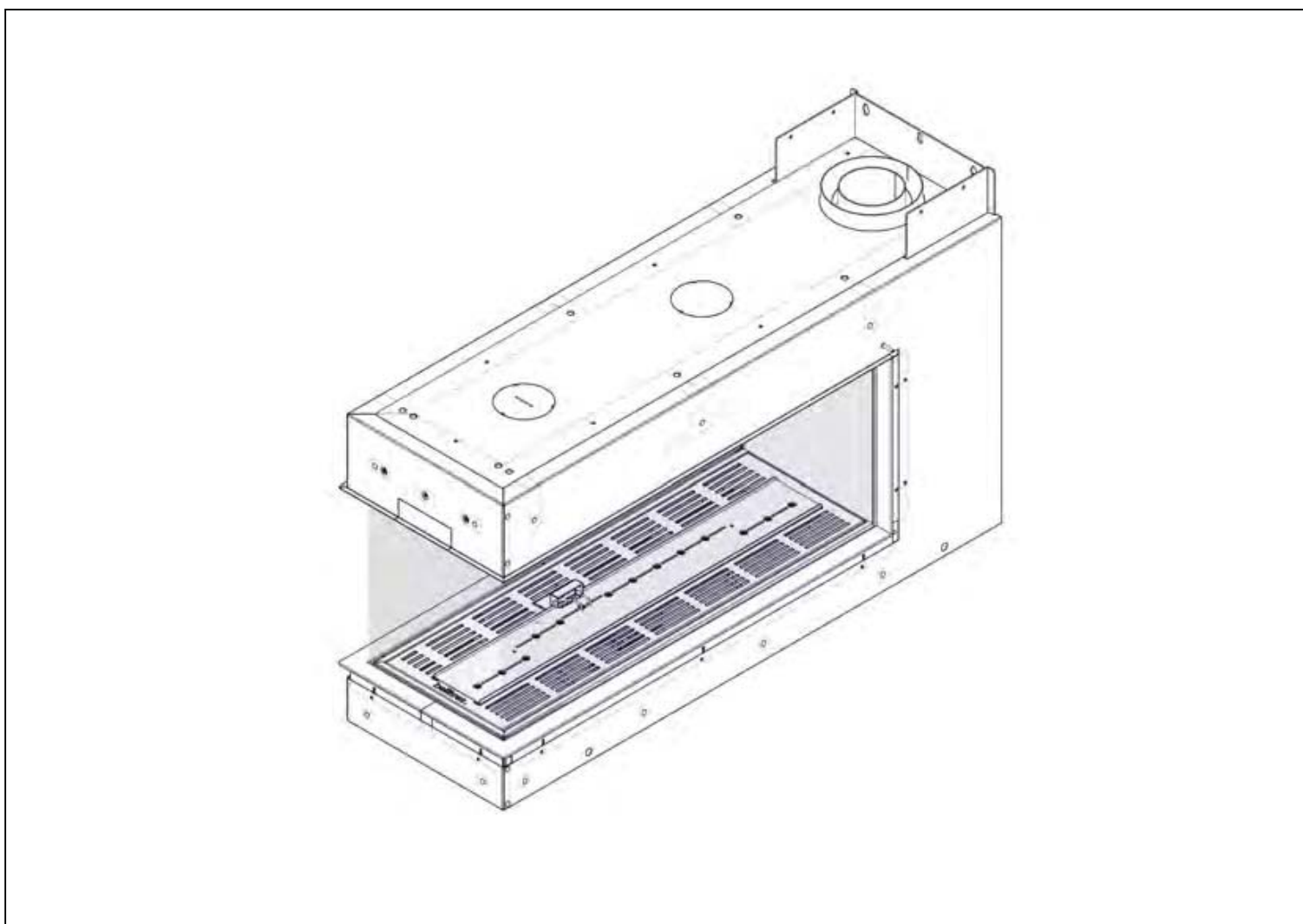


bellfires.^{gas fires}

Installatie- en onderhoudshandleiding

Room Divider Large 3 CF/LF/MF

Room Divider Large 3 L/R CF/LF/MF



Serienummer:

Productiedatum:

© Barbas Bellfires BV

Dit document of delen hiervan mogen niet zonder voorafgaande toestemming van Barbas Bellfires BV in enige vorm elektronisch, mechanisch, door middel van fotokopie, opname of anderszins worden gereproduceerd, in een zoekstelsel opgeslagen of verzonden. Dit document kan technische onnauwkeurigheden of typefouten bevatten. Barbas Bellfires BV behoudt zich het recht voor om de inhoud van dit document van tijd tot tijd te herzien.

Contactgegevens

Barbas Bellfires BV

Hallenstraat 17, 5531 AB Bladel, Nederland

Telefoon: +31 49 733 9200

E-mail: info@bellfires.com

Inhoudsopgave

- 1 Over dit document.....6**
 - 1.1 Gebruik van dit document.....6
 - 1.2 Met Waarschuwing en Voorzichtig gemarkeerde instructies in dit document.....6
 - 1.3 Bijbehorende documentatie.....7

- 2 Beschrijving.....8**
 - 2.1 Bedoeld gebruik.....8
 - 2.2 Installatiemogelijkheden.....8
 - 2.3 Overzicht van het toestel.....8
 - 2.4 Overzicht van het branderbed en de waakvlam.....10
 - 2.4.1 MF dubbele brander.....10
 - 2.4.2 LF dubbele brander.....11
 - 2.4.3 CF dubbele brander.....12
 - 2.5 Overzicht van de keramische stammenset.....12
 - 2.5.1 Keramische stammenset voor de MagniFire brander.....13
 - 2.5.2 Keramische stammenset voor de Centre Fire / Line Fire brander.....15
 - 2.6 Overzicht van de bedieningselementen.....17
 - 2.6.1 Overzicht van de achterzijde van het gasregelblok.....17
 - 2.6.2 Overzicht van de voorzijde van het gasregelblok.....18
 - 2.6.3 Overzicht van de aansluitingen op het gasregelblok.....19
 - 2.6.4 Overzicht van de ontvanger.....20
 - 2.6.5 Overzicht van de ventilator/verlichtingsmodule.....21
 - 2.7 Installatiemogelijkheden.....21
 - 2.8 Voorbeeld van een standaardinstallatie.....22

- 3 Veiligheid..... 23**
 - 3.1 Veiligheidsvoorzieningen van het toestel.....23
 - 3.2 Veiligheidsinstructies voor installatie.....23
 - 3.3 Veiligheidsinstructies met betrekking tot het milieu.....24

4 Installatie.....25

4.1 Installatie als inbouwtoestel..... 25

4.1.1 Het toestel installeren.....25

4.1.2 Het toestel horizontaal uitlijnen..... 26

4.1.3 De gasaansluiting aanbrengen..... 29

4.1.4 De elektrische aansluiting aanbrengen..... 29

4.2 Installatie tegen een wand..... 29

4.2.1 Het wanddraagframe plaatsen..... 29

4.2.2 Het toestel installeren.....30

4.2.3 De gasaansluiting aanbrengen..... 31

4.2.4 De elektrische aansluiting aanbrengen..... 32

4.3 De gasaansluitingen controleren..... 32

4.4 Het concentrische kanalsysteem aansluiten.....32

4.5 De rookgasstuwplaat plaatsen..... 32

4.6 De convectieset aansluiten (optioneel)..... 33

4.7 De schouw bouwen.....34

4.8 De bedieningsunit plaatsen.....35

4.9 Het boezemijzer plaatsen (optioneel, uitsluitend voor inbouwinstallatie).....35

4.10 De natuurstenen plaat plaatsen..... 36

5 Het toestel op gebruik voorbereiden..... 38

5.1 De overdrukluiken controleren..... 38

5.2 Controleren of de verlichting werkt (alleen MagniFire - MF)..... 38

5.3 De keramische stammenset op het branderbed plaatsen..... 38

5.3.1 MagniFire (MF) keramische stammenset 38

5.3.2 Centre Fire (CF) / Line Fire (LF) keramische stammenset 40

5.4 De kiezelstenen op het branderbed plaatsen (optie, uitsluitend voor CF/LF brander)..... 44

5.5 Een eindcontrole op de schouw uitvoeren..... 44

6 Onderhoud..... 46

6.1 Jaarlijks onderhoud.....46

6.1.1 De schouw reinigen.....46

6.1.2 Het toestel controleren..... 47

6.2 Onderhoudsprocedures..... 47

6.2.1 De glasplaten verwijderen.....47

6.2.2 De glasplaten plaatsen.....49

6.2.3 De ruit reinigen.....50

6.2.4 Een defecte sfeerlamp vervangen (alleen MF)..... 50

7 Problemen oplossen..... 52

8 Technische specificatie..... 53

8.1 Room Divider Large 3 (L/R) (MagniFire).....53

8.2 Room Divider Large 3 (L/R) (Centre Fire).....54

8.3 Room Divider Large 3 (L/R) (Line Fire).....56

8.4 Schema voor elektriciteit en gas..... 58

8.5 Afmetingen van de stuwplaat.....59

9 Afmetingen..... 60

9.1 Room Divider Large 3 - zonder frame.....60

9.2 Room Divider Large 3 - verborgen deur..... 61

9.3 Room Divider Large 3 - verborgen deur + 10 cm frame..... 62

9.4 Room Divider Large 3 - met wanddraagframe.....63

9.5 Room Divider Large 3 links - zonder frame..... 64

9.6 Room Divider Large 3 links - verborgen deur..... 65

9.7 Room Divider Large 3 links - verborgen deur + 10 cm frame..... 66

9.8 Room Divider Large 3 rechts - zonder frame.....67

9.9 Room Divider Large 3 rechts - verborgen deur.....68

9.10 Room Divider Large 3 rechts - verborgen deur + 10 cm frame..... 69

9.11 Bedieningsunit..... 70

10 Garantievoorwaarden..... 71

11 EU-conformiteitsverklaring..... 73

1 Over dit document

Dit document toont de informatie die nodig is voor het uitvoeren van de onderstaande taken met betrekking tot de :

- Installatie
- Onderhoud

Dit document verwijst naar de als 'het toestel'. Dit document vormt een essentieel onderdeel van het toestel. Lees het zorgvuldig voordat u werkzaamheden aan het toestel gaat uitvoeren. Bewaar het op een veilige plaats.

De oorspronkelijke instructies van het document zijn in het Engels geschreven. Alle overige taalversies van het document zijn vertalingen van de oorspronkelijke instructies. Het is niet altijd mogelijk een gedetailleerde afbeelding van ieder afzonderlijk onderdeel van de apparatuur te tonen. De in dit document opgenomen afbeeldingen tonen een standaardopstelling. De afbeeldingen dienen uitsluitend als instructie.

1.1 Gebruik van dit document

1. Zorg dat u de opbouw en de inhoud van het document kent.
2. Lees het hoofdstuk over veiligheid zorgvuldig.
3. Zorg dat u alle instructies begrijpt.
4. Voer de procedures volledig en in de gegeven volgorde uit.

1.2 Met Waarschuwing en Voorzichtig gemarkeerde instructies in dit document

Waarschuwing

Als u deze instructies niet opvolgt, bestaat het risico van persoonlijk en mogelijk fataal letsel.

Voorzichtig

Als u deze instructies niet opvolgt, bestaat het risico van schade aan de apparatuur of eigendommen.

Opmerking

Een opmerking verschaft aanvullende informatie.

Symbol	Beschrijving
	Zichtbaar teken dat gevaar aanwezig is
	Zichtbaar teken dat een opmerking aanwezig is

- 1.3
- Bijbehorende documentatie**
 - Voorbereidingshandleiding
 - Installatie- en onderhoudshandleiding
 - Gebruikershandleiding

2 Beschrijving

2.1 Bedoeld gebruik

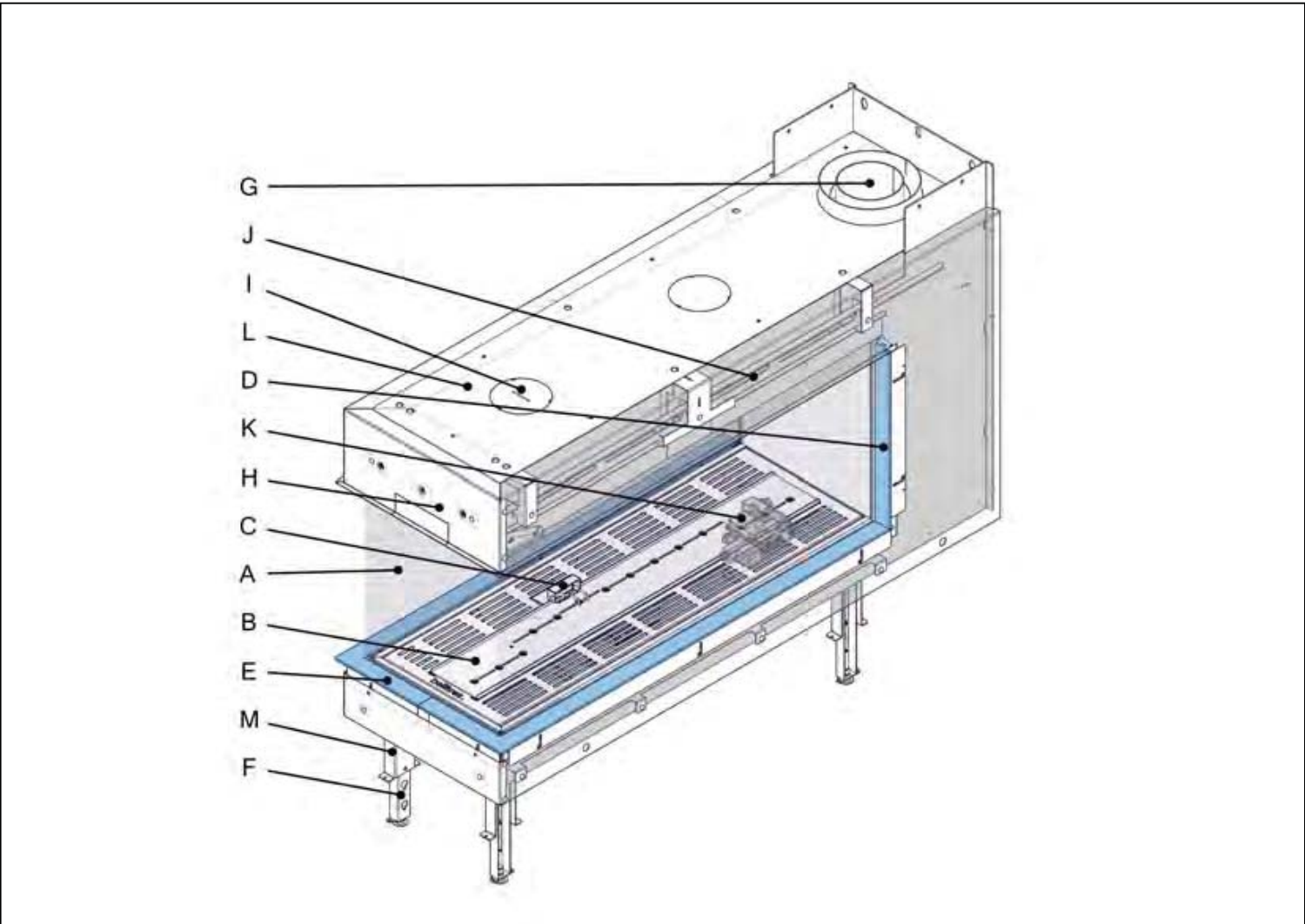
Het toestel is bedoeld voor gebruik in een volledig gesloten of mechanisch geventileerde behuizing zonder extra ventilatie en/of dampafzuiging voor het verwarmen van de ruimte waarin het is geplaatst. Gebruik het niet voor andere doeleinden.

Het toestel mag uitsluitend op een locatie die aan de eisen voor de installatie van het toestel voldoet worden gebruikt. Zie de voorbereidingshandleiding.

2.2 Installatiemogelijkheden

- Het toestel is uitgerust met een Centre Fire brander, een Line Fire brander of een MagniFire brander. Het type brander bepaalt het vlambeeld van het toestel.
- Het toestel kan met een convectiepakket worden geïnstalleerd. Het convectiepakket verzamelt de uit het toestel afkomstige verwarmde convectielucht en geeft deze lucht aan de ruimte af. Het convectiepakket bestaat uit de convectiemantel, die in de fabriek wordt geplaatst, en de convectieset.
 - Het toestel kan als een inbouwtoestel of met behulp van een wanddraagframe tegen een muur worden geplaatst.
 - Een ontvangeradapter kan worden gebruikt om de ontvanger van energie te voorzien. Bij gebruik van een ontvangeradapter heeft de ontvanger geen batterijen nodig om te werken.

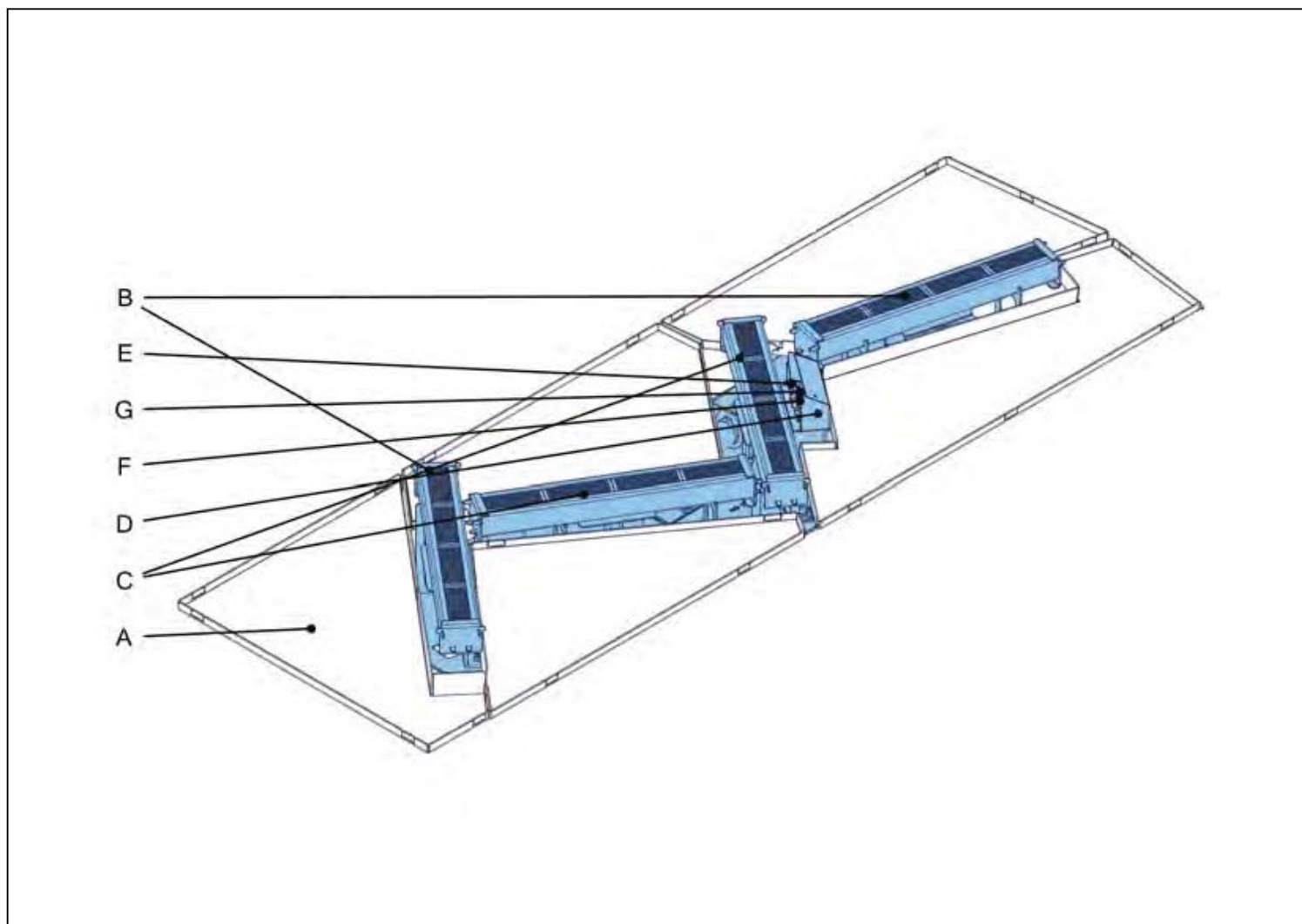
2.3 Overzicht van het toestel



	Onderdeel	Beschrijving
A	Ruit	De hittebestendige ruit houdt de rookgassen binnen in het toestel en sluit de verbrandingskamer af

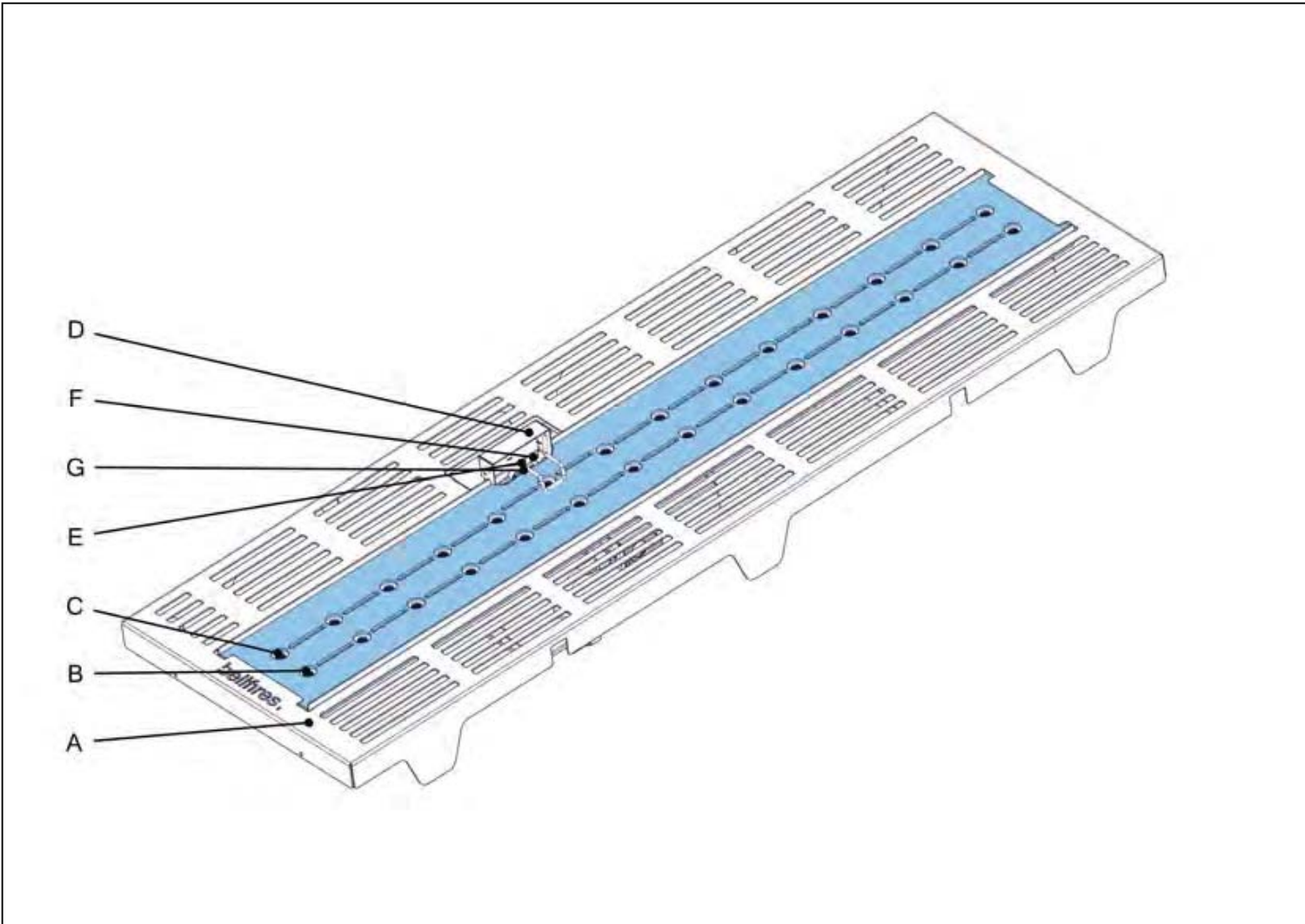
	Onderdeel	Beschrijving
B	Branderbed	Bovenzijde van de gasbrander en het rooster
C	Waakvlambrander	Verschaft een waakvlam
D	Zijpanelen	2 decoratieve stalen panelen aan de linkerzijde en de rechterzijde (niet zichtbaar in de afbeelding) van het toestel
E	Voorpanelen	2 decoratieve stalen panelen rondom de onderzijde van de glasplaten
F	Uitstekende stelvoeten	4 stelvoeten aan de onderzijde van het toestel (uitsluitend bij inbouwinstallatie)
G	Aansluiting van het concentrische rookkanaal	De aansluiting op het concentrische kanalsysteem dat verbrandingslucht toevoert en de rookgassen afvoert
H	Inlaatopening convectielucht	Een inlaatopening in de voorzijde van het toestel die in contact staat met de convectiemantel
I	Uitlaatopening convectielucht	Een uitlaatopening in de voorzijde van het toestel die in contact staat met de convectiemantel
J	Overdrukluiken	Bescherm het toestel tegen overdruk
K	Bedieningsunit	Bevat het gasregelblok, de ontvanger en de verlichtingsmodule
L	Convectiemantel	Verzamelt de verwarmde convectielucht. De convectielucht stroomt van nature omhoog en wordt via de bovenste zijopeningen van het toestel afgevoerd
M	Uitstekende voethouder	4 uitstekende voethouders voor de uitstekende stelvoeten (uitsluitend voor inbouwinstallatie)

2.4.1 MF dubbele brander



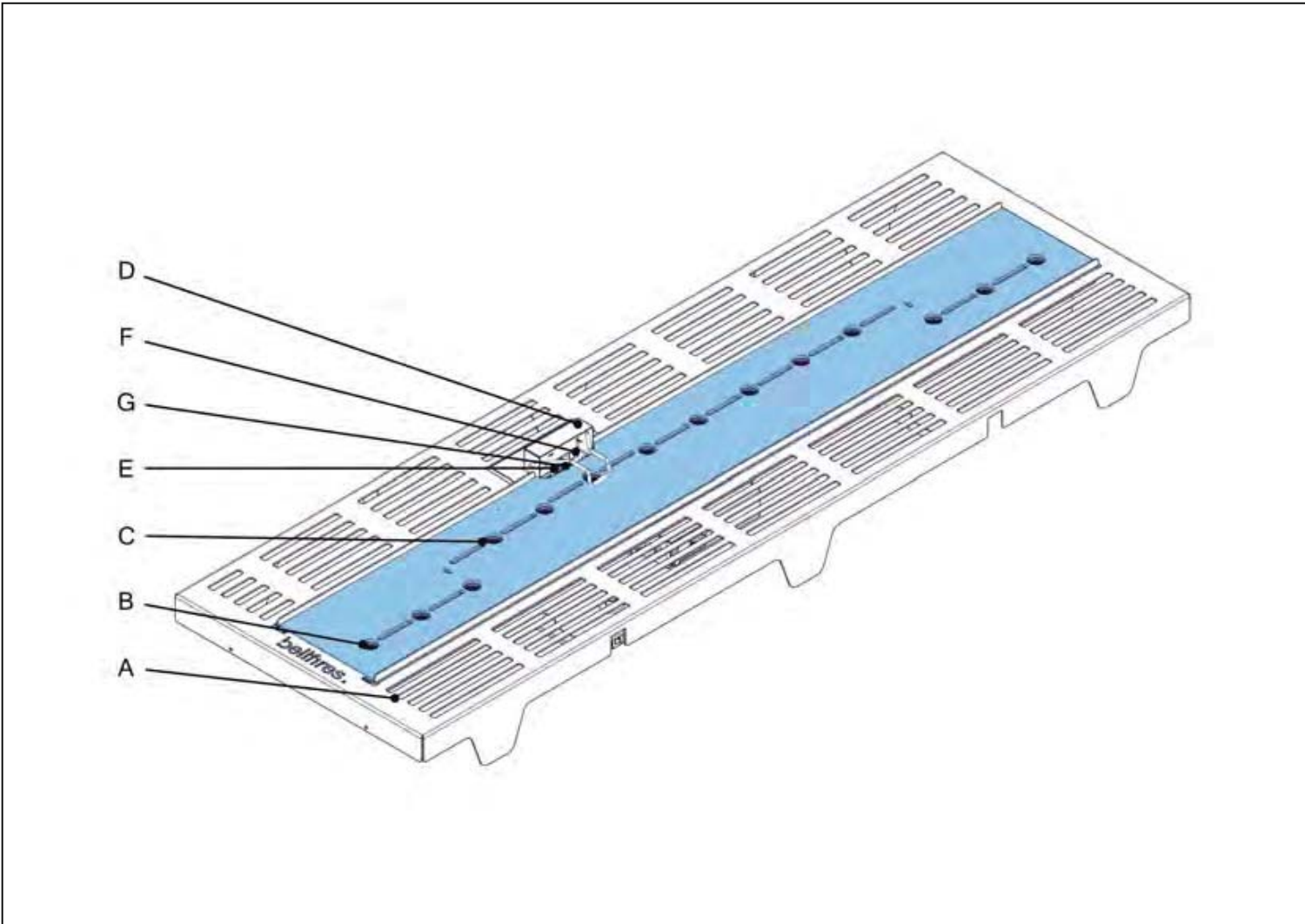
	Onderdeel	Beschrijving
A	Rooster	Verbrandingslucht komt via het rooster rondom de hoofdbrander de verbrandingskamer binnen
B	Hoofdbranders 1 en 4	Leveren het gas voor de hoofdvuren links en rechts
C	Hoofdbranders 2 en 3	Leveren het gas voor de twee middelste hoofdvuren
D	Buitenmantel waakvlam	Afdekdopje voor de waakvlam
E	Waakvlambrander	Voert het gas voor de waakvlam aan
F	Thermokoppel	Detecteert of de waakvlam brandt
G	Ontstekingselektrode	Levert een vonk voor het ontsteken van de waakvlam

2.4.2LF dubbele brander



	Onderdeel	Beschrijving
A	Rooster	Verbrandingslucht komt via het rooster rond-om de hoofdbrander de verbrandingskamer binnen
B	Hoofdbrander, achter	Levert het gas voor het achterste hoofdvuur
C	Hoofdbrander, voor	Levert het gas voor het voorste hoofdvuur
D	Buitenmantel waakvlam	Afdekdopje voor de waakvlam
E	Waakvlambrander	Voert het gas voor de waakvlam aan
F	Thermokoppel	Detecteert of de waakvlam brandt
G	Ontstekingselektrode	Levert een vonk voor het ontsteken van de waakvlam

2.4.3 CF dubbele brander



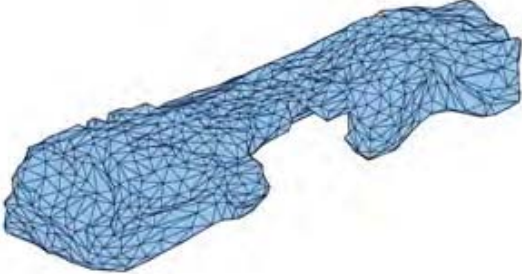
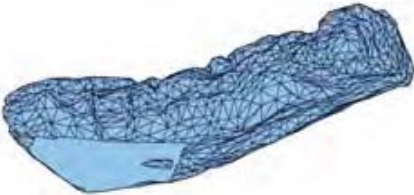
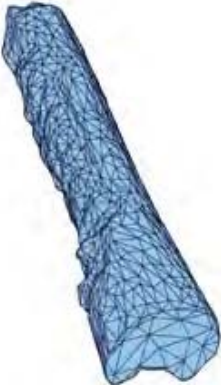
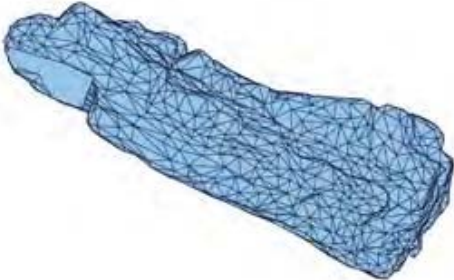
	Onderdeel	Beschrijving
A	Rooster	Verbrandingslucht komt via het rooster rond-om de hoofdbrander de verbrandingskamer binnen
B	Hoofdbrander, achter	Levert het gas voor het achterste hoofdvuur
C	Hoofdbrander, voor	Levert het gas voor het voorste hoofdvuur
D	Buitenmantel waakvlam	Afdek Dopje voor de waakvlam
E	Waakvlambrander	Voert het gas voor de waakvlam aan
F	Thermokoppel	Detecteert of de waakvlam brandt
G	Ontstekingselektrode	Levert een vonk voor het ontsteken van de waakvlam

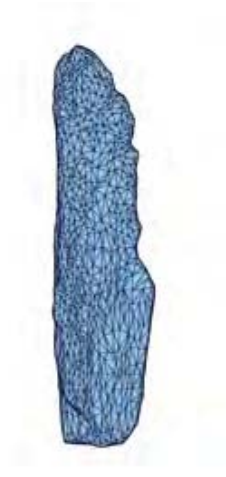
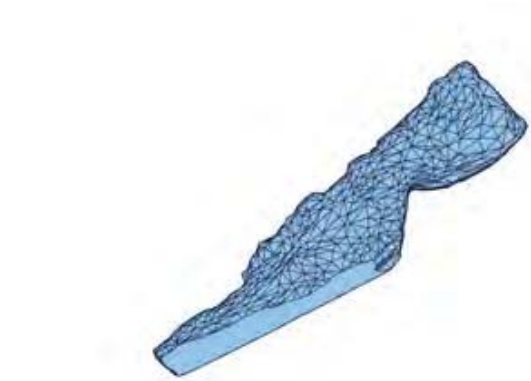
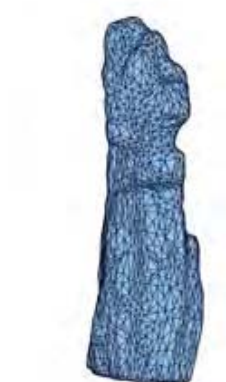
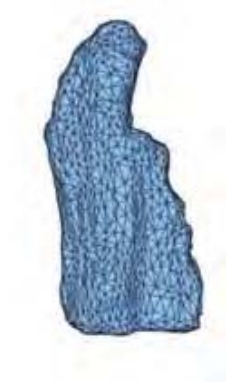
2.5 Overzicht van de keramische stammenset

Zie voor een overzicht van de keramische stammenset van de MagniFire (MF) brander paragraaf [2.5.1](#).

Zie voor een overzicht van de keramische stammenset van de Centre Fire (CF) of Line Fire (LF) brander paragraaf [2.5.2](#).

2.5.1 Keramische stammenset voor de MagniFire brander

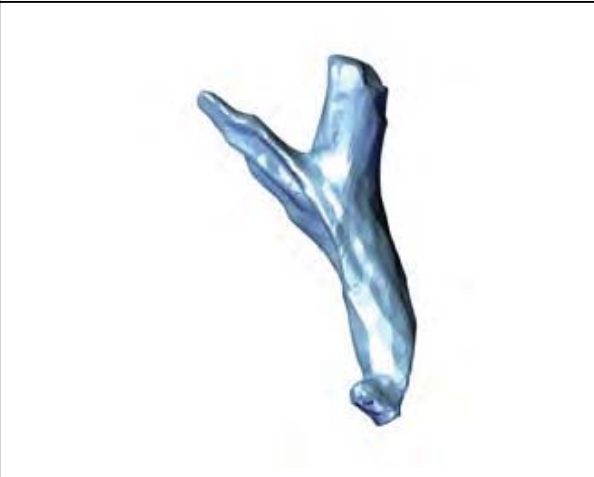
Nr.	Emberrooster	Nr.	Emberrooster
26		27	
28		29	
30		31	
32		33	

Nr.	Emberrooster	Nr.	Emberrooster
34		35	
36		21	
706			

Nr.	'Vuurglas' Donker Amber	Nr.	'Vuurglas' Zwart
			

2.5.2 Keramische stammenset voor de Centre Fire / Line Fire brander

Nr.	Embers	Nr.	Houtskool
		22	

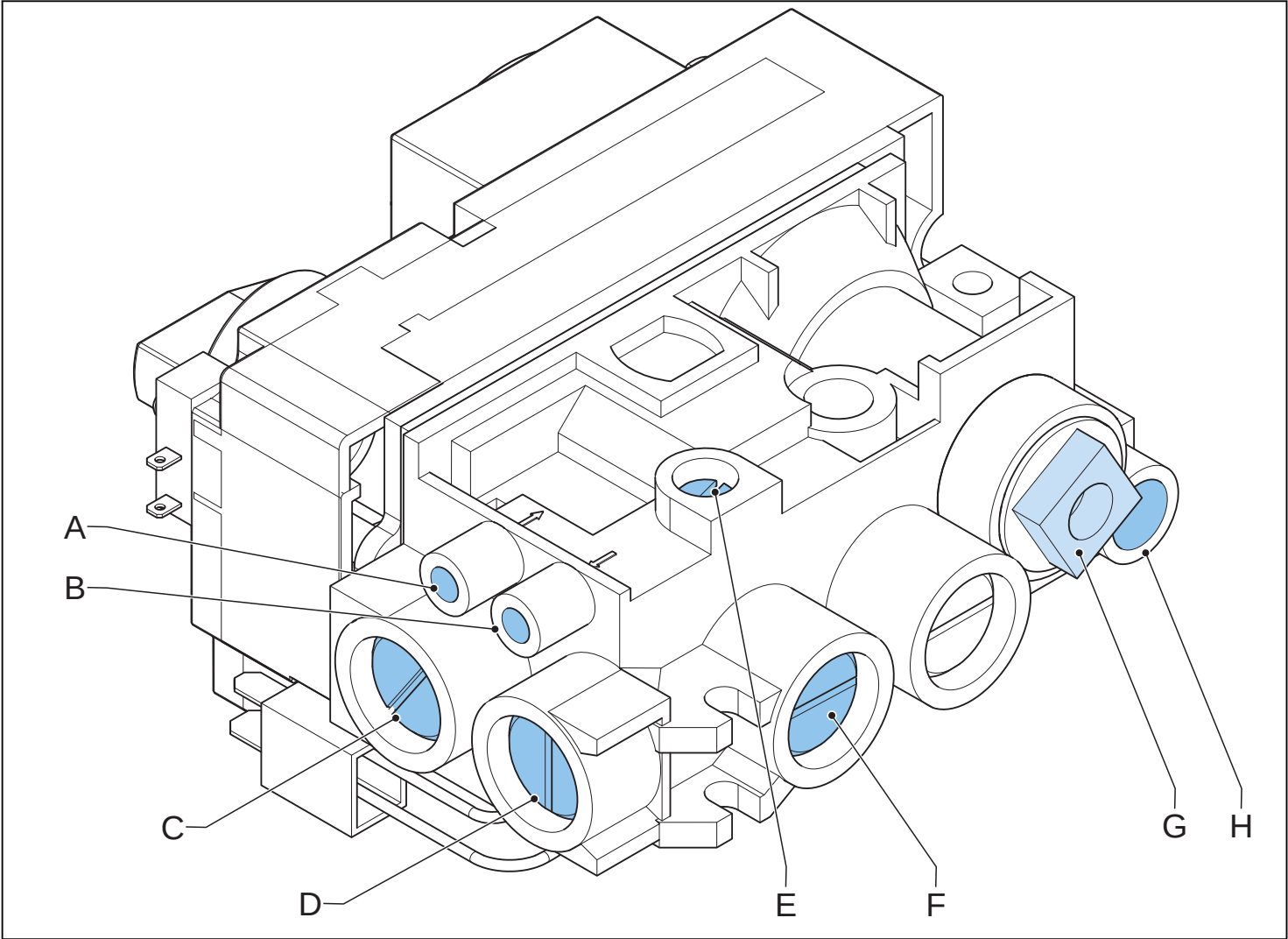
Nr.	Stam	Nr.	Stam
1		2	
3		4	
5		6	

Nr.	Stam	Nr.	Stam
8			

Nr.	Houtspaander	Nr.	Houtspaander
705		706	
707			

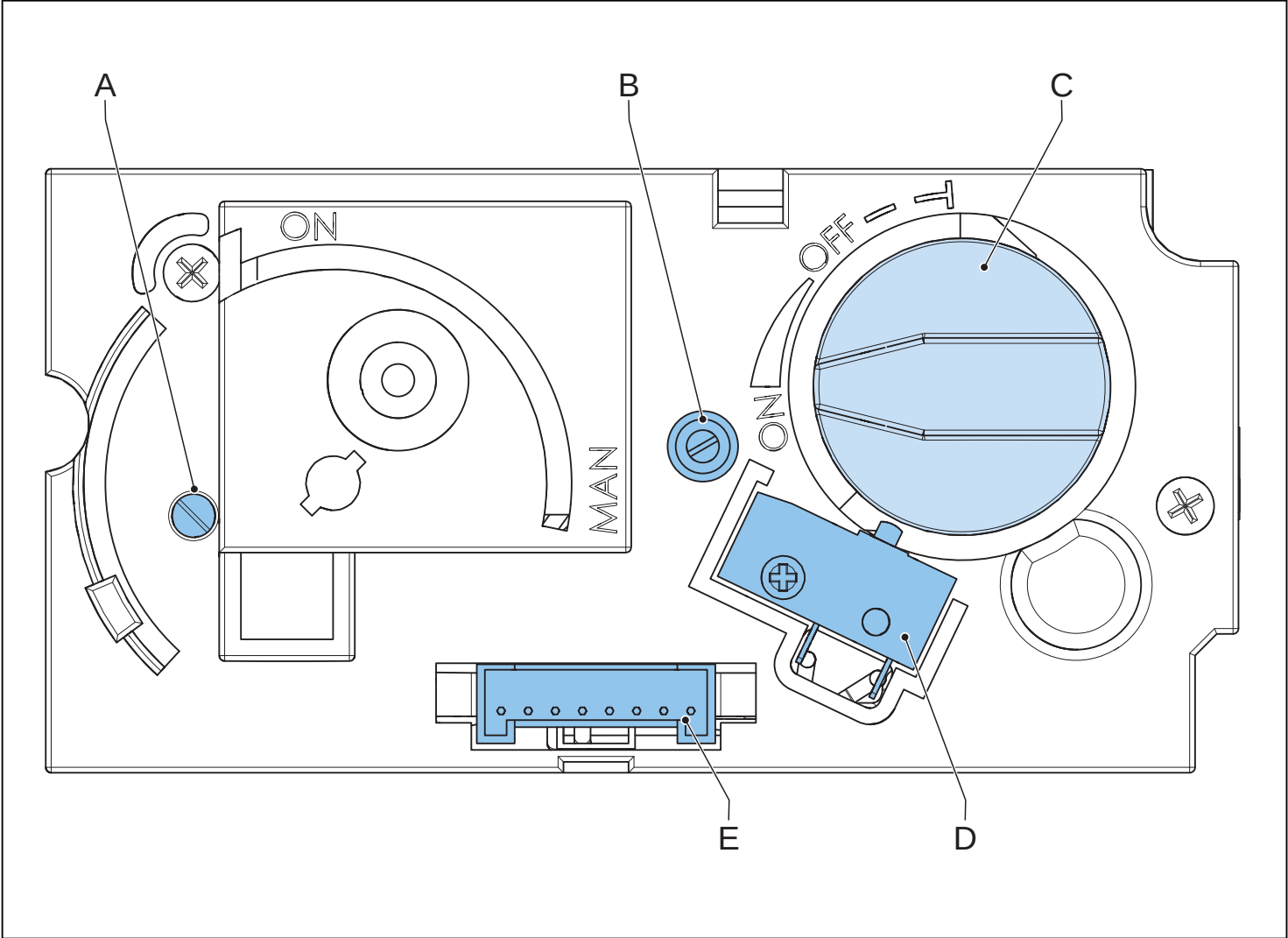
2.6 Overzicht van de bedieningselementen

2.6.1 Overzicht van de achterzijde van het gasregelblok



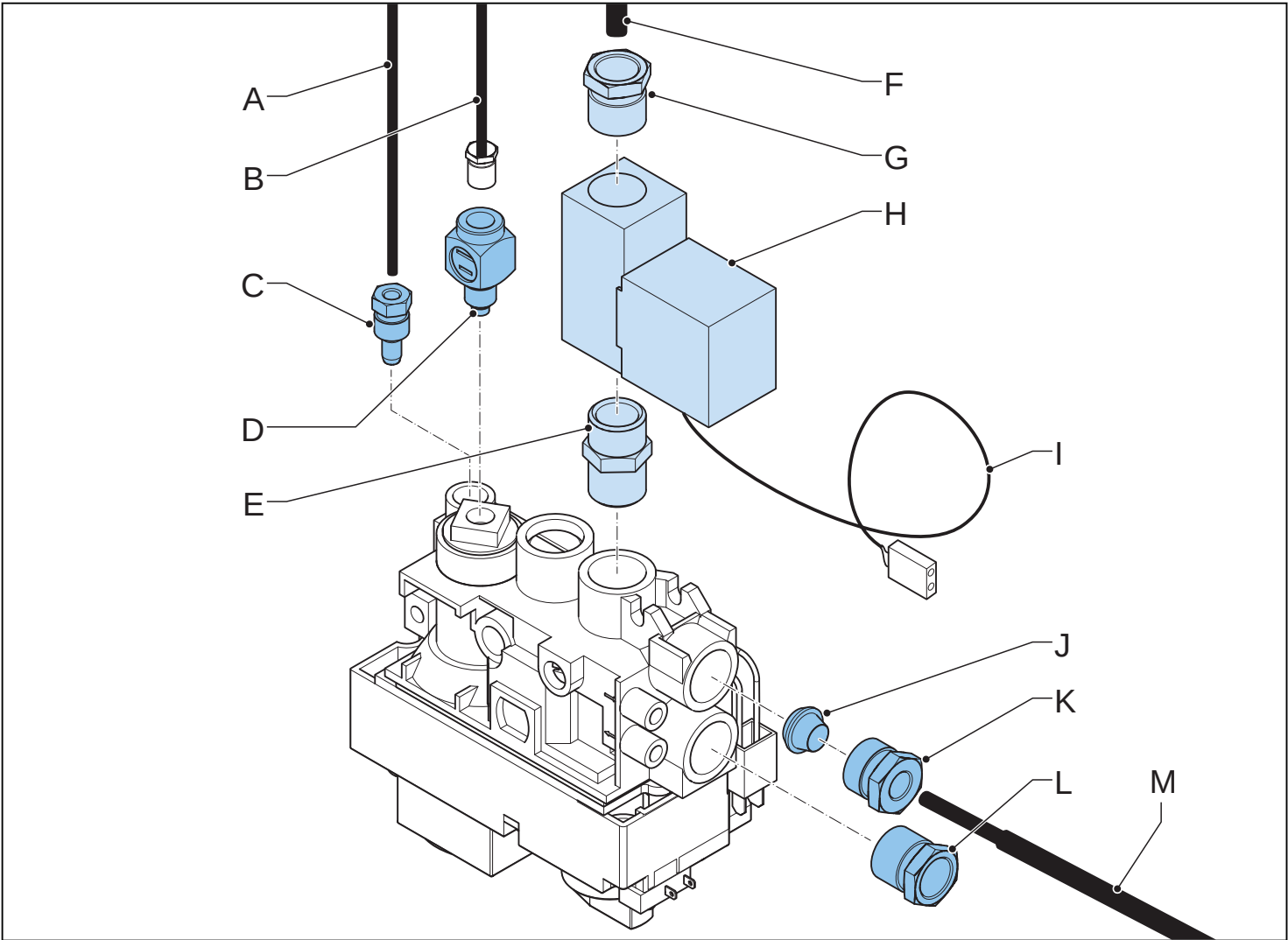
	Onderdeel	Beschrijving
A	Voordrukmeetpunt	Punt voor het meten van de gastoevoerdruk
B	Branderdrukmeetpunt	Punt voor het meten van de druk van de brander voorzijde
C	Gastoevoeraansluiting	De aansluiting voor de gastoevoerleiding
D	Gasaansluiting voor de brander voorzijde	De aansluiting voor de gasleiding voor de brander voorzijde
E	Stelschroef voor de minimumbranderdruk	Stelt de minimumbranderdruk in De stelschroef wordt in de fabriek ingesteld en verzegeld.
F	Gasaansluiting voor de gasklep die op de brander achterzijde wordt aangesloten	De aansluiting voor de gasleiding voor de brander achterzijde
G	Aansluiting thermokoppelonderbreker	De aansluiting voor de thermokoppelonderbreker
H	Waakvlamaansluiting	De aansluiting van de gasleiding voor de waakvlam

2.6.2 Overzicht van de voorzijde van het gasregelblok



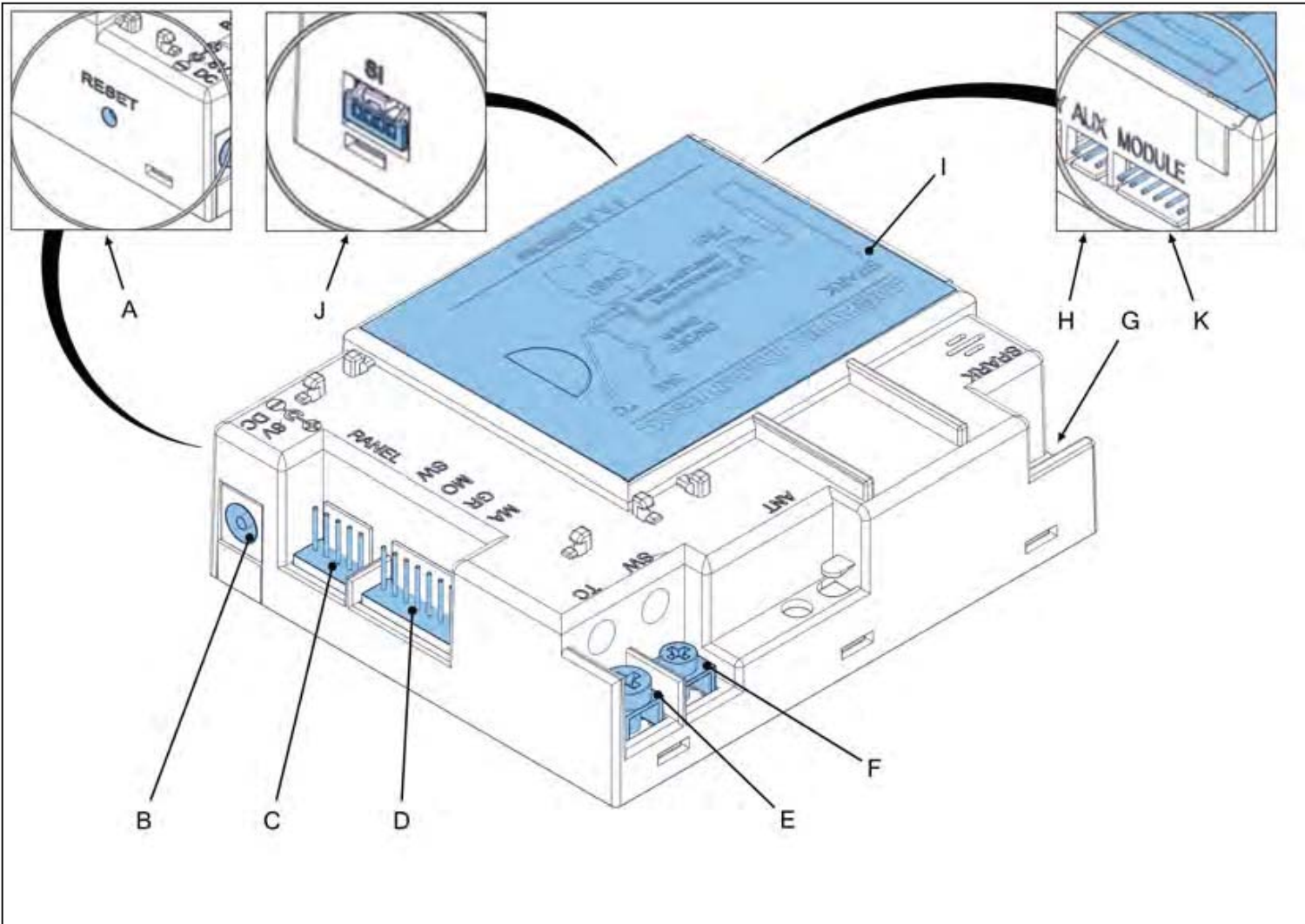
		Beschrijving
A	Waakvlamstelschroef	Stelt de gasdruk voor de waakvlam in De stel-schroef wordt in de fabriek ingesteld en verze-geld.
B	Stelschroef maximumbranderdruk	Stelt de maximumgasdruk voor de brander in. De stelschroef wordt in de fabriek ingesteld en verzegeld.
C	Motorknop	Bedient de interne hoofdgasklep
D	Microschakelaar	Detecteert de eindpositie van de motorknop
E	Aansluiting van de 8-aderige kabel	Sluit de 8-aderige kabel vanuit de ontvanger aan

2.6.3 Overzicht van de aansluitingen op het gasregelblok



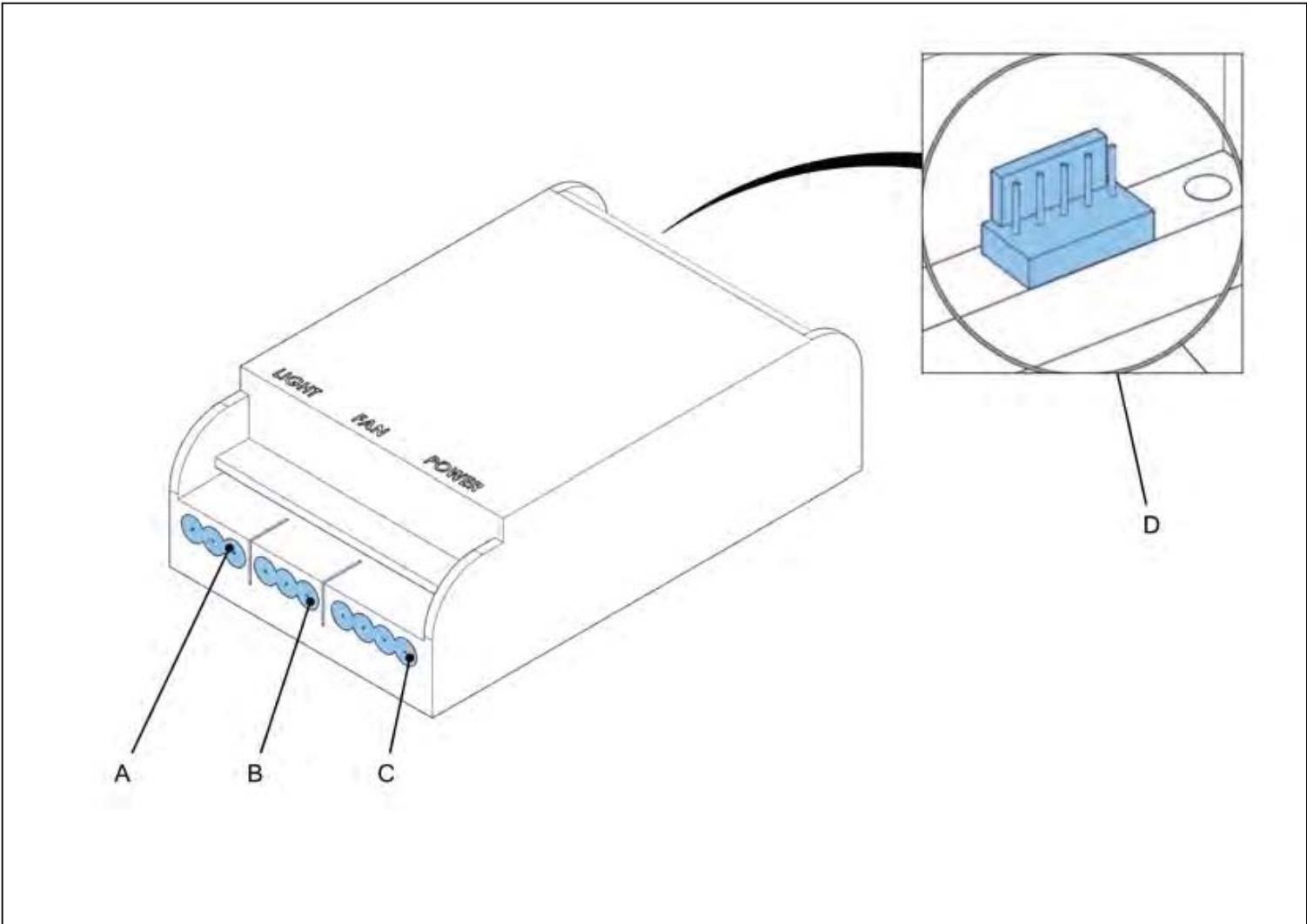
	Onderdeel	Beschrijving
A	Waakvlamleiding	Voert gas naar de waakvlambrander
B	Thermokoppel	Detecteert of de waakvlam brandt
C	Connector (moer-knelfitting) Ø4 mm	Sluit de gasleiding van de waakvlam op het gasregelblok aan
D	Thermokoppelonderbreker	Onderbreekt het signaal van het thermokoppel en leidt dit signaal via de ontvanger om. Als het thermokoppelsignaal door de ontvanger wordt gestopt (via de afstandsbediening) of als het thermokoppelsignaal zwak of onderbroken is, stopt de gastoevoer naar de waakvlam.
E	Connector	Sluit de gasklep van de brander achterzijde aan
F	Gasleiding brander achterzijde	Voert gas naar de achterzijde van de hoofdbrander
G	Connector (moer-knelfitting) Ø8 mm	Sluit de gasleiding van de brander achterzijde op de gasklep van de brander achterzijde aan
H	Gasklep brander achterzijde	Regelt de gasstroom naar de brander achterzijde
I	Besturingskabel van de gasklep van de brander achterzijde	Sluit de klep op de ontvanger aan
J	Knelfitting Ø8 mm	Voor de gasleiding naar de brander voorzijde
K	Moer Ø8 mm	Voor de gasleiding naar de brander voorzijde
L	Gastoevoeraansluiting	Inlaat voor de gastoevoer
M	Gasleiding brander voorzijde	Voert gas naar de voorzijde van de hoofdbrander

2.6.4 Overzicht van de ontvanger



	Onderdeel	Beschrijving
A	Resetknop	Reset de ontvanger
B	Aansluiting voor een adapter	Optioneel kan een 6 VDC adapter de ontvanger en een optionele wifi-router van voeding voorzien
C	Aansluiting voor externe bediening	Optioneel kan een wandschakelaar of een domoticasysteem worden aangesloten
D	Aansluiting van de 8-aderige kabel	Stuurt signalen naar het gasregelblok
E	Thermokoppelspanning / stroom IN (rode aansluiting)	Aansluiting op de thermo-elektrische waakvlamafsluitdraad IN
F	Thermokoppelspanning / stroom UIT (gele aansluiting)	Aansluiting op de thermo-elektrische waakvlamafsluitdraad UIT
G	Piëzo-kabelaansluiting	Aansluiting voor de op de ontstekingselektrode van de waakvlam aangesloten piëzo-kabel
H	Aansluiting op de gasklep van de brander achterzijde (AUX)	Stuurt een signaal als de brander achterzijde moet branden
I	Deksel van het batterijcompartiment	Batterijen zijn niet van toepassing in de ontvanger voor dit toestel (De voeding wordt door de ventilator/verlichtingsmodule geleverd).
J	Aansluiting voor een wifi-router (SI)	Optioneel kan een wifi-router op de ontvanger worden aangesloten om het toestel met een smartphone of tablet via de Bellfires app te bedienen.
K	Aansluiting voor de ventilator/verlichtingsmodule (MODULE)	Voor bediening van de verlichtingsfunctie

2.6.5 Overzicht van de ventilator/verlichtingsmodule



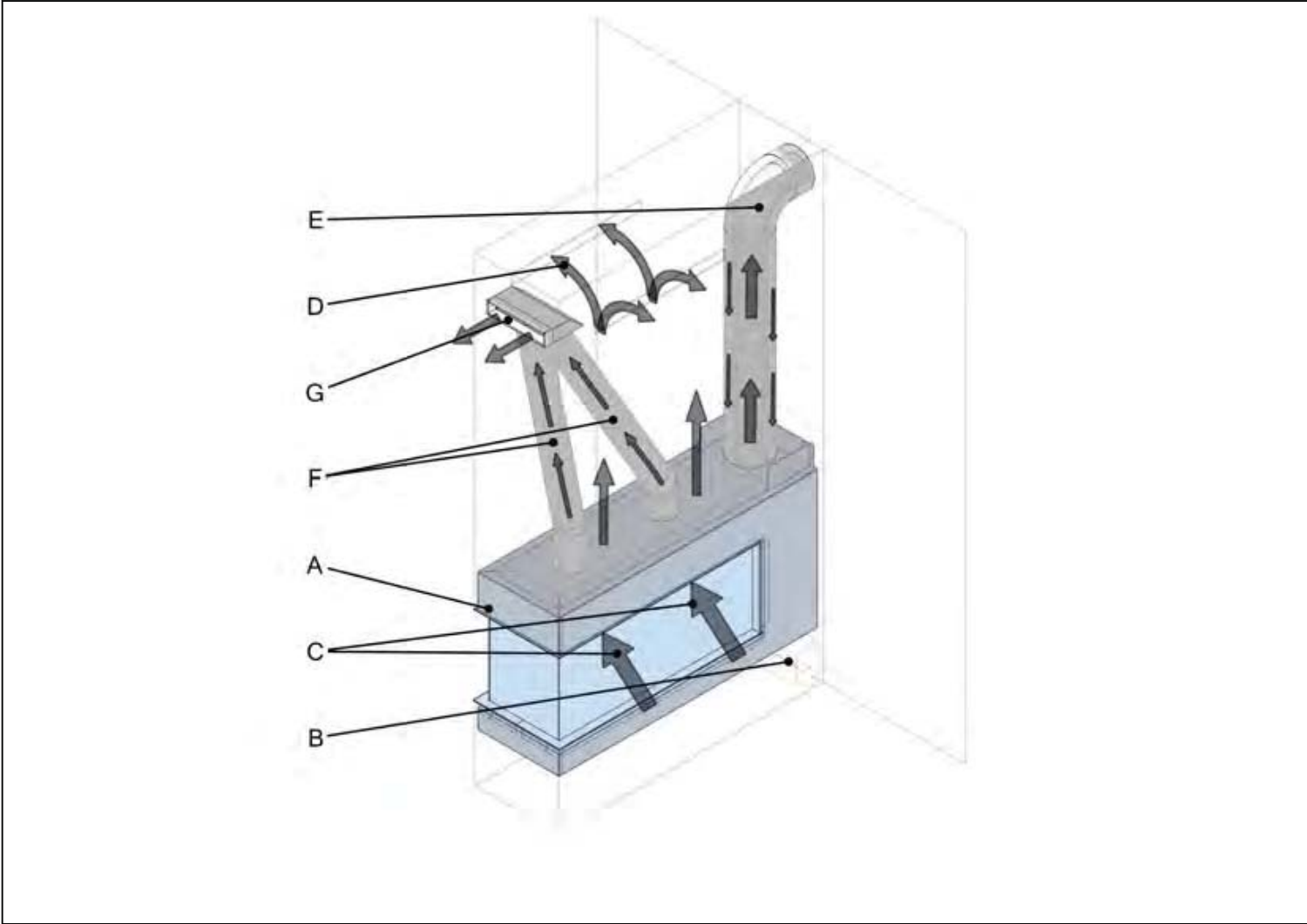
	Onderdeel	Beschrijving
A	Aansluiting voor de sfeerverlichting	Voedt de sfeerlampen
B	Aansluiting voor een convectieventilator	Niet van toepassing op dit toestel
C	Aansluiting voor de voeding	Aansluiting voor de 230 VAC voedingskabel met een geaarde stekker. De aansluiting wordt ook voor het aarden van het toestel gebruikt
D	Aansluiting voor de ontvanger	Voor bediening van de verlichtingsfunctie

2.7 Installatiemogelijkheden

Het toestel kan worden geïnstalleerd:

- als inbouwtoestel in een nieuwe schouw.
- tegen een wand met een optioneel verkrijgbaar draagframe.

2.8 Voorbeeld van een standaardinstallatie



Opmerking:
Dit is een voorbeeld van een standaardinstallatie met de convectiepakketoptie en een muuruitmonding voor het concentrische rookkanaal. Uw installatie kan hiervan afwijken.

	Onderdeel	Beschrijving
A	Toestel	Decoratieve gashaard voor ruimteverwarming
B	Bedieningsunit	Bevat het gasregelblok, de ontvanger en de ventilator/verlichtingsmodule
C	Ventilatieluchtinlaat	Voorziet de schouw van lucht
D	Ventilatieluchtitlaat	De verwarmde lucht in de schouw wordt via de uitlaten naar de ruimte afgevoerd
E	Concentrisch kanalensysteem (variant met muuruitmonding)	Het concentrische kanalensysteem voert verbrandingslucht naar het toestel en voert de rookgassen uit het toestel af
F	Flexibele aluminium pijp (optie bij convectie-set)	Voert de verwarmde lucht uit de convectie-mantel af
G	Convectie-uitlaatrooster (optie bij convectie-set)	De verwarmde lucht wordt via de uitlaatroosters naar de ruimte afgevoerd

3 Veiligheid

3.1 Veiligheidsvoorzieningen van het toestel

Naam	Beschrijving
Thermo-elektrische waakvlambeveiliging	Voorkomt onverwachte vrijgave van gas uit de hoofdbrander.
Overdrukdeur (= glasfront) en overdruk-luik	In geval van overdruk in het toestel gaan de glazen frontdeur en het luik gedurende een korte tijd open. Bij het openen van de deur en het luik kan een hard geluid ontstaan. In geval van overdruk moet de installateur het toestel grondig controleren.

3.2 Veiligheidsinstructies voor installatie



Waarschuwing:

- Het toestel moet als een 'gesloten systeem' door een gecertificeerde en geregistreerde gasinstallateur worden geplaatst en aangesloten.
- Controleer voordat u de installatie gaat uitvoeren of de gegevens op de typeplaat met het gastype en de toevoerdruk waarop het toestel wordt aangesloten overeenkomen.
- Installeer het toestel volgens de onderstaande installatie-instructies en de nationaal en lokaal geldige voorschriften.
- Gebruik nooit brandbare materialen voor de schouw.
- Zorg dat het gebied rondom de schouw te allen tijde vrij is van brandbare materialen. De minimale veilige afstand is 100 cm vanaf de schouw.
- Zorg dat de branderopeningen tijdens de installatie vrij blijven. Blokkering van de branderopeningen kan tot een gevaarlijke situatie leiden.
- Zorg dat cement of ander bouw materiaal niet in het gasregelblok en de leidingen terechtkomt. Dit kan tot lekkages in het gasregelblok of de leidingen leiden.
- Verdraai de flexibele leidingen naar het gasregelblok niet. Voorkom spanning op de flexibele leidingen en het gasregelblok.
- Zorg dat u de leidingen niet beschadigt.
- Zorg dat de knelfittingen niet los raken.
- Plaats het toestel niet tegen een brandbare achterwand.
- Controleer na de installatie of de leidingen en knelfittingen gasdicht zijn.



Voorzichtig:

- Gebruik uitsluitend de bijgeleverde of in deze voorbereidingshandleiding en de bijbehorende documenten vermelde onderdelen.
- Gebruik geen afplaktape op het toestel. Afplaktape kan de afwerking van het toestel beschadigen.
- Isoleer het toestel niet. Plaats indien nodig uitsluitend stroken wit, los isolatiewol die tot minimaal 1000°C hittebestendig zijn. Plaats de isolatiestroken met een breedte van maximaal 15 cm om de muren te beschermen. Plaats deze stroken uitsluitend bovenop en aan de zijkant van het toestel.
- Gebruik geen glasvezel, steenwol of enige andere soort isolatiemateriaal. Deze materialen produceren een doordringende geur en kunnen verkleuring van de schouw veroorzaken.
- Zorg bij het aanbrengen van metselwerk voor een ruimte van minimaal 3 mm tussen de zijkanten en de bovenzijde van het toestel en het metselwerk. Het toestel kan tijdens het gebruik door de warmte uitzetten.
- Breng het metselwerk niet hoger aan dan de mantel zonder gebruik van een boezemijzer.

3.3

Veiligheidsinstructies met betrekking tot het milieu

- Voer verpakkingsmaterialen op een milieuvriendelijke manier af.
- Voer batterijen als chemisch afval af.
- Voer keramisch hittebestendig glas via het huishoudelijke afval af. Gooi keramisch hittebestendig glas niet in de glasbak.
- Voer een afgedankt toestel volgens de instructies van de overheidsinstanties of de installateur af.
- Volg de lokale voorschriften op.

4 Installatie



Opmerking: Zorg dat de locatie aan de voorwaarden voldoet. Zie de voorbereidingshandleiding.



Opmerking: Controleer of de gegevens van de typeplaat van het toestel met het gastype en de gasdruk van de gastoevoer overeenkomen.



Opmerking: Het toestel wordt in de fabriek op de juiste nominale belasting ingesteld. De waakvlam wordt op de juiste gastoevoer ingesteld.

- Zie voor installatie als inbouwtoestel paragraaf [4.1](#).
- Zie voor installatie tegen een wand paragraaf [4.2](#).

4.1 Installatie als inbouwtoestel

4.1.1 Het toestel installeren



Voorzichtig:

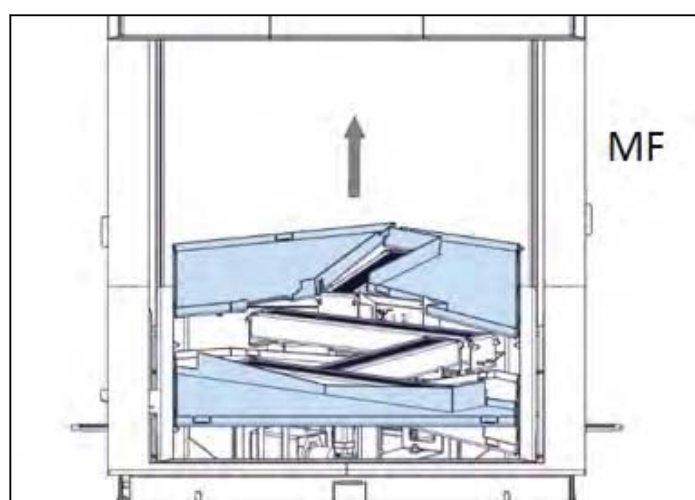
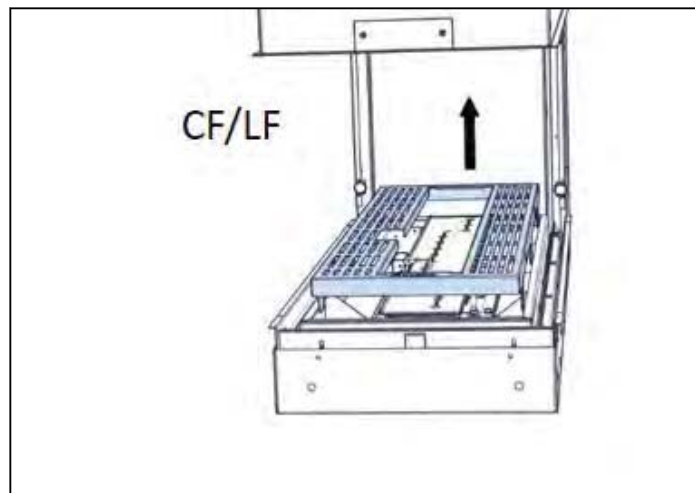
Plaats het toestel niet tegen een brandbare achterwand.

1. Plaats het toestel op de gewenste plaats. Zorg voor een afstand van minimaal 20 mm tussen het toestel en de achterwand.
2. Plaats een niet-brandbare isolatieplaat van minimaal 12 mm dik tussen het toestel en de achterwand. Controleer of de isolatieplaat de gehele achterzijde van het toestel bedekt.
3. Uitsluitend bij Room Divider Large 3 L/R CF/LF/MF: zorg dat het stalen paneel links of rechts met een niet-brandbare isolatieplaat van minimaal 12 mm dik is geïsoleerd. Zorg dat de isolatieplaat de totale oppervlakte van het paneel links of rechts bedekt.
4. Uitsluitend bij Room Divider Large 3 L/R CF/LF/MF: zorg voor een luchtopening van 2 cm aan weerszijden van de isolatieplaat.

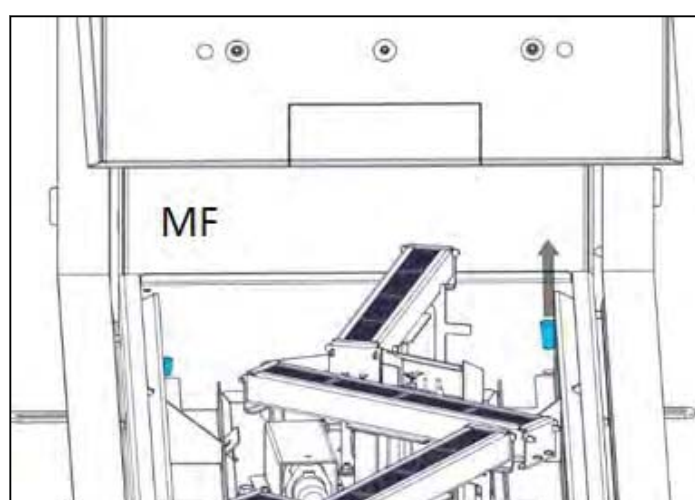
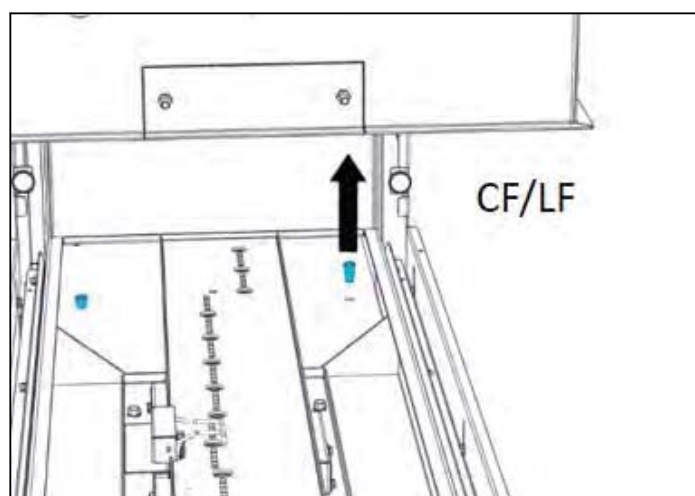
4.1.2 Het toestel horizontaal uitlijnen

Uitlijnen met behulp van stelvoeten

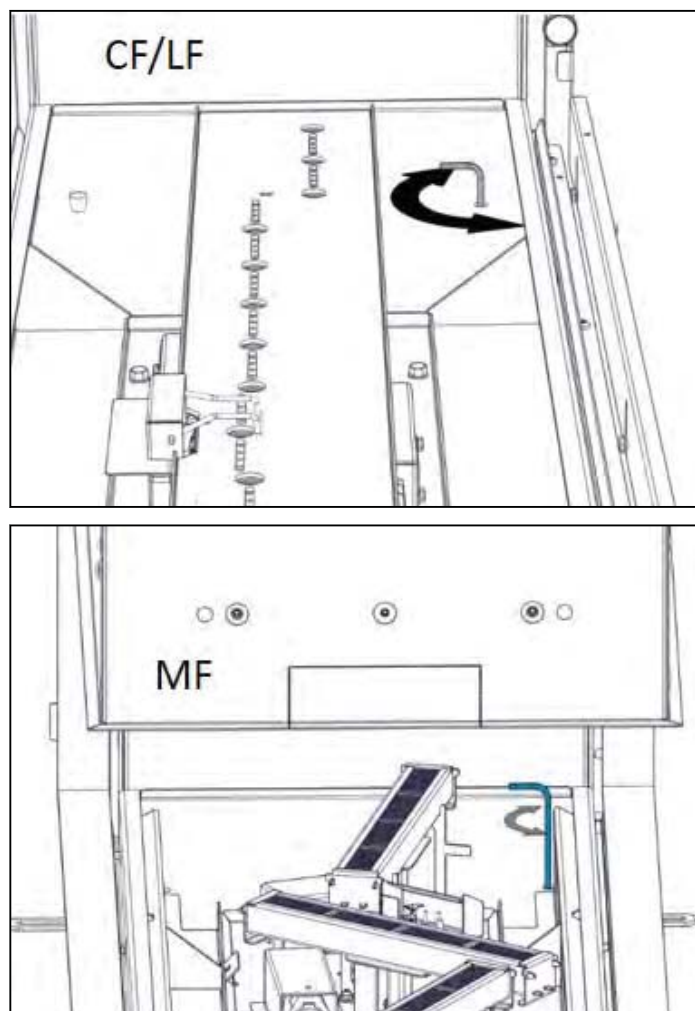
1. Verwijder het rooster (CF of LF brander) of de 5 roosters (MF brander).



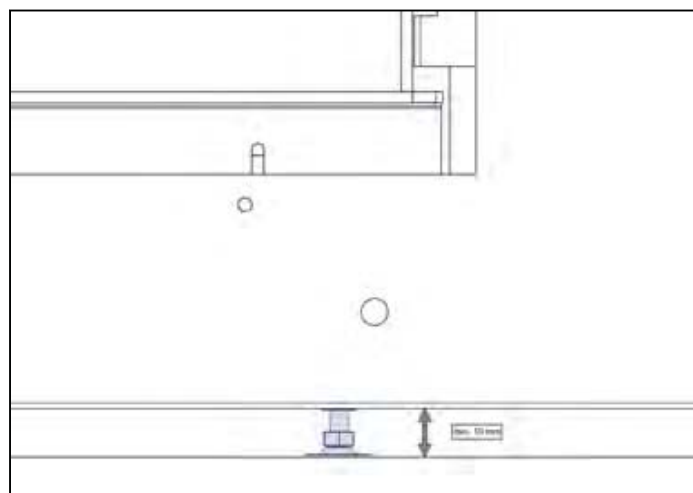
2. Verwijder de 4 rubberen beschermdoppen in de hoeken die de gaten boven de stelvoeten afdekken.



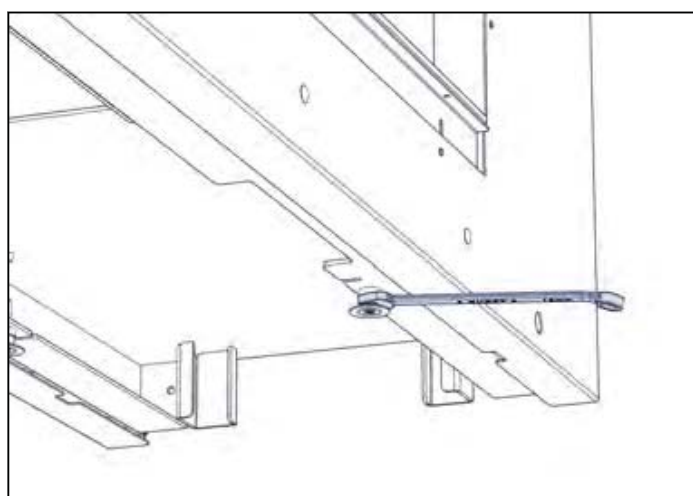
3. Stel met een 5 mm zeskantsleutel de 4 stelvoeten af tot het toestel horizontaal staat.



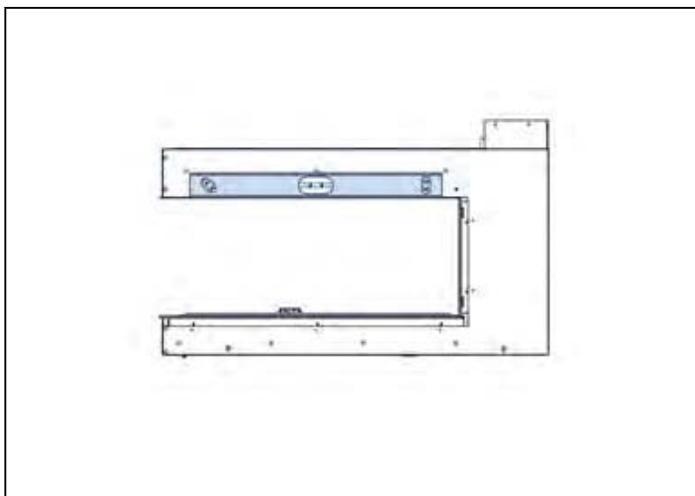
4. Zorg dat de afstand tussen de onderzijde van het toestel en de vloer minimaal 10 mm bedraagt.



Als alternatief kunnen de stelvoeten ook met een 13 mm steeksleutel aan de onderzijde van het toestel worden afgesteld.



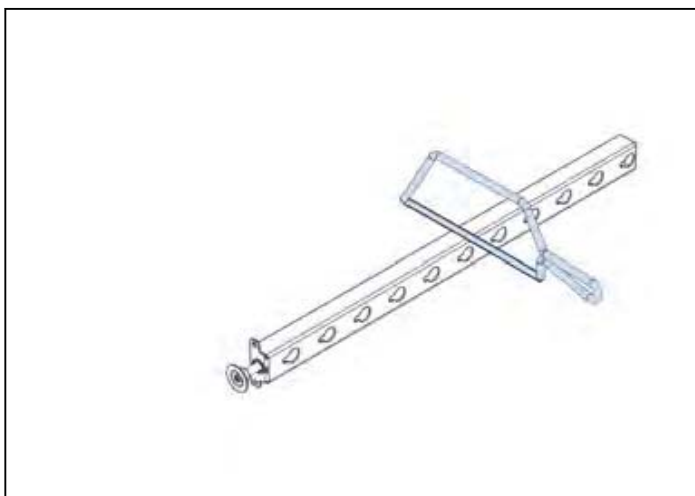
5. Zorg dat het toestel horizontaal staat. Gebruik hiervoor een waterpas.



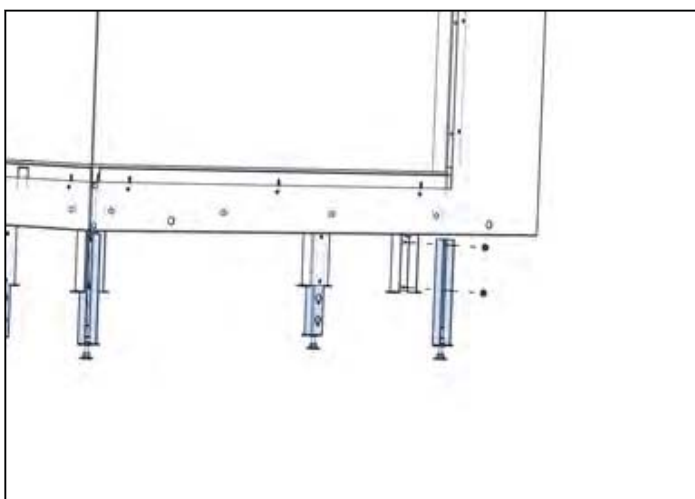
6. Plaats na het afstellen de rubberen beschermdoppen terug in de gaten.
7. Plaats het rooster (CF of LF brander) of de 5 roosters (MF brander) terug in het toestel.

Uitlijnen met behulp van de uitstekende stelvoeten

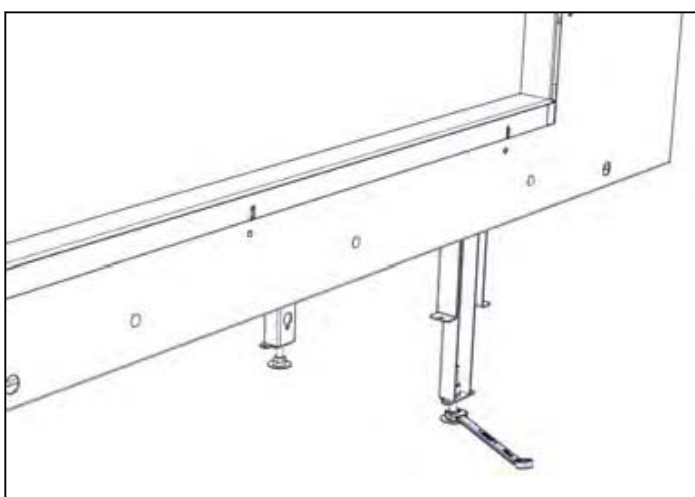
1. Verkort de uitstekende stelvoeten met een zaag tot de gewenste lengte.



2. Bevestig de uitstekende stelvoeten aan de vooraf geplaatst voetadapters.



3. Stel de stelvoeten met een steeksleutel van 13 mm af.



4. Zorg dat het toestel horizontaal staat. Gebruik hiervoor een waterpas.

4.1.3 De gasaansluiting aanbrengen



Voorzichtig:

- Verdraai de gastoevoerleiding naar het gasregelblok niet. Voorkom spanning op de gastoevoerleiding en het gasregelblok.
- Zorg dat u de gastoevoerleiding niet beschadigt.

1. Verwijder de elastische band waarmee het gasregelblok en de ontvanger op het toestel zijn bevestigd en leg ze voorzichtig op de vloer. Zorg dat de elektriciteitskabels en gasleidingen aangesloten blijven.
2. Sluit de gastoevoerleiding op het gasregelblok aan. Gebruik hiervoor een knelfitting.
3. Controleer of het gas correct is aangesloten.

4.1.4 De elektrische aansluiting aanbrengen



Voorzichtig:

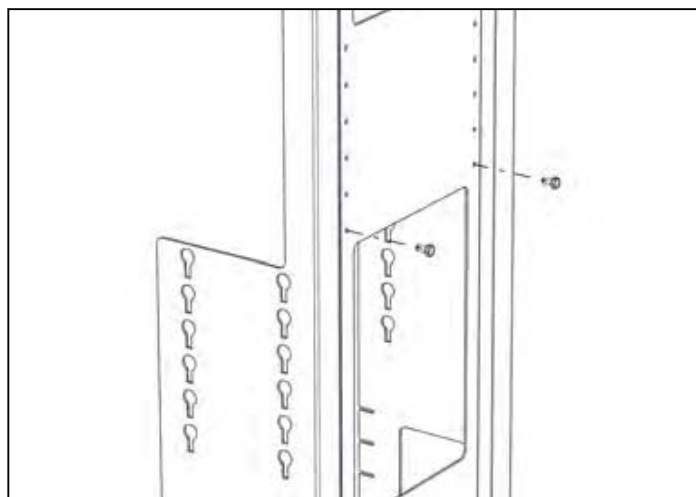
- Gebruik geaarde wandstopcontacten.
- De stopcontacten moeten te allen tijde bereikbaar zijn.

1. Sluit de 6 V adapter van de ontvanger op het wandstopcontact aan.
2. Sluit de 230 VAC kabel van de verlichtingsmodule op het wandstopcontact aan.
3. Controleer met het oog op de hoge temperaturen van het toestel of de elektriciteitskabel het toestel niet raakt.

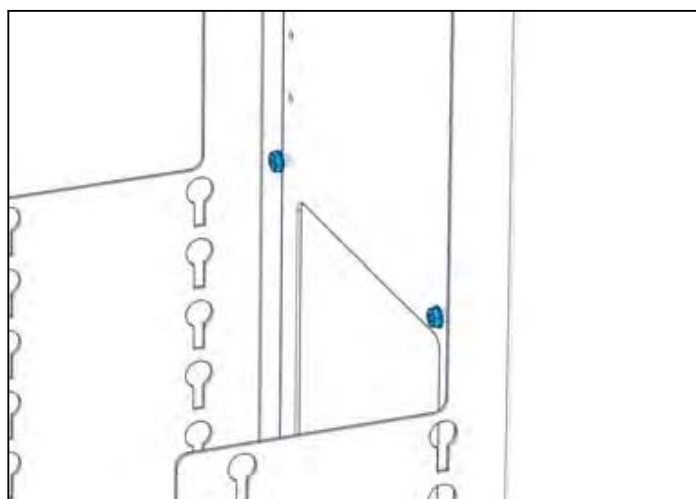
4.2 Installatie tegen een wand

4.2.1 Het wanddraagframe plaatsen

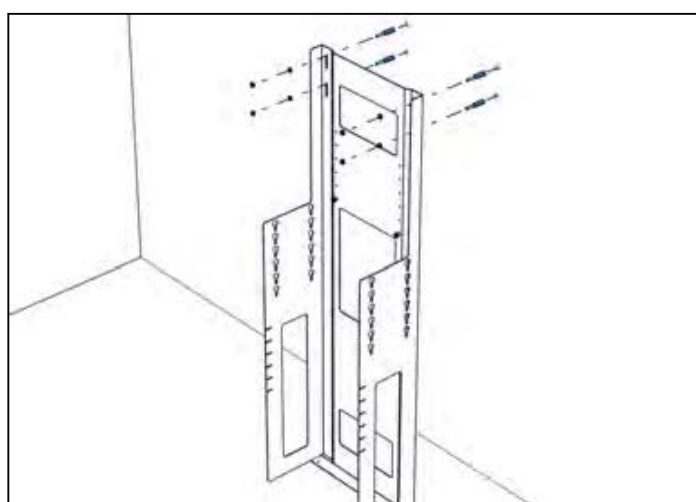
1. Bevestig de M8x16 bouten via de achterzijde van het wanddraagframe op de juiste hoogte.



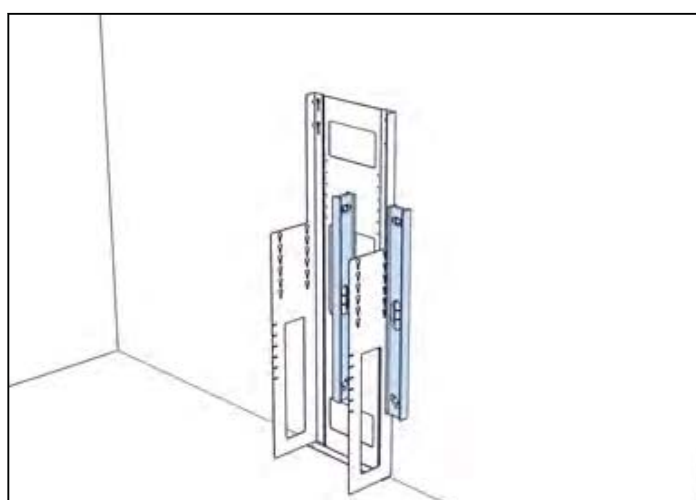
2. Plaats de flensmoeren op de bouten. Zorg dat een ruimte tussen de flensmoer en het wanddraagframe overblijft.



3. Plaats het wanddraagframe op de vloer tegen de muur. Bevestig het wanddraagframe met de 4 expansiebouten aan de wand.



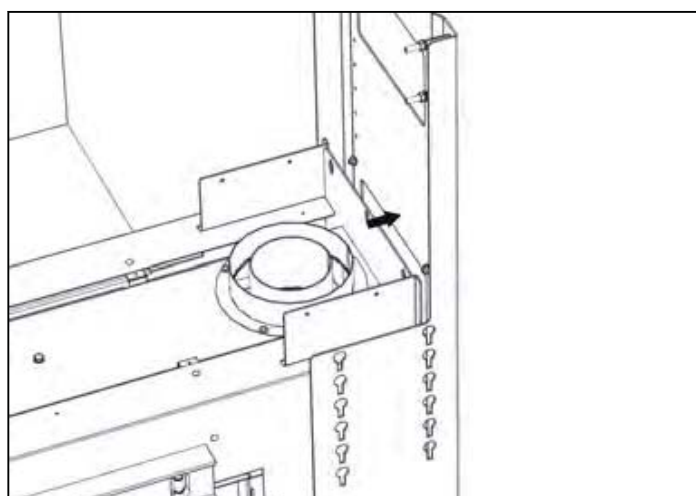
4. Zorg met behulp van een waterpas dat het wanddraagframe in alle richtingen verticaal staat.



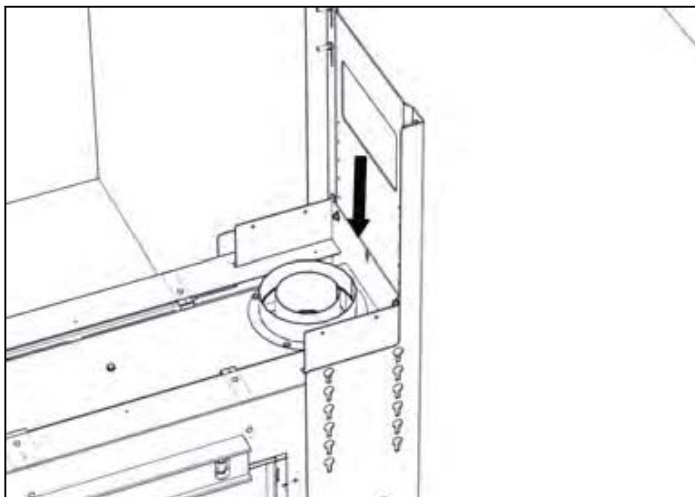
5. Het wanddraagframe is gereed voor plaatsing van het toestel.

4.2.2 Het toestel installeren

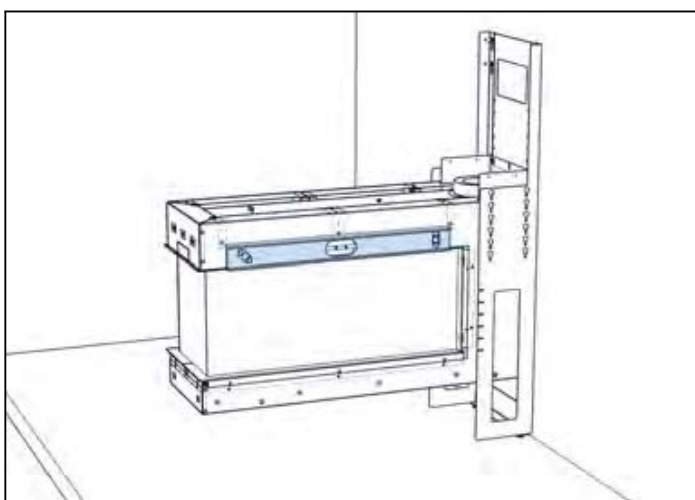
1. Plaats de kachel op het wanddraagframe. Zorg dat de flensmoeren op de bouten van het wanddraagframe in de sleuven aan de achterzijde van het toestel vallen.



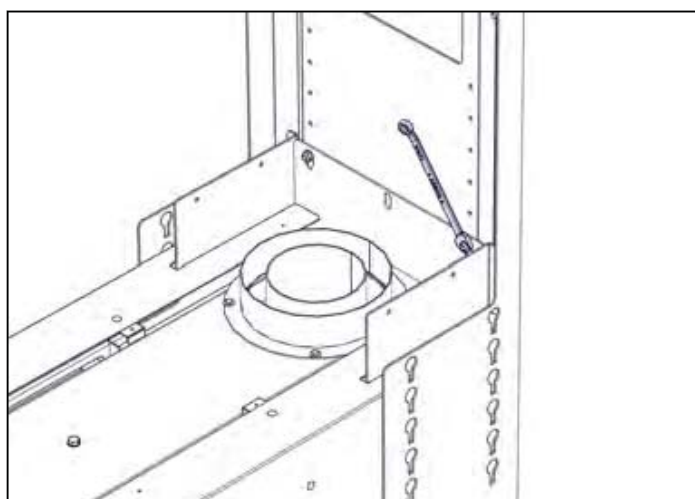
- Laat het toestel over de bouten zakken tot het stevig op het wanddraagframe zit.



- Zorg dat het toestel in alle richtingen horizontaal staat.



- Draai de flensmoeren op de bouten aan.



4.2.3

De gasaansluiting aanbrengen



Voorzichtig:

- Verdraai de gastoevoerleiding naar het gasregelblok niet. Voorkom spanning op de gastoevoerleiding en het gasregelblok.
- Zorg dat u de gastoevoerleiding niet beschadigt.



Opmerking: Het gasregelblok, de ontvanger en de verlichtingsmodule worden in de fabriek onder het toestel geplaatst. Verwijder deze niet van hun plaatsen.

- Sluit de gastoevoerleiding op het gasregelblok aan. Gebruik hiervoor een knelfitting.
- Controleer of het gas correct is aangesloten.

4.2.4 De elektrische aansluiting aanbrengen



Voorzichtig:

- Gebruik geaarde wandstopcontacten.
- De stopcontacten moeten te allen tijde bereikbaar zijn.

1. Sluit de 6 V adapter van de ontvanger op het wandstopcontact aan.
2. Sluit de 230 VAC kabel van de verlichtingsmodule op het wandstopcontact aan.
3. Controleer met het oog op de hoge temperaturen van het toestel of de elektriciteitskabel het toestel niet raakt.

4.3 De gasaansluitingen controleren

- Controleer of de gasaansluitingen niet lekken. Gebruik hiervoor zeepsop of een lektester.

4.4 Het concentrische kanalensysteem aansluiten

1. Sluit het concentrische kanalensysteem op het toestel aan. Gebruik hiervoor de in de voorbereidingshandleiding vermelde materialen. Gebruik geen andere materialen.
2. Controleer of alle mechanische aansluitingen van het concentrische kanalensysteem correct zijn aangesloten.

4.5 De rookgasstuwplaat plaatsen

Veiligheidsvoorwaarden

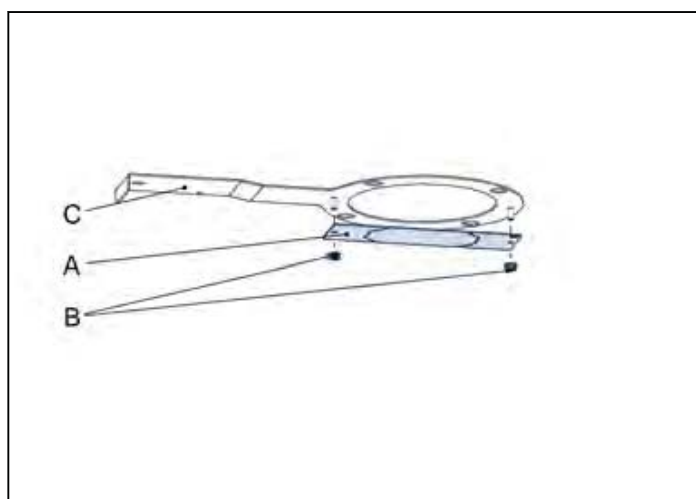


Voorzichtig:

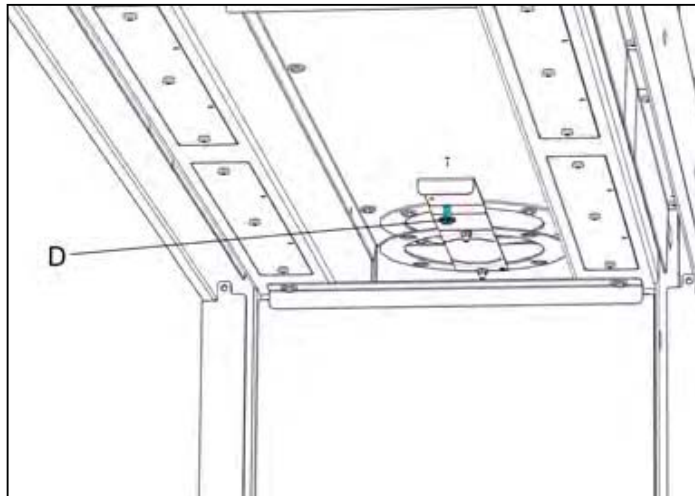
Plaats de juiste stuwplaat. Een verkeerde stuwplaat kan het toestel beschadigen. Zie voor meer informatie de 'Vorbereidingshandleiding'

Procedure

1. Verwijder het glas. Zie paragraaf [6.2.1](#) voor de procedure.
2. Verwijder de stuwplaatadapter (C) met behulp van schroef (D) van de bovenzijde van de verbrandingskamer.
3. Plaats de stuwplaat (A) met de bevestigingen (B) op de stuwplaatadapter (C). Gebruik de in de voorbereidingshandleiding vermelde stuwplaat.

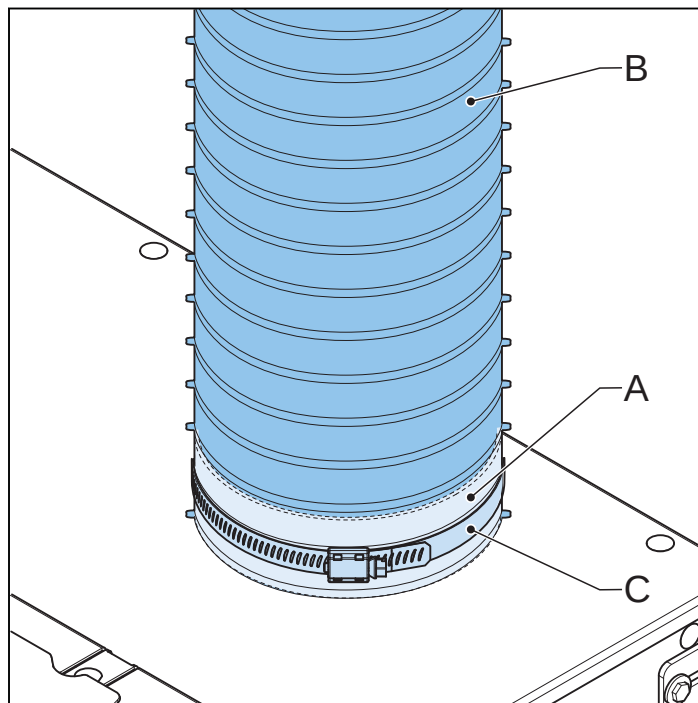


4. Plaats de stuwplaatadapter (met stuwplaat) met een schroef (D) terug in het toestel. Zorg dat de gaten in de stuwplaatadapter met de bouten in de bovenzijde van de verbrandingskamer zijn uitgelijnd.



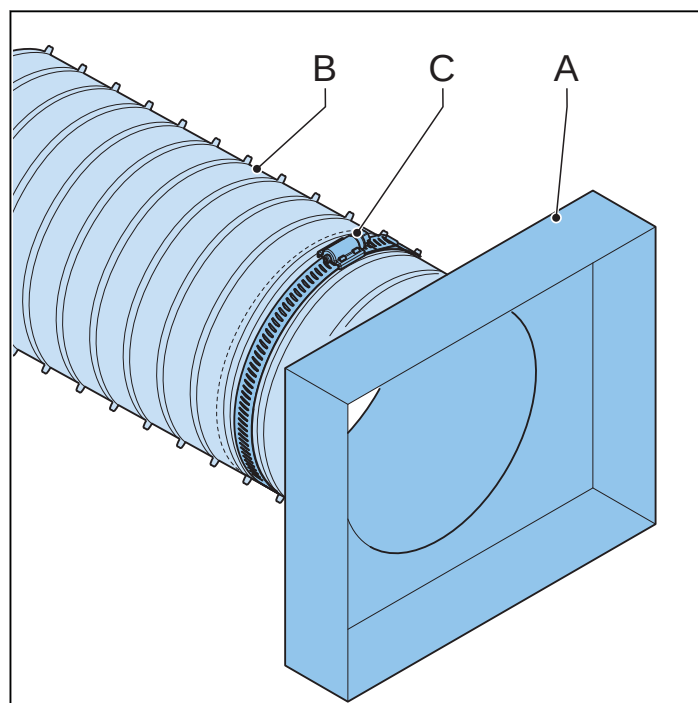
4.6 De convectieset aansluiten (optioneel)

4.6.1 De aluminium pijp op het toestel aansluiten



- Sluit de flexibele aluminium pijpen (B) op de kraagringen (A) aan. Gebruik de slangklemmen (C).

4.6.2 De aluminium pijp op het inbouwbakje aansluiten



- Sluit de flexibele aluminium pijpen (B) op de inbouwbakjes (A) aan. Gebruik de slangklemmen (C).

4.7 De schouw bouwen



Voorzichtig:

- Verwijder de metalen zijpanelen en het metalen voorpaneel van het frame om beschadiging van het frame tijdens het uitvoeren van de werkzaamheden te voorkomen. Zie paragraaf [6.2.1](#).
- Verwijder de 3 glasplaten van het toestel. Zie paragraaf [6.2.1](#) voor de hiervoor te volgen procedure.
- Verwijder alle bakjes, de keramische stammenset en documenten uit het toestel.
- Zorg dat cement of ander bouw materiaal niet in het gasregelblok en de leidingen terechtkomt. Dit kan tot lekkages in de gasleidingen leiden.
- Breng metselwerk met een ruimte van minimaal 3 mm tussen de zijkanten en de bovenzijde van het toestel en het metselwerk aan. Het toestel kan tijdens het gebruik door de warmte uitzetten.
- Gebruik geen afplaktape op het toestel. Afplaktape kan de afwerking van het toestel beschadigen.
- Breng het metselwerk niet hoger aan dan de mantel zonder gebruik van een boezemijzer.



Opmerking:

- Houd bij het opbouwen van het metselwerk rekening met de dikte van eventueel stucwerk.
- Plaats bij gebruik van ander materiaal dan bakstenen het materiaal volgens de instructies van de leverancier van het materiaal.

1. Bepaal de plaatsen waar de inlaatroosters en de uitlaatroosters moeten komen. Zie [2.8](#) en raadpleeg de voorbereidingshandleiding.



Opmerking: Stappen 2, 3 en 4 gelden uitsluitend voor het inbouwtoestel. Ga voor het aan het wanddraagframe bevestigde toestel door naar stap 6.

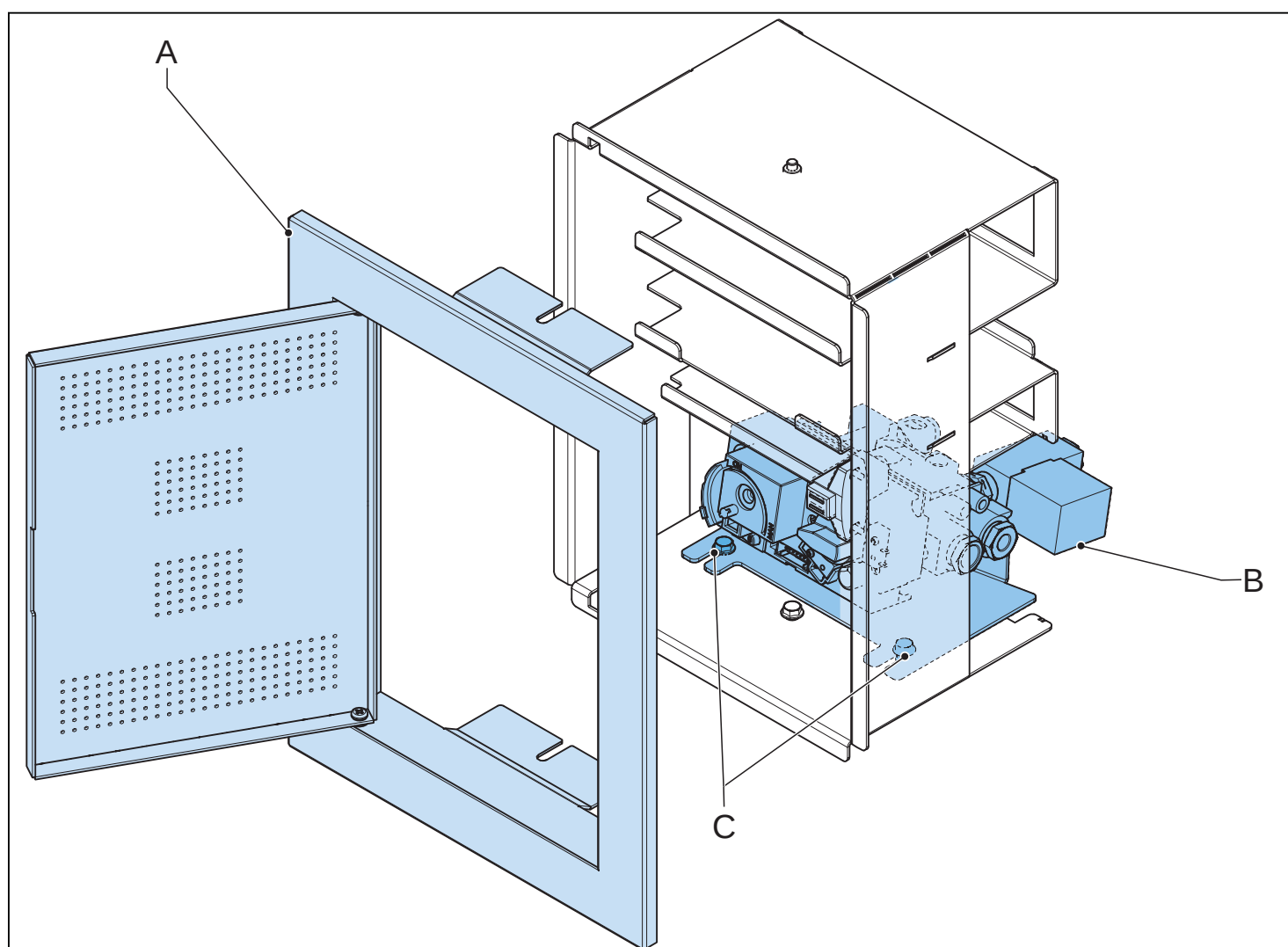
2. Stel de positie voor de bedieningsunit vast.
3. Bouw de schouw tot net boven de gewenste positie van de bedieningsunit.
4. Plaats de bedieningsunit met het gasregelblok, de ontvanger en de verlichtingsmodule. Voer de in paragraaf [4.8](#) beschreven procedure uit.
5. Bouw het metselwerk rondom het toestel tot aan het bovenframe op.
6. Sluit, indien van toepassing, het boezemijzer met de trekstangen op de achterwand aan. Zie hoofdstuk [4.9](#) voor de installatieprocedure.
 - a) Plaats keramisch vilt bovenop het boezemijzer. Metselwerk kan bovenop het keramische vilt worden opgebouwd.
7. Bouw de schouw om het toestel heen.
8. Plaats de roosters op de inlaatopeningen en de uitlaatopeningen.
9. Controleer of de overdrukluiken correct zijn geplaatst. Zie hoofdstuk [5.1](#) voor instructies.

4.8 De bedieningsunit plaatsen



Voorzichtig:

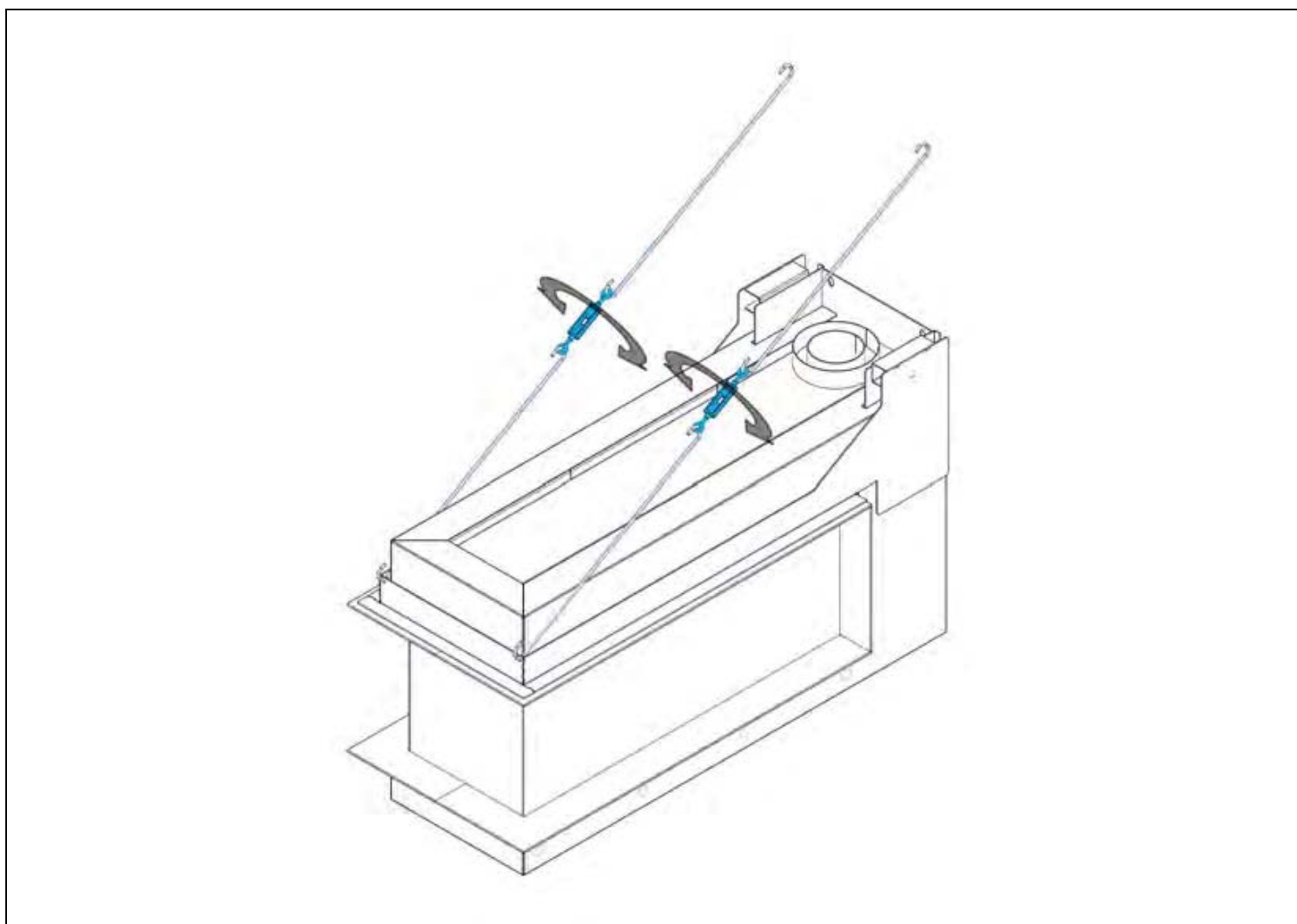
- Verdraai de flexibele leidingen naar het gasregelblok niet. Voorkom spanning op de flexibele leidingen en het gasregelblok.
- Zorg dat u de leidingen niet beschadigt.
- Zorg dat de knelfittingen niet los raken.



1. Verwijder het frame met de deur (A).
2. Breng de bedieningsunit op zijn plaats. Zorg dat de bedieningsunit niet meer dan 50 cm van het toestel is verwijderd.
3. Controleer of de gastoevoerleiding op het gasregelblok is aangesloten. Zie paragrafen [4.2.3](#) en [4.3](#).
4. Plaats het gasregelblok (B). Maak hierbij gebruik van de bevestigingsmiddelen (C).
5. Zet de ontvanger op een schap bovenin de bedieningsunit.
6. Plaats de verlichtingsmodule op een ander schap bovenin de bedieningsunit.
7. Controleer of alle elektrische aansluitingen correct zijn aangesloten.
8. Controleer of de gasaansluitingen niet lekken. Gebruik hiervoor zeepsop of een lektester.
9. Bevestig het frame aan de deur (A).

4.9 Het boezemijzer plaatsen (optioneel, uitsluitend voor inbouwinstallatie)

1. Voer stappen 1 t/m 6 van paragraaf [4.7](#) uit.
2. Bevestig de trekstangen met de spanwartel aan het boezemijzer.



3. Bevestig het andere uiteinde van de trekstangen zo hoog mogelijk aan de achterwand. Gebruik hiervoor de expansiepluggen en haken.
4. Stel het toestel met de spanwartels waterpas. Zorg dat de afstand tussen het boezemijzer en de onderzijde van de ruit aan alle zijden gelijk is.
5. Zorg dat de afstand tussen het boezemijzer en de bovenzijde van de panelen 2 mm bedraagt.
6. Zorg dat het boezemijzer een rechte hoek maakt met de panelen links en rechts.
7. Plaats keramisch vilt bovenop het boezemijzer. Metselwerk kan bovenop het keramische vilt worden opgebouwd.



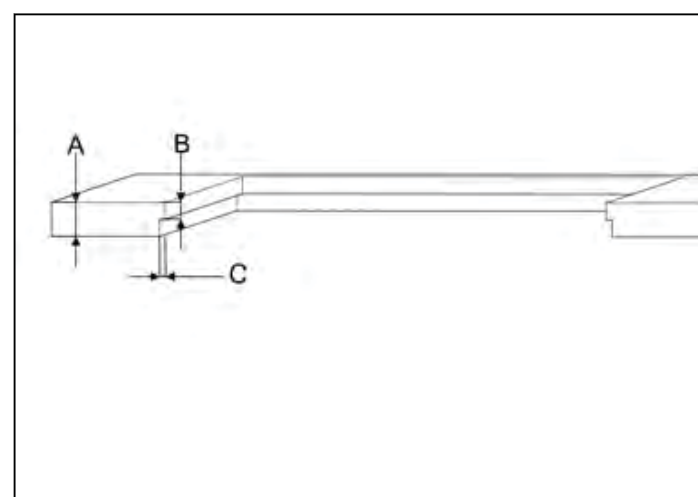
Opmerking:

Plaats bij gebruik van ander materiaal dan bakstenen het materiaal volgens de instructies van de leverancier van het materiaal.

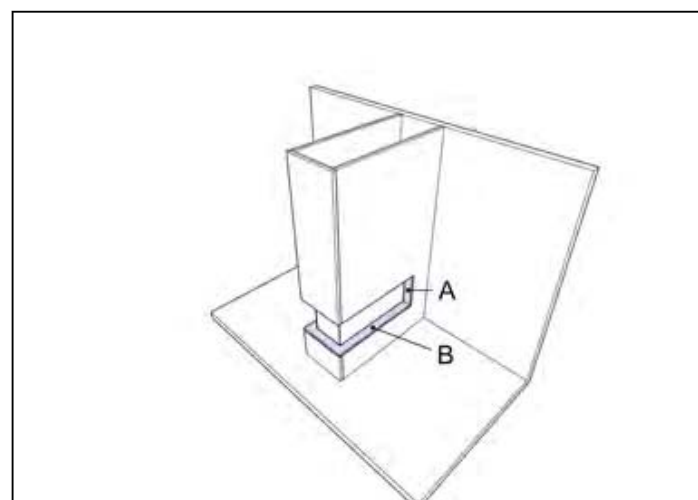
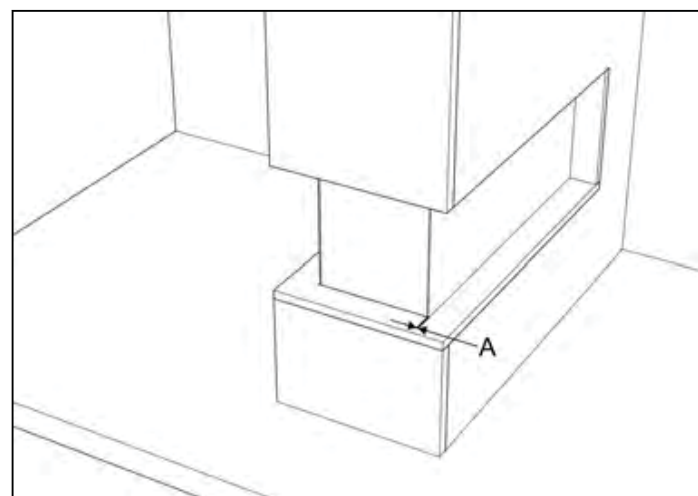
4.10 De natuurstenen plaat plaatsen

Neem als het toestel is afgewerkt met een natuurstenen plaat het volgende in acht:

- Afmetingen van de natuurstenen plaat:
 - a) A: Max. 30 mm
 - b) B: Max. 15 mm
 - c) C: Min. 5 mm



- Zorg dat de afstand A tussen het steen en de ruit minimaal 4 mm bedraagt.
- De verticale steenstrip of stalen strip A moet verwijderbaar zijn, zodat de ruit kan worden verwijderd. (B is de natuurstenen plaat).



5 Het toestel op gebruik voorbereiden

- Voer alle procedures in deze paragraaf uit. Optionele procedures worden met (optioneel) aangegeven.

5.1 De overdrukluiken controleren

1. Controleer of de overdrukluiken vrij kunnen bewegen. Duw de overdrukluiken omhoog en laat ze weer op hun plaats zakken.
2. Controleer de pakking van de overdrukluiken. De pakking moet de opening afsluiten.
3. Vervang de pakking indien nodig. Til om het luik te verwijderen het luik op en draai het om toegang tot de pakking te krijgen.

5.2 Controleren of de verlichting werkt (alleen MagniFire - MF)

- Controleer of de bediening van de sfeerverlichting goed werkt. Zie voor bediening van de verlichting met de afstandsbediening de gebruikershandleiding.

5.3 De keramische stammenset op het branderbed plaatsen

- MagniFire brander (MF): zie paragraaf [5.3.1](#).
- Centre Fire brander (CF) of Line Fire brander (LF): zie paragraaf [5.3.2](#).

5.3.1 MagniFire (MF) keramische stammenset

Veiligheidsvoorwaarden

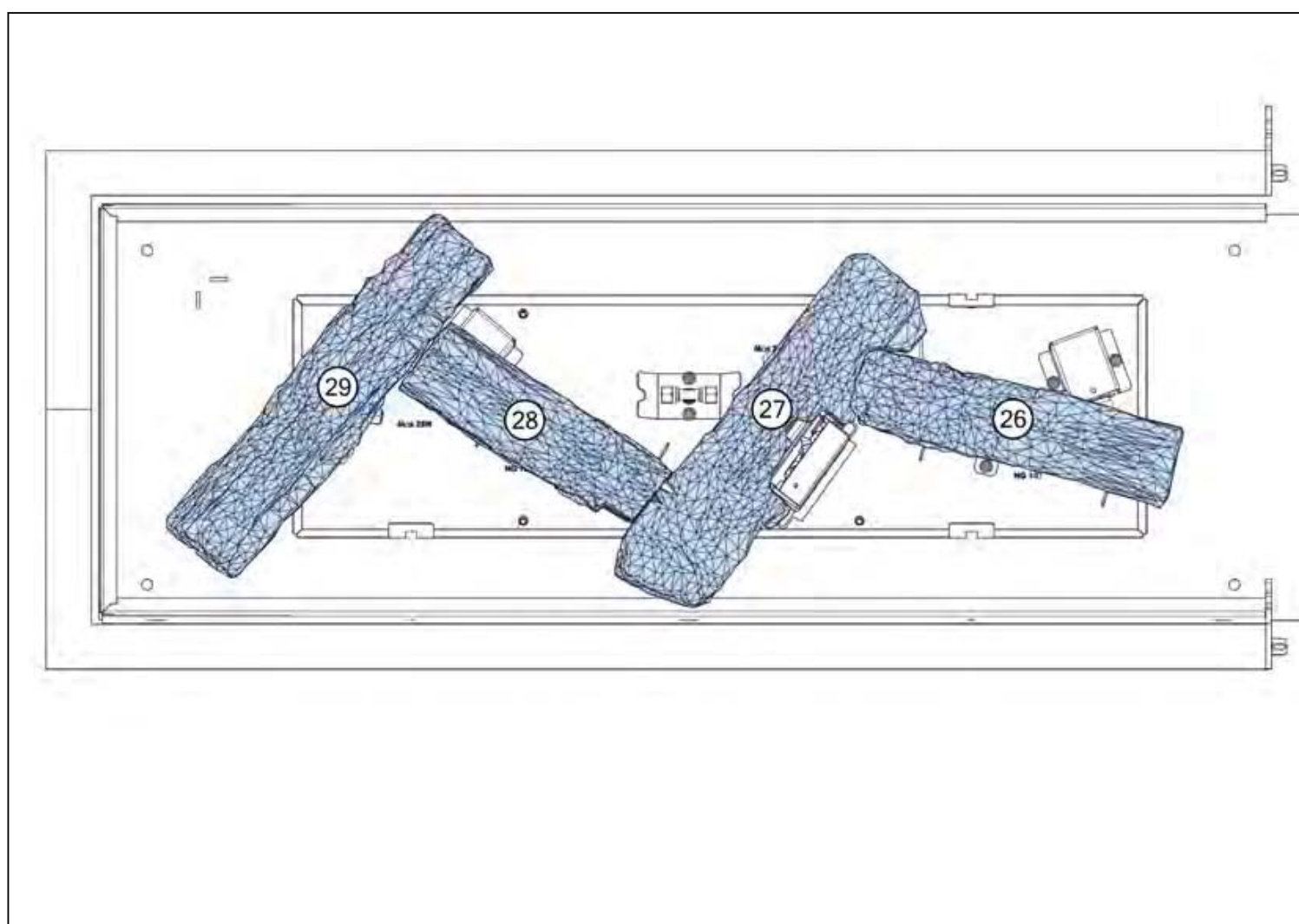


Waarschuwing:

- Controleer of de branderopeningen van de keramische stammenset niet zijn geblokkeerd. Blokkering van deze openingen kan tot een gevaarlijke situatie leiden.
- Controleer of de stammenset correct is geplaatst. Bij plaatsing van de onderdelen van de stammenset in een andere samenstelling kan een gevaarlijke situatie ontstaan.
- Plaats niets tegen de waakvlambrander of in de beschermkap van de waakvlam.
- Gebruik uitsluitend bijgeleverde onderdelen.

Vorbereiding

1. Controleer of alle onderdelen van de stammenset aanwezig zijn. Zie [2.5.1](#).
2. Plaats de keramische stammen met de nummers 27, 29, 31 en 33 op de 4 hoofdbranders, zoals onderstaand weergegeven. Zie [2.5.1](#) voor de nummers van de onderdelen.

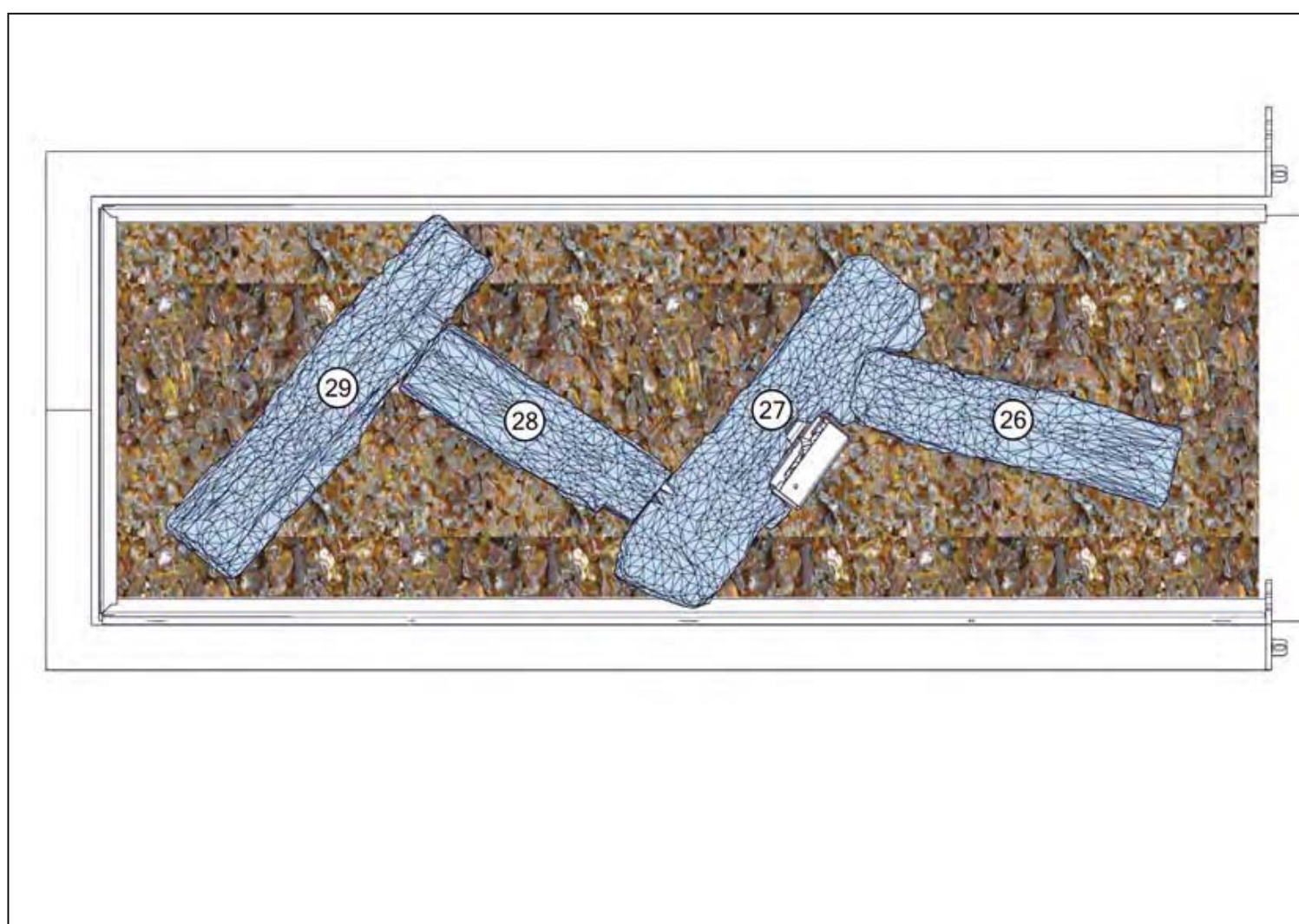


3. Meng de 2 vuurglaskleuren - zwart en donker amber - en verspreid deze over de onderplaat van het branderbed.



Opmerking:

Zet met de afstandsbediening de intensiteit van de sfeerverlichting op maximum. Zie de gebruikershandleiding. Controleer of de lichtintensiteit overal gelijk is. Pas indien nodig de verdeling van het vuurglas aan.



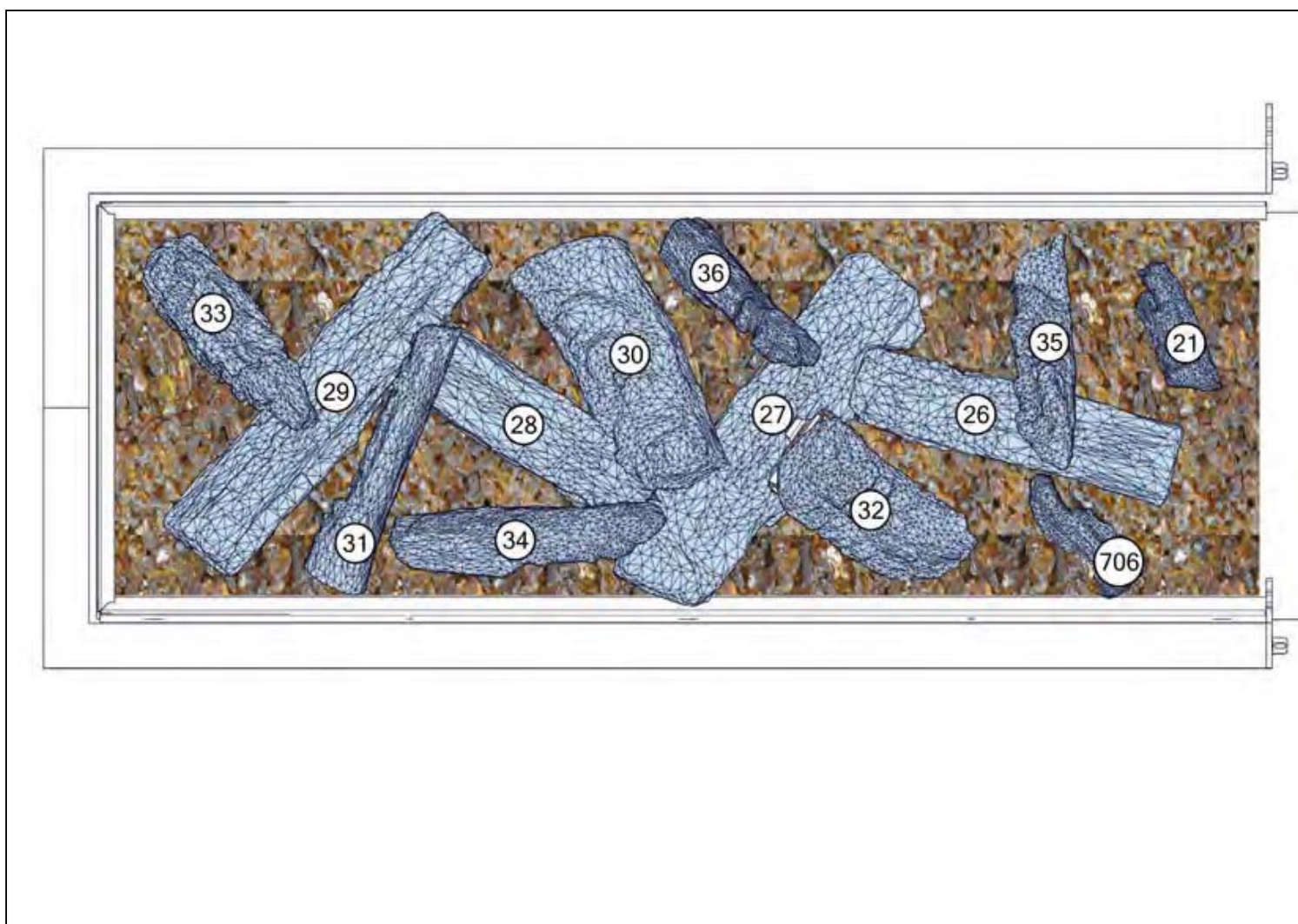
4. Als optie kunt u een paar embers op het vuurglas rondom het branderbed verspreiden.



Voorzichtig:

Leg geen embers op de branderopeningen van de keramische stammen. Op de branderopeningen van de keramische stammen geplaatste embers kunnen de openingen blokkeren.

5. Leg de resterende stammen, stukjes houtskool en houtsnippers op het branderbed. Zie [2.5.1](#) voor de nummers van de onderdelen.



6. Als optie kunt u de gloedvezel willekeurig over de branderopeningen van de keramische stammen verspreiden.
7. Plaats de glasplaten. Zie hoofdstuk [6.2.2](#).
8. Plaats het metalen voorpaneel en de metalen zijpanelen van het frame op het toestel. Zie hoofdstuk [6.2.2](#).

5.3.2

Centre Fire (CF) / Line Fire (LF) keramische stammenset

Veiligheidsvoorwaarden



Waarschuwing:

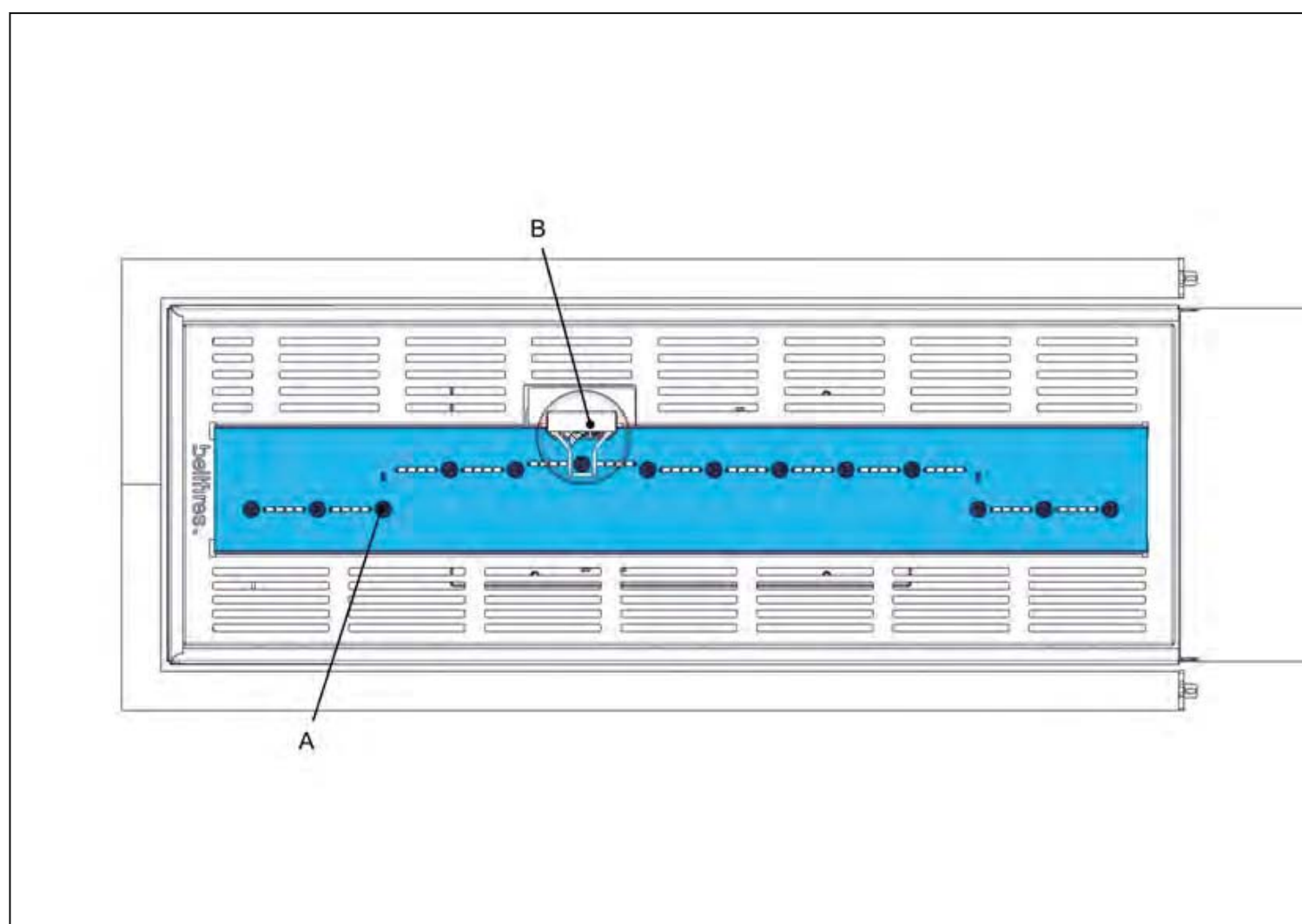
- Controleer of de 14 (CF) of 28 (LF) branderopeningen (A) niet zijn geblokkeerd. Blokkering van de branderopeningen kan tot een gevaarlijke situatie leiden.
- Plaats niets tegen de waakvlambrander of in de beschermkap van de waakvlam (B).
- Gebruik uitsluitend bijgeleverde onderdelen.
- Plaats de stammen in de voor het gebruikte type gasbrander juiste samenstelling. Bij plaatsing van de stammen in een andere samenstelling kan een gevaarlijke situatie ontstaan.

Vorbereitung

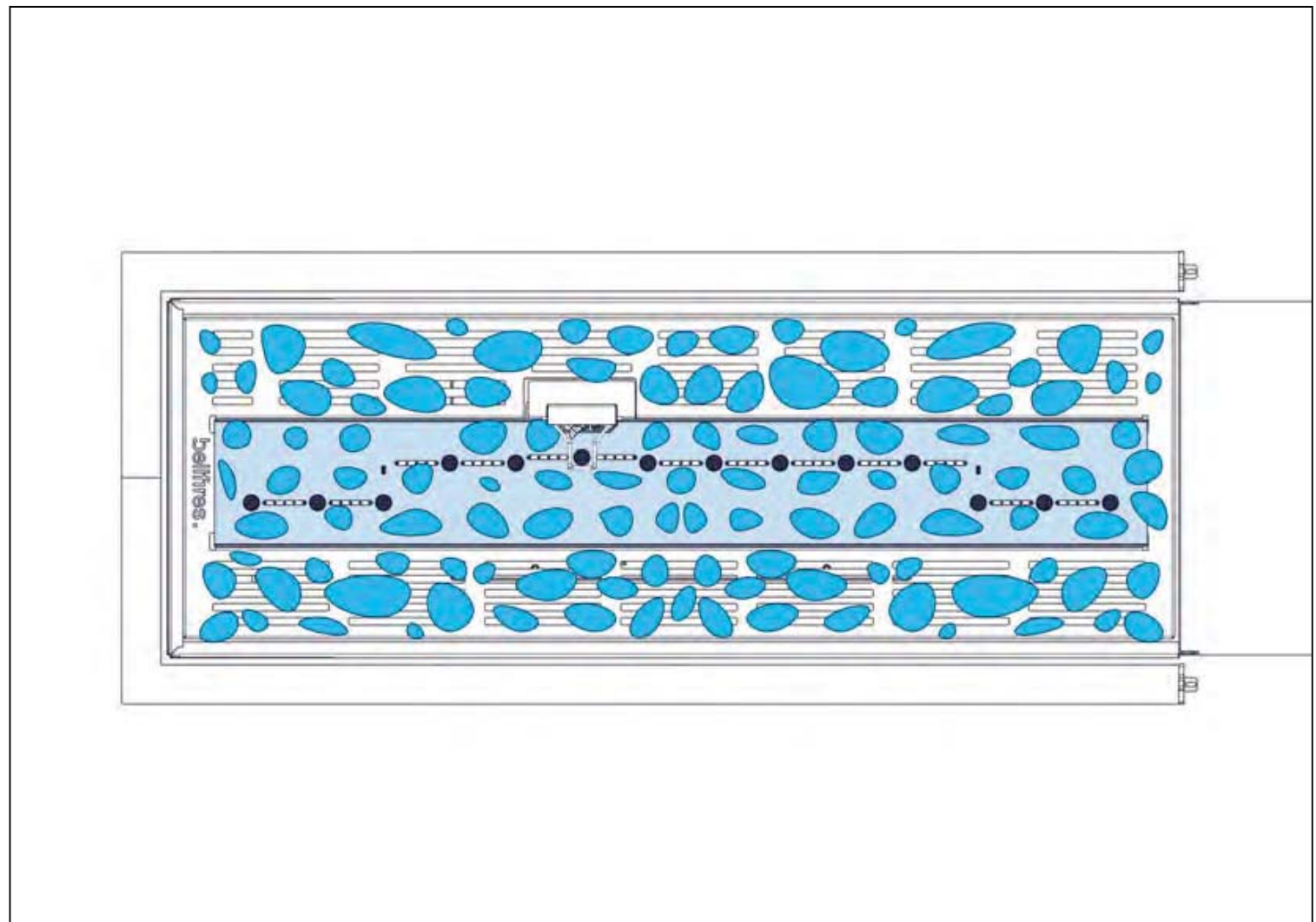
1. Controleer of de brandermat aan de brander is bevestigd en of de gaten in de mat met de branderopeningen zijn uitgelijnd.

**Opmerking:**

De onderstaande figuur toont de Centre Fire (CF) brander. De hier beschreven procedure geldt ook voor de Line Fire (LF) brander.



2. Verspreid de embers gelijkmatig over het branderbed. Controleer of de embers de branderopeningen niet blokkeren.



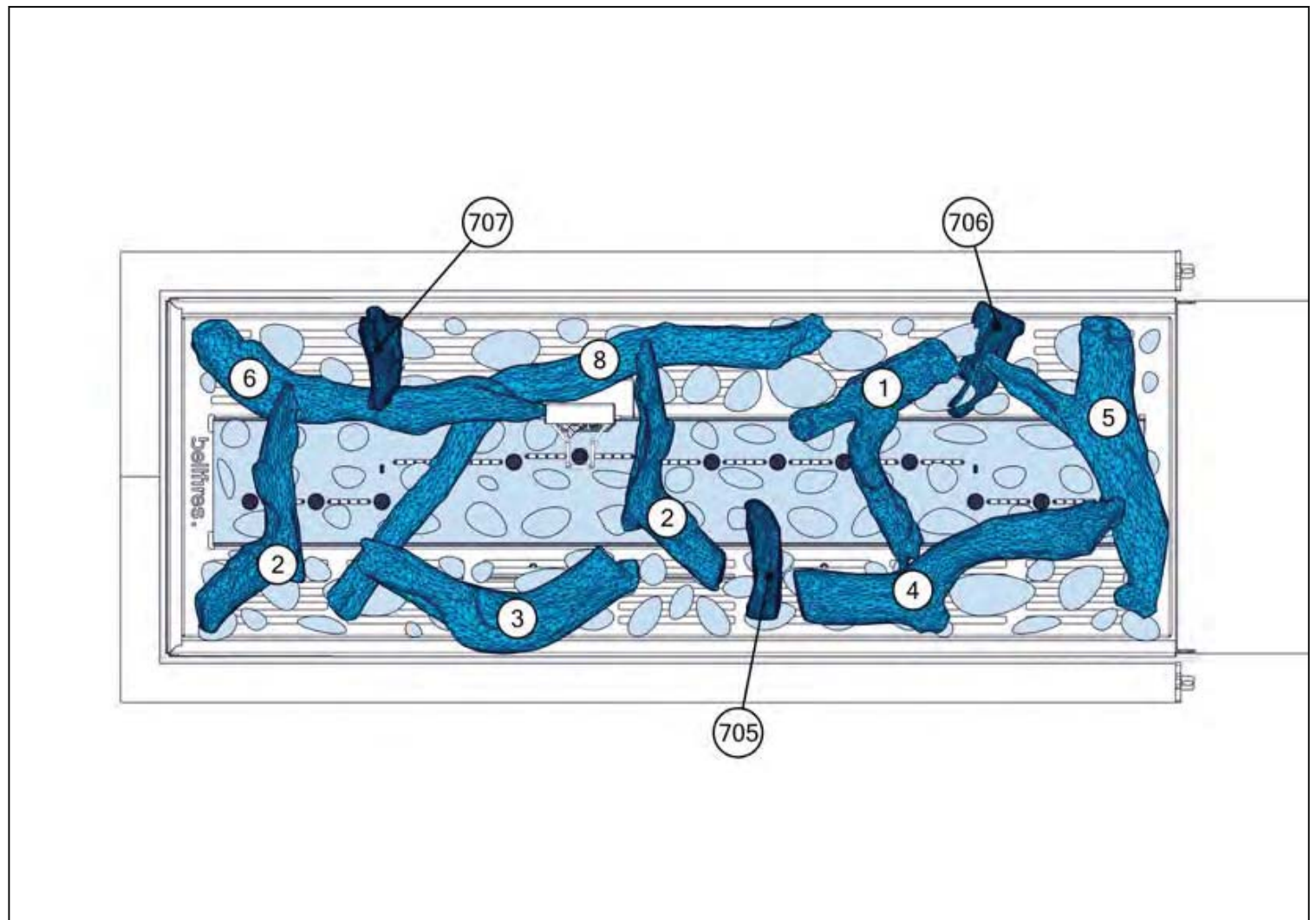
3. Verspreid de vermiculietkorrels gelijkmatig over het branderbed.



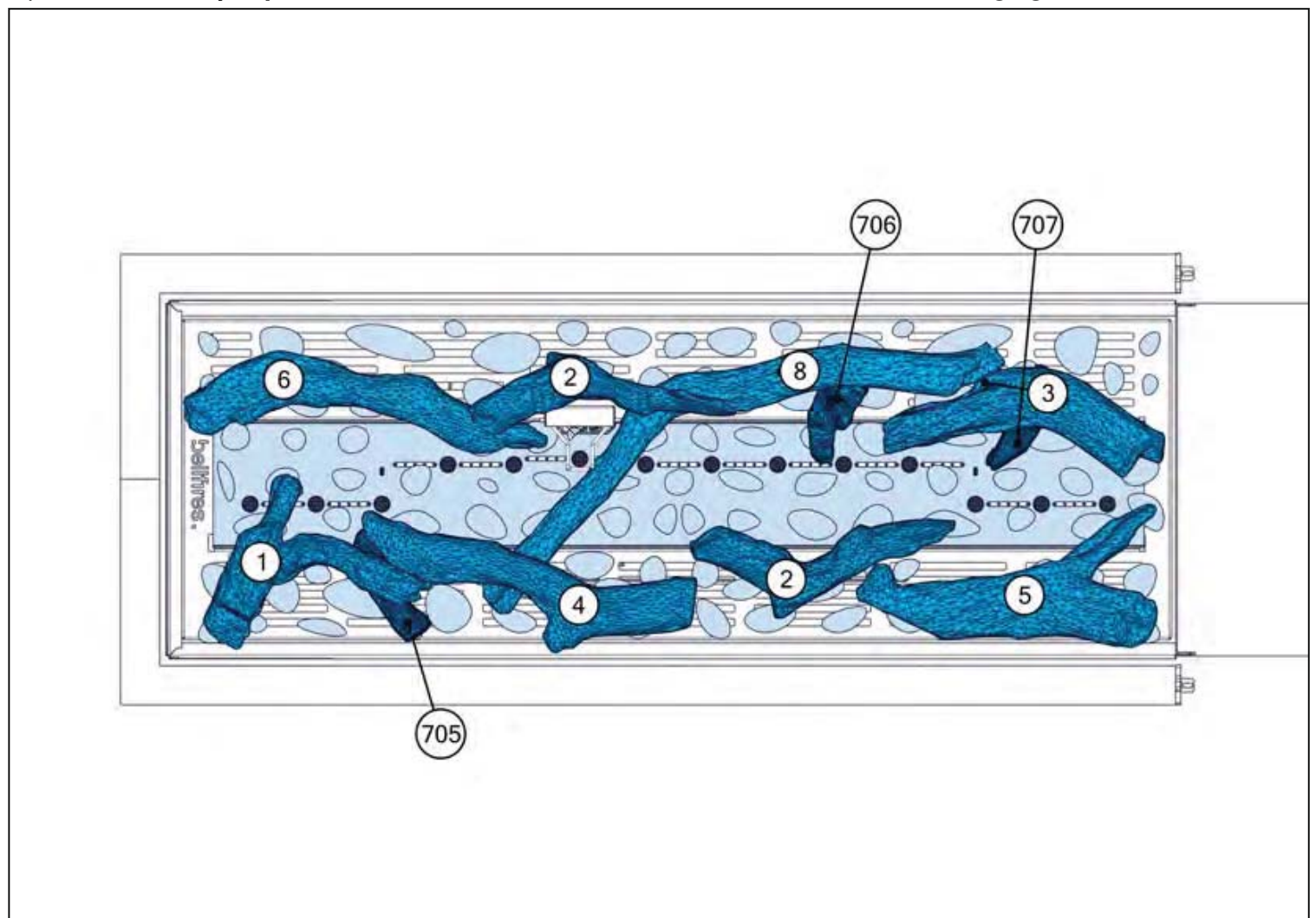
Voorzichtig:

Leg de vermiculietkorrels niet op de branderopeningen.
Vermiculietkorrels in de branderopeningen kunnen de branderopeningen blokkeren.

4. Plaats de houtstammen op het branderbed. Zie [2.5.2](#) voor de nummers van de houtstammen.
 - a) Voor een aardgas-brander zoals onderstaand weergegeven.



b) Voor een propaan- en butaan- brander zoals onderstaand weergegeven.



5. Leg de keramische houtsnippers op het branderbed.
6. Plaats de ruit. Zie hoofdstuk [6.2.2](#).

5.4 De kiezelstenen op het branderbed plaatsen (optie, uitsluitend voor CF/LF brander)

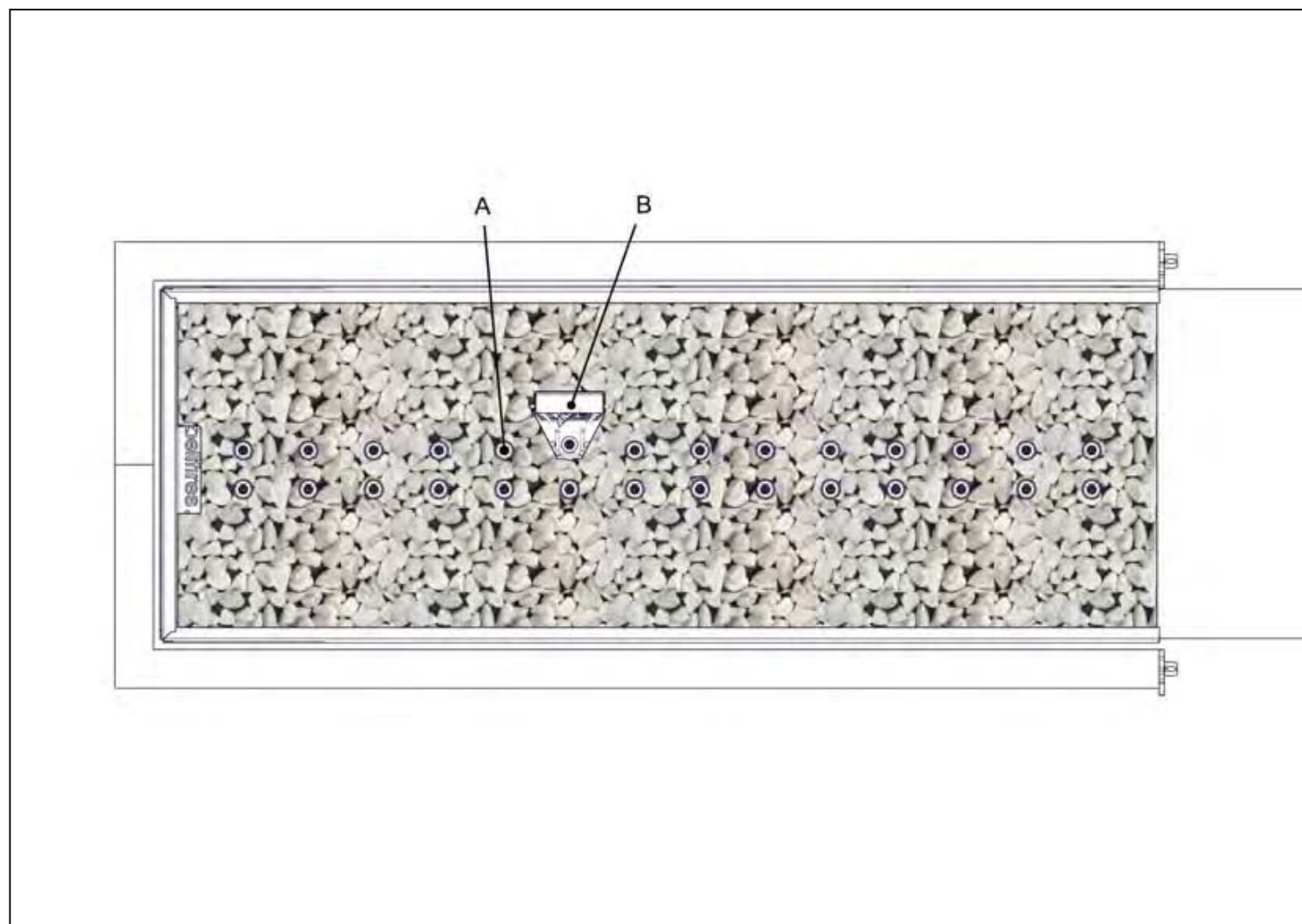
Veiligheidsvoorwaarden



Waarschuwing:

- Controleer of de branderopeningen niet zijn geblokkeerd. Blokkering van de branderopeningen kan tot een gevaarlijke situatie leiden.
- Plaats geen kiezelstenen tegen de waakvlambrander of in de beschermkap van de waakvlam (B).
- Gebruik uitsluitend bijgeleverde onderdelen.

Procedure



1. Controleer of de brandermat aan de brander is bevestigd.
2. Verspreid de kiezelstenen gelijkmatig over het branderbed.
3. Plaats de ruit. Zie paragraaf [6.2.2](#).

5.5 Een eindcontrole op de schouw uitvoeren

Veiligheidsvoorwaarden



Voorzichtig:

Wacht met gebruik van de schouw tot vier weken na de installatie. Het cement moet uitharden. De eindcontrole van de schouw kan direct na de installatie worden uitgevoerd.

Procedure

1. Start het toestel en controleer de ontstekingen van de waakvlam en de hoofdblander. De ontsteking moet stil verlopen en een rustige vlam opleveren. Zie voor het starten van het toestel de gebruikershandleiding.
2. Controleer de hoofdblander. De vlammen worden hoger en veranderen van blauw-geel in geel.
3. Als alle vlammen geel zijn, is het toestel gereed voor gebruik.

6 Onderhoud

6.1 Jaarlijks onderhoud

- Voer alle in deze paragraaf opgenomen procedures jaarlijks uit.

**Voorzichtig:**

- Gebruik uitsluitend originele onderdelen. Aparte vervangende onderdelen of accessoires zijn via de BELLFIRES-dealer verkrijgbaar.
- Modificatie van het toestel is niet toegestaan.

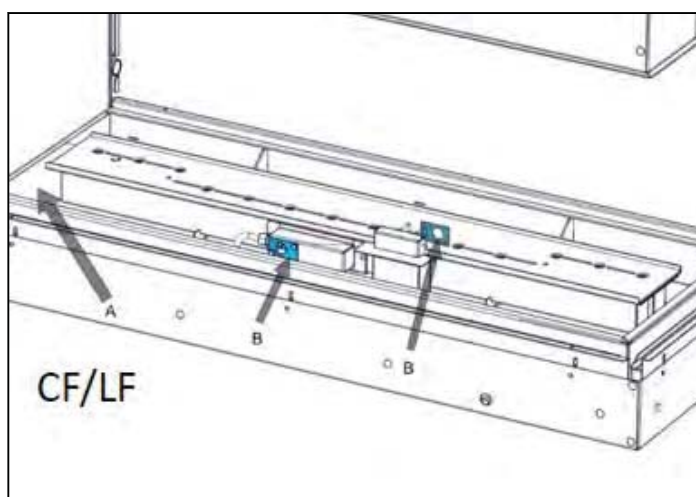
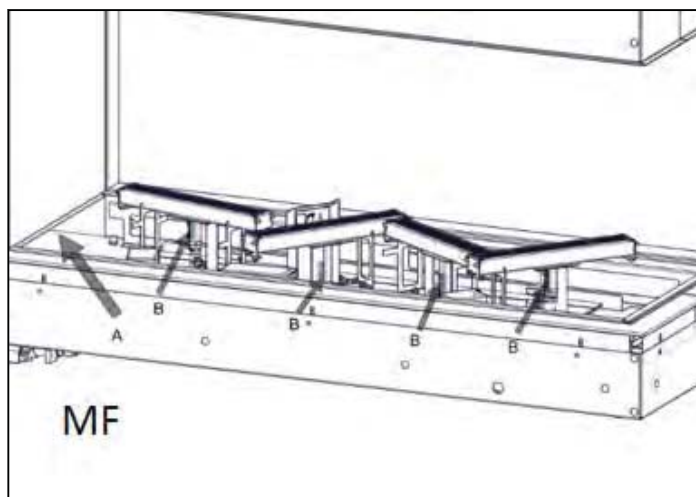
6.1.1 De schouw reinigen

Veiligheidsvoorwaarden**Voorzichtig:**

- Schakel voordat u reinigingswerkzaamheden gaat uitvoeren de gastoevoer naar het toestel uit.
- Schakel voordat u reinigingswerkzaamheden gaat uitvoeren de voeding naar het toestel uit.
- Zorg dat het toestel is afgekoeld.

Procedure

1. Verwijder het glas. Zie hoofdstuk [6.2.1](#).
2. Verwijder de inhoud van het branderbed.
3. Reinig de verwijderde inhoud voorzichtig met een zachte borstel.
4. Reinig de binnenzijde van het toestel, inclusief de hoofdbrander, de waakvlambrander en het rookgassysteem.



5. Reinig de verbrandingsluchtinlaat.
 - a) Verwijder het rooster.

- b) Reinig de verbrandingsluchtinlaat (A) in de onderzijde aan de achterkant van het toestel.
 - c) Reinig de primaire verbrandingsluchtinlaatopeningen (B) van de hoofdbranders.
6. Controleer de binnenzijde van het toestel op beschadigingen, inclusief de volgende onderdelen:
 - a) Hoofdbranders.
 - b) Waakvlambrander.
 - c) Verbrandingsluchtinlaat.
 - d) Rookgassysteem. Gebruik indien nodig een zaklamp.
7. Reinig de ruit. Zie paragraaf 6.2.3 voor instructies.
8. Reinig de eventueel in het toestel geplaatste zwarte spiegellende achterwand. Gebruik hiervoor glasspray of keramische kookplaatreiniger.
9. Bereid het toestel op gebruik voor. Zie paragraaf 5.

6.1.2 Het toestel controleren

1. Controleer de gasleidingen en de gasleidingaansluitingen op lekkages. Zie onderdeel 4 van paragraaf 4.3.
2. Controleer of de waakvlam naar behoren werkt. De waakvlam mag geen afwijkingen vertonen.
3. Controleer of de hoofdbrander naar behoren werkt. De vlam mag geen afwijkingen vertonen.
4. Controleer de gastoevoerdruk en de branderdruk.
 - a) Meet de toevoerdruk en de branderdruk met gebruikmaking van het voordrukmeetpunt en het branderdrukmeetpunt op het gasregelblok.
 - b) Meet de druk als het toestel is uitgeschakeld en als het toestel maximaal brandt. Zie paragraaf 8 voor de vereiste toevoerdruk en branderdruk.
5. Uitsluitend voor de MagniFire (MF): controleer of de sfeerverlichting naar behoren werkt. Zie paragraaf 5.2.
6. Controleer het concentrische kanalensysteem en de uitlaatconstructie. Controleer of alle aansluitingen van het concentrische kanalensysteem stevig zijn aangesloten.

6.2 Onderhoudsprocedures

6.2.1 De glasplaten verwijderen



Voorzichtig:

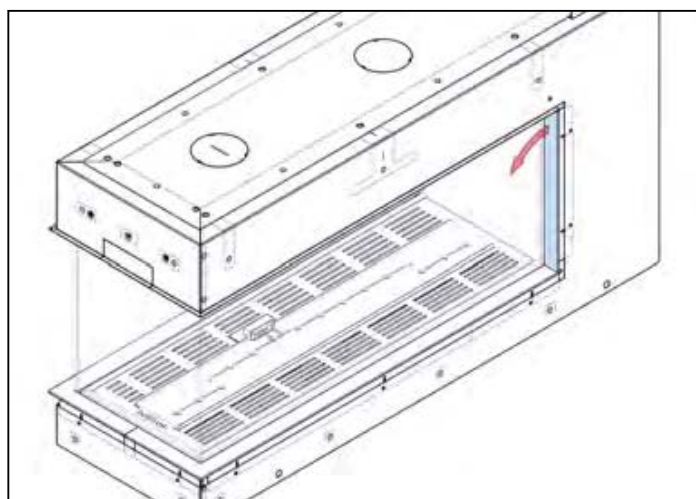
- Zorg dat het toestel is afgekoeld.
- Gebruik veiligheidshandschoenen



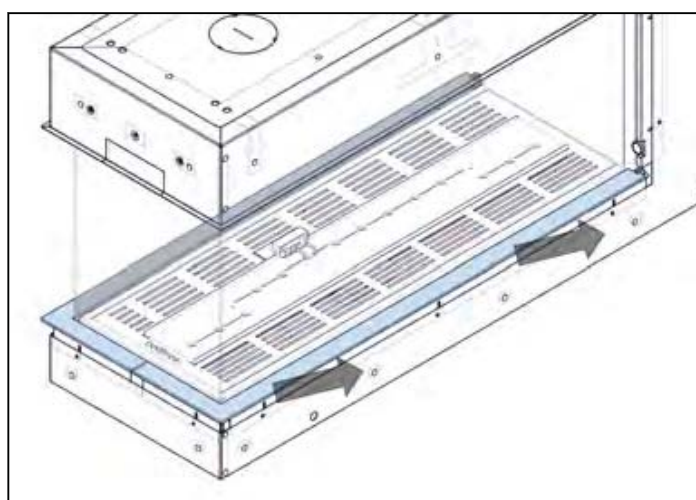
Opmerking:

De onderstaande afbeeldingen tonen de Room Divider met grote glasplaten aan zowel de linker- als de rechterzijde van het toestel.

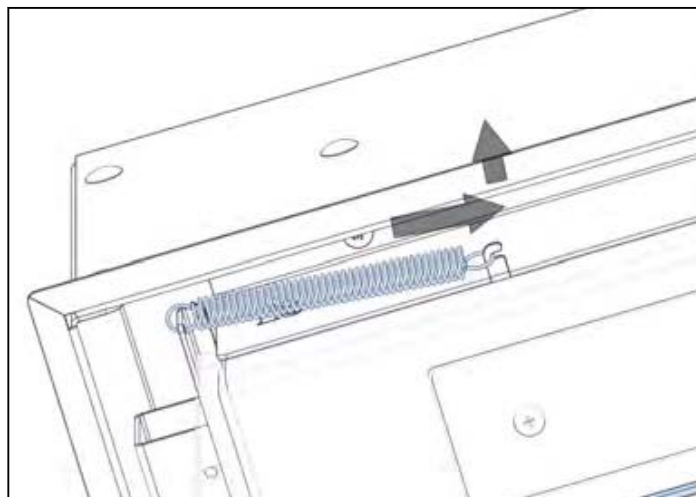
1. Schakel de gastoevoer naar het toestel uit.
2. Beweeg de bovenzijde van het stalen zijpaneel opzij en til het uit het gat in het metalen voorpaneel. Verwijder het stalen zijpaneel.



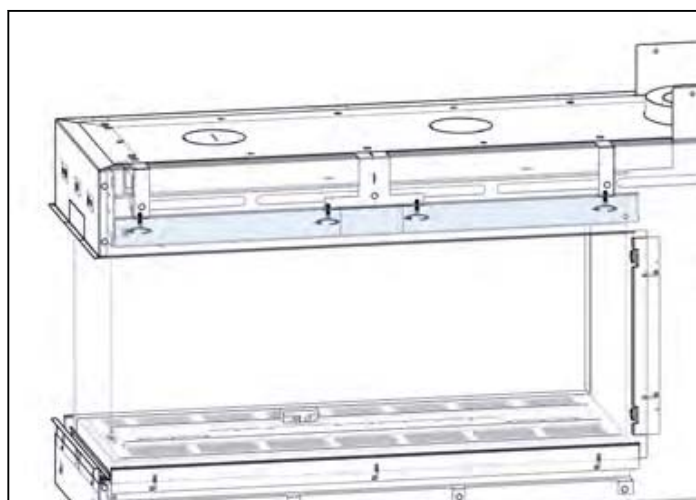
3. Herhaal stap 1 voor het andere stalen zijpaneel.
4. Verwijder voorzichtig de 2 stalen voorpanelen.



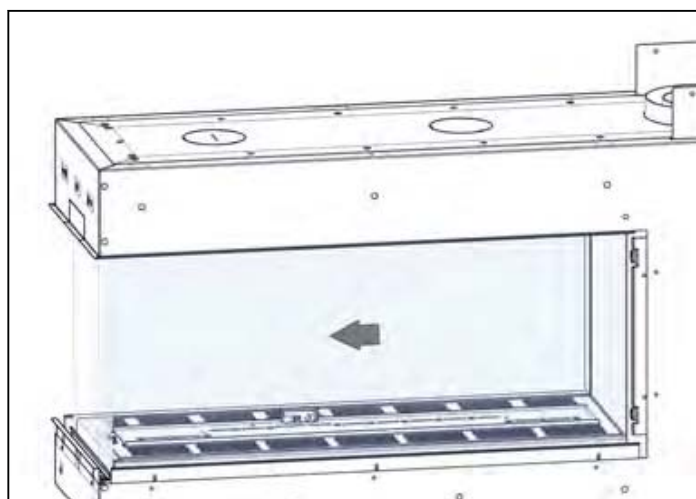
5. Maak de 2 veren in de bovenhoeken van de grote glasplaten aan de zijkant los.



6. Draai de 3 schroeven van de bovenste ruithouder langs de grote glasplaat aan de zijkant los. Verwijder de schroeven niet.

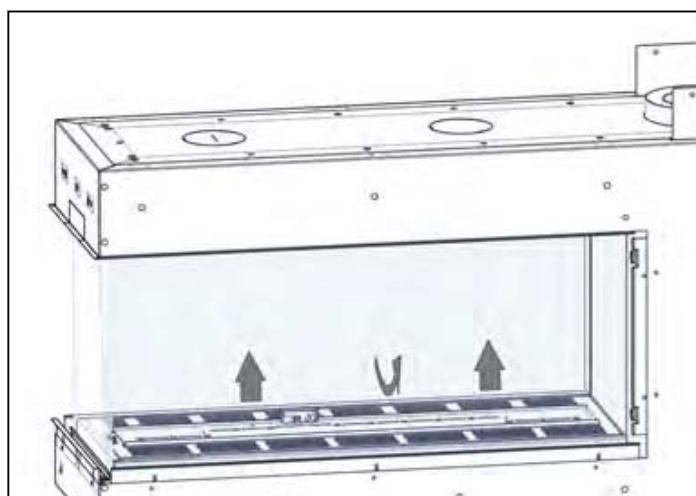


7. Beweeg de ruithouder een klein stukje naar voren.
8. Beweeg de grote glasplaat aan de zijkant naar voren (in de richting van de kleine glasplaat aan de zijkant).



9. Til de grote glasplaat aan de zijkant op en beweeg de onderzijde van de glasplaat aan de zijkant naar voren. Verwijder de glasplaat in een schuine stand.

Voor onderhoud van de brander hoeven de kleine glasplaat aan de voorzijde en de andere grote glasplaat niet te worden verwijderd. Voer indien deze glasplaten ook moeten worden verwijderd stappen 10 t/m 12 uit.



10. Herhaal stappen 2 t/m 6 om de andere grote glasplaat aan de voorzijde te verwijderen.
11. Beweeg de bovenzijde van de kleine glasplaat aan de zijkant naar voren.
12. Til de kleine glasplaat aan de zijkant op en verwijder deze.

6.2.2

De glasplaten plaatsen



Voorzichtig:

Gebruik veiligheidshandschoenen



Voorzichtig:

Controleer of de glasplaten goed in het toestel passen en de binnenzijde van het toestel afsluiten. Als de ruit niet goed past, bestaat de kans op rookgaslekage.

1. Plaats de glasplaten en stalen panelen door de in paragraaf [6.2.1](#) beschreven procedure in omgekeerde volgorde uit te voeren.
2. Beweeg de glasplaat aan de voorzijde omhoog in de bovenste ruithouder en breng vervolgens de ruit omlaag in de onderste ruithouder.
3. Beweeg de glasplaat aan de zijkant omhoog in de bovenste ruithouder en breng deze vervolgens omlaag in de onderste ruithouder.
4. Herhaal stap 4 voor de glasplaat aan de andere kant.
5. Beweeg de glasplaten aan de zijkant tot de voorzijde hiervan gelijk staat met de glasplaat aan de voorzijde.

6. Draai de schroeven op de bovenste ruithouders aan beide zijden van het toestel aan.
7. Zet de bevestigingshendels linksboven en rechtsboven van de glasplaten aan de voorzijde vast.
8. Plaats de stalen voorpanelen aan beide zijden van het toestel tegen de magneten.
9. Houd het stalen zijpaneel in een hoek vast en plaats de nok in het gat van het stalen voorpaneel.
10. Beweeg het stalen zijpaneel in een verticale positie tegen de magneet.

**Voorzichtig:**

- Controleer of de kleine glasplaat aan de voorzijde precies in het midden is geplaatst.
- Controleer dat er geen ruimte is tussen de glasplaten. Anders bestaat de kans op rookgaslekkage.

6.2.3

De ruit reinigen

Zorg dat u weet welk type glas uw toestel bevat.

Zie voor het reinigen van ontspiegeld glas paragraaf '[Instructies voor het reinigen van ontspiegeld glas](#)'.

Zie voor het reinigen van standaardglas paragraaf '[Instructies voor het reinigen van standaardglas](#)'.

Instructies voor het reinigen van ontspiegeld glas

**Voorzichtig:**

- Gebruik geen harde sponzen, staalwol, schuurmiddelen en reinigingsmiddelen die ammoniak bevatten.
- Gebruik geen bijtende producten en producten die schuurmiddelen bevatten, zoals keramische kookplaatreinigers.
- Gebruik geen papieren tissues.

1. Draag handschoenen om vingerafdrukken op de ruit te voorkomen.
2. Gebruik een neutraal reinigingsmiddel.
3. Reinig de ruit met een zachte doek of een spons.
4. Controleer of de ruit droog is. Waterdruppels kunnen vlekken op de ruit achterlaten.

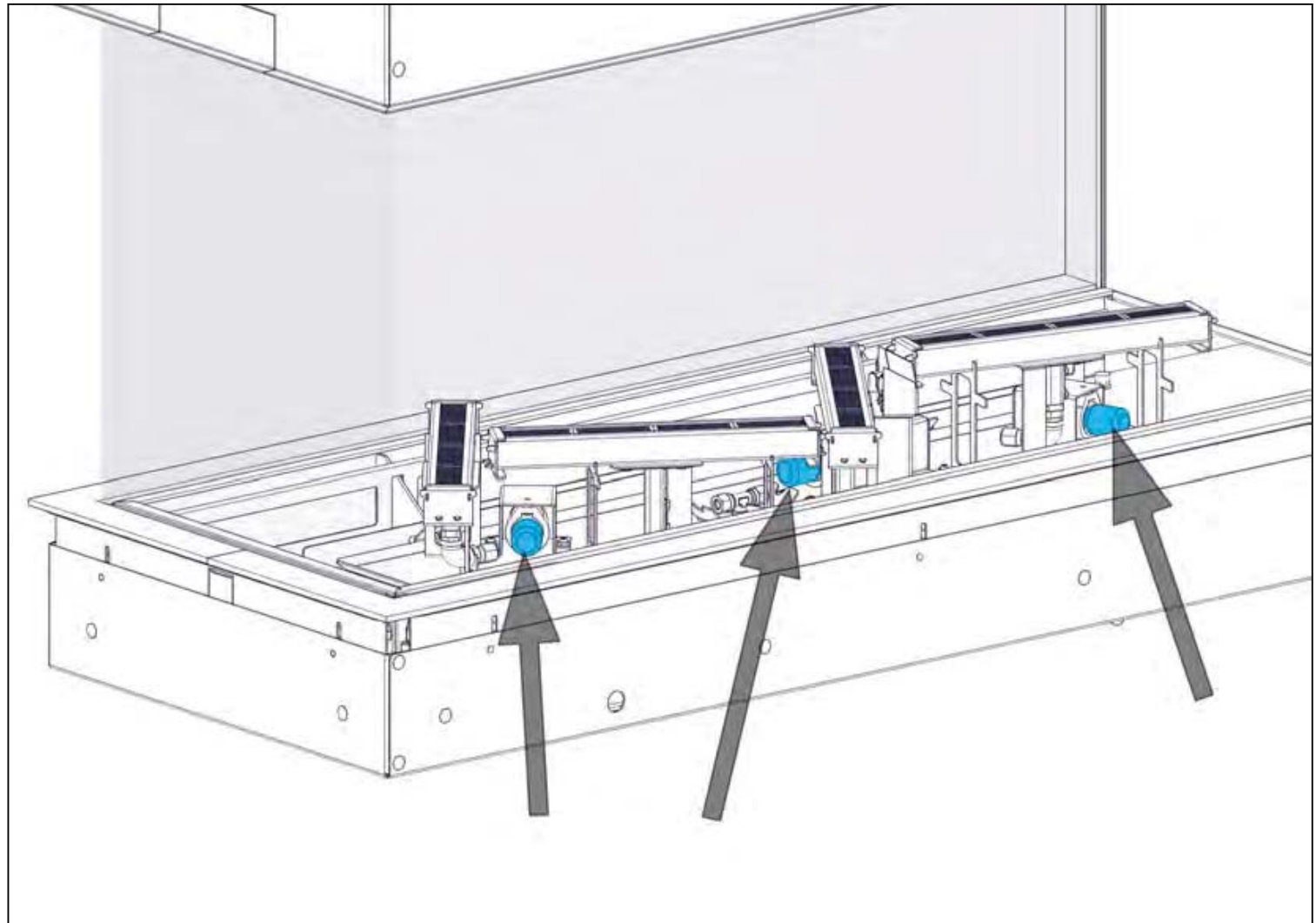
Instructies voor het reinigen van standaardglas

1. Draag handschoenen om vingerafdrukken op de ruit te voorkomen.
2. Reinig de ruit met een zachte doek, een spons of tissuepapier. Gebruik hiervoor een glasreiniger of keramische kookplaatreiniger.
3. Controleer of de ruit droog is. Waterdruppels kunnen vlekken op de ruit achterlaten.

6.2.4

Een defecte sfeerlamp vervangen (alleen MF)

1. Schakel de voeding naar het toestel uit.
2. Verwijder zorgvuldig de inhoud van het branderbed.
3. Verwijder 3 roosters.
4. Draai de kapotte lamp voorzichtig uit de keramische fitting.



5. Draai de nieuwe lamp voorzichtig in de keramische fitting.

Voorzichtig:



- Draai de sfeerlampen volledig in de keramische fitting!
- Gebruik uitsluitend sfeerlampen van Bellfires.

6. Bereid het toestel op gebruik voor. Zie [5](#).
7. Schakel de voeding naar het toestel in.
8. Controleer of de sfeerverlichting naar behoren werkt. Zie [5.2](#).

7 Problemen oplossen

Probleem	Mogelijke oorzaak	Oplossing
Het hoofdvuur gaat uit	Het concentrische kanalsysteem is niet volgens de betreffende instructies geïnstalleerd.	Installeer het concentrische kanalsysteem op de juiste manier. Zie de voorbereidingshandleiding.
	Een verkeerde rookgasstuwplaat is geplaatst.	Plaats de juiste rookgasstuwplaat. Zie 4.5 .
	Onvoldoende gastoevoerdruk.	Neem contact op met het gasbedrijf.
	Het concentrische kanalsysteem lekt. Het lek bevindt zich waarschijnlijk aan de binnenzijde van het concentrische rookkanaal.	Controleer het concentrische kanalsysteem. Zie de voorbereidingshandleiding voor de juiste installatie.
	Er is geen voeding (230 VAC).	Herstel de voeding.
Het toestel reageert niet op de afstandsbediening	De batterijen van de afstandsbediening zijn leeg.	Vervang de batterijen. Zie de gebruikershandleiding.
De waakvlam gaat uit	De rookgassen worden onvoldoende afgevoerd.	Controleer het concentrische kanalsysteem. Zie de voorbereidingshandleiding voor de juiste installatie.
	De waakvlambrander is vuil.	Reinig de waakvlambrander.
	De waakvlambrander is defect.	Vervang de waakvlambrander.
	Het thermokoppel is defect.	Vervang het thermokoppel.
De verlichting werkt niet	De lamp is defect.	Vervang de lamp.
Het toestel maakt een hard geluid	De overdrukdeur (= ruit voorzijde) en overdrukluiken worden geactiveerd.	Controleer het toestel op beschadigingen. Neem contact op met de dealer.
De lak van het toestel is beschadigd		Herstel eventuele schade aan de lak met een spuitbus met hittebestendige lak.

8 Technische specificatie

8.1 Room Divider Large 3 (L/R) (MagniFire)

	Aardgas	Butaan/propaan
Naam	Bellfires	Bellfires
Model	Room Divider Large 3 MF Room Divider Large 3 L/R MF	Room Divider Large 3 MF Room Divider Large 3 L/R MF
Land	NL	NL
Productidentificatienr.	0063CM3684	0063CM3684
Indirecte verwarmingsfunctionaliteit	Nee	Nee
Type toestel volgens de CE-norm	C ₁₁ / C ₃₁ / C ₉₁	C ₁₁ / C ₃₁ / C ₉₁
Categorie van het toestel	I ₂ (43,46 - 45,3 MJ/m ³ (0°C))	I _{3B/P} butaan/propaan G30/G31
Energie-efficiëntieklasse	A	A
Energie-efficiëntie-index (EEI)	88,2	88,2
Nominale warmtebelasting (Calorische bovenwaarde - GCV)	10,5 kW	Butaan (G30) : 10,0 kW Propaan (G31) : 8,9 kW
Nominale warmteafgifte	9,8 kW	Butaan (G30) : 9,3 kW Propaan (G31) : 8,1 kW
Minimale warmteafgifte (indicatief)	4,2 kW	Butaan (G30) : 4,0 kW Propaan (G31) : 2,8 kW
Nuttig rendement (calorische benedenwaarde - NCV) bij nominale warmteafgifte	92,9 %	90,8 %
Nuttig rendement (calorische benedenwaarde - NCV) bij minimale warmteafgifte	86,5 %	86,6 %
NO _x (max.) (calorische bovenwaarde - GCV)	<130 mg/kWh _{input}	<130 mg/kWh _{input}
NO _x -klasse	4	4
Gasstroom (max.)	1,11 m ³ _s /uur	Butaan (G30) : 750 g/uur Propaan (G31) : 650 g/uur
Toevoerdruk	25,0 mbar	Butaan (G30) : 30,0 mbar Propaan (G31) : 30,0 mbar
Branderdruk (max.) warm	16,0 mbar (*)	29,0 mbar (*)
Branderdruk (max.) koud	15,3 mbar (**)	29,0 mbar (**)
Branderdruk (min.)	4,0 mbar (***)	5,0 mbar (***)
Primaire luchtinlaat brander 1-4	1x Ø3 mm	8x12 mm + 2x Ø3,5 mm
Primaire luchtinlaat brander 2-3	1x Ø4 mm	8x12 mm + 2x Ø3,5 mm
Gasregelblok (afstandsbediening)	Mertik GV 60	Mertik GV 60
Hoofdbrander	MagniFire 265x40 mm (4x)	MagniFire 265x40 mm (4x)

	Aardgas	Butaan/propaan
Hoofdbranderinjector, brander 1-4	nr. 140 (= Ø1,40 mm)	nr. 80 (= Ø0,80 mm)
Hoofdbranderinjector, brander 2-3	nr. 150 (= Ø1,50 mm)	nr. 85 (= Ø0,85 mm)
Waakvlambrander	SIT 0.145.019	SIT 0.145.019
Waakvlambranderinjector	nr. 36 (SIT 0.977.091)	nr. 23 (SIT 0.977.150)
Gasaansluiting	3/8" G / Ø12 mm	3/8" G / Ø12 mm
Aansluiting concentrisch kanaalsysteem	Ø100 mm - Ø150 mm of Ø130 mm - Ø200 mm	Ø100 mm - Ø150 mm of Ø130 mm - Ø200 mm
Batterijen afstandsbediening ontvanger	Geen	Geen
Batterijen afstandsbediening handzender	2x 1,5 V AAA	2x 1,5 V AAA
Elektrische aansluiting	230 VAC / 50 Hz	230 VAC / 50 Hz
Aanvullend elektriciteitsverbruik bij nominale warmteafgifte	0,05 kW	0,05 kW
Aanvullend elektriciteitsverbruik bij minimale warmteafgifte	0 kW	0 kW
Aanvullend elektriciteitsverbruik in stand-bymodus	0 kW	0 kW
Gewicht: standaardmodel inclusief alle opties	140 kg 188 kg	140 kg 188 kg
De specifieke voorzorgsmaatregelen die moeten worden getroffen bij het assembleren, installeren of onderhouden van de lokale ruimteverwarming staan in de aangehechte documenten vermeld:	• Voorbereidingshandleiding • Installatie- en onderhoudshandleiding • Gebruikershandleiding	• Voorbereidingshandleiding • Installatie- en onderhoudshandleiding • Gebruikershandleiding

(*) Beide branders op maximum. Het toestel is op temperatuur.

(**) Beide branders op maximum. Het toestel is koud.

(***) Beide branders op minimum.

Warmtewisselend oppervlak: De gehele voorzijde van het toestel.

8.2 Room Divider Large 3 (L/R) (Centre Fire)

	Aardgas	Butaan/propaan
Naam	Bellfires	Bellfires
Model	Room Divider Large 3 CF Room Divider Large L/R 3 CF	Room Divider Large 3 CF Room Divider Large L/R 3 CF
Land	NL	NL
Productidentificatienr.	0063CM3684	0063CM3684
Indirecte verwarmingsfunctionaliteit	Nee	Nee

	Aardgas	Butaan/propaan
Type toestel volgens de CE-norm	C ₁₁ / C ₃₁ / C ₉₁	C ₁₁ / C ₃₁ / C ₉₁
Categorie van het toestel	I ₂ (43,46 - 45,3 MJ/m ³ (0°C))	I _{3B/P} butaan/propaan G30/G31
Energie-efficiëntieklasse	A	A
Energie-efficiëntie-index (EEI)	90,5	90,5
Nominale warmtebelasting (Calorische bovenwaarde - GCV)	11,0 kW	Butaan (G30) : 11,2 kW Propaan (G31) : 9,4 kW
Nominale warmteafgifte	8,5 kW	Butaan (G30) : 8,6 kW Propaan (G31) : 7,2 kW
Minimale warmteafgifte (indicatief)	2,8 kW	Butaan (G30) : 2,3 kW Propaan (G31) : 1,8 kW
Nuttig rendement (calorische benedenwaarde - NCV) bij nominale warmteafgifte	92,2 %	91,2 %
Nuttig rendement (calorische benedenwaarde - NCV) bij minimale warmteafgifte	87,2 %	86,2 %
NO _x (max.) (calorische bovenwaarde - GCV)	<130 mg/kWh _{input}	<130 mg/kWh _{input}
NO _x -klasse	4	4
Gasstroom (max.)	1,15 m ³ _s /uur	Butaan (G30) : 860 g/uur Propaan (G31) : 710 g/uur
Toevoerdruk	25,0 mbar	Butaan (G30) : 30,0 mbar Propaan (G31) : 30,0 mbar
Branderdruk (max.) warm	17,0 mbar (*)	29,0 mbar (*)
Branderdruk (max.) koud	16,3 mbar (**)	29,0 mbar (**)
Branderdruk (min.)	2,2 mbar (***)	2,1 mbar (***)
Primaire luchtinlaat brander achterzijde	1x Ø6,5 mm	1x Ø20 ^{+hoek} mm + 2x Ø5,0 mm
Primaire luchtinlaat brander voorzijde	1x Ø6,5 mm	1x Ø20 ^{+hoek} mm + 2x Ø5,0 mm
Gasregelblok (afstandsbediening)	Mertik GV 60	Mertik GV 60
Hoofdbrander	Centre Fire 960x130 mm	Centre Fire 960x130 mm
Hoofdbranderinjector achterzijde	nr. 190 (= Ø1,90 mm)	nr. 110 (= Ø1,10 mm)
Hoofdbranderinjector voorzijde	nr. 210 (= Ø2,10 mm)	nr. 130 (= Ø1,30 mm)
Waakvlambrander	SIT 0.145.019	SIT 0.145.019
Waakvlambranderinjector	nr. 36 (SIT 0.977.091)	nr. 23 (SIT 0.977.150)
Gasaansluiting	3/8" G / Ø12 mm	3/8" G / Ø12 mm
Aansluiting concentrisch kanaalsysteem	Ø100 mm - Ø150 mm of Ø130 mm - Ø200 mm	Ø100 mm - Ø150 mm of Ø130 mm - Ø200 mm

	Aardgas	Butaan/propaan
Batterijen afstandsbediening ontvanger	Geen	Geen
Batterijen afstandsbediening handzender	2x 1,5 V AAA	2x 1,5 V AAA
Elektrische aansluiting	230 VAC / 50 Hz	230 VAC / 50 Hz
Aanvullend elektriciteitsverbruik bij nominale warmteafgifte	0 kW	0 kW
Aanvullend elektriciteitsverbruik bij minimale warmteafgifte	0 kW	0 kW
Aanvullend elektriciteitsverbruik in stand-bymodus	0 kW	0 kW
Gewicht: standaardmodel inclusief alle opties	140 kg 188 kg	140 kg 188 kg
De specifieke voorzorgsmaatregelen die moeten worden getroffen bij het assembleren, installeren of onderhouden van de lokale ruimteverwarming staan in de aangehechte documenten vermeld:	• Voorbereidingshandleiding • Installatie- en onderhoudshandleiding • Gebruikershandleiding	• Voorbereidingshandleiding • Installatie- en onderhoudshandleiding • Gebruikershandleiding

(*) Beide branders op maximum. Het toestel is op temperatuur.

(**) Beide branders op maximum. Het toestel is koud.

(***) Beide branders op minimum.

Warmtewisselend oppervlak: De gehele voorzijde van het toestel.

8.3 Room Divider Large 3 (L/R) (Line Fire)

	Aardgas	Butaan/propaan
Naam	Bellfires	Bellfires
Model	Room Divider Large 3 LF Room Divider Large 3 L/R LF	Room Divider Large 3 LF Room Divider Large 3 L/R LF
Land	NL	NL
Productidentificatienr.	0063CM3684	0063CM3684
Indirecte verwarmingsfunctionaliteit	Nee	Nee
Type toestel volgens de CE-norm	C ₁₁ / C ₃₁ / C ₉₁	C ₁₁ / C ₃₁ / C ₉₁
Categorie van het toestel	I ₂ (43,46 - 45,3 MJ/m ³ (0°C))	I _{3B/P} butaan/propaan G30/G31
Energie-efficiëntieklasse	A	A
Energie-efficiëntie-index (EEI)	89,2	89,2
Nominale warmtebelasting (Calorische bovenwaarde - GCV)	11,2 kW	Butaan (G30) : 12,2 kW Propaan (G31) : 10,1 kW
Nominale warmteafgifte	8,6 kW	Butaan (G30) : 9,4 kW Propaan (G31) : 7,8 kW

	Aardgas	Butaan/propaan
Minimale warmteafgifte (indicatief)	3,1 kW	Butaan (G30) : 2,5 kW Propaan (G31) : 2,1 kW
Nuttig rendement (calorische benedenwaarde - NCV) bij nominale warmteafgifte	91,1 %	93,3 %
Nuttig rendement (calorische benedenwaarde - NCV) bij minimale warmteafgifte	86,1 %	88,3 %
NO _x (max.) (calorische bovenwaarde - GCV)	<130 mg/kWh _{input}	<130 mg/kWh _{input}
NO _x -klasse	4	4
Gasstroom (max.)	1,17 m ³ /uur	Butaan (G30) : 930 g/uur Propaan (G31) : 760 g/uur
Toevoerdruk	25,0 mbar	Butaan (G30) : 30,0 mbar Propaan (G31) : 30,0 mbar
Branderdruk (max.) warm	15,0 mbar (*)	29,0 mbar (*)
Branderdruk (max.) koud	14,3 mbar (**)	29,0 mbar (**)
Branderdruk (min.)	2,1 mbar (***)	2,1 mbar (***)
Primaire luchtinlaat brander achterzijde	1x Ø6,5 mm	1x Ø20 ^{hoek} mm + 2x Ø5,0 mm
Primaire luchtinlaat brander voorzijde	1x Ø6,5 mm	1x Ø20 ^{hoek} mm + 2x Ø5,0 mm
Gasregelblok (afstandsbediening)	Mertik GV 60	Mertik GV 60
Hoofdbrander	Line Fire 960x130 mm	Line Fire 960x130 mm
Hoofdbranderinjector achterzijde	nr. 190 (= Ø1,90 mm)	nr. 115 (= Ø1,15 mm)
Hoofdbranderinjector voorzijde	nr. 230 (= Ø2,30 mm)	nr. 135 (= Ø1,35 mm)
Waakvlambrander	SIT 0.145.019	SIT 0.145.019
Waakvlambranderinjector	nr. 36 (SIT 0.977.091)	nr. 23 (SIT 0.977.150)
Gasaansluiting	3/8" G / Ø12 mm	3/8" G / Ø12 mm
Aansluiting concentrisch kanaalsysteem	Ø100 mm - Ø150 mm of Ø130 mm - Ø200 mm	Ø100 mm - Ø150 mm of Ø130 mm - Ø200 mm
Batterijen afstandsbediening ontvanger	Geen	Geen
Batterijen afstandsbediening handzender	2x 1,5 V AAA	2x 1,5 V AAA
Elektrische aansluiting	230 VAC / 50 Hz	230 VAC / 50 Hz
Aanvullend elektriciteitsverbruik bij nominale warmteafgifte	0 kW	0 kW
Aanvullend elektriciteitsverbruik bij minimale warmteafgifte	0 kW	0 kW
Aanvullend elektriciteitsverbruik in stand-bymodus	0 kW	0 kW
Gewicht:		

	Aardgas	Butaan/propaan
standaardmodel inclusief alle opties	140 kg 188 kg	140 kg 188 kg
De specifieke voorzorgsmaatregelen die moeten worden getroffen bij het assembleren, installeren of onderhouden van de lokale ruimteverwarming staan in de aangehechte documenten vermeld:	- Vorbereidingshandleiding - Installatie- en onderhoudshandleiding - Gebruikershandleiding	- Vorbereidingshandleiding - Installatie- en onderhoudshandleiding - Gebruikershandleiding

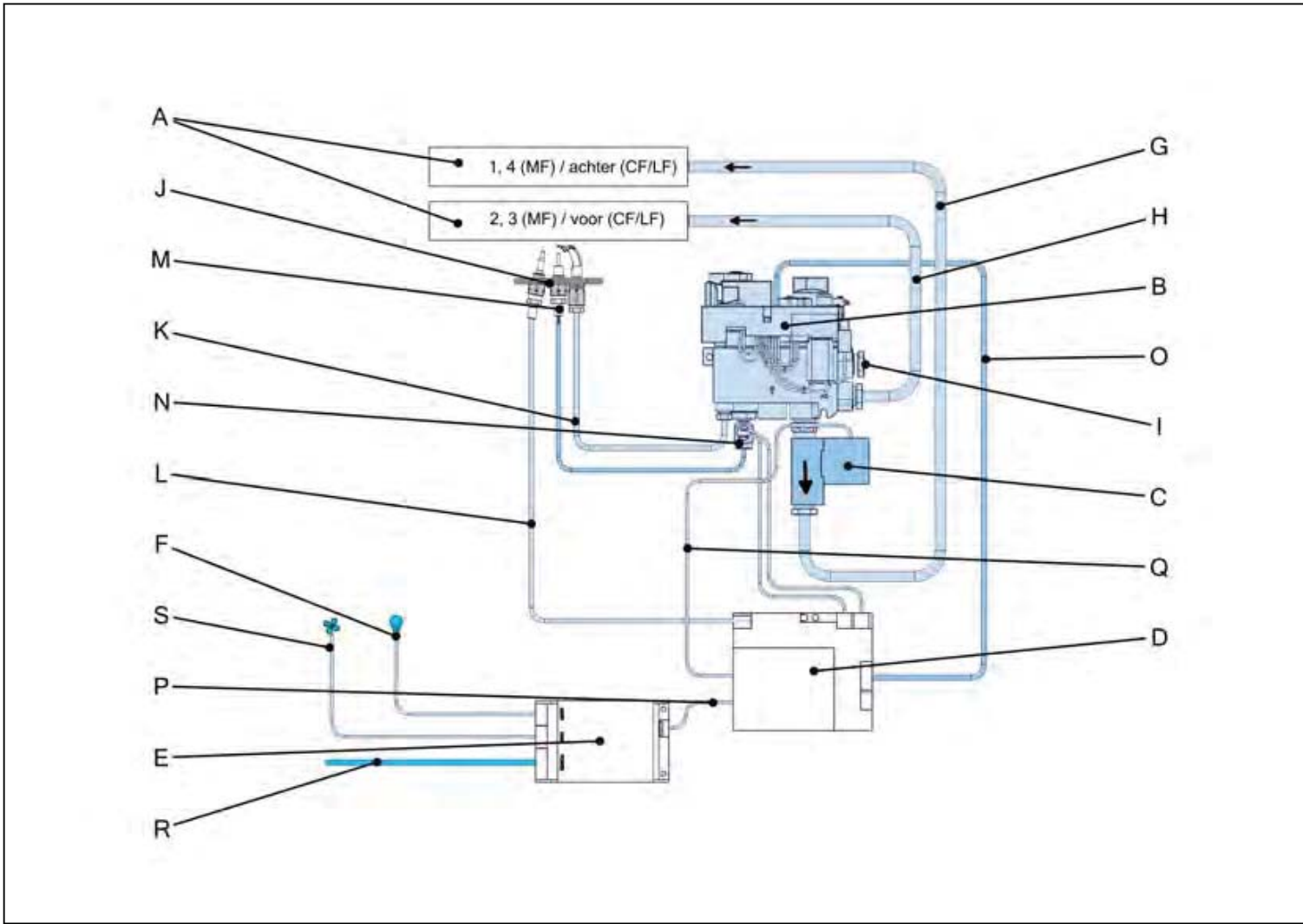
(*) Beide branders op maximum. Het toestel is op temperatuur.

(**) Beide branders op maximum. Het toestel is koud.

(***) Beide branders op minimum.

Warmtewisselend oppervlak: De gehele voorzijde van het toestel.

8.4 Schema voor elektriciteit en gas



	Onderdeel
A	Hoofdbranders 1 t/m 4 (MF) / Hoofdbranders voorzijde en achterzijde (CF/LF)
B	Gasregelblok
C	Gasklep brander achterzijde
D	Ontvanger
E	Ventilator/verlichtingsmodule
F	Sfeerverlichting
G	Gasleiding brander achterzijde
H	Gasleiding brander voorzijde

	Onderdeel
I	Gastoevoeraansluiting
J	Waakvlambrander
K	Waakvlamleiding
L	Piëzo-kabel
M	Thermokoppel
N	Thermokoppelonderbreker
O	8-aderige kabel
P	5-aderige kabel
Q	2-aderige kabel
R	Aansluitkabel 230 VAC met geaarde stekker
S	Niet verkrijgbaar voor de

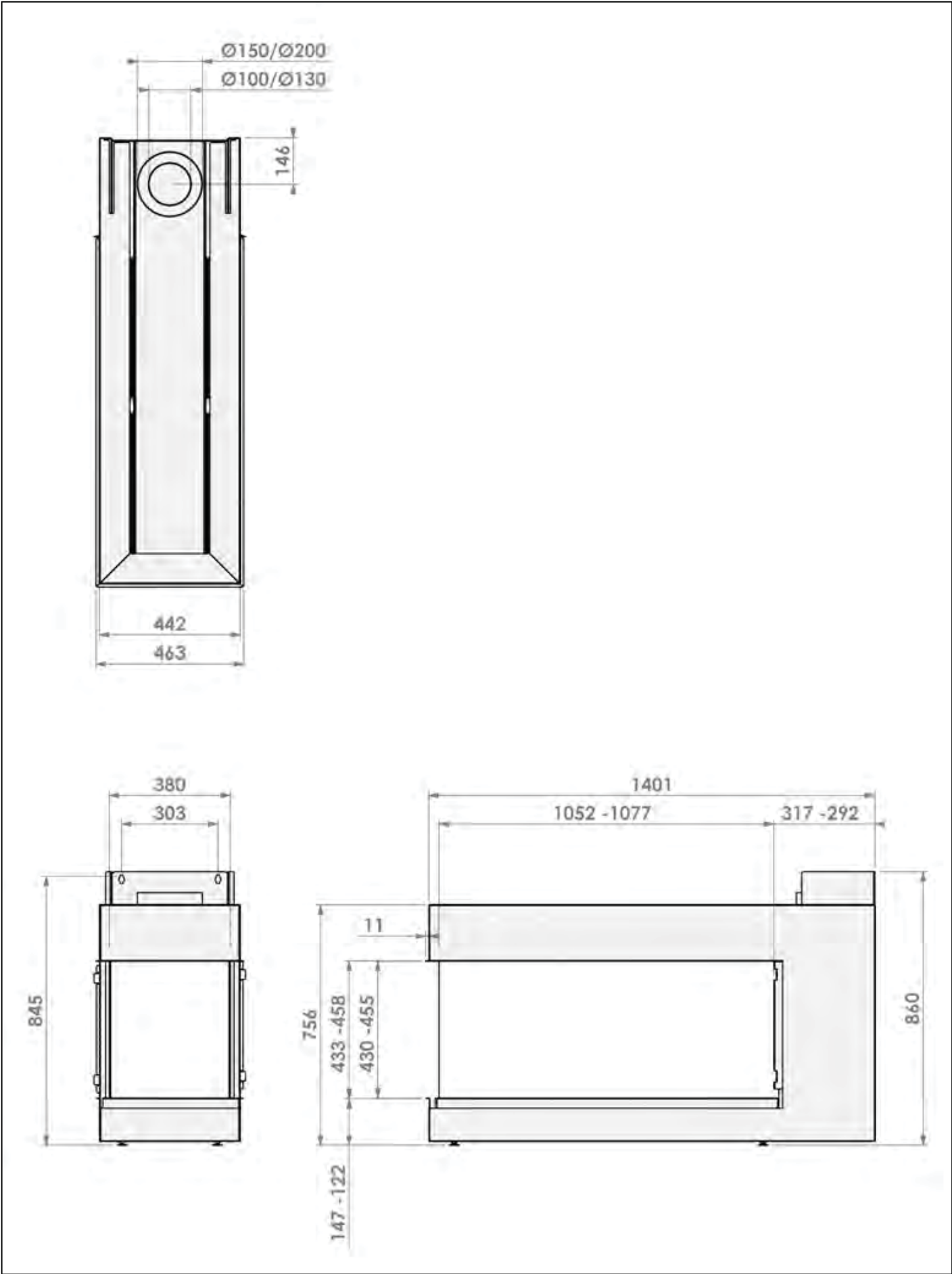
8.5

Afmetingen van de stuwplaat

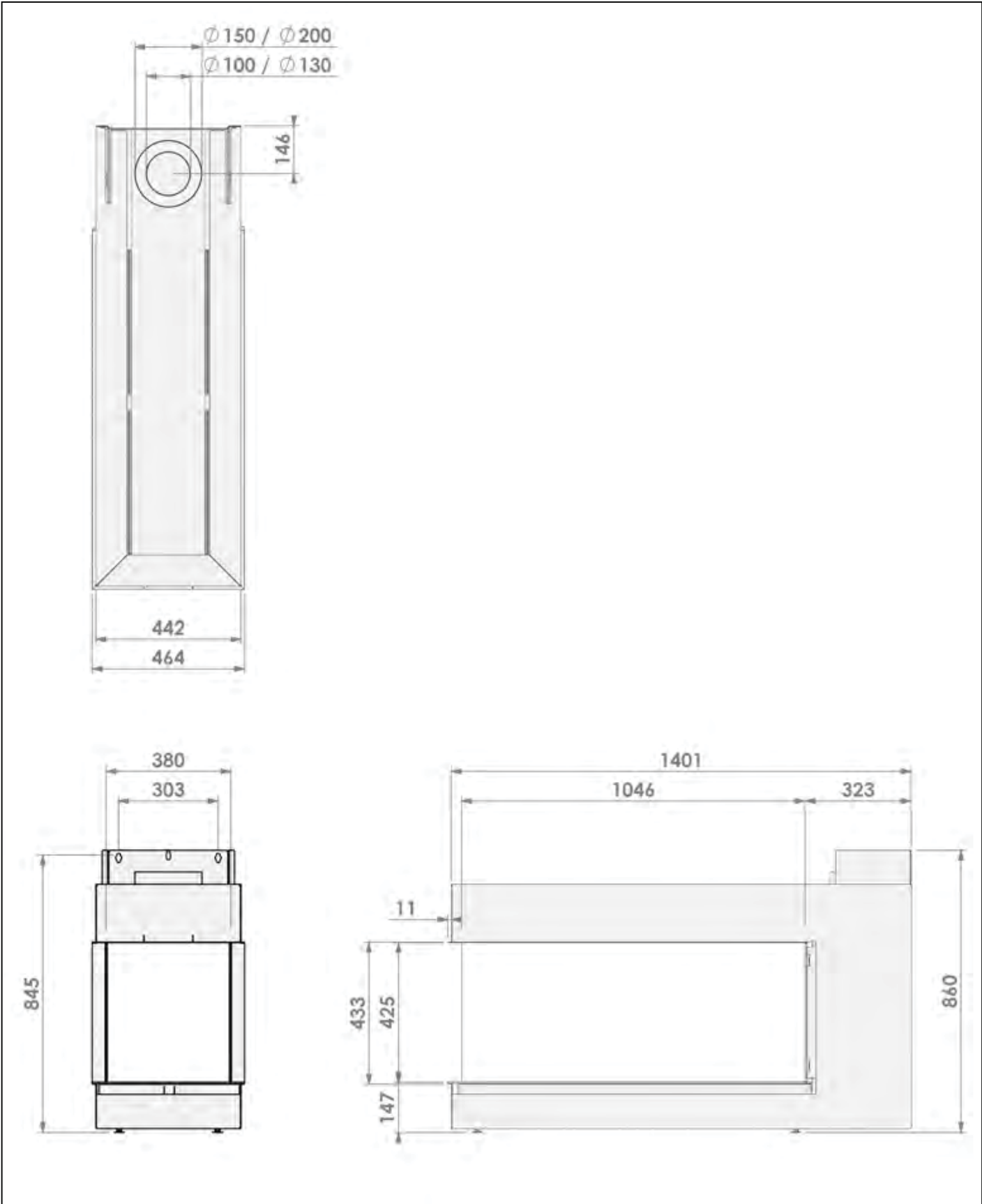
Breedte van de geleverde stuwplaten in mm	
Aansluiting van het concentrische rookkanaal Ø100 - Ø150	Aansluiting van het concentrische rookkanaal Ø130 - Ø200
Uitmonding bovendaks	Horizontale muuruitmonding
30 mm	40mm
40 mm	50 mm
50 mm	65 mm
65 mm	80 mm

9 Afmetingen

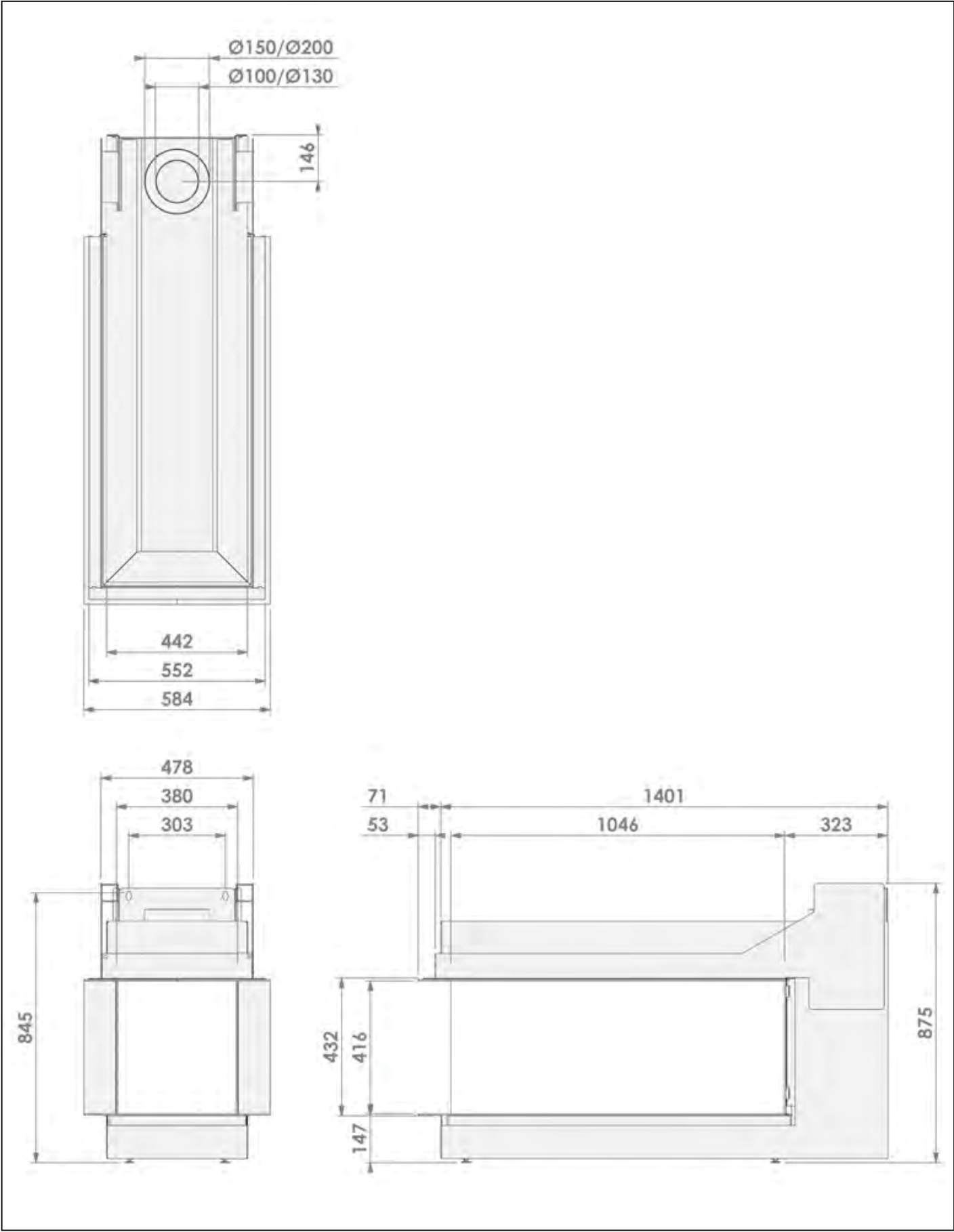
9.1 Room Divider Large 3 - zonder frame



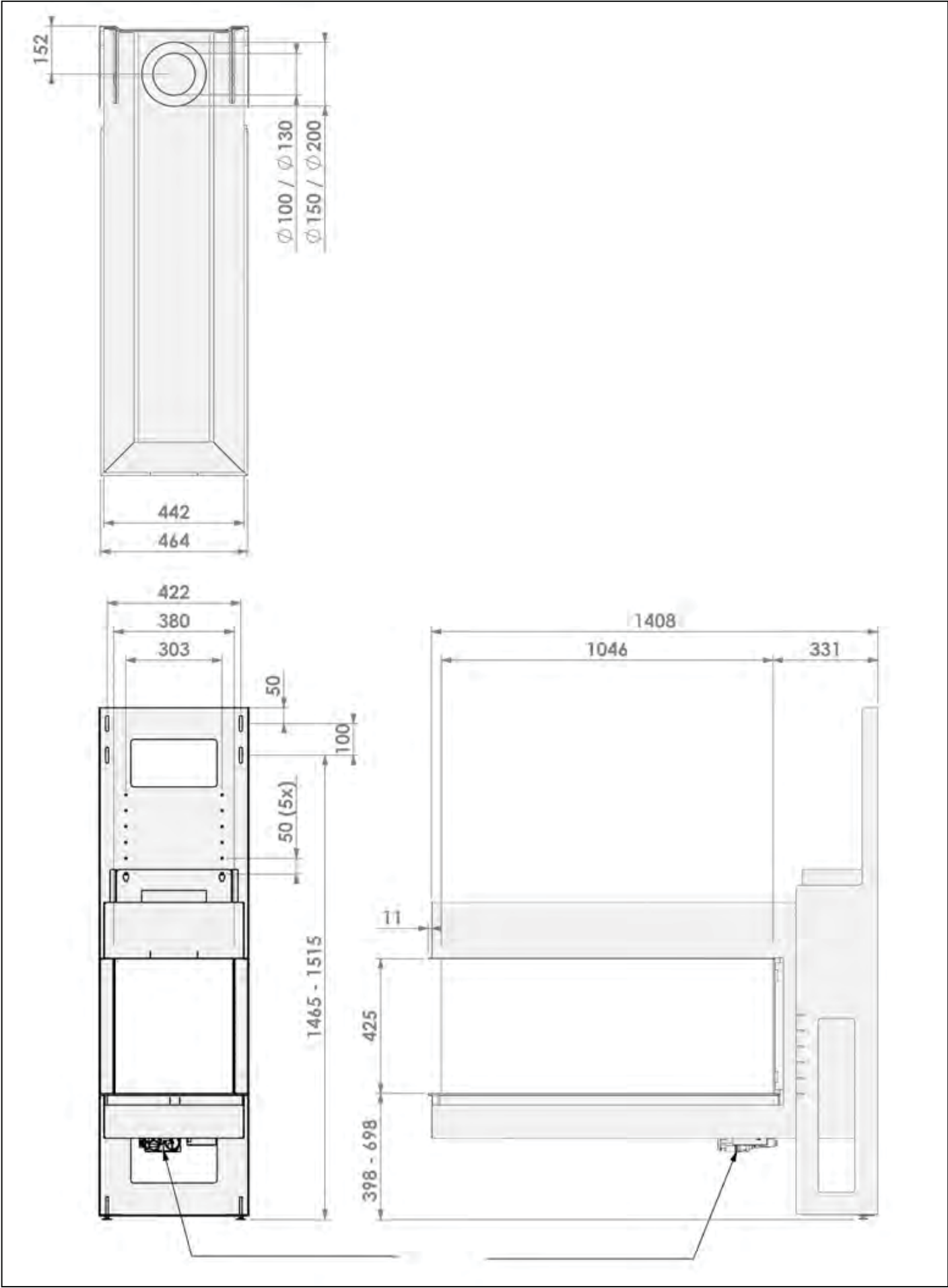
9.2 Room Divider Large 3 - verborgen deur
Met optionele convectiemantel



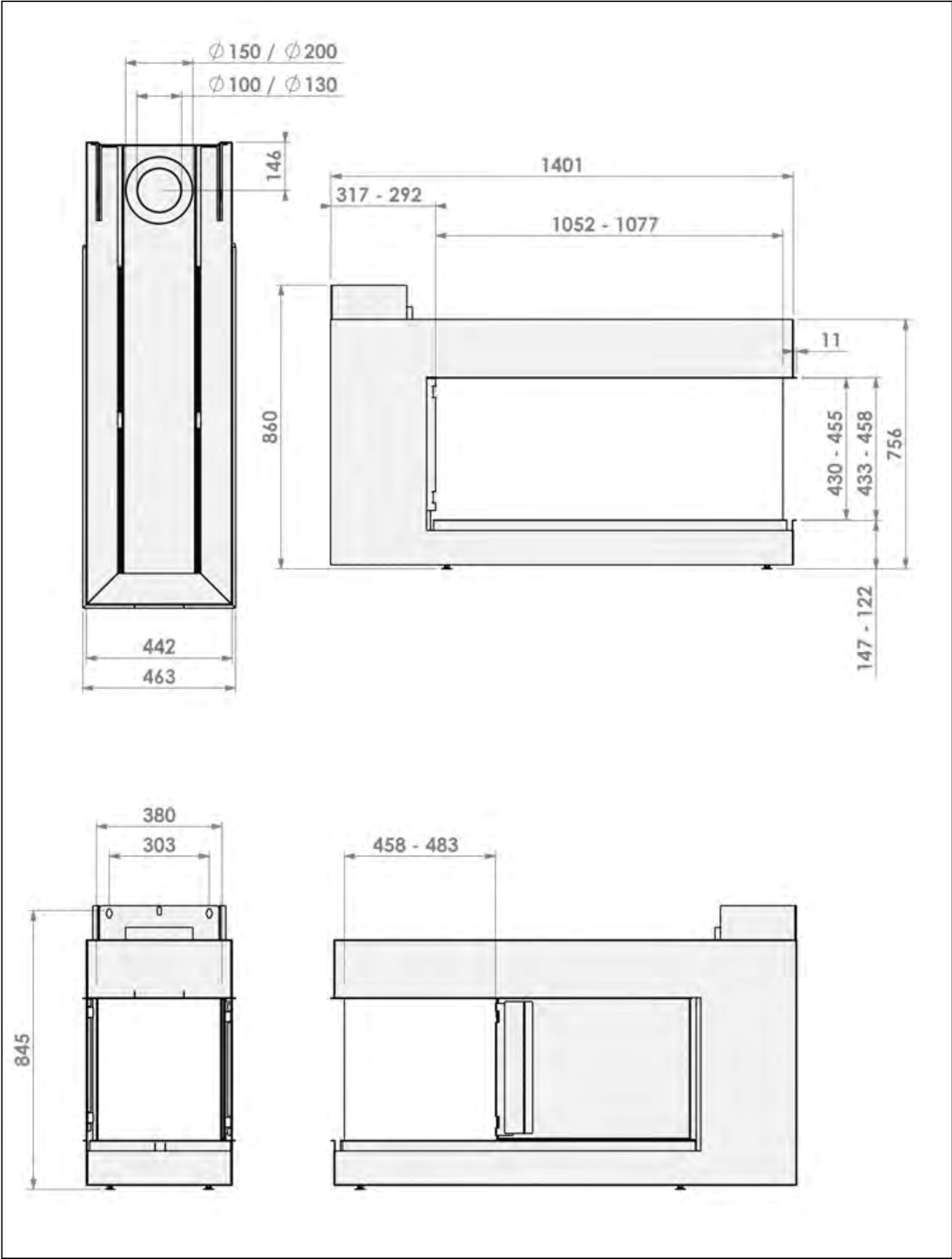
9.3 Room Divider Large 3 - verborgen deur + 10 cm frame



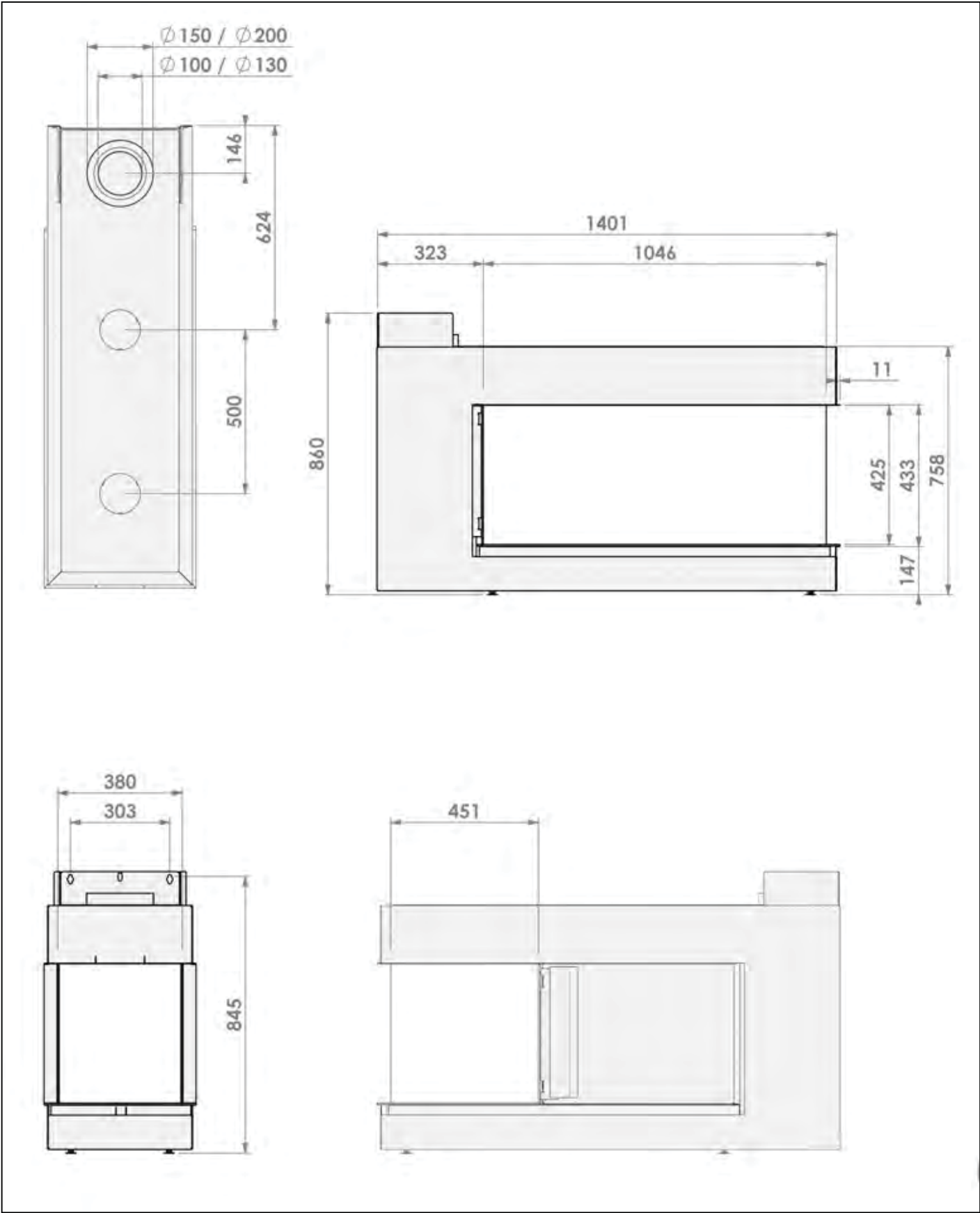
9.4 Room Divider Large 3 - met wanddraagframe



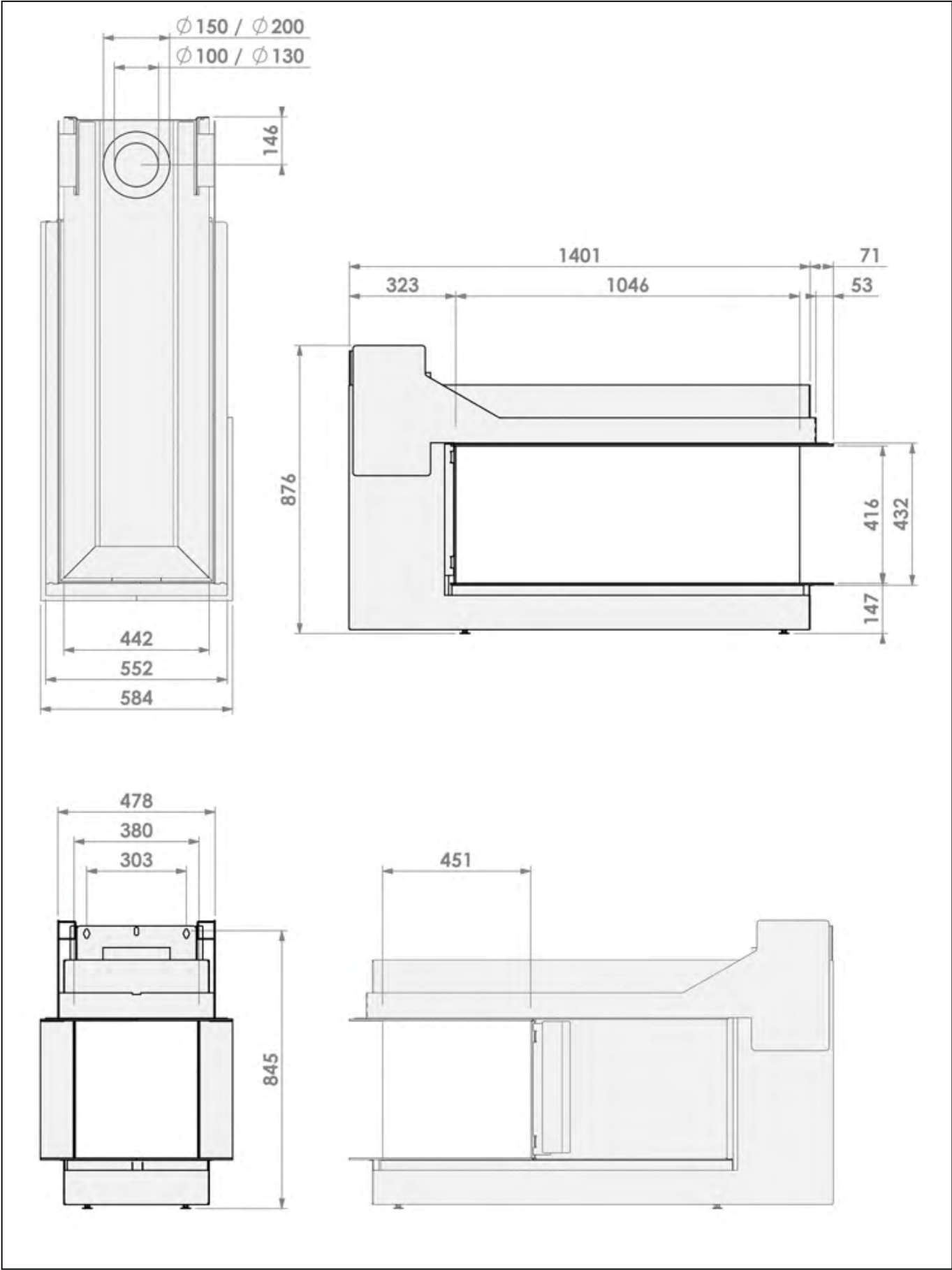
9.5 Room Divider Large 3 links - zonder frame



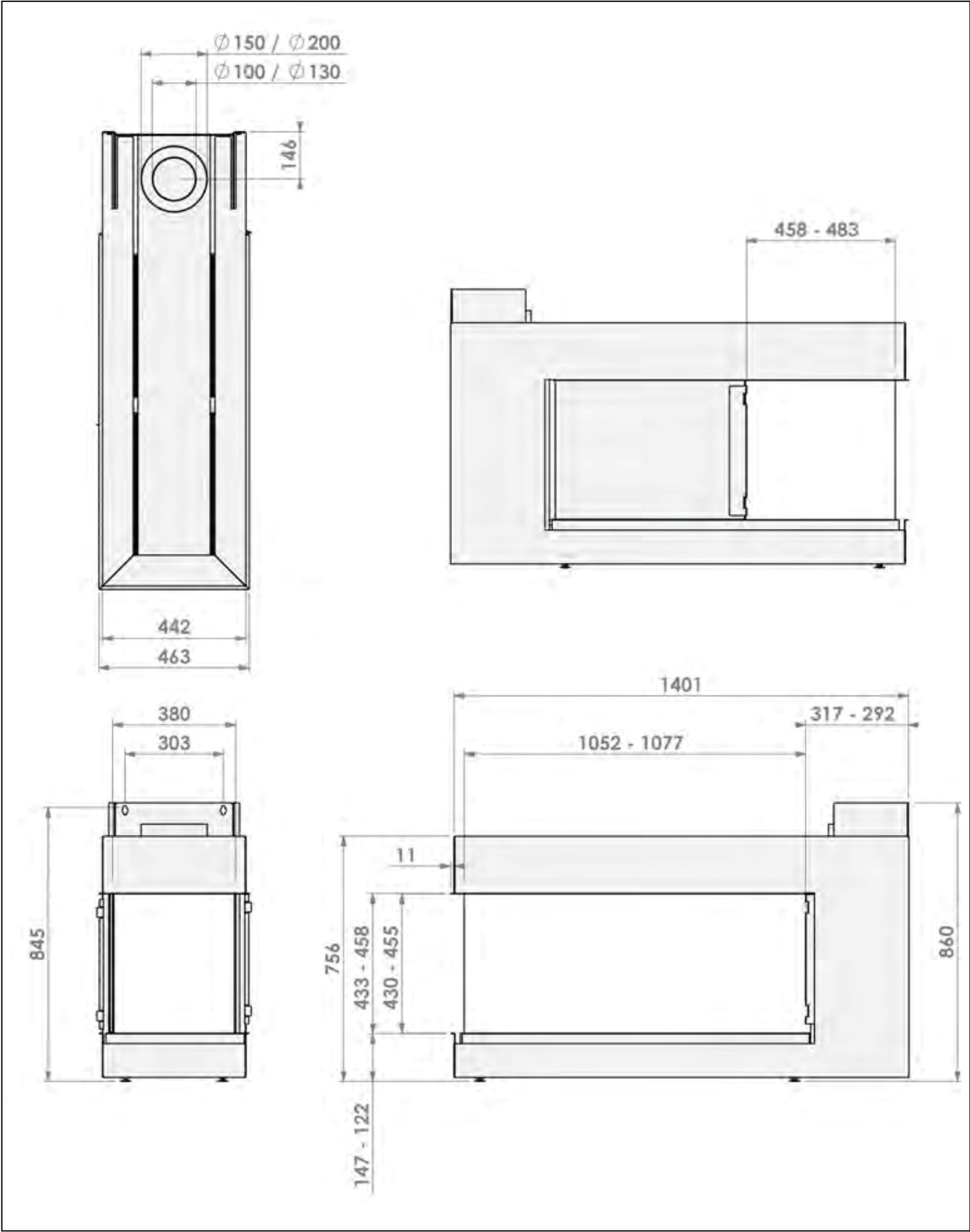
9.6 Room Divider Large 3 links - verborgen deur
Met optionele convectiemantel



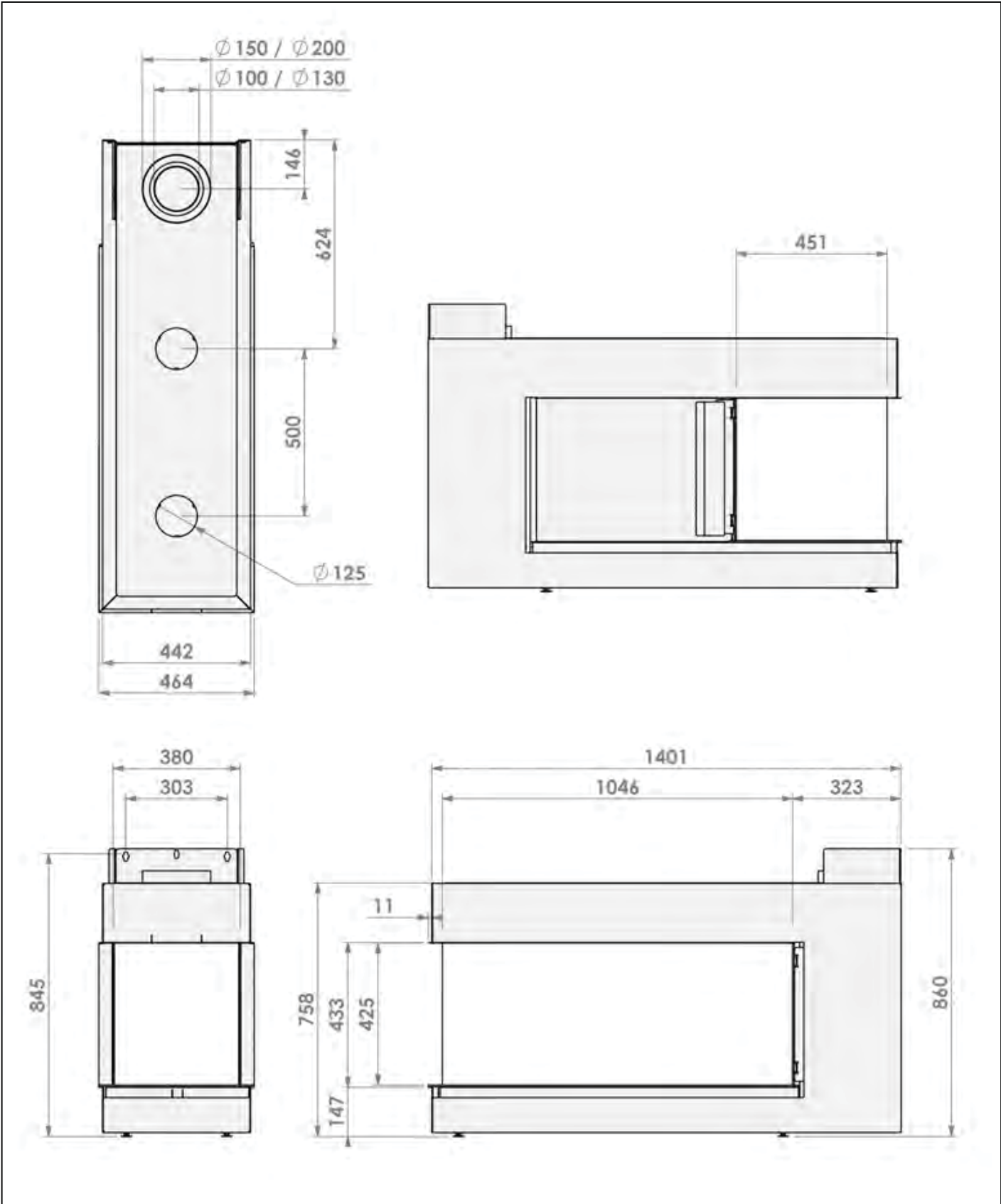
9.7 Room Divider Large 3 links - verborgen deur + 10 cm frame



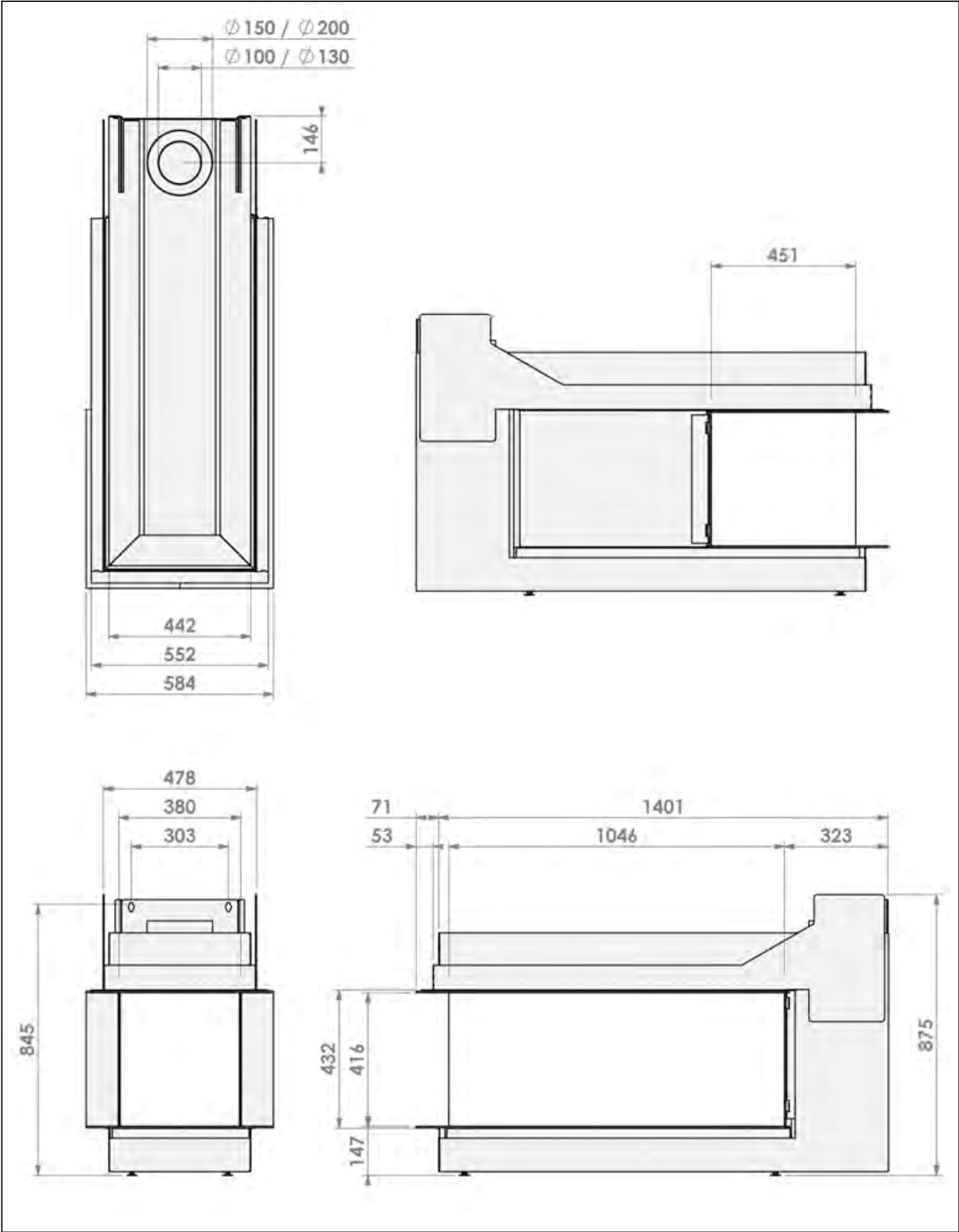
9.8 Room Divider Large 3 rechts - zonder frame



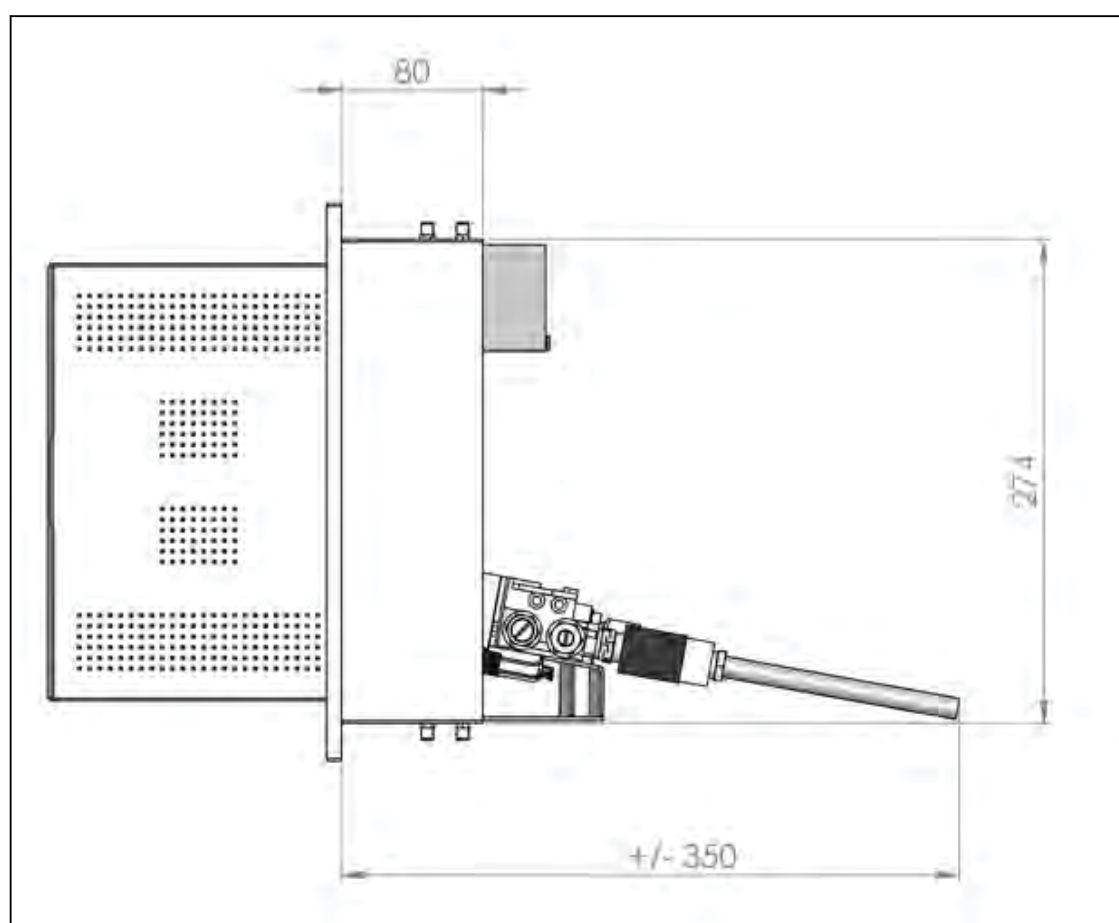
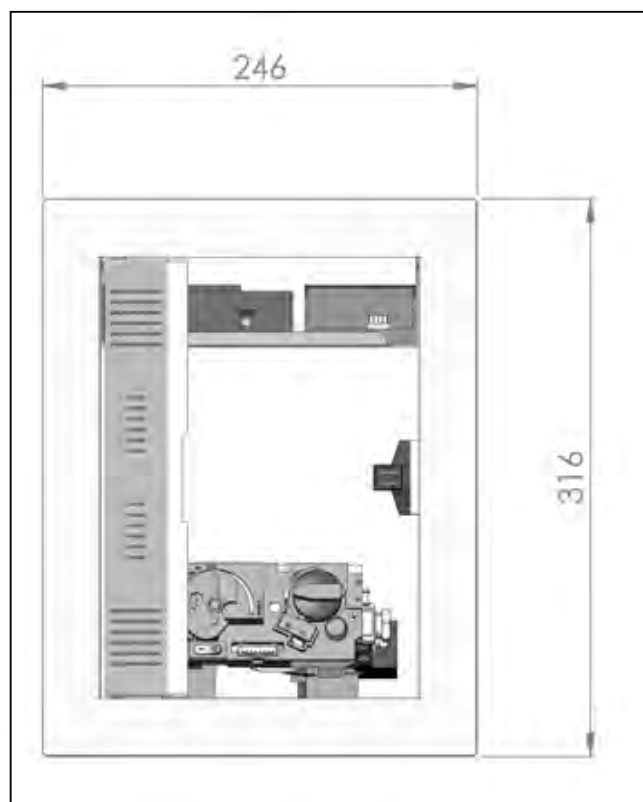
9.9 Room Divider Large 3 rechts - verborgen deur
Met optionele convectiemantel



9.10 Room Divider Large 3 rechts - verborgen deur + 10 cm frame



9.11 Bedieningsunit



10 Garantievoorwaarden

Garantievoorwaarden van Barbas Bellfires

Barbas Bellfires B.V. garandeert de kwaliteit van de geleverde Bellfires-toestellen en de kwaliteit van de gebruikte materialen. Alle Bellfires-toestellen zijn volgens de hoogste kwaliteitsnormen ontwikkeld en gefabriceerd. Indien ondanks dit alles iets mis blijkt te zijn met het door u aangeschafte Bellfires-toestel, biedt Barbas Bellfires B.V. de volgende garantie van de fabrikant.

Artikel 1: Garantie

1. Indien Barbas Bellfires B.V. vaststelt dat het door u aangeschafte Bellfires-toestel defect is als gevolg van een fout in de constructie of het materiaal, garandeert Barbas Bellfires B.V. gratis reparatie of vervanging van het toestel zonder kosten voor arbeid of reserveonderdelen in rekening te brengen.
2. Reparatie of vervanging van het Bellfires-toestel zal worden uitgevoerd door Barbas Bellfires B.V. of via een door Barbas Bellfires B.V. aangewezen Bellfires-dealer.
3. Deze garantie vormt een aanvulling op de bestaande wettelijke nationale garantie van Bellfires-dealers en Barbas Bellfires B.V. in het land van aankoop en is niet bedoeld als beperking van uw rechten en claims op basis van de toepasselijke wettelijke bepalingen.

Artikel 2: Garantievoorwaarden

1. Neem voor het indienen van een claim onder garantie contact op met de Bellfires-dealer.
2. Klachten dienen zo snel mogelijk na het ontdekken van het defect te worden gemeld.
3. Klachten zullen uitsluitend worden geaccepteerd als zij in combinatie met het serienummer van het op de voorzijde van de gebruikershandleiding vermelde Bellfires-toestel aan de Bellfires-dealer worden gemeld.
4. Daarnaast moet ook het originele ontvangstbewijs (factuur, ontvangstbewijs, aankoopbon) met hierop de datum van aankoop worden ingediend.
5. Reparaties en vervangingen tijdens de garantieperiode verschaffen geen recht op verlenging van de garantieperiode. Na reparatie of vervanging van onder de garantie vallende onderdelen wordt de garantieperiode geacht te zijn ingegaan op de aankoopdatum van het Bellfires-toestel.
6. Indien een bepaald onderdeel onder de garantie valt en het originele onderdeel niet langer verkrijgbaar is, dient Barbas Bellfires B.V. te zorgen voor levering van een alternatief onderdeel van minimaal dezelfde kwaliteit.

Artikel 3: Uitsluitingen van de garantie

1. De garantie op het Bellfires-toestel komt te vervallen indien:
 - a. het toestel niet volgens de geleverde installatie-instructies en de nationaal en/of lokaal geldige voorschriften is geïnstalleerd;
 - b. het toestel niet door een Bellfires-dealer is geïnstalleerd, aangesloten of gerepareerd;
 - c. het toestel niet volgens de gebruiksinstructies is gebruikt of onderhouden;
 - d. het toestel is aangepast, verwaarloosd of ruw behandeld;
 - e. het toestel beschadigd is als gevolg van externe oorzaken (niet gerelateerd aan de haard zelf), bijvoorbeeld blikseminslag, waterschade of brand;
2. Daarnaast komt de garantie te vervallen als de originele aankoopbon enige wijziging, schrapping of verwijdering toont of onleesbaar is.

Artikel 4: Garantiegebied

1. De garantie geldt uitsluitend in de landen waar Bellfires-toestellen via een officieel dealernetwerk worden verkocht.

Artikel 5: Garantieperiode

1. Deze garantie wordt uitsluitend gedurende de garantieperiode geboden.
2. Voor het hoofddeel van het Bellfires-toestel geldt een garantieperiode van 10 jaar voor fouten in de constructie en/of het materiaal, ingaande op het moment van aankoop.
3. Voor andere onderdelen van het Bellfires-toestel geldt een gelijke garantie vanaf het moment van aankoop voor een periode van twee jaar.
4. Voor door de gebruik te onderhouden onderdelen, zoals de ruit, het glas (koord), het thermokoppel en de binnenzijde van de verbrandingskamer, geldt dezelfde garantie tot na de eerste keer branden van het toestel.

Artikel 6: Aansprakelijkheid

1. Een door Barbas Bellfires B.V. onder deze garantie toegekende claim betekent niet automatisch dat Barbas Bellfires B.V. zich ook aansprakelijk stelt voor eventuele schade. De aansprakelijkheid van Barbas Bellfires B.V. zal nooit verder reiken dan de in deze garantievoorwaarden opgenomen bepalingen. Iedere vorm van aansprakelijkheid van Barbas Bellfires B.V. voor gevolgschade wordt uitdrukkelijk uitgesloten.
2. De bepalingen in deze voorwaarden zijn niet geldig indien en voor zover zij van verplichte bepalingen afwijken.
3. Alle door Barbas Bellfires B.V. gesloten overeenkomsten vallen onder de algemene verkoop- en leveringsvoorwaarden voor de technologische industrie van FME-CWM, tenzij specifiek schriftelijk anders vermeld en voor zover deze volgens de toepasselijke wet zijn toegestaan.

Barbas Bellfires B.V.

Hallenstraat 17, 5531 AB Bladel

Nederland

Tel: +31-497339200

E-mail: info@bellfires.com

Bewaar de gebruikershandleiding zorgvuldig; deze vermeldt het serienummer van het toestel. Dit heeft u nodig als u een claim onder garantie wilt indienen.

11 EU-conformiteitsverklaring

barbas bellfires. fireplaces

fire for life

EU-Conformiteitsverklaring

Wij

Fabrikant

Adres

Telefoon

email

Barbas Bellfires

Hallenstraat 17

5531 AB Bladel; Nederland

+ 31 497 339 200

info@barbasbellfires.com

verklaren dat deze conformiteitsverklaring wordt verstrekt onder onze volledige verantwoordelijkheid en behoort bij onderstaand product:

Product:

Type:

Productnaam:

Lokale gasverwarming volgens het convectieprincipe

C₁₁/C₃₁/C₉₁

Bellfires

Beschrijving van het product:

Horizon Bell XXL 3 CF/LF	Corner Bell XXL 3 L/R CF/LF	Smart Bell 90/70 PF
Horizon Bell XL 3 CF/LF	Corner Bell XL 3 L/R CF/LF	Smart Bell 75/70 PF
Horizon Bell Large 3 CF/LF	Corner Bell Large 3 L/R CF/LF	Smart Bell 80/60 MF
Horizon Bell Medium 3 CF/LF	Corner Bell Medium 3 L/R CF/LF	Smart Bell 75/60 MF
Horizon Bell Small 3 CF/LF	Corner Bell Small 3 L/R CF/LF	Smart Bell 75/55 MF
Horizon Bell XS 3 CF/LF	View Bell Derby 3 CF/LF/PF	Smart Bell 65/60 MF
Horizon Bell Large Tunnel 3 CF/LF	View Bell Topsham 3 CF/LF/PF	Smart Bell 65/55 MF
Horizon Bell Small Tunnel 3 CF/LF	View Bell York 3 CF/LF/PF	Smart Bell 55/60 MF
Vertical Bell Medium 3 CF/LF	View Bell XXL 3 CF/LF	Smart Bell 55/55 MF
Vertical Bell Small 3 CF/LF	View Bell XL 3 CF/LF	Smart Bell 45/60 MF
Vertical Bell Medium Tunnel 3 CF/LF	View Bell Large 3 CF/LF	Smart Bell Panorama 45/45 MF
Vertical Bell Small Tunnel 3 CF/LF	View Bell Medium 3 CF/LF	Smart Bell Panorama 45/59 MF
Derby Large 3 CF/LF/PF	View Bell Small 3 CF/LF	Smart Bell Panorama 73/52 MF
Derby Small 3 CF/LF/PF	View Bell Vertical 3 CF/LF	Box Gas 80 MF
Topsham Large 3 CF/LF/PF	Room Divider Large 3 L/R CF/LF/MF	Box Gas 75 MF
Topsham Small 3 CF/LF	Room Divider Medium 3 L/R CF/LF/MF	Box Gas 65 MF
York Large 3 CF/LF/PF	Classic Bell Small	Box Gas 55 MF
York Small 3 CF/LF/PF	Classic Bell Medium	Box Gas 45 MF
Derby Large Tunnel 3 CF/LF	Smart Bell 80/80 PF	Box Gas Panorama 45/45 MF
Corner Bell Derby 3 L/R CF/LF/PF	Smart Bell 90/80 PF	Box Gas Panorama 45/59 MF
Corner Bell Topsham 3 L/R CF/LF/PF	Smart Bell 75/80 PF	Box Gas Panorama 73/52 MF
Corner Bell York 3 L/R CF/LF/PF	Smart Bell 80/70 PF	

Het voorwerp van deze conformiteitsverklaring is in overeenstemming met de relevante harmonisatiewetgeving van de Unie:

Verordening (EU) 2016/426

Toegepaste relevante geharmoniseerde normen of andere technische specificaties waarop de conformiteitsverklaring betrekking heeft:

EN 613:2000

De aangemelde instantie:

Kiwa Nederland BV

Postbus 137

NL-7300 AC Apeldoorn

heeft een productkeuring uitgevoerd en heeft op

29 maart 2019

certificaatnr.

17GR0140/01

verstrekt

Ondertekend voor en namens de fabrikant door:

Danny Baljens, directeur

(naam en functie)

Bladel; 1 april 2019

Barbas Bellfires B.V.

Hallenstraat 17

5531 AB Bladel

The Netherlands

T +31 (0)497 339 200

www.barbasbellfires.com

Large 3

73

bellfires.

Uw Bellfires-dealer