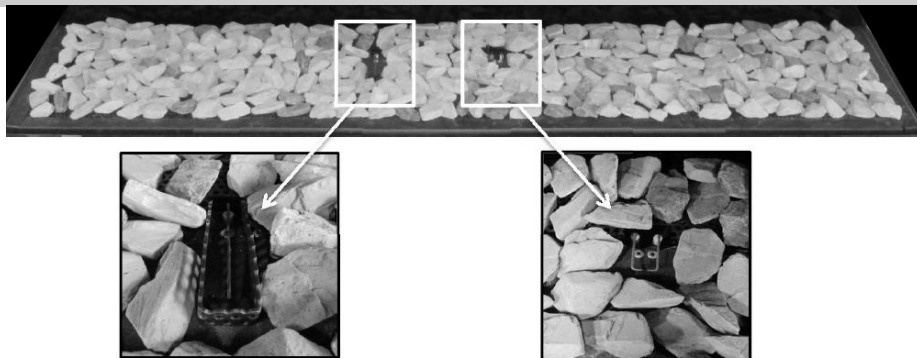
3.1



3.1 a



3.1 b

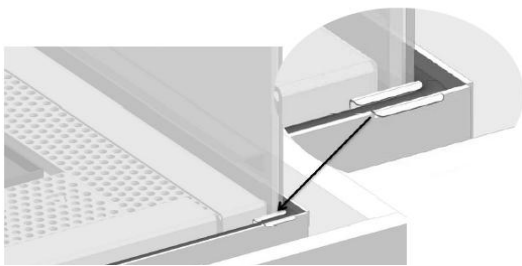


3.1 c

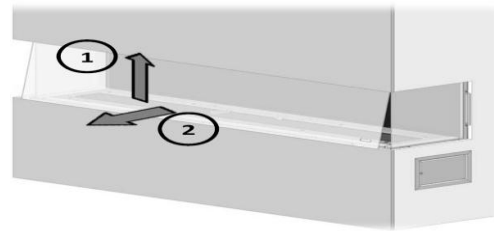


4.1

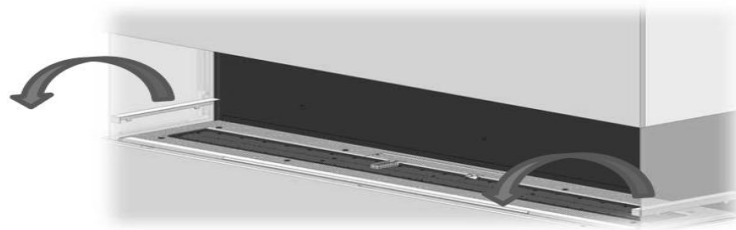
4.2



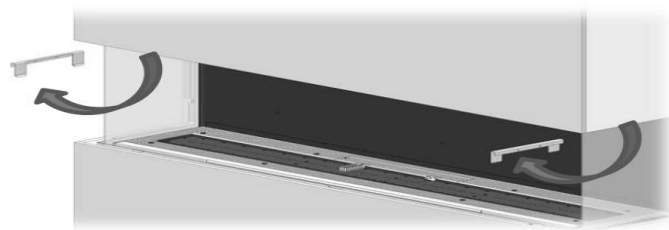
5.1 a



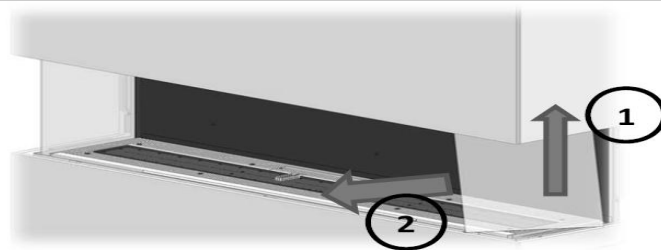
5.1 b



5.1 c



5.1 d



5.1 e

1 Geachte gebruiker

Gefeliciteerd met de aanschaf van uw Faber product! Een kwaliteitsproduct waar u vele jaren de warmte en sfeer van zult ervaren. We adviseren u om voor ingebruikname van de haard de gebruiksaanwijzing aandachtig door te lezen. Mocht er zich ondanks de zorgvuldige eindcontroles een storing voordoen, dan kunt u te allen tijde contact opnemen met uw dealer of Glen Dimplex Benelux BV.

Om aanspraak te maken op de garantie is het van belang dat u de haard registreert. Hiervoor hebben wij een speciale site gemaakt. Tijdens het registreren vindt u alle informatie betreffende de garantie.

- **Let op:**
De gegevens van uw haard vindt u in de gebruikers handleiding.

U kunt uw haard registreren op:
www.gdbservice.com

Glen Dimplex Benelux BV
Andres: Saternus 8
NL-8448 CC
Heerenveen
Tel: +31 (0)513 656 500
Fax: +31 (0)513 656 501
Email: info@glendimplex.nl
Informatie: www.faber.nl

1.1 Inleiding

De haard mag alleen door een gekwalificeerde installateur/dealer worden geïnstalleerd. We adviseren dringend deze installatievoorschriften goed te lezen.

1.2 Controleer

Kontroleer de haard op transportschade meldt eventuele schade onmiddellijk aan uw leverancier.

Kontroleer of de volgende onderdelen meegeleverd zijn:

1. Decoratiemateriaal
2. Cover Ionisatiepen.(fig.3.1 a)
3. Zuignappen
4. garantiekaart
5. Gebruikers handleiding
6. Installatie handleiding
7. instructie kaart decoratiemateriaal
8. afstandsbediening

9. Assortiment stuwen (fig.4.2)
10. Set verleng poten (fig.1.2 c)
11. Sierlijsten **T** (methode 1 en 2) en geïntegreerde sierlijst **Q** (methode 3) (fig. 2.1a tm 2.1 c)
12. Magneetsnapper (fig. 2.1 **R**)
13. Ventilatie roosters

1.3 CE verklaring

Hierbij verklaard Glen Dimplex Benelux dat deze Faber haard voldoet aan de essentiële eisen van de Gastoestellenrichtlijn.

Product:gas sfeerverwarmingstoestel

Model: Triple Premium XXL

Van toepassing zijnde EG-richtlijnen:
2009/142/EG

Toegepaste geharmoniseerde normen:
NEN-EN-613:2000; NEN-EN-613/A1:2003

Deze verklaring verliest haar geldigheid als zonder schriftelijke toestemming van
Glen Dimplex Benelux:

- Wijzigingen aan het toestel worden aangebracht.
- De haard met ander afvoermateriaal dan voorschreven aangesloten wordt.

2 Veiligheidsaanwijzingen.

- Het toestel moet geïnstalleerd en jaarlijks gecontroleerd worden volgens dit installatievoorschrift en de geldende nationale en lokale voorschriften.
- Controleer of de gegevens op de kenplaat overeenkomen met de lokale gassoort en druk.
- De instellingen en de constructie van de haard mogen niet worden gewijzigd!
- Het 230V. net snoer mag alleen door een gekwalificeerd persoon vervangen worden.
- Plaats geen extra imitatie hout of gloei materiaal op de brander of in de verbrandingskamer.
- Het toestel is voor sfeer en verwarmingsdoeleinden. dit houdt in dat alle oppervlaktes, inclusief het glas, zeer heet kunnen worden (heter dan 100 Celsius) uitzondering hierop vormen de onderzijde van de haard en de bedieningsknoppen.
- Plaats geen brandbare materialen binnen een 0,5 m van het stralingsgedeelte van de haard.
- Stook de haard de eerste keer enige uren op de hoogste stand, zodat lak de kans krijgt om uit te harden. Zorg voor voldoende ventilatie,



zodat eventuele vrijkomende dampen worden afgevoerd,
wij adviseren om zo weinig mogelijk in de ruimte aanwezig te zijn tijdens dit proces.

➤ **Let op**

Door de natuurlijke luchtcirculatie van de haard worden vocht en nog niet uitgeharde vluchtige bestanddelen uit verf, bouwmaterialen en vloerbedekking e.d. aangezogen. Deze bestanddelen kunnen zich op koude oppervlakten als roet afzetten. Stook daarom de haard niet kort na een verbouwing.

3 Installatie eisen

3.1 Aandachtspunten Haard

Dit toestel kan worden ingebouwd in een bestaande of nieuw te bouwen boezem.

Voor transport redenen zijn de flexibele leidingen met tiwrap's vast gezet,

Verwijder deze altijd na installatie!

3.2 Aandachtspunten Installatiebox (fig.1.7)

Het gasregelblok en de besturingsunit zitten gemonteerd in een installatiebox, deze is afgesloten d.m.v. een kunststof afdekplaat en een uitneembare deur. (fig. 1.4)

De Installatiebox kan desgewenst Links of rechts vast of los van het toestel geplaatst worden.

Voordat de boezem geplaatst kan worden dient de installatie box (net als de haard) op de juiste positie geplaatst en waterpas gemonteerd te worden.

Let er op dat de voorzijde van de installatie box gelijk loopt met de afgewerkte wand.

Na het afwerking van de boezem kunnen frame en deur van de installatie box gemonteerd worden.

Zorg er voor dat zowel de stekker als de gaskraan bereikbaar is.

Bij posities onder het toestel of in de boezem kunt U gebruik maken van extra servicedeur of een uitneembaar rooster.

Voor installatie en service doeleinden is de besturingsunit uitschuifbaar, schroef hiervoor de bevestigingsmoer los. (fig. 1.5)

3.2.1 Aandachtspunten Stroomaansluiting

Om de toestel c.q. besturingsunit (fig.1.7B) spanningsloos te maken is er in de installatiebox

(fig.1.7A) achter de kunststof afdekplaat een servicestekker geplaatst. (fig. 1.7C)

Voor de stroomvoorziening moet er een wandcontactdoos 230VAC – 50Hz in de buurt van de haard worden gemonteerd.

3.2.2 Aandachtspunten gasaansluiting

De gasaansluiting moet voldoen aan de lokaal geldende Normen.

Zorg voor een flexibele gasaansluiting met minimaal een ½ meter extra lengte, zodat voor installatie en servicedoeleinden de bedieningsunit uitgeschoven en evt. uitgewisseld kan worden. (fig. 1.7)

3.3 Aandachtspunten Boezem

- De boezem moet van onbrandbaar materiaal zijn opgebouwd.
- De ruimte boven de haard dient altijd geventileerd te worden m.b.v. de roosters of een vergelijkbaar alternatief met een minimale vrije doorlaat van 200cm² per rooster.
- De boezemconstructie mag niet rusten op het inbouwframe van de haard.

3.4 Eisen afvoer en uitmondungen

- Voor de aanvoer van de verbrandingslucht en de afvoer van de verbrandingsgassen moet u altijd gebruik maken van de door Faber voorgeschreven afvoermaterialen.
- **Let op :**
Alleen met gebruik van deze materialen kan door Faber een veilige en goede werking van het toestel worden gegarandeerd.
- De buitenkant van het concentrische afvoermateriaal kan +/- 150°C worden. Zorg bij doorvoer door brandbare wand of plafond constructies voor isolatie en bescherming. En neem voldoende afstand in acht.
- Zorg ervoor dat bij grote afvoerlengtes het concentrische afvoermateriaal elke meter gebeugeld wordt, zodat het gewicht van de materiaal niet op de haard komt te rusten.
- Het is niet toegestaan om direct op het toestel met een inkortbaar concentrisch afvoermateriaal te beginnen.
De luchttoevoer kan dan mogelijk worden afgesloten.

3.5 Uitmondingen

De gecombineerde aan- en afvoer kan zowel door de gevel door het dak of door een bestaande schoorsteen uitmonden.

➤ **Let op:**

Controleer of de door u gewenste uitmondingpositie voldoet aan de lokale voorschriften aangaande hinder en ventilatieopeningen.

Voor de goede werking mag de aanvoer van lucht en afvoer van verbrandingsgassen niet gehinderd worden.

in hoofdstuk 15 worden de minimale afstanden aangegeven .

3.5.1 C₁₁, uitmonding via de gevel.

Door een gevel of wand uitmondend maakt U gebruik van een gevel-uitlaat . (zie fig.4.1 C₁₁)

Afhankelijk van de afvoer berekening kan deze in een diameter van 130/200mm of 100/150mm zijn.

3.5.2 C₃₁, uitmonding via dak.

Door een (vlak)dak uitmondend, maakt U gebruik van een dak-uitlaat met een diameter van 100/150mm (zie fig.4.1 C₃₁)

3.5.3 C₉₁, Bestaande schoorsteen

Op een bestaand schoorsteen maakt U gebruik van een schoorsteen uitlaat met een diameter van 100/150mm (zie fig.4.1 C₉₁).

De bestaande schoorsteen functioneert als luchttoevoer en een door de schoorsteen getrokken flexibele RVS buis voert de rookgassen af. De bovenzijde en de onderzijde dient lucht dicht afgesloten te worden.

Afhankelijk van de berekende afvoerdiameter moet er een flexibele RVS buis van Ø 100mm of Ø 130mm met een CE keurmerk tot 600° gebruiken

➤ **Let op:**

De minimale schoorsteendiameter moet voor een flexibele RVS 130mm, 200x200mm zijn. En voor een flexibele RVS 100mm, 150x150mm zijn.

4 Voorbereiding en installatie instructie

4.1 Gasaansluiting

Zie ook de installatie eisen hoofdstuk 3

Wij adviseren, een gasaansluiting van Ø 15mm direct vanaf de gasmeter naar het toestel,

➤ **Let op:**

Zorg voor een flexibele gasaansluiting met minimaal een ½ meter extra lengte, zodat voor

Installatie en service de bedieningsunit uitgeschoven kan worden.

4.2 Voorbereiding van de haard

Verwijder de haard uit zijn verpakking.

➤ **Let op:**

dat de gastoevoerleidingen onder het toestel niet beschadigd raken.

Ruim een plek in, om evt. lijsten en glas veilig op te kunnen bergen.

Verwijder de lijsten en het glas en neem de verpakte delen uit de haard.

Bereid de gasaansluiting op het gasregelblok voor.

4.3 Plaatsen van de haard

Zie ook de installatie eisen hoofdstuk 3

Zet het toestel op de juiste plaats en stel de hoogte eventueel met de stelpoten bij.

Hoogte verstellen en het waterpasstellen van de haard.(zie fig. 1.2 C)

Grove hoogteverstelling:

- met de uitschuifbare poot, of met de lange meegeleverde poten.

Nauwkeurig:

- met de uitdraaibare verstel poten.

4.3.1 hangend aan de muur

Het toestel kan hangend aan de muur bevestigd worden m.b.v. bijgeleverde ophangbeugel (zie fig. 1.3).*deze zit voor transport aan de voorzijde van de haard gemonteerd.*

4.4 Monteren van het rookgas afvoermaterialen

- Bij een doorvoer door de wand of plafond moet het gat minimaal 5 mm groter zijn dan de diameter van het afvoermateriaal.
- Horizontale gedeelten moeten op afschot naar de haard toe geïnstalleerd worden (3 graden).
- Bouw het systeem op vanaf de haard. Indien dit niet mogelijk is kan er gebruik gemaakt worden van een schuifbaar tussenstuk.
- Voor het pasmaken van het afvoersysteem moet men gebruik maken van de ½ meter inkortbare pijp. zorg dat de binnenpijp altijd 2 cm langer is dan de buitenpijp.
- Inkortbare delen moeten vast gezet worden met een boor parker.
 - Gevel en dakdoorvoer zijn ook inkortbaar
- Een omkokerd rookgasafvoer kanaal niet isoleren maar ventileren. (ca.100cm²)

4.5 Boezem bouwen.

Voer indien mogelijk een functioneringstest uit met de haard voordat U de ombouw definitief dicht bouwt.

Hoofdstuk 7,

“Controle van de technische installatie”.

4.5.1 Minimale boezem afmeting en afstand naar brandbare materialen

Maak de boezem van onbrandbaar materiaal in combinatie met metalen profielen of van gemetselde stenen/cellenbetonblokken.

Gebruik altijd een latei of boezemijzer als de boezem wordt gemetseld.

Deze mogen niet direct op de haard worden geplaatst.

Wanneer voor een afwerking methode 3 (fig. 1.1c) met plateau gekozen wordt, dienen de omgevingstemperaturen in achtgenomen te worden.

(fig. 2.1 d)

Temperatuur in zone A = +/- 120°

Temperatuur in zone B = +/- 60°

4.5.2 Ventilatie

De ventilatie moet voldoen aan de lokaal geldende Normen.

Juist ventileren voorkomt een te hoge temperatuur van gasregelblok en de aanwezige elektronica en beperkt tevens de temperatuur van de convectielucht, Voorzie daarom de boezem van roosters met een minimale vrije doorgang van 200cm² per roosters of een vergelijkbaar alternatief. Plaats boven de roosters een schermplaat van onbrandbaar materiaal. (zie fig. 1.2A)

De bedieningsunit heeft door zijn vorm en constructie een ventilerende werking voor de elektronica en het gasregelblok, belemmering hiervan zal nadelige gevolgen hebben voor de werking van de haard. (fig. 1.4)

4.5.3 Inbouw en afwerking

Voor de inbouw en afwerking zijn de volgende punten van belang:

A = aanslagpunten (fig. 2.2 A)

S, T en Q = sierlijsten (fig. 2.7 tm 2.9)

C = afstandhouder (fig. 2.2 B en C)

F (fig. 2.3)

D (fig. 2.2)

H (fig. 2.5)

➤ **Let op :**

Zorg er voor dat de haard nooit als dragende constructie functioneert, dit in verband met het uitzetten van de haard.

Geef extra aandacht aan de volgende punten:

1. Controleer tijdens het werk of het glas te plaatsen c.q. te verwijderen is.
2. Controleer tijdens het werk of de sierlijsten S, T (fig. 2.7 en 2.8) of Q (fig. 2.9) goed aansluiten.

(Zie de maattekening par. 18.1)

4.5.4 Methode 1 (fig. 2.1a)

Bouw de boezem tegen het inbouwframe (D fig. 2.2) de aanslagpunten (A fig. 2.2) en de afstandhouder onder (B. fig. 2.2)

➤ **Let op:**

Bouw nooit voorbij deze maat! i.v.m. het uit en inbouwen van het glas!

Houdt rekening met de dikte van een eventuele afwerklaag!

Afstandhouder B (fig. 2.2) is in lijn gesteld met de bovenzijde van de glassponning H. (fig. 2.5)

Zorg ervoor dat de onderzijde van de boezem na afwerking niet boven de afstandhouder B uitsteekt!! **Zie Stippel lijn F** (fig. 2.3)

Verwijder de aanslagpunten A aan de zijkant voordat de boezemwand definitief wordt afgewerkt!! (fig. 2.4)

Bij het niet verwijderen van deze aanslagpunten zullen de coverstrippen niet passen !

4.5.5 Methode 2 (fig.1.1b)

Werkwijze zie par. 4.6.3

4.5.6 Methode 3 (fig.1.1c)

➤ **Let op:**

Gebruik alleen hitte bestendige materialen! (fig.2.1 d)

Verwijder de afstandhouder B (fig.2.2) om de luchtdichtheid van het toestel te waarborgen moeten de schroefjes terug geplaatst worden.

Het evt. hitte bestendig plateau X (fig.2.5) moet 2 mm vrij liggen van de afstandhouder C (fig.2.2 en 2.5) en 4 mm boven de glassponning H van het

toestel (fig. 2.5) hierdoor zal de sierlijst **Q** (fig.2.9) op gelijke hoogte van het plateau komen te liggen.

4.5.7 Monteren van de sierlijsten.

- Plaats eerst de onderste sierlijst **T** of **Q**.
- Plaats vervolgens de Linker en rechter sierlijsten **S**, (deze worden vast gehouden door de instelbare magneetsnappers)

De onder sierlijsten zijn te verwijderen m.b.v. de bijgeleverde magneetknop **R** (fig. 3.2)

5 Voorzijde glas uitnemen

1. Verwijder de sierlijsten zie par. 4.5.7
2. Plaats de zuignappen op het glas.
3. Haal het afdichtkoord en de glas klemmen uit de sponning. (fig. 5.1 a)
4. Schuif het glas naar boven zodat de onderkant vrijkomt uit de sponning. Haal nu geleidelijk het glas naar buiten en naar beneden. (fig.5.1 b)

5.1 Zijkant glas uitnemen

Het is niet nodig het glas aan de zijkant uit te nemen voor het plaatsen van de houtset of voor het plegen van onderhoud.

1. Verwijder de sierlijsten zie par. 4.5.7.
2. Verwijder eerst het voor glas.
3. Verwijder decoratie en de bodemplaat. (fig. 5.1 c)
4. Plaats de zuignappen op het zij glas.
5. Verwijder binnen in de verbrandingskamer de glashouderstrip. (fig. 5.1 d)
6. Haal het afdichtkoord uit de sponning. (fig. 5.1a)
7. schuif de bovenzijde van het glas naar boven en beweeg de gelijktijdig de bovenzijde naar binnen van de haard(fig. 5.1 e)

Het terugplaatsen van het glas gaat in de omgekeerde volgorde.

Verwijder alle vingerafdrukken op het glas, deze zullen inbranden als de haard wordt gebruikt.

6 Plaatsen van het decoratiemateriaal

Het is niet toegestaan ander of meer materiaal in de verbrandingskamer toe te voegen.

Houd de ontsteekpennen en de ionisatiepen altijd vrij van decoratiemateriaal! (Zie fig. 3.1 a b c d)

Gooi niet alle decoratiemateriaal in één keer op de brander; door de stofdelen kan deze verstopt raken.

6.1 Houtset

- Plaats een deel van de chips op de brander en de geperforeerde bodemplaat .
- Plaats de houtblokken zoals voorgeschreven. (zie fig. 3.1 of bijgeleverde houtsetkaart)
- Verdeel de rest van de chips op de brander en de geperforeerde bodemplaat. Voorkom een dikke laag op de brander; dit beïnvloedt het vuurbeeld nadelig.

6.1.1 Glow-wol

"**Glow-wol**" geeft een decoratief gloei-effect.

Trek de wol goed uitelkaar en plaats op verschillende plekken een plukje op de brander.

- **Let op :**
Glow-wol mag niet in de buurt van de Ontsteek en de ionisatie pen gebruikt worden!

Het kan mogelijk een kortsluiting in het ontstekingsysteem veroorzaken!

6.2 Kiezels en Greystone

- Plaats de ionisatie cover (fig.3.1 a en 3.1 b)
- Plaats de kiezels op de brander en de bodem. (zie fig. 3.1b /3.1c of bijgeleverde houtsetkaart) Voorkom een dubbele laag, dit beïnvloedt het vuurbeeld nadelig.

7 Controle van de technische installatie, en eerste keer in gebruik nemen van de haard.

7.1 Controle van de componenten

Ontlucht de gasleiding indien nodig.

Neem indien nodig de glasplaat uit het toestel.

- Zorg ervoor dat de kabels van de ontsteking en ionisatie niet strak maar losjes onder het toestel hangen, dit is noodzakelijk voor een goede werking. **Verwijder altijd de tiewrap's !**
- Controleer of de ionisatiepen en de ontsteekpennen niet afgedekt zijn door decoratie materiaal.

7.1.1 Controle van ontsteking op de hoofdbrander en vlamverdeling.

Start de ontstekingsprocedure zoals omschreven in de gebruikershandleiding.

➤ **Let op:**

Mocht na een eerste ontsteekprocedure (1x 15sec.) de brander niet aan gaan zal de elektronica gereset moeten worden.

Wacht altijd 5 min voordat U de haard opnieuw start.

- Reset moet via de afstandsbediening, eerst combinatie toets 1-2 en dan 2-5.
- **Na een derde keer resetten is een blokkade van 15 minuten in geprogrammeerd, na 15 minuten kan er weer gestart worden.**
- De hoofdbrander zal op het midden gedeelte automatisch naar de (midden)vol-stand gaan branden.
- Controleer of de ontsteking van de hoofdbrander vlot en rustig verloopt
- Met de afstandsbediening kunt u de haard naar de gewenste stand regelen .
- Laat de haard op breed en vol stand branden om de vlamverdeling te kunnen beoordelen .

TIP: *Verschuif eventueel wat decoratie materiaal en Glow-wol zodat er een goede vlamverdeling ontstaat.*

7.2 Controle vlammenbeeld

Plaats nu het glas en afdichtkoord , laat de haard minimaal 20 minuten branden op breed vol stand en beoordeel het vuurbeeld.

Controleer het vlammenbeeld op:

1. Vlamverdeling
2. Kleur van de vlammen

Als één of beide punten niet acceptabel is controleer dan:

- De houtset opstelling en/of de hoeveelheid decoratiemateriaal op de brander.
- De verbindingen van het pijpmateriaal op lekkage. (ingeval van blauwe vlammen).
- Of de juiste stuw gemonteerd is.
- De uitmonding,
 - ✓ Muurdoorvoer de juiste zijde boven en de juiste positie?
 - ✓ Dakdoorvoer de juiste positie? *Zie hoofdstuk 14.*
 - ✓ Of de maximum lengtes van de rookgasafvoer niet is overschreden?

7.3 Controle gaslekkage.

Controleer met een gaslekzoeker of spray alle aansluitingen en verbindingen op eventuele gaslekkages.

7.4 Controle van branderdruk en voordruk

Controleer of de branderdruk en voordruk overeenkomen met de gegevens vermeld in de ze handleiding, *hoofdstuk 14 technische gegevens*

De branderdruk wordt ingesteld vanaf fabriek, bij foutieve waarden contact opnemen met de service dienst.

Metten voordruk:

- Draai de toestelkraan dicht.
- Draai de meetnippel B (zie fig. 1.8) enige slagen open en sluit een meetslang aan op het gasregelblok.
- Bij een te hoge voordruk mag u het toestel niet aansluiten en neemt u contact op met het gas leverancier .

Metten branderdruk:

Controle branderdruk alleen bij een juiste voordruk uitvoeren.

- Draai de meetnippel A (zie fig. 1.8) enige slagen open en sluit een meetslang aan op het gasregelblok.
- Start de haard en schakel de haard in op breed vuur en vol vermogen.
- De druk moet overeenkomen met de waarde vermeld in de technische gegevens van deze handleiding.

➤ **Let op:**

Sluit na controle alle drukmeetnippels en controleer deze op gaslekkage.

7.5 Rookgas analyzer.

Als u in het bezit bent van een CO/CO2 rookgas analyzer, dan is het mogelijk om de verbrandingsgassen en toevoerlucht te controleren.

Hiervoor zitten twee meetpijpen aan de voorzijde van de haard tussen het inbouwframe en de glasplaat (fig. 1.9 A en B)

De verhouding CO2 en CO mag niet groter zijn dan 1:100

voorbeeld:

CO2 is 4% en CO is 400ppm gemeten op hoogstand

Is de verhouding groter dan 1:100 of er worden afvoergassen in de toevoerlucht gemeten controleer dan ook bovenstaande punten.

8 Instructie klant

Adviseer dat het toestel jaarlijks door een erkende installateur moet worden gecontroleerd om een veilig gebruik en een lange levensduur te kunnen garanderen, geef advies en instructie over onderhoud en reiniging van het glas. Benadruk het gevaar van inbranden van vingerafdrukken.

Instrueer de klant over de werking van het toestel en de afstandsbediening, inclusief het vervangen van de batterijen en het "Pairen" van de afstandsbediening en ITC .

8.1 Overhandig aan de klant:

- Gebruikershandleiding
- Installatiehandleiding
- Instructie kaart decoratiemateriaal
- Garantiekaart
- Zuignappen
- Afstandsbediening
- Magneetsnapper

9 Jaarlijks onderhoud

9.1 Controle en reiniging:

- Controleer en reinig indien noodzakelijk na controle:
 - De ontsteking van de hoofdbrander
 - De brander.
 - De verbrandingskamer
 - Het glas
 - De houtblokken op evt. breuk.
 - De uitmonding.
- Vervang zonodig:
 - Decoratiemateriaal / Glow-wol

9.1.1 Schoonmaken van het glas

➤ Let op:

Voorkom vingerafdrukken op het glas, deze zijn na inbranden niet meer verwijderbaar! De meeste aanslag kan met een droge doek verwijderd worden, mocht dit niet voldoende zijn gebruik dan een schoonmaak middel.

Hieronder is een lijst van schoonmaakmiddelen en hun effecten:

1. Glas Cleaner Spray:

Geen effect

2. Spiritus:

Geen effect

3. Azijn

Geen effect

5. VISS-cleaner:

Prima reiniger

4. Ceramisch kookplaat reiniger:

't beste effect

Binnenzijde glasplaat:

Druppel voldoende reinigingsmiddel op het glas en met een zachte spons goed inwrijven/polijsten, totdat het oppervlak weer glad aanvoelt.

Na de "polijsten " van de glasplaat moeten de resten van het reinigingsmiddel met veel schoon water afgespoeld worden. Dit kan met een spons, microfiber doekje, enz.

Als laatste de glasplaat met een schone droge doek (theedoek) op poetsen.

Buitenzijde glasplaat:

Sporen van de zuignappen zijn simpel te verwijderen met een glasreiner.

10 Ombouw naar ander gassoort

De ombouw naar een andere gassoort mag alleen door een gekwalificeerde installateur/dealer worden uitgevoerd.

10.1 Ombouw van aardgas naar propaan (vice versa)

Dit kan alleen door een juiste branderunit te plaatsen. Neem hiertoe contact op met uw leverancier.

Geef bij bestelling altijd het type en serienummer van het toestel.

10.2 Ombouwen naar I2e categorie

Voor het ombouwen naar I2e gas categorie zie hoofdstuk 15.

11 Afvoer berekening

Om op een eenvoudige manier te berekenen of de afvoer configuratie in combinatie met Uw haard mogelijk is, maakt U gebruik van de "Faber Flue App" deze is gratis beschikbaar en kunt U downloaden via:



INTERNET:

BlackBerry, Android, PC (met Google Chrome browser)

APP-store:

Iphone, Ipad en Mac.

Google Play:

Android Smartphones en Android tablets.

Of als alternatief kunt U gebruik maken van het afvoerberekeningstabel. (zie hoofdstuk 13)

De mogelijkheden van afvoerlengtes en de eventuele stuw zijn vastgelegd in een stuwentabel in de tabel wordt gewerkt met Start lengte (STL) Totale verticale hoogte (TVH) en Totale horizontale lengte (THL)

- Start lengte (STL)

Is het eerste gedeelte dat op de haard geplaatst is en vertegenwoordigd een bepaalde waarde (fig.11.1, 11.2 en 11.3 A,N, F)

Deze waarde wordt in de bovenste rij van de stuwentabel weergegeven (zie tabel)

- Totale Verticale Hoogte (TVH)

TVH is het hoogte verschil gemeten vanaf de bovenkant toestel tot de uitmonding, deze kan worden gemeten of worden bepaald uit de bouwtekening. Ter verduidelijking zie ook de TVH aanduiding in de tekeningen. (fig. 11.1, 11.2 en 11.3: TVH)

- Gegevens horizontaal vlak:(THL)

THL is de totale horizontale lengte en bestaat uit bochten en pijpen welke geheel in het horizontale vlak liggen. bochten I, K en Q en de elementen H,J,L, M, P en R (fig.11.1 en 11.2)

- lengte horizontaal vlak

De Horizontale lengte bestaat uit de elementen H,J,L,M,P en R (fig. 11.1 en 11.2)

- Bochten 90° in het horizontale vlak

Horizontale bochten zijn bochten welke geheel in het horizontale vlak liggen.

(fig.11.1,11.2 en 11.3 I,K en Q)

- Bochten 45° of 30° in het horizontale vlak

Horizontale bochten zijn bochten welke geheel in het horizontale vlak liggen.

- Bochten.

Bochten 90°verticaal naar horizontaal vlak

Dit zijn de bochten van 90° welke overgaan van horizontaal naar verticaal

(fig.11.2 en 11.3 G, O en S)

- Bochten 45° of 30° verticaal naar horizontaal vlak

Dit zijn de bochten van 30° of 45° welke een verticale versleping onder een hoek van 45° mogelijk maken. (fig.11.1 B en D)

- Buizen onder een hellingshoek:

Dit zijn de pijpen welke onder een hoek van 30° of 45° verticaal oplopende zijn geplaatst. (fig.11.1 C)

Alleen invullen in combinatie met min 2 stuks 30 of 45° bochten in het verticale deel.

- Tabel:

Zie in de tabel bij de juiste verticale (TVH) en horizontale lengte (THL).

Bij een "x" en als de waarden buiten de tabel vallen, is de combinatie niet toegestaan. pas dan de TVH of THL aan.

Indien een waarde aangegeven wordt, controleer dan of de berekende STL waarde niet lager is dan aangegeven in de tabel. Indien dit wel het geval is moet de STL aangepast worden.

De gevonden waarde geeft de breedte van de te plaatsen stuw aan ("0" betekent geen stuw) Standaard is een stuw van 30mm gemonteerd. (fig. 4.2)

11.1 Tabel voor pijp diameter 100/150mm

Startlengte (STL) Verticaal (TVH) en Horizontaal (THL)

STL	0,1											
TVH	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	THL
0	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
0,5	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
1,5	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
2	0.2	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
3	0.2	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
4	0.2	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
5	0.2	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
6	0.2	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
7	0.2	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
8	0.2	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
9	0.2	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
10	0.2	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
11	30.2	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
12	30.2	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
13	30.2	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
14	30.2	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
15	30.2	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
16	40.2	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
17	40.2	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
18	40.2	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
19	40.2	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
20	40.2	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
21	50.2	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
22	50.2	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
23	50.2	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
24	50.2	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
25	50.2	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
26	50.2	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
27	60.2	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
28	60.2	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
29	60.2	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
30	60.2	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	

11.2 Tabel voor pijp diameter 200/130mm

Startlengte (STL) Verticaal (TVH) en Horizontaal (THL)

STL	0,1	0,2	0,5	0,5	1	1	1	1	1	1	1	THL
TVH	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	THL
0	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
0,5	x	0.4	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
1	x	30.4	0.4	0.4	x	x	x	x	x	x	x	
1,5	0.4	30.4	30.4	0.4	0.4	0.4	0.4	x	x	x	x	
2	30.4	40.4	30.4	30.4	0.4	0.4	0.4	x	x	x	x	
3	40.4	40.4	40.4	30.4	30.4	0.4	0.4	x	x	x	x	
4	40.4	40.4	40.4	40.4	30.4	30.4	0.4	x	x	x	x	
5	50.4	50.4	40.4	40.4	40.4	30.4	30.4	x	x	x	x	
6	50.4	50.4	50.4	40.4	40.4	40.4	30.4	x	x	x	x	
7	60.4	60.4	50.4	50.4	40.4	40.4	40.4	x	x	x	x	
8	60.4	60.4	60.4	50.4	50.4	40.4	40.4	x	x	x	x	
9	60.4	60.4	60.4	60.4	50.4	50.4	40.4	x	x	x	x	
10	70.4	70.4	60.4	60.4	60.4	50.4	50.4	x	x	x	x	
11	70.4	70.4	70.4	60.4	60.4	60.4	50.4	x	x	x	x	
12	70.4	70.4	70.4	70.4	60.4	60.4	60.4	x	x	x	x	
13	80.4	80.4	70.4	70.4	70.4	60.4	60.4	x	x	x	x	
14	80.4	80.4	80.4	70.4	70.4	70.4	60.4	x	x	x	x	
15	80.4	80.4	80.4	80.4	70.4	70.4	70.4	x	x	x	x	
16	80.4	80.4	80.4	80.4	80.4	70.4	70.4	x	x	x	x	
17	80.4	80.4	80.4	80.4	80.4	80.4	70.4	x	x	x	x	
18	80.4	80.4	80.4	80.4	80.4	80.4	80.4	x	x	x	x	
19	80.4	80.4	80.4	80.4	80.4	80.4	80.4	x	x	x	x	
20	80.4	80.4	80.4	80.4	80.4	80.4	80.4	x	x	x	x	
21	85.4	85.4	80.4	80.4	80.4	80.4	80.4	x	x	x	x	
22	85.4	85.4	80.4	80.4	80.4	80.4	80.4	x	x	x	x	
23	85.4	85.4	85.4	80.4	80.4	80.4	80.4	x	x	x	x	
24	85.4	85.4	85.4	85.4	80.4	80.4	80.4	x	x	x	x	
25	85.4	85.4	85.4	85.4	85.4	80.4	x	x	x	x	x	
26	85.4	85.4	85.4	85.4	85.4	x	x	x	x	x	x	
27	85.4	85.4	85.4	85.4	x	x	x	x	x	x	x	
28	85.4	85.4	85.4	x	x	x	x	x	x	x	x	
29	85.4	85.4	X	x	x	x	x	x	x	x	x	
30	85.4	X	X	x	x	x	x	x	x	x	x	

12 Voorbeeld

fig. 12.1

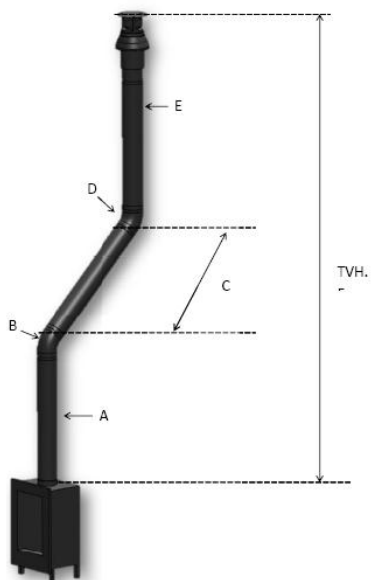


fig.1 2.2

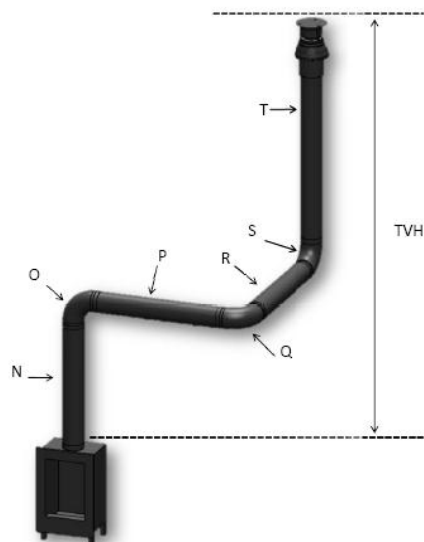
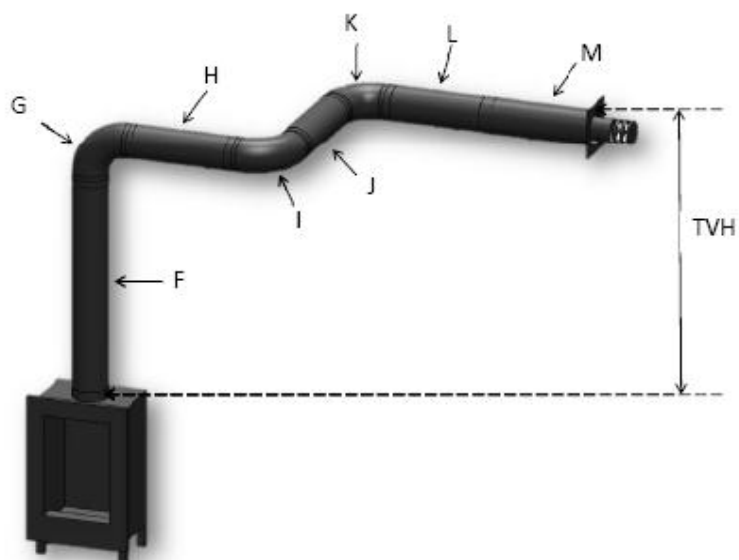





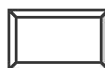
fig 12.3



13 Rekenblad

Start lengte (STL)				
Startdeel		waarde		Ingevulde
Pijp lengte tussen 0,1m en 0,45m		0,2		
Pijp lengte tussen 0,5m en 0,90m		0,5		
Pijp lengte tussen 1m en 1,4m		1		
Pijp lengte tussen 1,5m en 2m		1,5		
Pijp lengte tussen 2M of groter		2		
Bocht 90°		0,1		
Bocht 45° 30° of 15		0,2		
Dakdoorvoer		1		
Geveldoorvoer		0		

Totale Verticale Hoogte (TVH)				
Gemeten hoogte				afgeronde waarde
_____ meter				_____ meter
Totale Horizontale Lengte (THL)				
Berekening				
onderdeel	aantal	x	waarde	uitkomst
Totaal lengte in meters	_____	x	1	_____
90° bocht verticaal naar horizontaal	_____	x	0,4	_____
45° bocht verticaal naar horizontaal	_____	x	0,2	_____
90° bocht horizontale vlak	_____	x	1,5	_____
45° bocht horizontale vlak	_____	x	1	_____
buizen onder een hellingshoek in meters	_____	x	0,7	_____
Totaal				_____ + _____ meter

Zoek in de tabel op TVH en THL en vul de gevonden waarde in		Gevonden waarde
Is de gevonden waarde een getal controleer of de ingevulde STL hoger of gelijk is aan de waarde in het tabel.		
STL waarde lager dan in tabel aangegeven dan is Installatie niet mogelijk. Oplossing: Start lengte is te laag aanpassen naar waarde vermeld in het STL vak		
Is de gevonden waarde een X dan is de situatie niet mogelijk, Oplossing: Aanpassen van de TVH of THL		
Resultaten		
Stuw afmeting = Gevonden waarde voor de komma.		mm _____
Extra informatie = Waarde achter de komma.		Toepassing aanvinken
Plaats lucht rem plaat, zie installatie handleiding	0,1	
Verloopstuk gebruiken verjonging naar 100/150 direct op de haard plaatsen.	0,2	
Bij toepassing met gevelafvoer 100/150 , verloopstuk 100/150 plaatsen voor de bocht of afvoer 130/200 gebruiken. Bij dakdoorvoer verloopstuk direct voor de doorvoer plaatsen. Afvoer is altijd 100/150.	0,3	
Ingeval van dakdoorvoer (altijd 100/150) de adapter 100/150 direct plaatsen voor de dakdoorvoer. Gevelafvoer 130/200	0,4	

14 Technische gegevens

14.1 Nederland

Gascat.				II 2L3B/P		II 2L3B/P	
				II 2EK3B/P		II 2EK3B/P	
				II 2E3B/P		II 2E3B/P	
Toesteltype		C11/C31/C91	C11/C31/C91	C11/C31/C91	C11/C31/C91	C11/C31/C91	C11/C31/C91
Ingesteld op gassoort		G25	G25.3	G20	G30	G31	
Belasting Hi	kW	14.6	14.6	14.6	15.0	13.5	
Vermogen	kW	10,6	11.8	10.9	11.2	10.1	
Rendementsklasse		2	2	2	2	2	
NOX		5	5	5	5	5	
Aansluitdruk	mbar	25	25	20	30	30	
Gasdebiet bij volle belasting	M3/h	1,678	1,764	1,511	0,461	0,529	
(Bij 15° C en 1013 mbar)	gr/h				248	244	
Branderdruk volstand	mbar	16	16	11,5	24	24	
Branderdruk kleinstand	mbar	6	6	4	6	6	
Code inspuitsers		660/660	660/660	660/660	220/230	220/230	
Diameter afvoer/aanvoer	mm/mm	130/200	130/200	130/200	130/200	130/200	
Gasregelblok		SIT845	SIT845	SIT845	SIT845	SIT845	
Gasaansluiting		1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	
Stroom	V	230	230	230	230	230	
Batterijen zender	V	2x 1,5 (AA)	2x 1,5 (AA)	2x 1,5 (AA)	2x 1,5 (AA)	2x 1,5 (AA)	

Gasleveringscondities voor IZEK		min.	Max.
Wobbe index (Gross) at 0°C	MJ/m ³	43,46	45,3
Propan equivalent	%	0	8,1
Waterstofgehalte	%	0	0,5
Kooldioxidegehalte	%	0	10,5

14.2 België

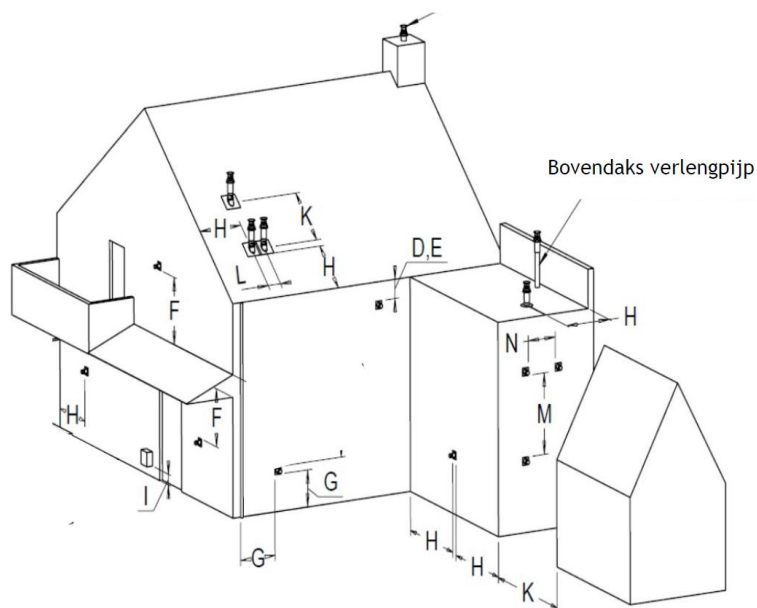
Land		BE	BE	BE
Gascat.		II2E+3+	II2E+3+	II2E+3+
Toesteltype		C11/C31/C91	C11/C31/C91	C11/C31/C91
Ingesteld op gassoort		G20	G30	G31
Belasting Hi	kW	14.6	15.0	14,5
Vermogen	kW	10.9	11.2	11,1
Rendementsklasse		2	2	2
NOX		5	5	5
Aansluitdruk	mbar	20	30	37
Gasdebiet bij volle belasting	M3/h	1,511	0,461	0,588
(Bij 15° C en 1013 mbar)	gr/h	-	248	244
Branderdruk volstand	mbar	11,5	24	33,5
Branderdruk kleinstand	mbar	6	6	6
Code inspuisers		660/660	220/230	220/230
Diameter afvoer/aanvoer	mm	130/200	130/200	130/200
Gasregelblok		SIT845	SIT845	SIT845
Gasaansluiting		1/2"	1/2"	1/2"
Stroom	V	230	230	230
Batterijen zender	V	2x 1,5 (AA)	2x 1,5 (AA)	2x 1,5 (AA)

15 Uitmondings positie

➤ **Let op:**

Deze regels gelden alleen voor de goede werking van het toestel, voor ventilatie en hinder voor omgeving moet u voldoen aan de geldende regels zoals omschreven in het bouwbesluit.

Korte dakdoorvoer
Alleen voor bestaande
schoorsteen aansluiting



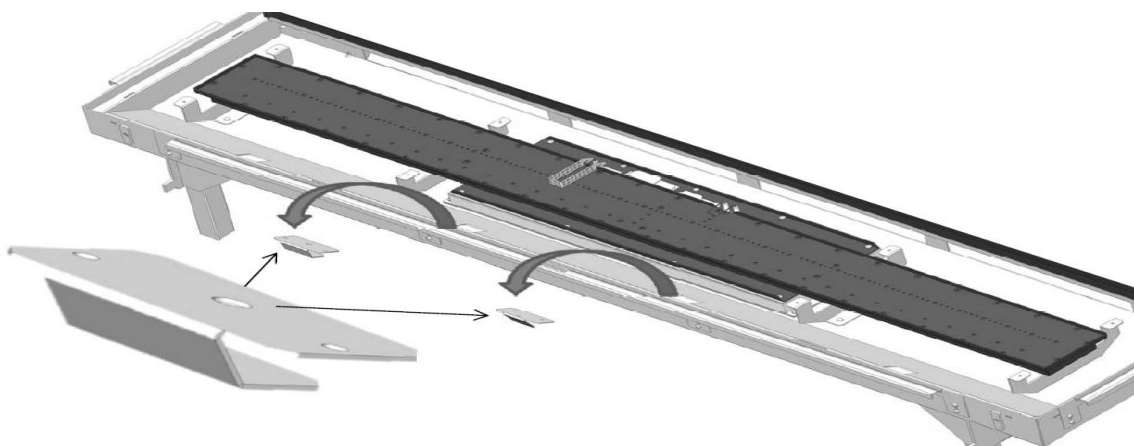
locatie		Afstand mm
D	Onder een goot	500
E	Onder een dakrand	500
F	Onder een carport of balkon	500
G	Verticale regen pijp	300
H	Binnen en buiten hoeken	500
J	Van muropervlak naar een gevel uitmondning	1000
K	Twee gevel uitmondingen tegen over elkaar	1000
L	Hart afstand tussen twee dak uitmondingen	450
M	Twee dak uitmondingen boven elkaar op een schuin dak	1000
N	Twee gevel uitmondingen naast elkaar	1000

16 Ombouw instructie naar gas categorie I2e

Stap 1

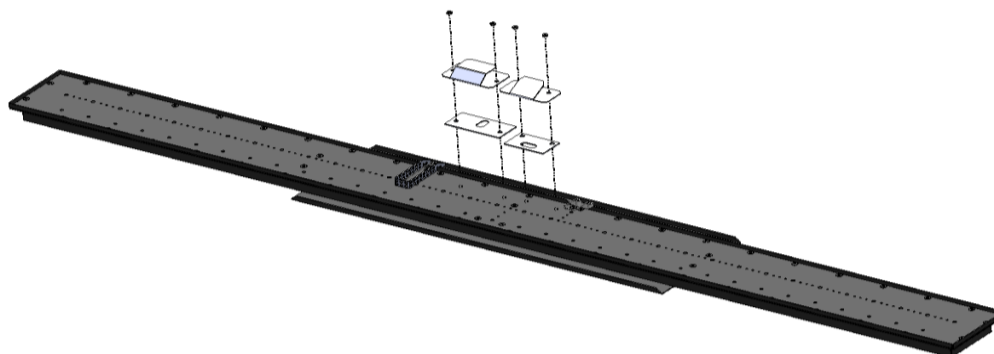
(Voor aanvullende informatie: www.faber.nl)

1. Verwijder voorzichtig het decoratiemateriaal van de brander en het rooster.
2. Verwijder het rooster (8 schroeven) en de 2 nieuwe primaire afdekplaatjes. *deze liggen opgeslagen in de schuine plaat van de verbrandingskamer.*



Stap 2

3. Verwijder de bestaande primaire afdekplaatjes van de brander door de 4 moeren M5 los te draaien.
4. Plaats de nieuwe primaire afdekplaatjes. (gat diameter 11,5mm en 8mm)
5. Plaats het rooster en decoratiemateriaal weer op de brander en het rooster.



Stap 3

6. Voordruk Controleren:

- Sluit een drukmeter aan op het drukmeetpunt voor de voordruk **A**
- Controleer of de voordruk 20 mbar is en sluit het drukmeetpunt.

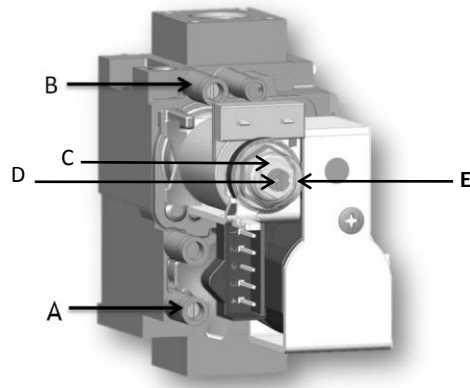
7. Branderdruk instellen :

- Sluit een drukmeter aan op het drukmeetpunt voor de branderdruk **B**
Verwijder het ronde afdekkapje **E**.
Een stelmoer **C** en stelschroef **D** zijn nu zichtbaar.
De stelmoer is voor de volstand branderdruk en kan met een steeksleutel 10 versteld worden.
De stelschroef is voor het instellen van de kleinstand branderdruk en kan met een kruiskop-schroevendraaier versteld worden, houdt hierbij wel de stelmoer vast om te voorkomen dat deze meedraait.
Stel eerst de volstand (stelmoer) in op 11,5mbar en daarna de kleinstand (stelschroef) op 3,8mbar.

Zie voor het meten van voor- en branderdruk ook paragraaf 7.3.

8. Aanpassing op de kenplaat.

- **Let op:**
de afgebeelde kenplaat kan afwijken!
- Streep de gas categorie II2L3B/P en II2EK3B/P met een viltstift door.
 - Zet een kruis achter de gas categorie II2E3B/P



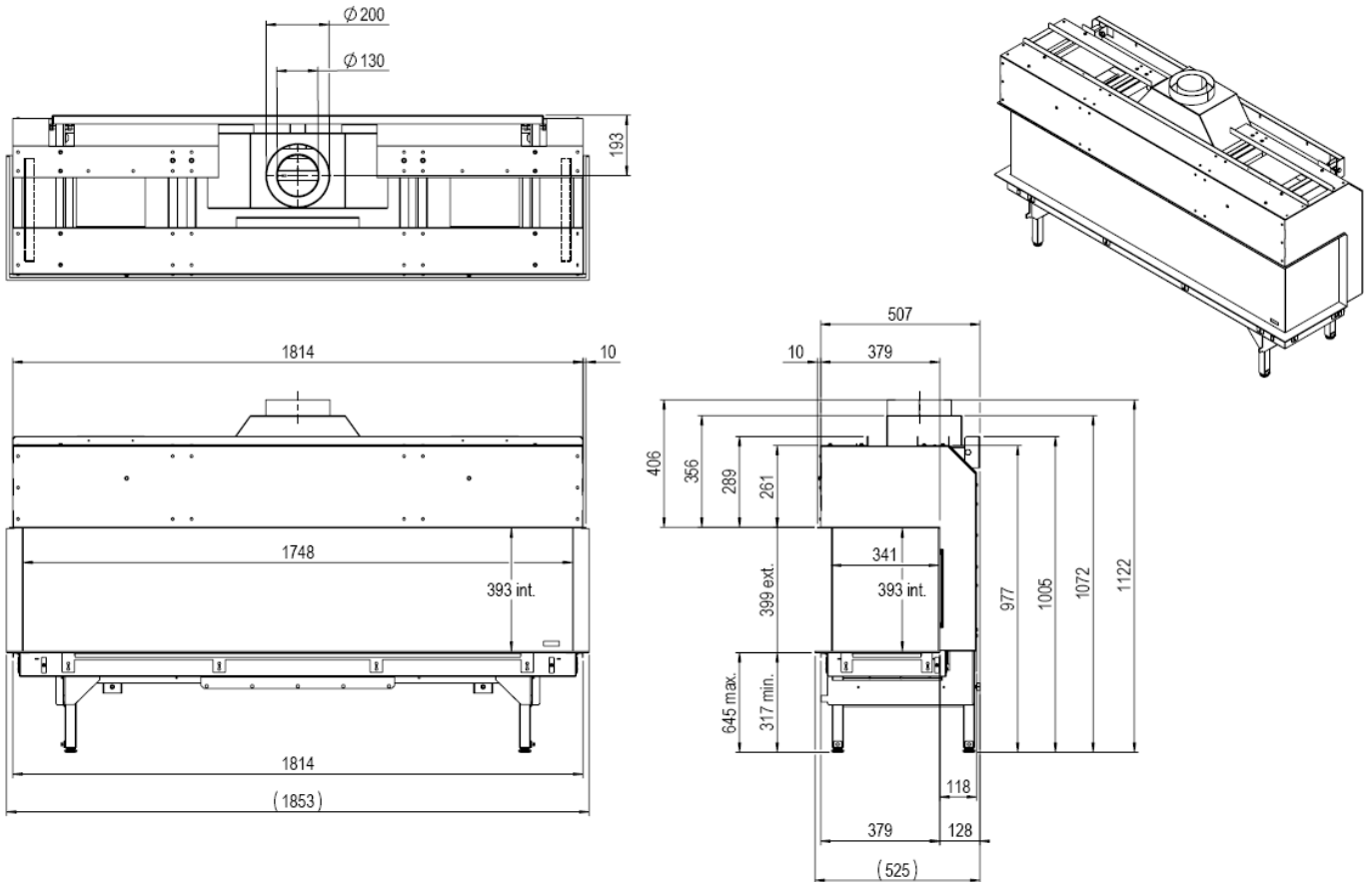
		CE 0063		
Mod.	Respect II	PIN	00 CN3506	
Model	II2E3B/P		13400007	
Type	CN3506B1		2	
V	~100-240V-0,18A-50/60Hz-9W			
Dest.	Cat.	p	Qn (Hi) kW	Pn kW
NL	II2L3B/P	G25-25mbar	14,2	10,4
NL	II2EK3B/P	G25-3-25mbar	14,6	11,4
NL	II2E3B/P	G20-20mbar	14,2	10,5
Glen Dimplex Benelux, the Netherlands				

Stap 5

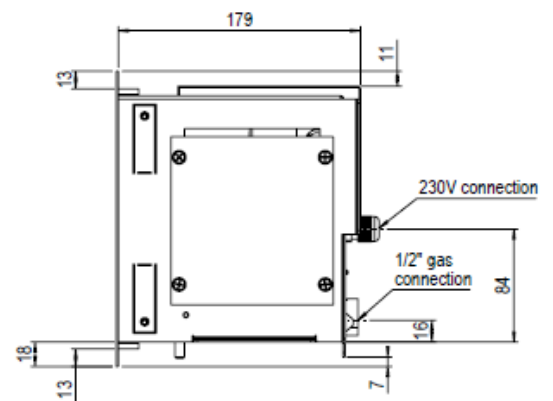
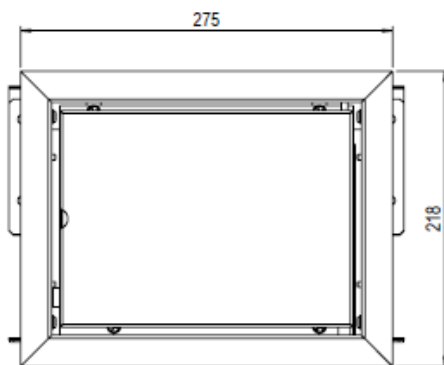
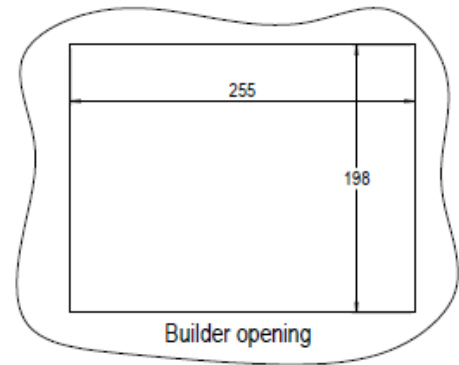
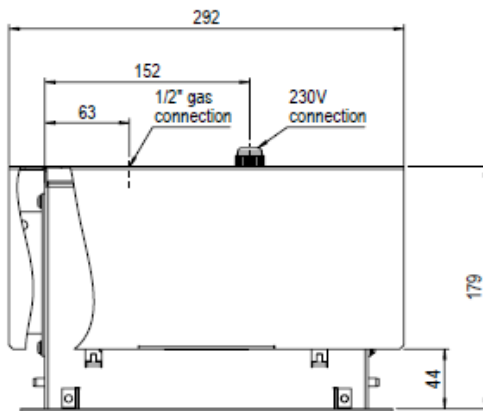
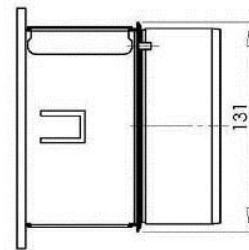
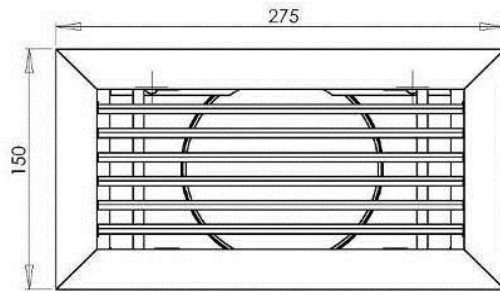
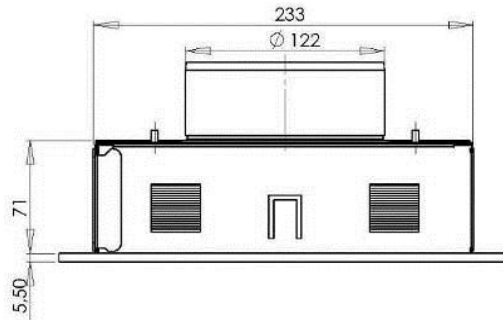
9. Voer een controle uit zoals omschreven in hoofdstuk 7

17 Maattekeningen

17.1 Triple Premium XXL



17.2 Ventilatie-rooster en bedieningsluik





www.faber.nl - info@faber.nl

Saturnus 8 NL - 8448 CC Heerenveen

Postbus 219 NL - 8440 AE Heerenveen

Dealerinfo: