

Installationsvejledning

Jelling

DK



40010927-2244

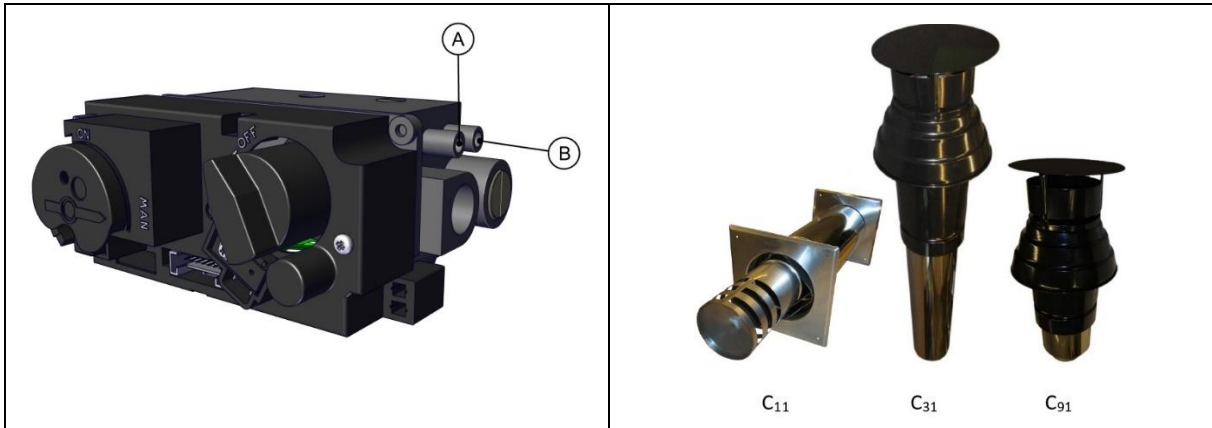
 **faber**



Puesta en servicio de la chimenea de gas			
Modelo:		Fecha:	
Instalación realizada por:			
I. Antes de encender el aparato, compruebe lo siguiente:			
1. <input type="checkbox"/> Que el vidrio frontal se haya quitado del aparato y el material decorativo no se haya colocado todavía.			
2. <input type="checkbox"/> Que el aparato esté en una superficie horizontal.			
3. <input type="checkbox"/> Que las trampillas de seguridad estén limpias y cerradas.			
4. <input type="checkbox"/> Si es necesario un reductor para el conducto de humos y si está instalado. <input type="checkbox"/> Sí, de _____ mm. <input type="checkbox"/> No, no es necesario.			
5. <input type="checkbox"/> Que la posición del terminal de pared o de techo cumpla las normas de diseño y funcionamiento adecuados.			
6. <input type="checkbox"/> Que las rejillas de ventilación estén instaladas y dispongan como mínimo de un total de 400 cm ² de paso libre.			
7. <input type="checkbox"/> Que se hayan quitado todas las cintas alrededor de las tuberías y el cableado del quemador.			
8. <input type="checkbox"/> Que el cable de encendido cuelgue libremente por debajo del aparato y no entre en contacto con ninguna pieza de metal.			
9. <input type="checkbox"/> Que la puerta de servicio esté instalada y dé acceso a la unidad de control.			
II. Instalación:			
1. <input type="checkbox"/> Compruebe si la conexión principal de gas presenta fugas.			
2. <input type="checkbox"/> Compruebe la presión de parada sin carga y compárela con la placa de características: <input type="checkbox"/> Presión de parada medida sin carga: _____ mbar (mín./máx. 20 %, apartado 7). <input type="checkbox"/> Diferencia con la placa de características: _____ mbar.			
3. <input type="checkbox"/> Ponga en marcha la chimenea con el mando a distancia (o la aplicación opcional del controlador I.T.C.).			
4. <input type="checkbox"/> Haga funcionar el aparato con los ajustes al máximo y con todos los quemadores.			
5. <input type="checkbox"/> Compruebe que <u>ninguna</u> conexión de gas presente fugas.			
6. <input type="checkbox"/> Compruebe la presión de parada con carga y compárela con la presión sin carga: <input type="checkbox"/> Presión de parada medida con carga: _____ mbar.			
7. <input type="checkbox"/> Mida el voltaje del termopar del <u>lado de la llama piloto</u> : (interruptor [rojo] / bloque de control de gas de tierra). Este valor debe ser de entre 12 y 15 mV. <input type="checkbox"/> Valor medido: _____ mV.			
8. <input type="checkbox"/> Mida el voltaje del termopar del <u>lado de la válvula solenoide</u> : (interruptor [negro] / bloque de control de gas de tierra). Valor mín. del voltaje de 4,5 mV. <input type="checkbox"/> Valor medido: _____ mV.			
9. <input type="checkbox"/> Opcional: mida el voltaje del 2.º termopar del <u>quemador principal</u> : (enchufe de 5 polos [receptor] / bloque de control de gas de tierra). Valor de 2 mV en 20 segundos.			

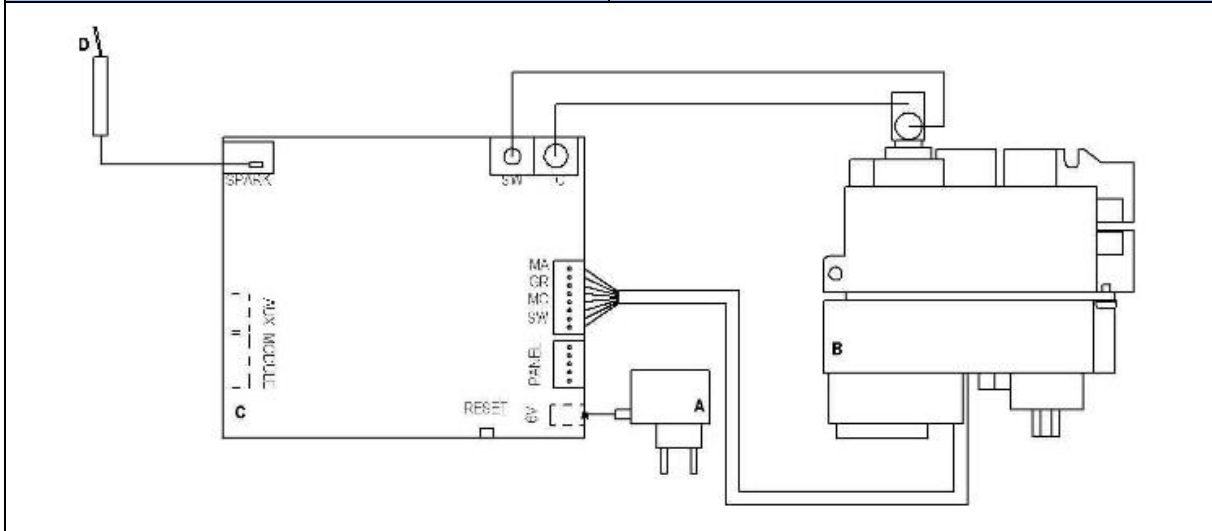


<p><input type="checkbox"/> Valor medido: _____ mV.</p> <p>10. <input type="checkbox"/> Compruebe el quemador con los ajustes máximo y mínimo.</p> <p>11. <input type="checkbox"/> Cierre todas las boquillas de medición y compruebe que no presenten fugas</p> <p>12. <input type="checkbox"/> Apague el aparato y deje que se enfríe. Coloque el material decorativo.</p>
<p>III. Decoración:</p> <p>1. <input type="checkbox"/> El material decorativo se coloca siguiendo las instrucciones (en el apartado 6 o en la tarjeta de instrucciones de decoración).</p> <p>2. <input type="checkbox"/> No ponga material decorativo en la zona de la llama piloto ni en el 2.º termopar, si lo hay.</p>
<p>IV. Representación de las llamas y análisis de los gases de combustión:</p> <p>1. <input type="checkbox"/> El vidrio se limpia por ambos lados (apartados 5, 8 y 9).</p> <p><u>¡Tenga en cuenta lo siguiente! ¡No deje huellas en el cristal, ya que no se podrán limpiar una vez que empiece a usar la chimenea!</u></p> <p>2. <input type="checkbox"/> Deje que la chimenea funcione al menos durante 20 minutos a la máxima potencia, y compruebe lo siguiente (apartado 7.1):</p> <ul style="list-style-type: none"><input type="checkbox"/> la distribución de la llama;<input type="checkbox"/> el color de la llama. <p>3. <input type="checkbox"/> Si es posible, realice un análisis de los gases de combustión (consulte el apartado 7.2).</p> <p>4. <input type="checkbox"/> Cierre todas las boquillas de medición y compruebe que no presenten fugas.</p>
<p>V. Información y materiales para el cliente:</p> <p>1. <input type="checkbox"/> Informe al cliente en persona sobre el uso correcto de:</p> <ul style="list-style-type: none"><input type="checkbox"/> el aparato;<input type="checkbox"/> el mando a distancia;<input type="checkbox"/> la aplicación, si dispone de ella, y su configuración;<input type="checkbox"/> el proceso de mantenimiento. <p>1. <input type="checkbox"/> Entregue al cliente:</p> <ul style="list-style-type: none"><input type="checkbox"/> el manual de instalación;<input type="checkbox"/> el manual del usuario;<input type="checkbox"/> la tarjeta de instrucciones de decoración;<input type="checkbox"/> las ventosas;<input type="checkbox"/> la muestra de abrillantador Faber. <p><u>¡Tenga en cuenta lo siguiente! Antes de despedirse del cliente, guarde los datos de su empresa en la aplicación de Faber (si dispone de ella).</u></p>
<p>VI. Comentarios:</p>

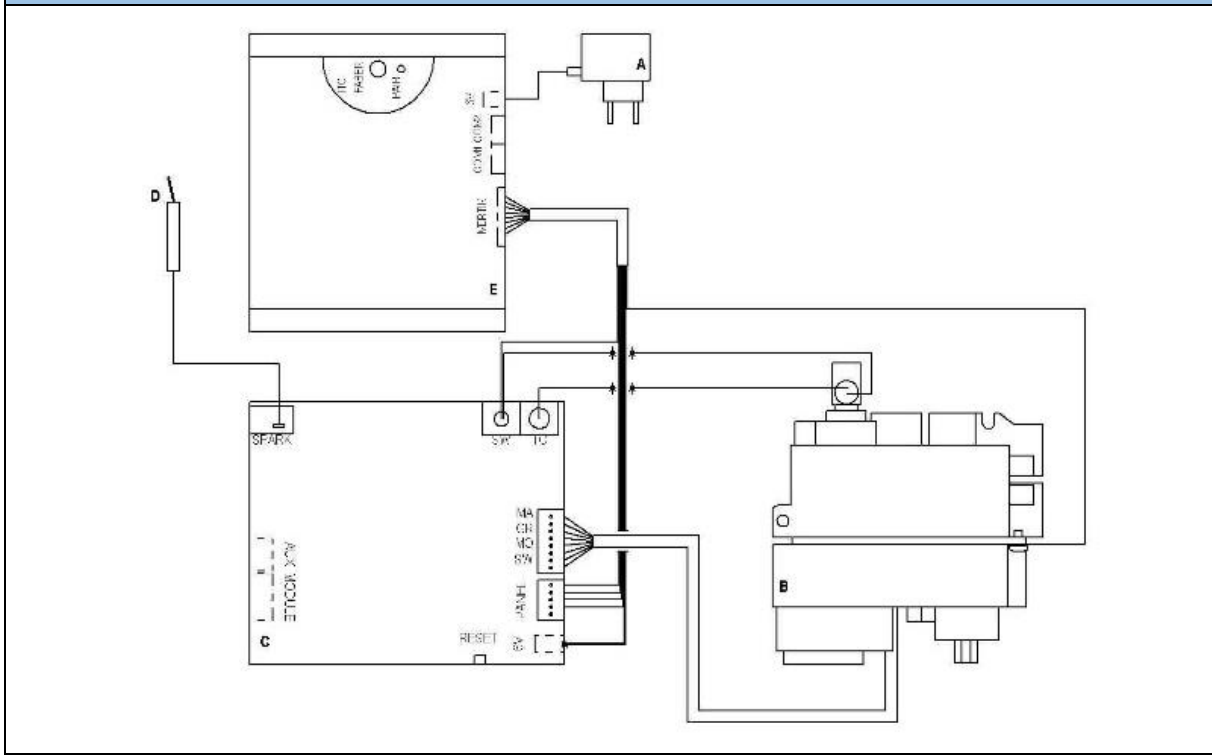


1.1

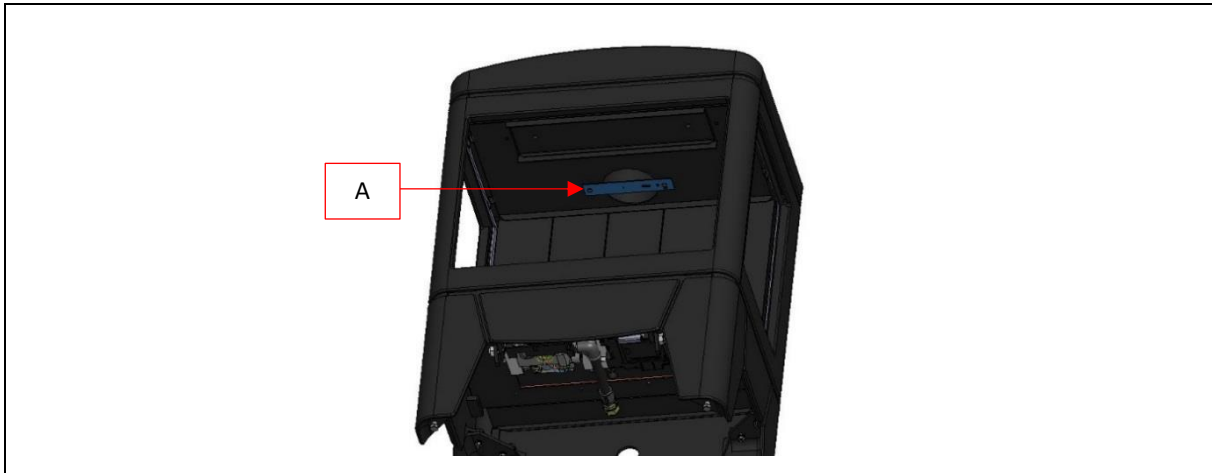
1.2



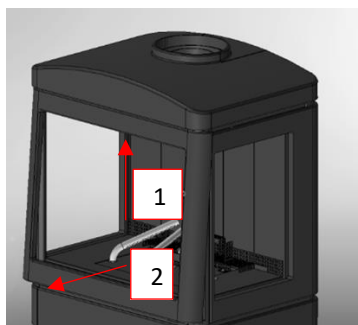
1.3a



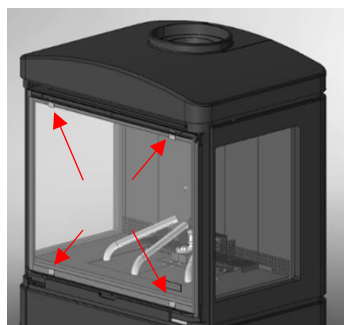
1.3b



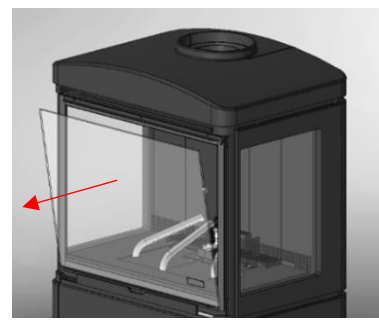
1.4



1.5



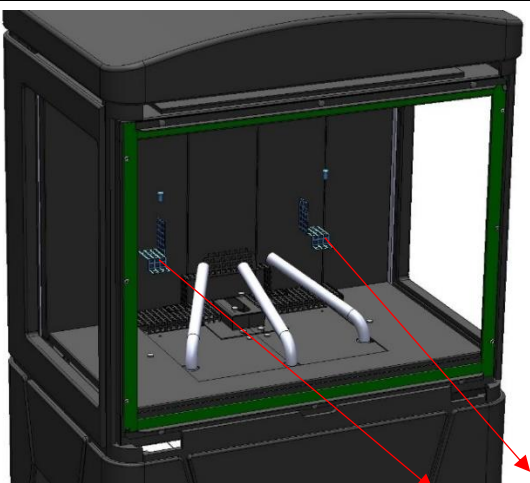
1.6



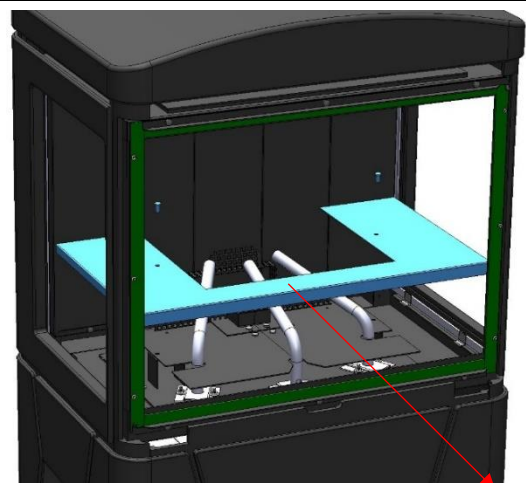
1.7



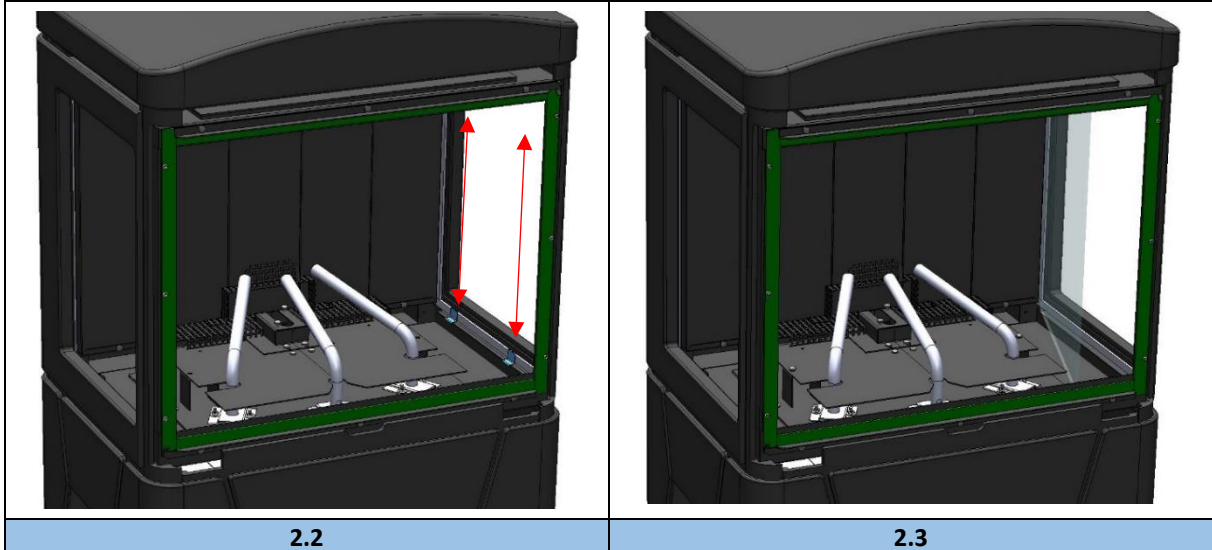
1.8



2.0



2.1



1 Kære bruger

Tillykke med dit køb af en Faber-pejs! Det er et kvalitetsprodukt, som vil give varme og skabe atmosfære i mange år frem. Vi anbefaler, at du læser denne vejledning omhyggeligt, før du bruger pejsen. Hvis der på trods af vores strenge kvalitetskontrol, alligevel skulle opstå et problem, kan du altid kontakte din forhandler eller Glen Dimplex Benelux B.V.

Af hensyn til garantikrav er det vigtigt, at du først registrerer din pejs. Under denne registrering vil du have adgang til alle oplysninger om vores garantivilkår.

➤ **Bemærk venligst!**

Oplysningerne om din pejs findes i brugervejledningen.

Du kan registrere din pejs på: www.faberfires.com

Glen Dimplex Benelux B.V.

Adresse: Saturnus 8

NL-8448 CC

Heerenveen

Tlf.: +31 (0)513 656 500

E-mail: contact@faberfires.com

Info: www.faberfires.com

1.1 Indledning

Installation og vedligeholdelse af apparatet skal udføres af en fagmand med dokumenteret viden og kompetence. En fagmand tager højde for alle tekniske aspekter, såsom varmestråling og gastilslutning samt krav i forbindelse med udledning af røggasser.

Hvor installationsanvisningerne er uklare, skal de nationale/lokale regler følges.

1.2 Kontrol

Kontroller pejsen for transportskader, og rapporter øjeblikkeligt eventuelle skader til din leverandør.

1.3 CE-erklæring

Vi erklærer hermed, at Glen Dimplex Benelux B.V. frigivne Faber gas-atmosfære-varmeanlægget i sin udformning og konstruktion er i overensstemmelse med forordningen (EU): 2016/426 og (EU) 2015/1188.

Produkt: gas-varmeapparat

Model: Jelling

Denne erklæring bliver ugyldig, så snart enheden er modificeret på nogen måde uden skriftlig tilladelse fra Glen Dimplex Benelux B.V.

2 Sikkerhedsanvisninger

➤ **Bemærk venligst!**

Det anbefales at montere et filter til pejsen, hvis børn, ældre eller handicappede er tilstede i samme rum som pejsen. **Hvis udsatte personer regelmæssigt opholder sig i rummet, skal der altid anbringes tilstrækkelig sikkerhedsafskærmning omkring pejsen.**

- Dette apparat skal installeres i overensstemmelse med de gældende regler og må kun bruges, hvor der er tilstrækkelig plads.
- Apparatet skal kontrolleres hvert år i overensstemmelse med denne installationsvejledning og de gældende nationale og lokale bestemmelser.
- Sørg for, at oplysningerne på typeetiketten matcher den lokale gasart og tryk.
- Apparatet er udviklet til at skabe atmosfære og sørge for opvarmning. Det betyder, at alle synlige overflader, inklusive glas kan blive varmere end 100 °C. En undtagelse på de fritstående modeller er undersiden af pejsen og betjeningsknapper.
- Brug ikke fjernbetjeningen og/eller appen uden for det rum, hvor pejsen er placeret. Så er du altid klar over situationen omkring pejsen, når den betjenes.
- Indstillingerne og opførelse af pejsen må ikke ændres!
- Anbring ikke ekstra imiteret træ eller andet materiale på brænderen eller i forbrændingskammeret.
- Anbring ikke brændbare materialer inden for 0,5 m fra pejsens varmestrålingsområde.
- Gennem den naturlige luftcirkulation i rummet fugt og uheldede flygtige komponenter fra maling, byggematerialer og gulvtæpper mv. bliver tiltrukket. Disse komponenter kan sætte sig som sod på kolde overflader. Derfor må man ikke tænde pejsen kort efter installationen.

2.1 Brug af pejsen for første gang

Sørg for ekstra ventilation, og åbn alle vinduerne i rummet under den første opstart af pejsen. Lad pejsen brænde ved højeste indstilling i et par timer, så malingen får en chance for at hærde og eventuelle frigivne dampe fjernes sikkert. Hold sårbare mennesker og kæledyr ud af dette rum, mens denne proces står på.



3 Installationskrav

3.1 Apparatet

- Dette apparat må ikke installeres i klorholdige omgivelser. (ved en pool o. lign.).
- Minimal afstand til brændbare materialer:
 - Bag 70 mm;
 - Front 500 mm;
 - Sider 500 mm;
 - Underside 330 mm.

3.2 Udledning og krav til udløb

Inden du installerer udløbet, skal du foretage en aftræksberegning (se kapitel 11) og installere den rette røggasbegrænser! (Generel monteres en 30 mm røggasbegrænser).

- Til forsyning og udledning skal man altid anvende de foreskrevne og leverede Faber-aftræksmaterialer. Man bedes kontakte Glen Dimplex Benelux B.V. Kun i det omfang disse materialer anvendes, kan Faber kan sikre en god præstation.
- Afstanden til brændbart materiale skal være min. 50 mm, målt fra ydersiden af aftræksmaterialet (EN 1856-1 T600 N1 D Vm - L20040 O(50)).

Udløb (fig. 1.2)

Et balanceret aftræksrør til kombineret luftforsyning og udledning kan monteres i en væg eller en tagterminal. Kontroller, at den ønskede udløbsposition overholder de lokale love og regler vedrørende forurening og ventilationsåbninger.

➤ Bemærk venligst!

For at sikre korrekt funktion skal udløbet mindst være 0,5 m væk fra:

- Hjørner på bygningen;
- Tagudhæng og altaner;
- Tagkanter (med undtagelse af tagkammen, se kapitel 15).

C11, udløb via facaden

Til udledning gennem mure eller facader skal du bruge et Faber-vægudløb. Afhængigt af aftræksberegningen kan denne være 100/150 mm eller 130/200 mm.

C31, udløb via taget

Til et (fladt tag) bruges et Faber tagudløb med en diameter på 100/150 mm.

C91, eksisterende skorsten

Til en eksisterende skorsten, skal der bruges et Faber skorstensudløb med en diameter på 100/150mm.

I dette tilfælde fungerer den eksisterende skorsten som luftindtag, og et indsat fleksibelt rør af rustfrit stål udleder røggassen. Toppen (Faber skorstensdæklade) og bunden (Faber skorstensforbindelsessæt) skal være lufttætte.

Afhængigt af den beregnede aftræksdiameter skal du bruge et fleksibelt rør af rustfrit stål på Ø100 mm (varenummer AJ005503) eller Ø130 mm (varenummer AJ005603), som er specificeret af Faber. Dette kan rekvireres ved at kontakte Glen Dimplex Benelux B.V.

➤ Bemærk venligst!

- Mindste skorstensdiameter for et 130 mm fleksibelt rør af rustfrit stål skal være 200 x 200 mm og for et 100 mm fleksibelt rør af rustfrit stål og 150 x 150 mm.
- Du må ikke installere mere end én pejs i den eksisterende skorsten.
- Skorstenen skal være i god stand:
 - Fri for lækage;
 - Godt renset.

For at få yderligere oplysninger om tilslutninger til eksisterende skorstenskanaler bedes du anmode om installationsvejledningen "Chimney Connection Set".

4 Klargørings- og installationsvejledning

4.1 Gastilslutning

Gastilslutningen skal overholde de gældende lokale standarder.

➤ Bemærk venligst!

Beregn gasrøret, så der ikke opstår trykfald.

Vi anbefaler, at du bruger en gastilslutning direkte fra gasmåleren til apparatet med en afspærringsventil i nærheden af apparatet, som altid skal være frit tilgængelig. Anbring gastilslutningen, så den er let tilgængelig under service, og brænderenheden kan skilles ad når som helst.

4.2 Elektrisk forbindelse

Installer en 230VAC/50Hz stikkontakt i nærheden af pejsen for at forbinde styreenheden.

Se ledningsdiagrammet i fig. 1.3a:

- A = Adapter (6 V)
- B = Gasventil
- C = Modtager
- D = Tændstift

Se ledningsdiagrammet med I.T.C. i fig 1.3b:

- A = Adapter (6 V)
- B = Gasventil
- C = Modtager
- D = Tændstift
- E = I.T.C. (Intelligent Technical Controller)

4.3 Smart Home-installation

➤ **Bemærk venligst**

Dette er kun muligt, hvis pejsen er udstyret med I.T.C.!

Kontrolenheden kan tilsluttes en ekstern kilde, såsom et Domotica-system ved at anvende en Faber Interface Unit (varenummer A9323000).

4.4 Klargøring af pejsen

- Fjern pejsens emballage. Sørg for, at gasforsyningsrørene under apparatet ikke er beskadigede.
- Fjern ruden og alle støbninger, og opbevar dem på et sikkert sted og fjern de indpakkede dele fra pejsen.
- Klargør gastilslutningen på gasventilen.

4.5 Placering af pejsen

Tag højde for installationskravene (se kapitel 3). Placer pejsen på det rigtige sted og i rette højde.

➤ **Bemærk venligst!**

Kun en minimal justering på nogle få millimeter er mulig.

4.6 Montering af aftræksrør

Monter aftræksrørene ved at følge den installationsvejledning, der følger med apparatet (40011968)!

- Afstanden til brændbart materiale skal være min. 50 mm, beregnet fra ydersiden af aftræksrøret.
- Start aldrig med et justerbart aftræksrør på apparatet.
- Vandrette sektioner skal være installeret for at tillade en skråning mod apparatet (3 grader).

- Byg systemet fra apparatet. Hvis dette ikke er muligt, kan du gøre brug af en udtrækkelig adaptersektion.
- Til montering af aftræksrør skal der anvendes 0,5 m rør, som er justerbare i længden. Sørg for, at det indvendige rør er altid 15 mm længere end yderrøret. Væg- og tag-terminalen kan også skæres til. Disse komponenter skal sikres med en selvsikrende skrue.

5 Afmontering af glas

5.1 Frontglas

- Fjern støbejernsrammen. For at gøre dette skal du skubbe rammen opad og trække bunden mod dig (fig. 1.5).
- Placer sugekopperne (fig. 1.8).
- Fjern glasklemmerne (fig. 1.6).
- Fjern det forreste glas (fig. 1.7).

For at udskifte ruden gentages trinene i omvendt rækkefølge.

➤ **Bemærk venligst!**

Undgå fingeraftryk på ruden, da disse ikke længere kan fjernes, når pejsen først har været i brug.

5.2 Sideruder

Det er ikke nødvendigt at fjerne sideruderne under almindelig rengøring.

- Fjern det forreste glas (se kapitel 5.1);
- Fjern logsættet;
- Fjern de 2 logsætstøtter (fig. 2.0);
- Fjern brænderpladen (fig. 2.1);
- Placer en sugekop;
- Fjern de 4 glasklemmer (fig. 2.2);
- Fjern sideglas (fig. 2.3).

For at udskifte ruden gentages trinene i omvendt rækkefølge.

➤ **Bemærk venligst!**

Undgå fingeraftryk på ruden, da disse ikke længere kan fjernes, når pejsen først har været i brug.



6 Anbring dekorationsmaterialet

Det er ikke tilladt at bruge andre eller tilføje mere materiale til forbrændingskammeret.

Se det medfølgende dekorationsvejledningskort eller kapitel 18:

- Placer logsættet;
- Opdel askematerialet mellem bjælkerne, dæk ikke luftindtaget (perforerede dele) bagpå.

➤ Bemærk venligst!

Hold tændflammen og begge brændere fri for askemateriale!

- Start pejsen som beskrevet i brugervejledningen.
- Vurder, om flammefordelingen er god fremtoning. Flyt eventuelt rundt på, eller fjern askemateriale for at skabe et flot glødeleje.
- Monter frontruden, og kontroller ildens fremtonen.

7 Kontroller installationen

Kontroller for gaslækager

Brug en gaslækagedetektor til at kontrollere alle koblinger og rør for gasudslip.

Kontroller det primære tryk- og brændertrykket

Kontroller, at det primære tryk svarer til oplysningerne på typeskiltet.

Måling af indløbstryk:

- Luk afbryderventilen. Drej målenippel "A" (fig. 1.1) et par omgange for at åbne den, og tilslut en måleslange til gasventilen.
- Tag denne måling, mens pejsen kører ved hhv. høje og lave indstillinger.
- Brug ikke enheden, hvis indløbstrykket afviger (+20 % eller -20 %).

Måling af brændertrykket:

Kontroller kun brændertrykket med et korrekt primærtryk.

- Drej målenippel "B" (fig. 1.1) et par omgange for at åbne den, og tilslut en måleslange til gasventilen.
- Trykket skal svare til den værdi, der er angivet i de tekniske specifikationer i denne vejledning. Hvis det afviger her fra, kontaktes producenten.

➤ Bemærk venligst!

Luk for begge trykmålernipler, og kontroller for gaslækage.

Kontroller tænding og brænder

Tænd pejsen ved hjælp af fjernbetjeningen som beskrevet i brugervejledningen, og test alle brændermuligheder.

7.1 Kontroller flammebilledet

Lad pejsen brænde i mindst 20 minutter ved den højeste indstilling, og kontroller flammen for:

- flammefordeling;
- flammernes farve.

Hvis et af disse punkter ikke er acceptable, skal man kontrollere:

- Brændeknudernes position og/eller mængden af askemateriale.
- Rørforbindelserne for lækager. (i tilfælde af blå flammer);
- At den korrekte røggasbegrænser er monteret (se fig. 1.4-A);
- Udløbet:
 - At vægterminalen har den korrekte position med den rette side op;
 - At tagterminalen har den korrekte position.
- At de maksimale længder på røggasudløbet ikke overstiges.

8 Instruktions til kunden

- Anbefal, at pejsen kontrolleres årligt af en kvalificeret fagmand for at sikre sikker brug og garantere en lang levetid.
- Giv instruktioner om betjening af:
 - apparatet;
 - fjernbetjeningen;
 - hvis den er til stede, appen og dens indstillinger.
- Giv rådgivning og vejledning i pleje og rengøring af ruden:



- Læg vægt på faren ved at sætte fingeraftryk, som fastbrændes i ruden.
- Overdragelse til kunden:
 - installationsvejledning;
 - brugervejledning;
 - dekorationsvejledningskort;
 - sugekopper;
 - Faber glass polish-prøve.

9 Årlig vedligeholdelse

Kontrol

Kontroller og rengør om nødvendigt:

- forbrændingskammeret;
- brænderen
- tændflammen;
- brændeknuder til brydning;
- rude(er);
- udløbet.

Udskift askematerialet hvis det er nødvendigt.

Rengøring

Fjern frontruden (se kapitel 5).

Du kan rengøre ruden med Faber glass polish. Dette er et særligt formuleret rengøringsmiddel, som kan bestilles hos autoriserede Faber-forhandlere. Brug aldrig skræppe rengøringsmidler eller slibemidler.

➤ Bemærk venligst!

Undgå fingeraftryk på ruden; disse kan ikke længere fjernes, når først pejsen har været i brug.

Udfør tjekket, som er beskrevet i kapitel 7.

For at få en udførlig anvisning i vedligeholdelse se "Vedligeholdelsesprotokol gaspejsen":



10 Omstilling til anden gastype

Dette kan kun gøres ved at udskifte brænderen. For at gøre dette, bedes du kontakte din forhandler. Angiv altid apparatets type og serienummer, når du bestiller.

11 Beregning af aftrækket

En enkel måde at beregne, om aftrækskonfigurationen er mulig i kombination med din pejs, kan du bruge "Faber Flue App V2":



Dette er gratis og kan downloades via:

Internet:

Android og PC (Windows Store, (Windows 10)).

App Store:

iPhone, iPad og Mac.

Google Play:

Android smart phones og Android-tabletter.

Du kan i stedet bruge regnearket (se kapitel 13).

Mulighederne for aftrækslængder og eventuelle røggasbegrænsere er defineret i en begrænsningstabel, se 11.1. Startlængde (STL), Total Vertikal Højde (TVH) (lodret) og Total Horizontal Længde (THL) (vandret) anvendes i tabellen.

• Startlængde (STL):

Den første del, der anbringes på pejsen og repræsenterer en bestemt værdi (fig. 12.1, 12.2 og 12.3 A, N og F). Du kan finde denne værdi i den øverste række i begrænsertabellen.

• Total lodret højde (TVH):

TVH er højdeforskellen målt fra toppen af apparatet til udløbet. Dette kan måles eller fastlægges i byggeplanen. For tydeliggørelse, se også TVH-indikationen på tegningerne (fig. 12.1, 12.2 og 12.3).

• Total Horizontal Længde (THL):

THL er den Totale Horizontale Længde og består udelukkende af albuer og rør i det horisontale (vandrette) plan. Se albuerne I, K og Q og elementerne H, J, L, M, P og R (fig. 12.1 og 12.2).

• Horizontal længde:

Den horisontale længde består af elementerne H, J, L, M, P og R (fig. 12.1 og 12.2).

• Albuer 90° i det horisontale plan:

Horisontale albuer ligger kun i det horisontale plan (fig. 12.1, 12.2 og 12.3 I, K og Q).

• Albuer 45° eller 30° i det horisontale plan.

Horisontale albuer ligger kun i det horisontale plan.

• Albuer 90° vertikalt til horisontalt:

Disse er 90° albuer, som går fra vandret til lodret (fig. 12.2 og 12.3 G, O og S).

• Albuer 45° eller 30° vertikalt til horisontalt plan:

Disse er 30° eller 45° albuer vertikalt forskudt mindre end 45° (fig. 12.1 B og D).



- Rør ved en hældningsvinkel:
Der er tale om rør, der stiger lodret i en vinkel på 30° eller 45° (fig. 12.1 C). Udfyldes kun i kombination med mindst to 30° eller 45° albuer i den lodrette del.
- Begrænsningstabel:
Se begrænsningstabel for korrekt vertikal (TVH) og horisontal længde (THL).

I tilfælde af et "X", eller hvis værdierne ligger uden for begrænsningstabellen, er kombinationen ikke tilladt. Juster derefter TVH eller THL.

Hvis der er angivet en værdi, skal det kontrolleres, at den beregnede STL-værdi ikke er lavere end angivet i begrænsertabellen. I så fald skal STL justeres.

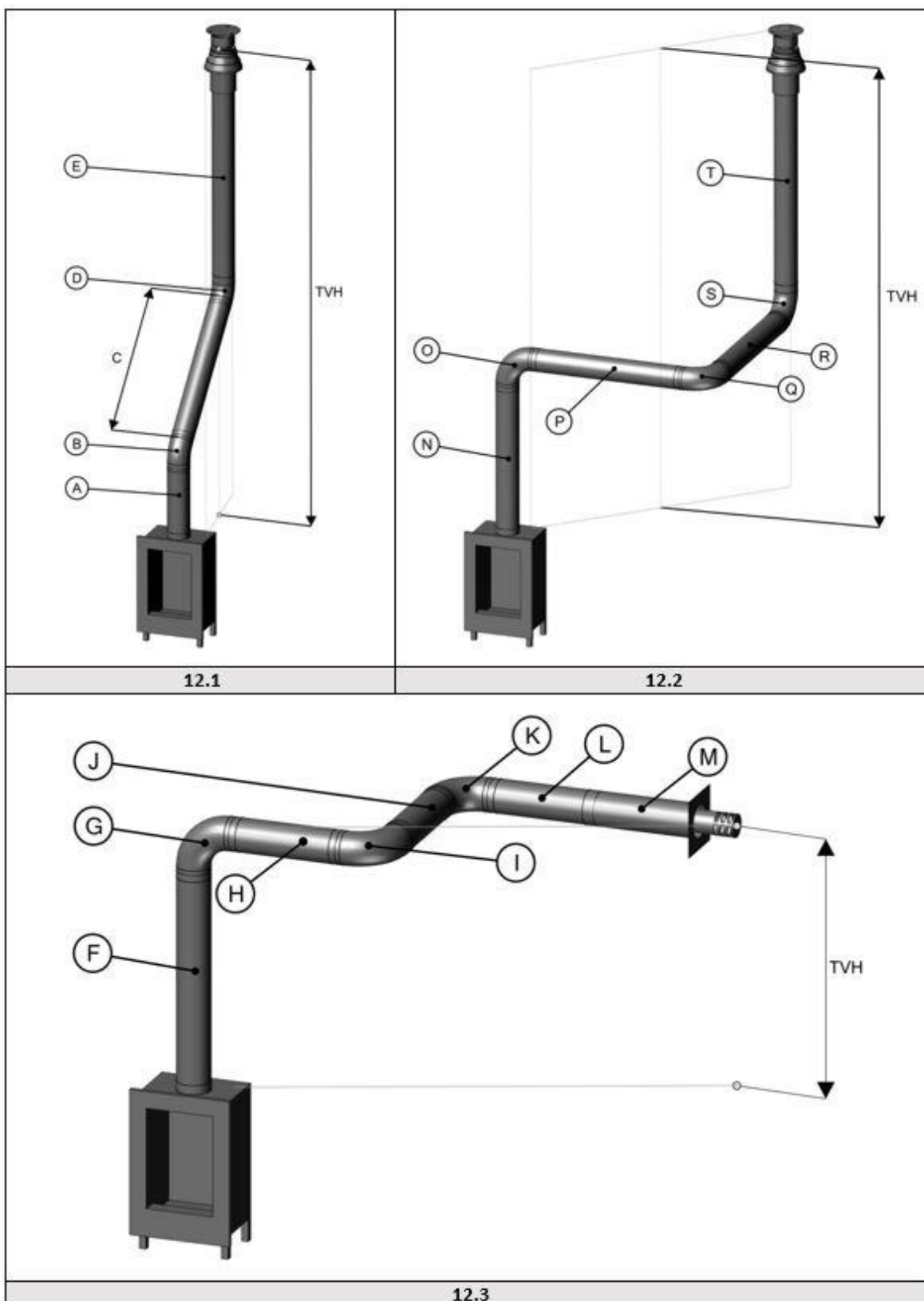
Den fundne værdi angiver bredden af den røggasbegrænsner, der skal installeres ("0" betyder ingen røggasbegrænsner). Generelt bør der installeres en 30 mm røggasbegrænsner (fig. 1.4-A).

11.1 Restriktionstabel (100/150)

Startlængde (STL) Vertikal (TVH) og Horisontal (THL)

STL	0,2	0,5	1	1	1	1	1				
THL	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
TVH	0	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
	0,5	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
	1	30.00	0.00	0.00	x	x	x	x	x	x	x
	1,5	30.00	30.00	0.00	0.00	0.00	x	x	x	x	x
	2	30.00	30.00	30.00	0.00	0.00	0.00	0.00	x	x	x
	3	40.00	30.00	30.00	30.00	0.00	0.00	0.00	x	x	x
	4	40.00	40.00	30.00	30.00	30.00	0.00	0.00	x	x	x
	5	50.00	40.00	40.00	30.00	30.00	30.00	0.00	x	x	x
	6	50.00	50.00	40.00	40.00	30.00	30.00	30.00	x	x	x
	7	60.00	50.00	50.00	40.00	40.00	30.00	30.00	x	x	x
	8	60.00	60.00	50.00	40.00	40.00	30.00	0.00	x	x	x
	9	60.00	60.00	50.00	40.00	40.00	30.00	0.00	x	x	x
	10	65.00	60.00	50.00	40.00	40.00	30.00	0.00	x	x	x
	11	65.00	60.00	50.00	40.00	30.00	0.00	0.00	x	x	x
	12	65.00	60.00	50.00	40.00	30.00	0.00	0.00	x	x	x
	13	65.00	60.00	50.00	40.00	30.00	0.00	0.00	x	x	x
	14	65.00	60.00	50.00	40.00	30.00	0.00	0.00	x	x	x
	15	65.00	60.00	50.00	40.00	30.00	0.00	0.00	x	x	x
	16	65.00	60.00	50.00	40.00	30.00	0.00	0.00	x	x	x
	17	65.00	60.00	50.00	40.00	30.00	0.00	0.00	x	x	x
	18	65.00	60.00	50.00	40.00	30.00	0.00	0.00	x	x	x
	19	65.00	60.00	50.00	40.00	30.00	0.00	0.00	x	x	x
	20	65.00	60.00	50.00	40.00	30.00	0.00	0.00	x	x	x
	21	65.00	60.00	50.00	40.00	30.00	0.00	0.00	x	x	x
	22	65.00	60.00	50.00	40.00	30.00	0.00	0.00	x	x	x
	23	65.00	60.00	50.00	40.00	30.00	0.00	0.00	x	x	x
	24	65.00	60.00	50.00	40.00	30.00	0.00	0.00	x	x	x
	25	65.00	60.00	50.00	40.00	30.00	0.00	x	x	x	x
	26	65.00	60.00	50.00	40.00	30.00	x	x	x	x	x
	27	65.00	60.00	50.00	40.00	x	x	x	x	x	x
	28	65.00	60.00	50.00	x	x	x	x	x	x	x
29	65.00	60.00	x	x	x	x	x	x	x	x	
30	65.00	x	x	x	x	x	x	x	x	x	

12 Eksempler på røggasmaterialer



13 Beregningsark

Startlængde (STL)				
Første del oven på apparatet		Værdi		Værdi
Aftrækslængde fra 0,1 m til 0,45 m		0.2		
Aftrækslængde fra 0,5m til 0,90m		0.5		
Aftrækslængde fra 1m til 1,4m		1		
Aftrækslængde fra 1,5m til 2m		1.5		
Aftrækslængde 2 m eller mere		2		
Bøjning 90°		0.1		
Bøjning 45°, 30° eller 15°		0.2		
Tagterminal		1		
Vægterminal		0		
Total vertikal højde (TVH)				
målt højde			afrundet værdi	
..... meter		 meter	
Total horisontal længde (THL)				
Beregning				
Del	nummer	x	værdi	resultat
Total længde i meter	x	1
90° Bøjning, lodret til vandret	x	0.4
45° Bøjning, lodret til vandret	x	0.2
90° Bøj i vandret retning	x	1.5
45° Bøj i vandret retning	x	1
aftræksrør vinklet i meter	x	0.7
I alt			+
				afrundet værdi meter

Søg i tabellen hos TVH og THL, og indtast den værdi, der findes.		funden værdi
	
Hvis den detekterede værdi er et tal, skal du kontrollere, om den fuldførte STL er højere eller lig med værdien i tabellen.		
Er STL-værdien lavere som angivet i tabellen, er installationen ikke mulig. Løsning: Startlængden er for lav, se for minimumslængde i øverste række i tabellen.		
Hvis den fundne værdi X, så er installationen ikke mulig. Løsning: Skift TVH eller THL.		
Resultater		
Begrænserstørrelse = Værdi foran kommaet	 mm
Ekstra oplysninger = Værdi bag		kommaet
Monter luftdæmperpladen, se installationsvejledning	0.1	<input type="checkbox"/>
Installer adapter 100/150 direkte oven på pejsen	0.2	<input type="checkbox"/>
Hvis der er tale om en vægterminal, skal adapter 100/150 installeres inden den sidste bøjning, hvis der er tale om en tagterminal lige før terminalen.	0.3	<input type="checkbox"/>
I tilfælde af tagterminal (altid størrelse 100/150) monteres 100/150 adapteren lige før terminalen. Vægterminal 130/200	0.4	<input type="checkbox"/>
Fra pejsen installeres først en justeringsanordning i størrelse 130/200 og 1 meter 130/200, derefter reduceres de til 100/150 og alt 100/150.	0.5	<input type="checkbox"/>

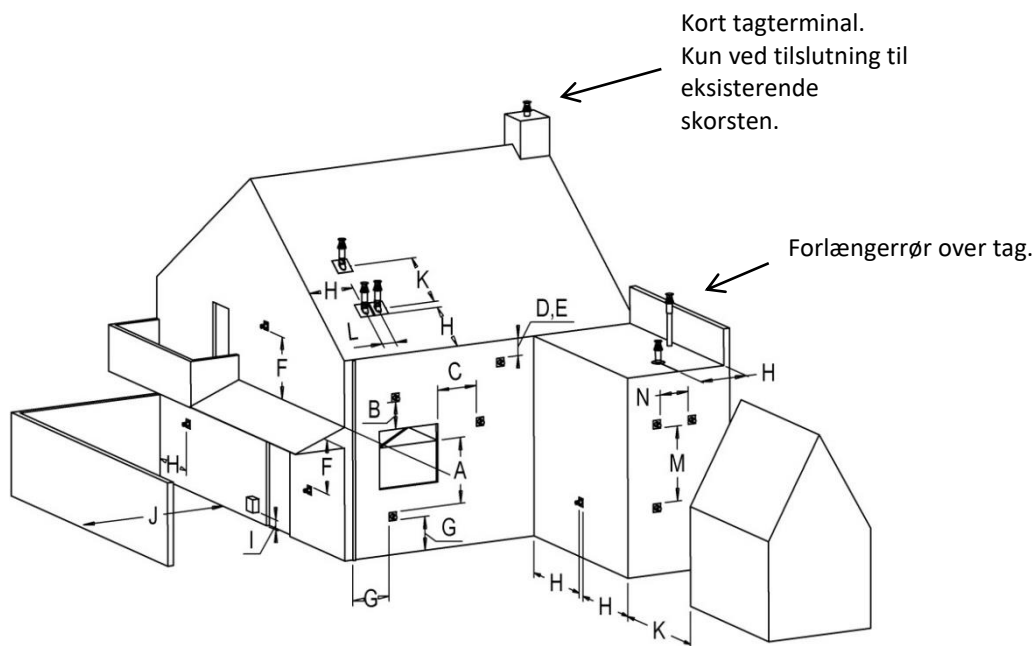
14 Tekniske specifikationer

Teknisk data (Danmark)						
Indtast indikationer			Jelling			
Indtast apparat			C11/C31/C91			
Diameter udløb / indløb			100/150			
Gasforbindelse			3/8"			
Indirekte varmfunktion			nej			
Kategori			I12H3B/P			
	Symbol					Enhed
Reference gas/indløbstryk			G20-20	G30-30	G31-30	mbar
Emissioner i rumopvarmning	NOx		111	125	120	mg/kWh _{input} (GVC)
Direkte varmeydelse						
Nominal varmeydelse	P _{nom}		6,1	6,1	5,2	kW
Mindste varmeydelse (vejledende)	P _{min}		3,0	3,0	2,6	kW
Virkningsgrad (NCV)						
Ved nominal varmeydelse	η _{th, nom}		93,4	93,4	93,4	%
Ved mindste varmeydelse (vejledende)	η _{th, min}		88,0	88,0	88,0	%
Appliance input data						
Input	Hi		6,5	6,5	5,6	kW
Gas sats på fuld mark			0,69	0,2	0,228	m ³ /h
				0,5	0,43	kg/h
Brænder pres på fuld mark			10	22	22	mbar
Energiforbrug til pilotflamme						
Energiforbrug til pilotflamme (hvis relevant)	P _{pilot}		0,15	0,15	0,15	kW
Supplerende elforbrug						
Ved nominal varmeydelse	el _{max}		0	0	0	kW
Ved mindste varmeydelse	el _{min}		0	0	0	kW
I standbytilstand	el _{sb}		0	0	0	kW
Energieffektivitet						
Energieffektivitetsklasse			A	A	A	
Energieffektivitetsindeks	EEl		89	89	89	
Type varmeydelse/rumtemperaturstyring			Andre styringsmuligheder			
Ét-trinsvarmeydelse uden rumtemperaturstyring	nej		Rumtemperaturstyring med bevægelsessensor			nej
To eller flere manuelle trin uden rumtemperaturstyring	nej					
Med mekanisk rumtemperaturstyring	nej		Rumtemperaturstyring med temperaturfaldssensor			nej
Med elektronisk rumtemperaturstyring	nej					
Med elektronisk rumtemperaturstyring og døgn timer	ja		Telestyringsoption			ja
Med elektronisk rumtemperaturstyring og ugetimer	nej					
Glen Dimplex Benelux Saturnus 8 Heerenveen The Netherlands						

15 Udløbsposition

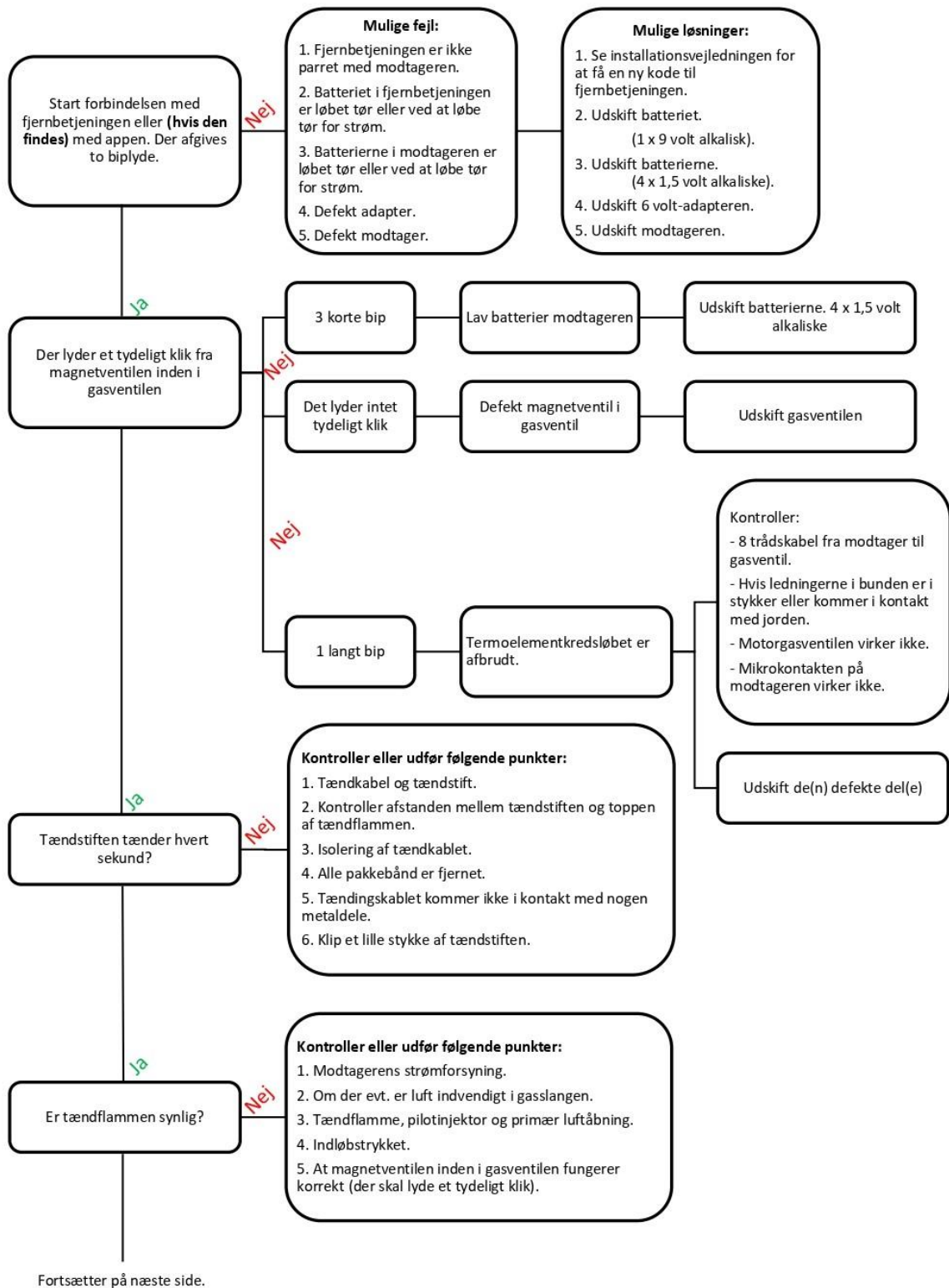
➤ Bemærk venligst!

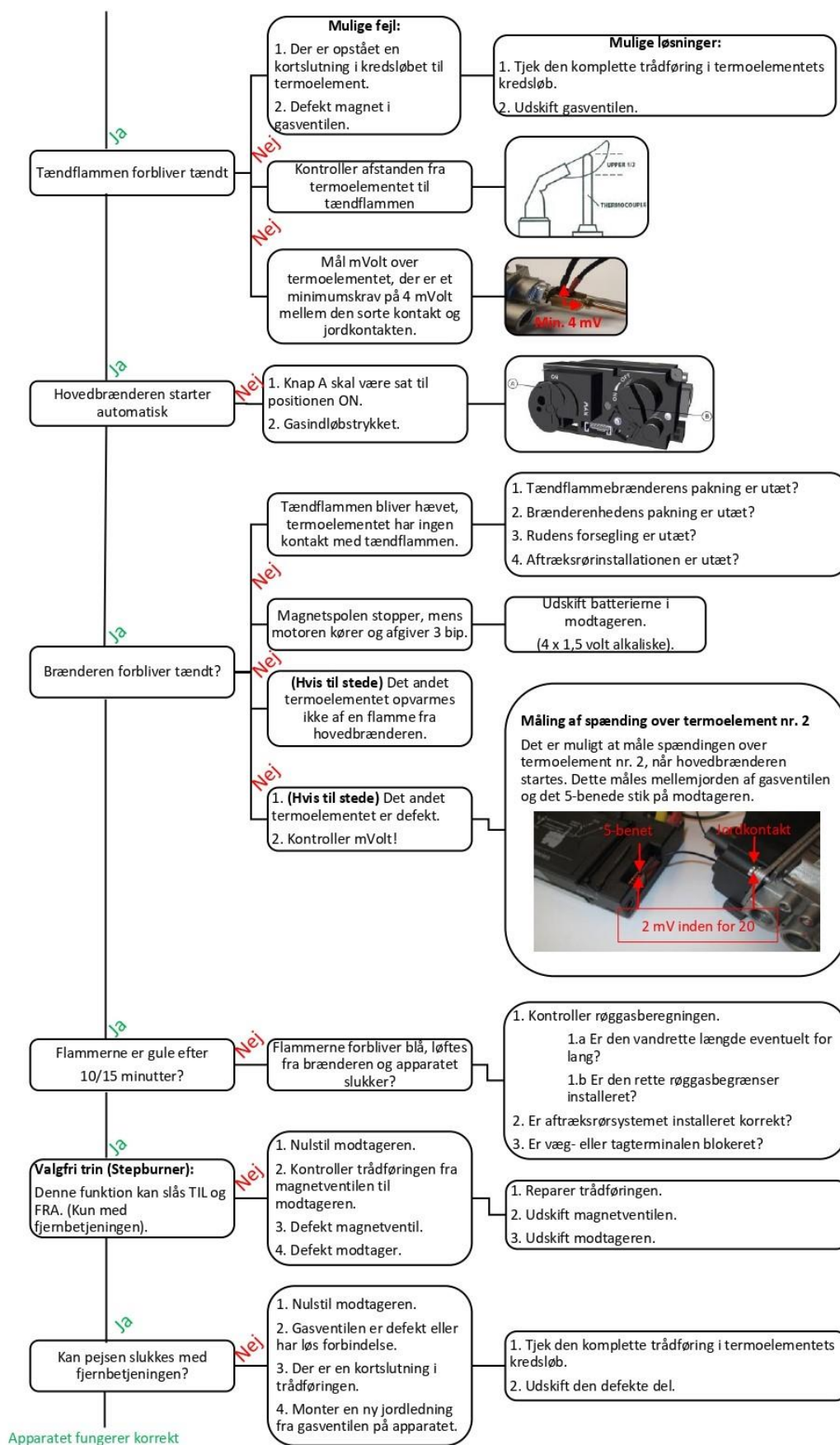
Disse regler gælder kun for korrekt betjening af enheden, for ventilation og miljøbeskyttelse skal du overholde de gældende regler som defineret i bygningsforskrifterne.



Sted	Udløbs position	Afstand i mm
D	Under en tagrende	500
E	Under en tagkant	500
F	Under en carport eller altan	500
G	Lodret nedløbsrør	300
H	Indvendige og udvendige hjørner	500
J	Fra vægoverflade til vægudløb	1000
K	To gavlundløb over og modsat hinanden	1000
L	Afstand mellem to tagudløb	450
M	To tagudløb over hinanden på et hældende tag	1000
N	To gavlundløb ved siden af hinanden	1000

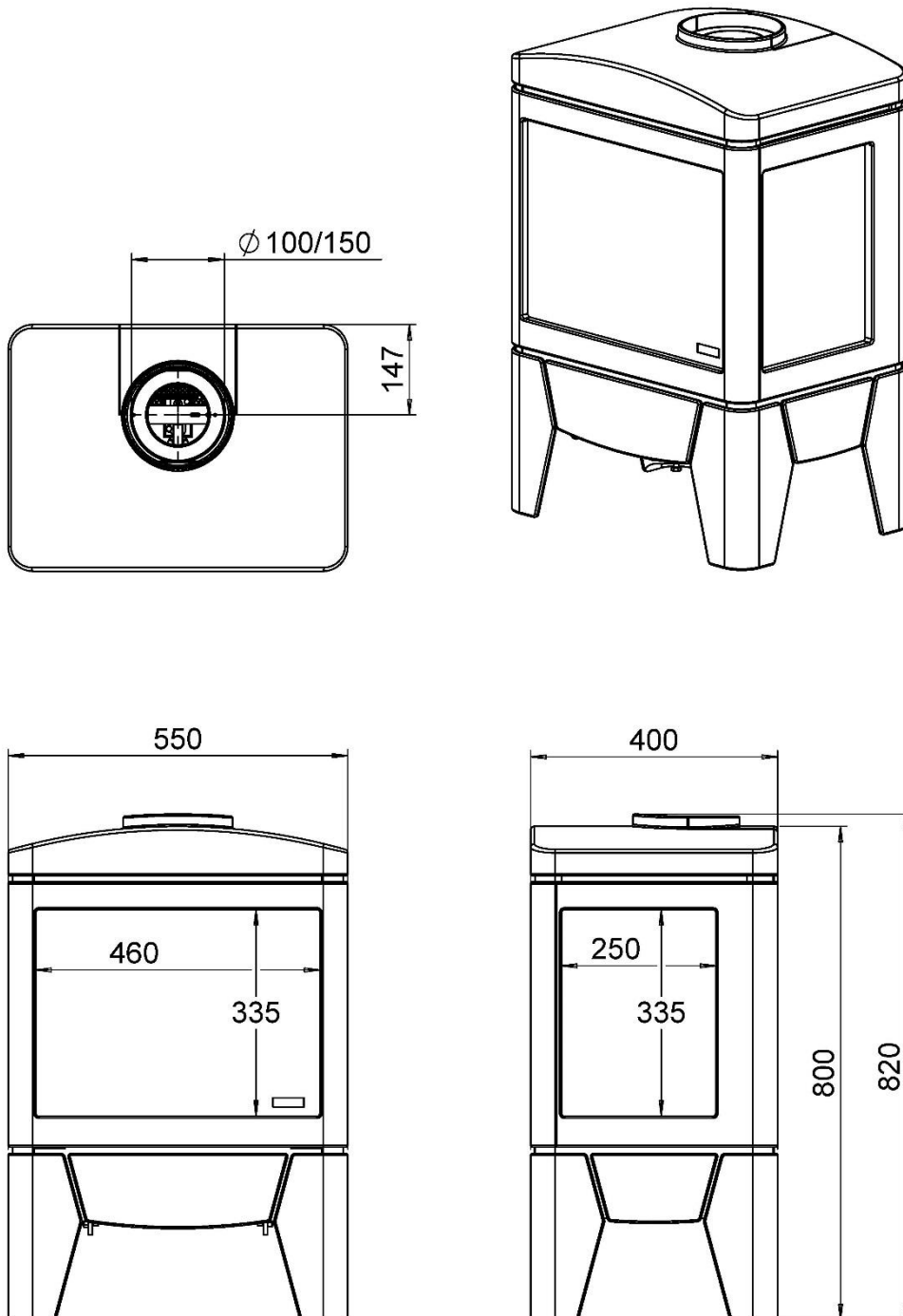
16 Fejlfindingsvejledning



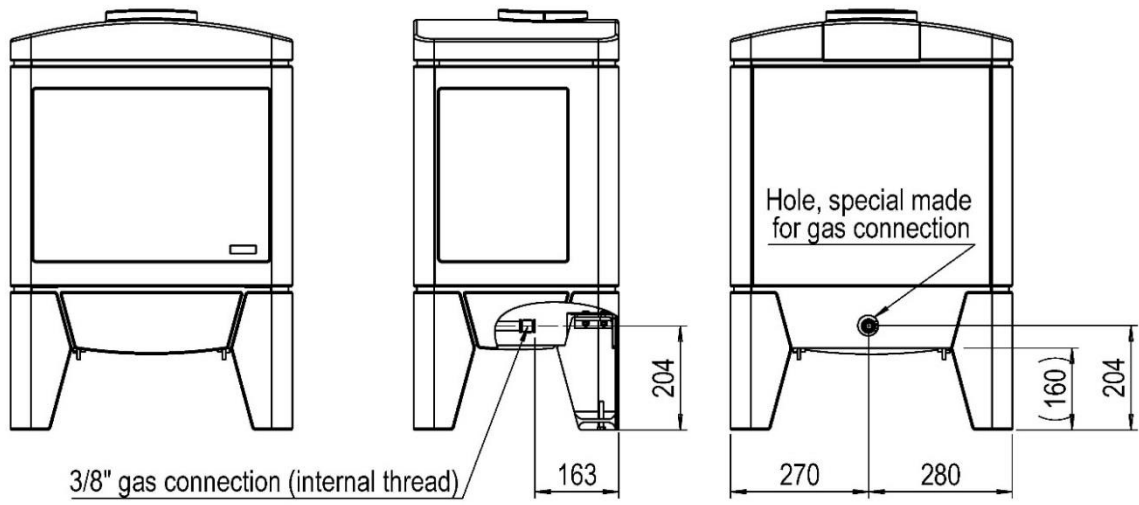


17 Måltegninger

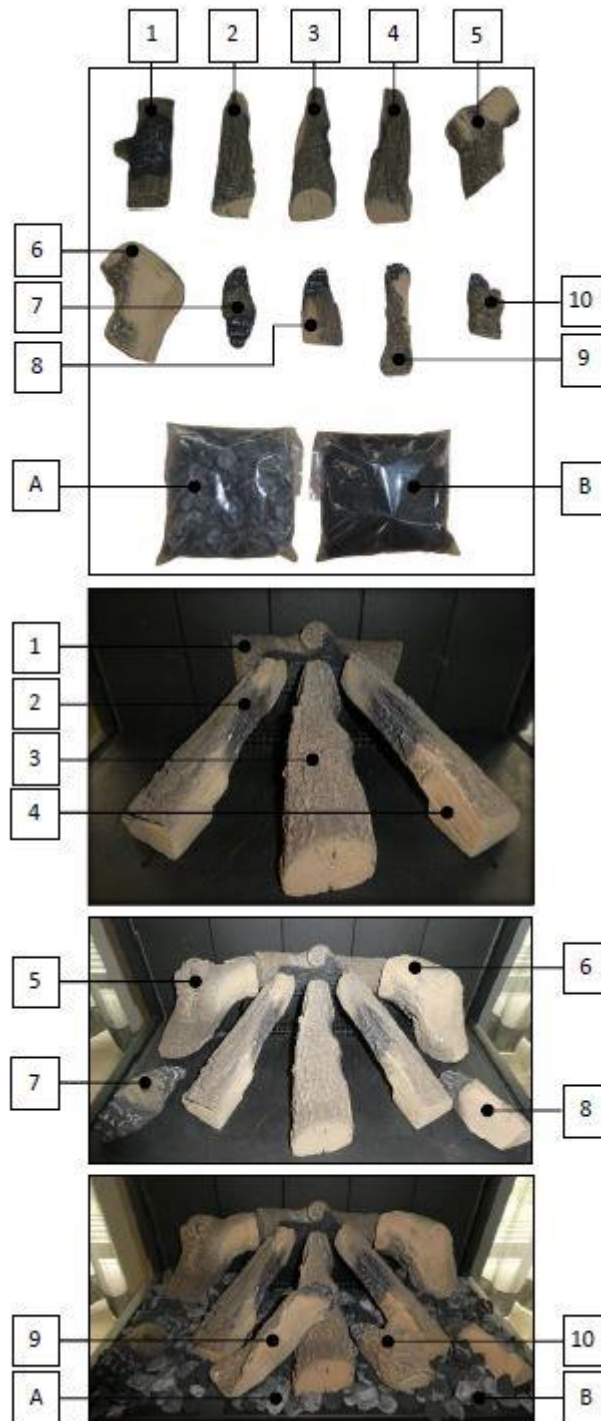
17.1 Jelling



17.2 Anbring gasforbindelse



18 Dekorationsvejledningskort





www.fabersires.com

Saturnus 8

Postbus 219

contact@fabersires.com

NL 8448 CC Heerenveen

NL 8440 AE Heerenveen