

Handleiding

M-Design Interra Gas 60/68/74

Geldt voor: Interra Gas 60, Interra Gas 68, Interra Gas 74

Deze handleiding wordt u aangeboden door www.climacraft.nl — service en onderhoud voor gashaarden en gaskachels, van Almere tot Harderwijk, Amersfoort, Utrecht, Mijdrecht, Zaandam en Purmerend.

Storing, onderhoud of keuring nodig?

Plan direct een afspraak op climacraft.nl/afspraak



INTERRA GAS 60 - 68 - 74



PASSION FOR FIRE

HANDLEIDING VOOR INSTALLATIE EN GEBRUIK

V.11/2022

HEEL BELANGRIJK

HANDLEIDING VOOR INSTALLATIE EN GEBRUIK VAN M-DESIGN HAARDEN.

DE LEVERANCIER AANVAARDT GEEN ENKELE VERANTWOORDELIJKHEID VOOR
EVENTUELE SCHADE, HET NIET-FUNCTIONEREN VAN DIT APPARAAT OF
ONGELUKKEN ALS GEVOLG VAN FOUTIEVE INSTALLATIE.



PASSION FOR FIRE

INHOUDSOPGAVE

1. ALGEMEEN	4
1.1 Transport en installatie	4
2. INSTALLATIE	5
2.1. Gasaansluiting	5
2.2. Elektrische aansluiting.....	5
3. SCHOORSTEEN INSTALLEREN.....	6
4. LUCHTTOEVOER.....	6
4.1. Natuurlijke convectie	6
4.2. Convectie door middel van een ventilator.....	6
4.3. Ventilator	7
5. EERSTE GEBRUIK.....	7
6. VEILIGHEID EN ONDERHOUD	8
7. GARANTIE.....	8
7.1. Termen en behandelde onderdelen	8
7.2. Provisio	8
7.3. Vrijwaring.....	8
8. TEKENINGEN.....	9-10
9. KADERS	11
10. WISSELSTUKKEN	12
11. CE CERTIFICATEN	13
12. MONTEREN VAN HET CONCENTRISCH KANAAL (TABELLEN.....	14-15-16
13. INTERRA GAS AANPASSEN NAAR OPEN VERBRANDING.....	17
14. PLAATSEN VAN DE HOUTSTAMMMEN.....	18-19-20
15. AFSTANDSBEDIENING.....	21

1. ALGEMEEN

Dit toestel is een inbouwhaard met een gesloten verbrandingssysteem en is ontworpen voor sfeer en gezelligheid in uw woonkamer. Het is een efficiënte warmtebron en geeft het gevoel van een echte openhaard.

Het gesloten verbrandingssysteem berust op het principe dat door de natuurlijke trek in de haard, waarbij de verbrandingsgassen naar buiten worden afgevoerd, de voor verbranding van gas benodigde lucht (zuurstof) van buiten het huis wordt toegevoerd. Dit gebeurt door middel van twee concentrische kanalen. Het binnenste kanaal zorgt voor de afvoer van de rookgassen en het buitenste kanaal voor de aanvoer van de verbrandingslucht. Het voordeel van dit principe is, dat dit toestel geen zuurstof neemt uit de woonkamer en onafhankelijk van het leefklimaat in huis functioneert.

1.1 Transport en installatie

- De INTERRA wordt getransporteerd in een horizontale positie of desnoods onder een hoek van 45°. Maak eerst de schroeven van de palletten los. (zie foto.1).
- U kunt van transportklemmen gebruik maken (optioneel) (zie foto. 2). Maak ze voor transport aan beide kanten van de haard vast.



foto 1



foto 2



Openen van het venster :

trek de hendel naar u toe en open de deur

MAAK HET GLAS VOORDAT U DE HAARD AANSTEEKT EERST SCHOON ALS ER VET OF EEN STOFSLAAG AAN DE BINNEN- OF BUITENKANT ZIT. HET SCHOONMAKEN VAN HET GLAS IS HET ENIGE ONDERHOUD DAT KLANTEN MOGEN DOEN.

2. INSTALLATIE

Het toestel dient aangesloten te worden door een erkend installateur volgens de laatst geldende voorschriften. Gebaseerd op de specificaties van uw bestelling is dit een toestel ontworpen voor aardgas of propaangas. Lees de instructies alvorens het toestel te installeren en in gebruik te nemen. Controleer voor het installeren de geldende lokale voorschriften (identificatie van de gascategorie) en of de regelingen van het toestel aangepast zijn.

De installateur dient rekening te houden met de volgende punten:

- het toestel moet gecontroleerd worden op dichtheid van gas en rookgasafvoer.
- het eventueel reeds aanwezige concentrisch kanaal moet op de juiste werking en dichtheid worden gecontroleerd. Dit toestel kan dan ook geplaatst worden in woningen die mechanisch worden geventileerd en kierdicht zijn. Ook voor woningen die voorzien zijn van een gesloten ventilatiesysteem is dit een ideale sfeerverwarming.
- De werking van de regelkraan, ontsteking van de waakvlam en hoofdbrander moet worden gecontroleerd.

Dit toestel is in de fabriek afgesteld en verzegeld. Verzegelde onderdelen mogen niet gewijzigd worden. De actieve zone van het toestel omvat het kadergedeelte van voorfront van het toestel (venster)

Opmerking: In bepaalde gevallen kan de haard ook op een voetstuk gemonteerd worden.



Met sokkel



Zonder sokkel

2.1. Gasaansluiting

De aansluiting kan enkel en alleen door opgeleide technici verricht worden!

GAS-haarden worden altijd met een ½" GAS-aansluitingsbuis van 12 mm diameter geleverd. Gelaste aansluitingen van 12 mm diameter met interne draad worden in overeenstemming met de CE-standaarden voorzien. De aansluiting is altijd aan de linkerkant van de haard. Kijk goed of de gasbuis geen lek heeft voordat hij aan de gashaard gekoppeld wordt. De haard moet altijd aan de sluitkraan gekoppeld worden die standaard voorgeschreven is. De aansluiting moet altijd in verbinding zijn met de sluitkraan.

NEARBOX : indien u het toestel wilt plaatsen waar er onvoldoende ruimte is onder het toestel, dan kan u kiezen voor een losse gasunit die u ergens naast het toestel vrij kunt plaatsen. Zorg ervoor dat de gasunit steeds bereikbaar is via een luikje.

UNDERBOX : gasunit zit vast aan het toestel, onderaan.

2.2 Electrische aansluiting

Dit apparaat is voorzien van een afstandsbediening op de electriciteitsaansluiting van 220 V. Schakel het toestel altijd uit voor een onderhoudsbeurt.

Dit toestel moet geaard worden.

3. SCHOORSTEEN INSTALLEREN (zie pagina 13,14 en 15)

Installeer de concentrische buizen voor de afvoergassen zoals uiteengezet in de handleiding. De enige buizen die gebruikt mogen worden zijn van het merk ONTOP-Metaloterm. Onze gashaarden zijn met ONTOP-Metaloterm getest en goedgekeurd. Het correct functioneren van de gashaard is slechts gewaarborgd met ONTOP-Metaloterm.

De afstand tussen de buitenste buis en de muur of het plafond moet 5 cm bedragen (dit is de warmtebescherming tegen een temperatuur van ongeveer 130° C). Het paneel met de overgang van de schoorsteen in de buitenmuur moet met silicone verzegeld worden.

4. LUCHTTOEVOER

De insert INTERRA-haard kan met of zonder vooraf geïnstalleerde ventilator besteld worden. Dit moet bij de bestelling bevestigd worden.

4.1 Natuurlijke convectie

Zonder de ventilator hoeft u de warme luchtgaten niet te gebruiken. Als er zich echter boven de haard een decoratieve houten balk of ander ontvlambaar materiaal bevindt, moet u de warme luchtgaten wel laten installeren.

4.2 Convectie door middel van een ventilator.

Bij de interra met **UNDERBOX** is een ventilator verplicht en dit om de electronica voldoende te kunnen afkoelen.

Bij de interra met **NEARBOX** is een ventilator optioneel

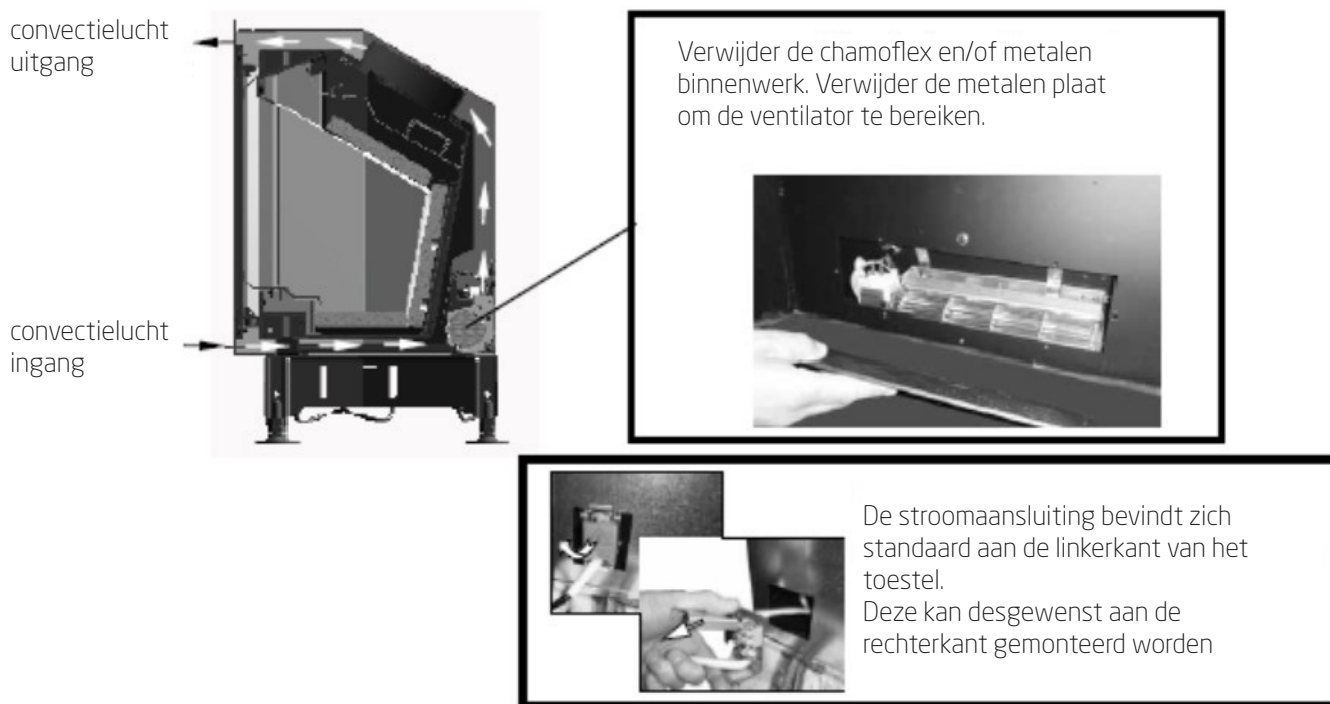
Indien u voor de ventilator kiest, zal de lucht van onderaf opgezogen en vervolgens door de convectiestructuur uitgelaten worden. De ventilator is achter in de haard gemonteerd. De ventilator kan gemakkelijk via het binnenpaneel achteraan bereikt worden door de metalen plaat achter het binnenpaneel los te schroeven.

Bij gebruik van een ventilator is het niet nodig de luchtgaten (convectie) te verbinden.

4.3 Ventilator.

- De ventilator is voorzien van een aan/uit switch. (recht onderaan zichtbaar bij het openen van de deur)
Stand 1 : de ventilator zal altijd draaien, ongeacht de temperatuur.
Stand 0 : de ventilator start automatisch wanneer een temperatuur van 50° C bereikt wordt en schakelt automatisch uit automatisch bij 30° C.
- De ventilator stopt automatisch wanneer u de deur opent.

Dit is een automatische ventilator. Er is geen dimmer of snelheidscontrole voor de ventilator en is ook niet bedienbaar met de afstandsbediening.



5. EERSTE GEBRUIK

De wanden en binnenkant van de nieuwe gashaard bevatten een grote hoeveelheid vocht dat eerst moet verdampen voordat de haard in gebruik genomen wordt. Als dit niet gebeurt kan het pleisterwerk en de binnenbekleding schade lijden en zelfs losraken. Vraag uw plaatser hoeveel tijd nodig is voor het drogen. Maak bij het eerste gebruik een klein vuur. (Niet meer dan tussen 1-5 op de afstandsbediening).

Bij het eerste gebruik kan er een onaangename reuk ontstaan. Die reuk wordt veroorzaakt door de beschermende verflaag en is helemaal niet gevaarlijk. Zorg voor goede verluchting om dit tegen te gaan.

Een licht gekleurde laag kan op het glas bij het eerste gebruik ontstaan. Nadat het apparaat afgekoeld is kan het glas gereinigd worden met M-Design Bio-Clean. Dit product kan later ook gebruikt worden om het glas schoon te maken.

De haard mag niet gebruikt worden als er geen glas in zit of als de deur openstaat. Als de glasdeur gebarsten of gebroken is, mag de haard ook niet aangestoken worden totdat het glas vervangen is. Neem met het oog daarop contact op met uw M-design leverancier.

6 VEILIGHEID EN ONDERHOUD

Laat uw haard elk jaar nakijken door uw dealer of door een erkend installateur.
De volgende punten moeten in acht genomen worden:

- Gesloten toestellen geven een behoorlijke warmte af. Dit wil zeggen dat de totale buitenzijde van de haard (het metaalwerk, het afwerkingskader en het glas) na verloop van tijd warm zal worden. Dit is de actieve zone van het toestel. Zorg dat kleine kinderen niet tegen het glas aankomen daar zij zich ernstig kunnen bezeren. Speciale aandacht voor kinderdagverblijven en andere plaatsen met jonge kinderen, bejaarde mensen of gehandicapte personen en dat deze niet tegen het venster aankomen.
- Bij de kachel wordt een set houtstammen of een set diamond of een set safir of een set witte keien meegeleverd. Leg nooit andere voorwerpen in het vlammenstapel!
- Zorg dat brandbare voorwerpen op voldoende afstand (min. 1 meter) van de haard worden geplaatst.
- Verander nooit zelf instellingen. De garantie vervalt onmiddellijk indien deze regel overtreden wordt.
- Laat kinderen alleen onder toezicht de afstandsbediening gebruiken.
- Indien de brander het even welke reden uit gaat, wacht dan minstens drie minuten alvorens het toestel terug te ontsteken

7. GARANTIE

7.1. VOORWAARDEN EN VERZEKERDE ONDERDELEN

8 jaar garantie op de hoofdstructuur

2 jaar garantie op de onderdelen

1 jaar garantie op de ventilator

Geen garantie op het glas, de verzegelingen en de binnenkant van de ontbrandingskamer

7.2. PROVISIO

Dit contract verliest zijn geldigheid indien de instructies en richtlijnen van deze handleiding niet nagevolgd worden. Schadevergoeding geschiedt slechts tijdens de garantieperiode door bemiddeling van de leverancier na overhandiging van de factuur. Onderdelen worden slechts ter vervanging van defecte onderdelen geleverd.

7.3. VRIJWARING

Schade, verlies en verwante mankementen:

- Verkeerde installatie en connectie.
- Transport en installatie.
- Verkeerd gebruik.
- Onvoldoende onderhoud.
- Alle interne verstellingen of reconstructie.
- Onkosten voor verpakking en transport.
- Alle niet vooraf met M-design geregelde onkosten.
- Onkosten in verband met misbruik van het toestel.

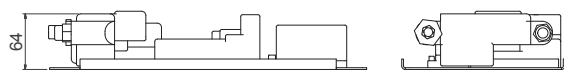
Serienummer:

Open de deur. Het reeksnummer staat bovenaan in de linkerhoek achter de gebogen metalen plaat.

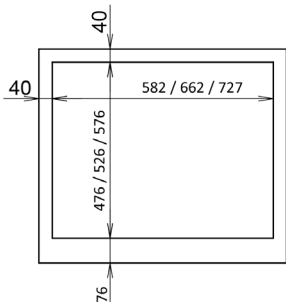
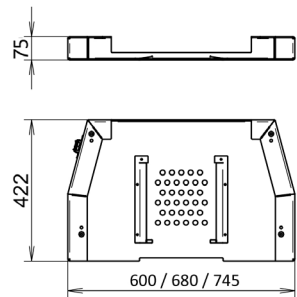
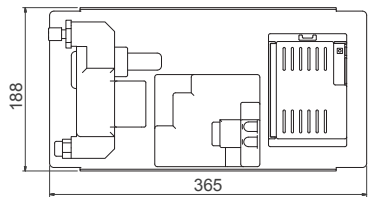
Noteer hier uw serienr.:



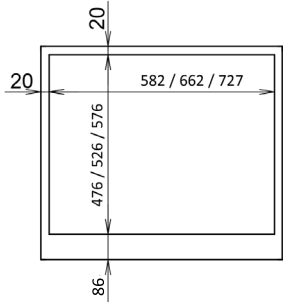
8. TEKENINGEN



Nearbox
Exteren gasbatterij

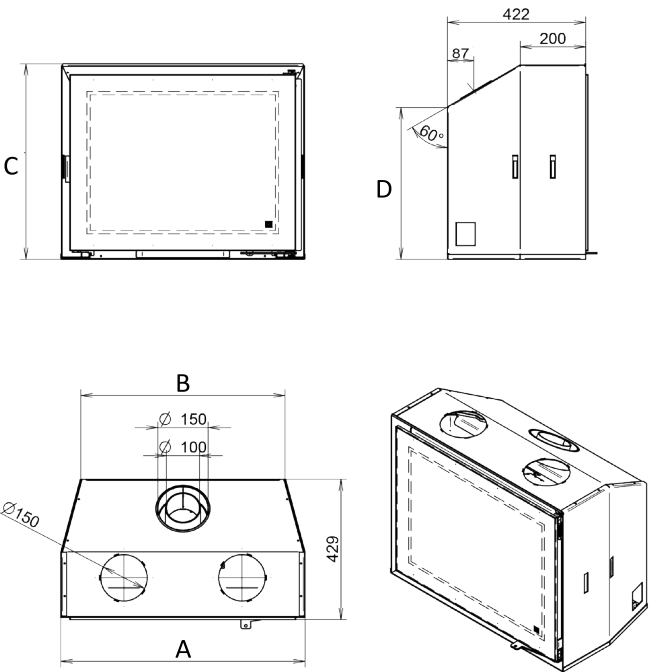


4 zijdige kader 40mm underbox



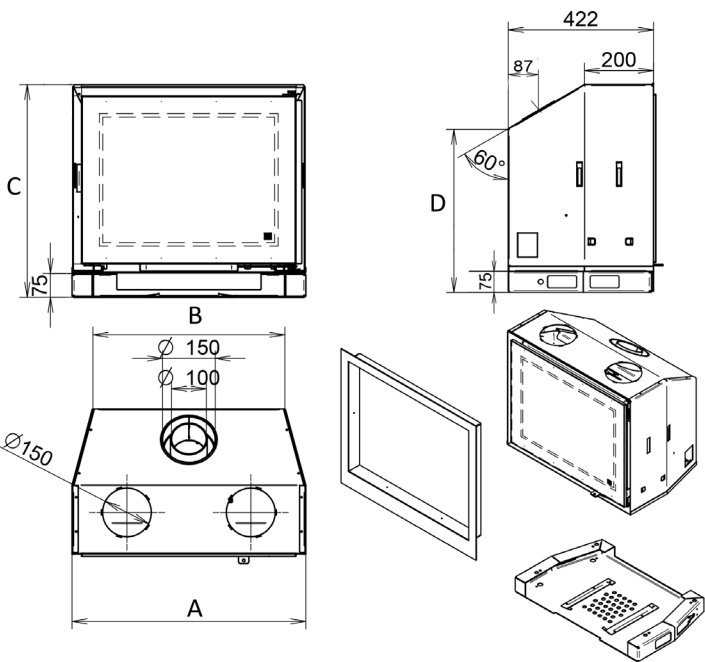
4 zijdige kader 20mm underbox

Underbox
Gasbatterij onder het toestel



Versie met nearbox

	A	B	C	D
Interra 60	600	478	497,5	363
Interra 68	680	558	547,5	413
Interra 74	745	623	597,5	463

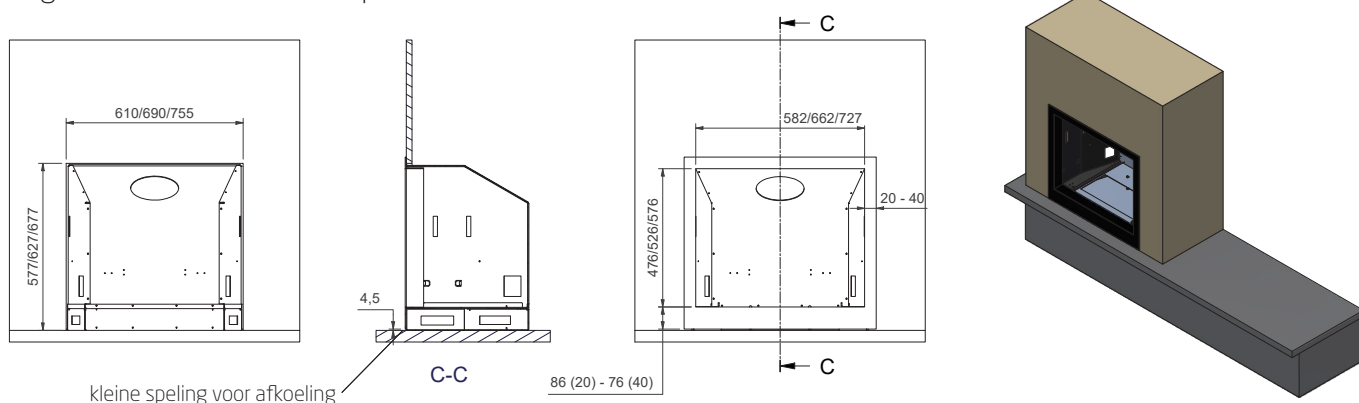


Versie met underbox

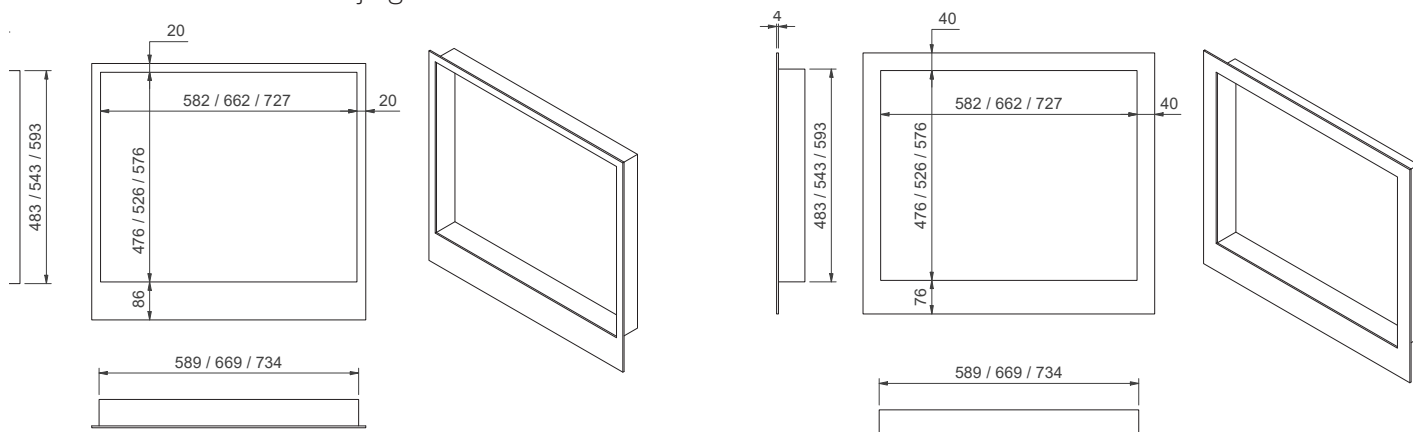
	A	B	C	D
Interra 60	600	478	567,5	433
Interra 68	680	558	617,5	483
Interra 74	745	623	667,5	533



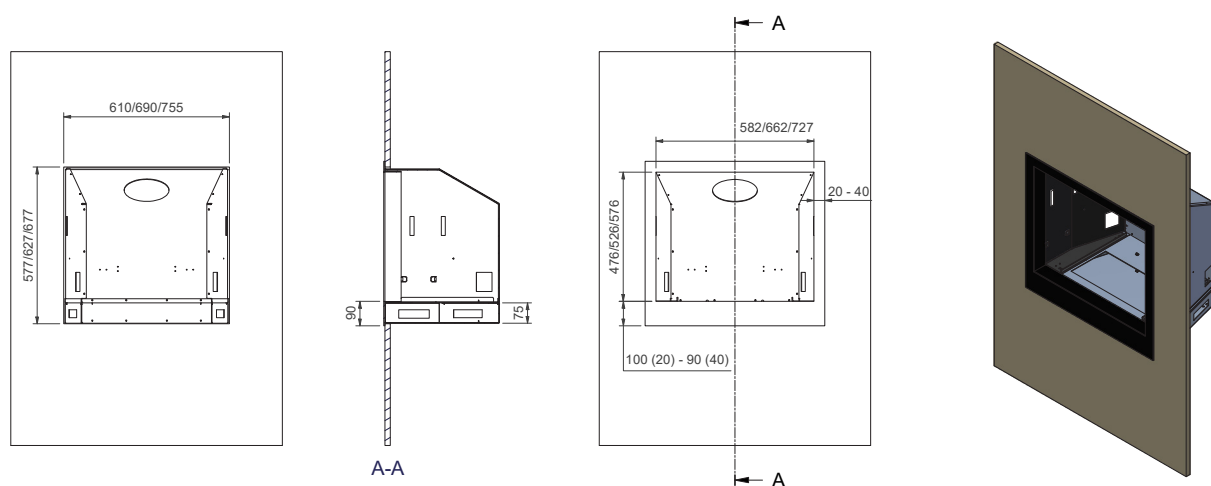
Opstelling Interra met underbox op een Tablet.



Gebruik de standaard 4-zijdige kader 20 of 40mm

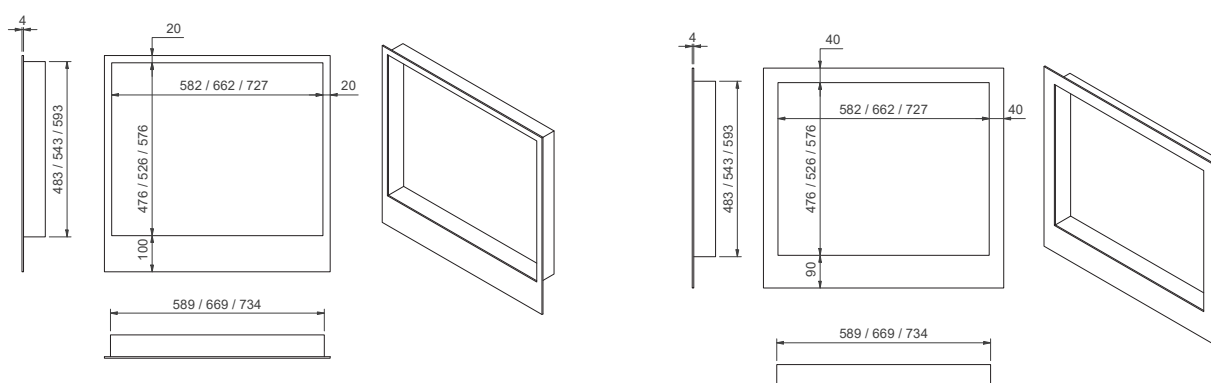


Opstelling Interra met underbox tegen een vlakke wand.



Bij deze opstelling moet u bij bestelling specificeren:
overlap onderaan 100mm (voor een kader van 20mm)
overlap onderaan 90mm (voor een kader 40mm)

Opgelet : voorzie in de ombouwmantel een opening voor
een afkoeling van de gasbatterij.



9. KADER (OPTIONEEL)

Een 4-zijdig of 3-zijdig kader kan op het model INTERRA gemonteerd worden. Deze kaders kunnen zelfs na de hele installatie gemonteerd worden, aangezien ze op de buitenkant van de haard geschoven worden zoals u op de illustraties hieronder kunt zien.

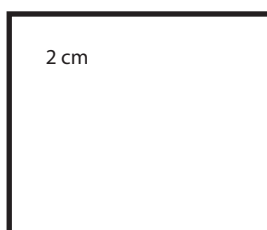
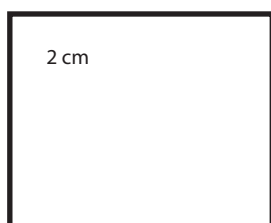
3-zijdig kader



4-zijdig kader



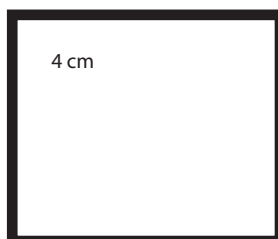
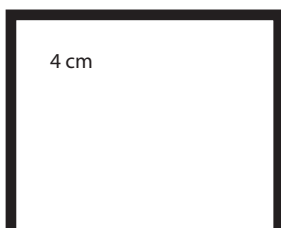
Interra met nearbox



OPZETKADER

3 zijden

4 zijden



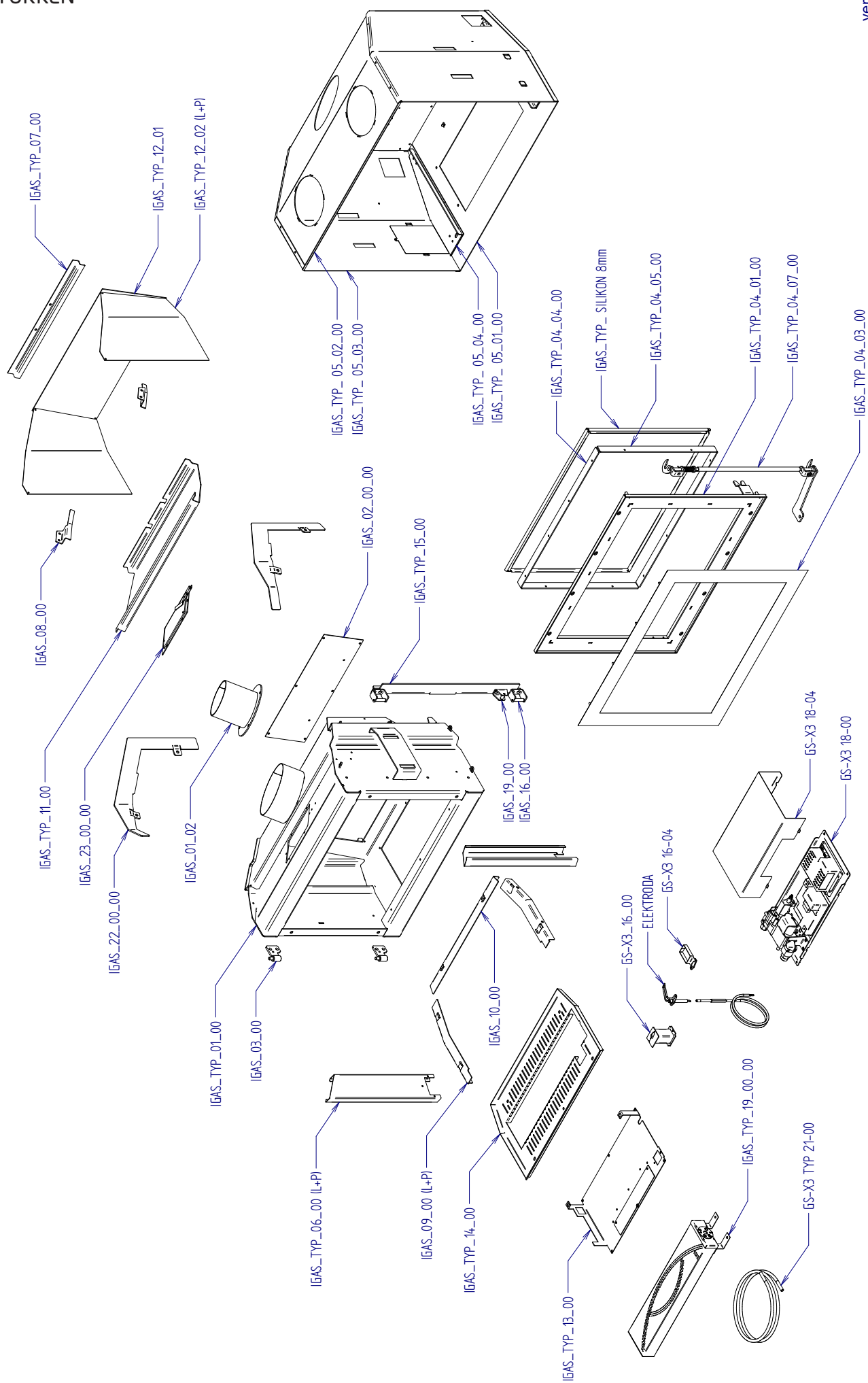
OPZETKADER

3 zijden

4 zijden

INTERRA GAS

10. WISSELSTUKKEN



11. CE CERTIFICATEN

BN M-DESIGN				CE 10/2016		CE -1299CR0190	
MN TERRA 60 GAS				1299		Serie N°	
C	GC	P	Qn(Hi) kW	Pn (Hi) kW	V m³/h		
BE/FR	I2E+	G20/G25-20/25mbar	4,2	3,8	0,39		
DE/LU/PL	I2E	G20 - 20 mbar	4,2	3,8	0,39		
NL	I2L	G25 - 25 mbar	4	3,6	0,41		
AT/CH/CY/CZ/DK/ EE/ES/FI/GB/GR/ IE/IT/LT/LV/NO/ PT/RO/SE/SI/SK	I2H	G20 - 20 mbar	4,2	3,8	0,39		
BE/CH/CY/CZ/ES/ FR/GB/GR/IE/IT/ LT/PT/SI	I3+	G30/G31- (28-30)/37mbar	4,4	2,8	0,18		
CY/DK/EE/HU/IT/ LT/NL/NO/SE/SI/ SK/RO/TR/BG/IS/ LU/MT	I3B/P	G30 - 30 mbar	4,4	2,8	0,17		
AT/CH/DE/LU	I3B/P	G30 - 50 mbar	4,4	2,8	0,2		
Aardgas/Gaz naturel/Natural Gas/Erdgas G20/20 mbar // G25/25 mbar // G20-G25/20-25 mbar ☐							
LPG / GPL / FLÜSSIG GAS G30/(28-30) mbar // G30/50 mbar // G30/G31-(28-30)/37 mbar ☐							
Rendementsklasse CE / Categorie Rendement CE / Efficiency class CE / Klasse Wirkungsgrad CE Aardgas/Gaz naturel/Natural Gas/Erdgas : 1 LPG / GPL / FLÜSSIG GAS : 2							
BN = merk-marque-brand name-marke MN = model-type C = land van bestemming-pays de destination-country of destination-Bestimmungsländ GC = gascategorie-catégorie de gaz-gas category-Gasart SN = seriennummer-numéro de serie-serial number-Seriennummer PN = pinnummer-numéro pin-pin number-PIN-nummer			B11 / C11 / C31 / C91 230 VAC - 50 Hz 0,025 kW				
NL : Raadpleeg eerst zorgvuldig het instructieboekje voordat u het toestel plaatst en in gebruik neemt. De installatie van dit toestel dient te geschieden door een erkend gasinstallateur, volgens de landelijke en plaatselijk geldende voorschriften, in een voldoende geventileerde ruimte. FR : Avant d'installer et d'utiliser l'appareil, lisez attentivement le livret d'instructions. L'installation de cet appareil étre réalisée par un installateur agréé dans un local suffisamment ventilé selon les prescriptions nationales et locales en vigueur. EN : Before installing and use the appliance please read carefully through the instruction manual. The installation needs to be done by a certified gas installer in accordance with the local legislation en rules. The room has to be ventilated sufficiently. DE : Lesen Sie zuerst sorgfältig das Handbuch, bevor Sie das Gerät aufstellen und in Betrieb nehmen. Die Installation des Geräts muss durch einen anerkannten Gas-Installateur erfolgen, und zwar nach den nationalen und lokalen Vorschriften. Das Gerät ist nur in ausreichend belüfteten Räumen zu betreiben							

BN M-DESIGN				CE 10/2016		CE -1299CR0190	
MN TERRA 68 GAS				1299		Serie N°	
C	GC	P	Qn(Hi) kW	Pn (Hi) kW	V m³/h		
BE/FR	I2E+	G20/G25-20/25mbar	4,7	4,14	0,5		
DE/LU/PL	I2E	G20 - 20 mbar	4,7	4,14	0,5		
NL	I2L	G25 - 25 mbar	4,5	3,9	0,53		
AT/CH/CY/CZ/DK/ EE/ES/FI/GB/GR/ IE/IT/LT/LV/NO/ PT/RO/SE/SI/SK	I2H	G20 - 20 mbar	4,7	4,14	0,5		
BE/CH/CY/CZ/ES/ FR/GB/GR/IE/IT/ LT/PT/SI	I3+	G30/G31- (28-30)/37mbar	4,7	3,1	0,21		
CY/DK/EE/HU/IT/ LT/NL/NO/SE/SI/ SK/RO/TR/BG/IS/ LU/MT	I3B/P	G30 - 30 mbar	4,7	3,1	0,18		
AT/CH/DE/LU	I3B/P	G30 - 50 mbar	4,7	3,1	0,21		
Aardgas/Gaz naturel/Natural Gas/Erdgas G20/20 mbar // G25/25 mbar // G20-G25/20-25 mbar ☐							
LPG / GPL / FLÜSSIG GAS G30/(28-30) mbar // G30/50 mbar // G30/G31-(28-30)/37 mbar ☐							
Rendementsklasse CE / Categorie Rendement CE / Efficiency class CE / Klasse Wirkungsgrad CE Aardgas/Gaz naturel/Natural Gas/Erdgas : 1 LPG / GPL / FLÜSSIG GAS : 2							
BN = merk-marque-brand name-marke MN = model-type C = land van bestemming-pays de destination-country of destination-Bestimmungsländ GC = gascategorie-catégorie de gaz-gas category-Gasart SN = seriennummer-numéro de serie-serial number-Seriennummer PN = pinnummer-numéro pin-pin number-PIN-nummer			B11 / C11 / C31 / C91 230 VAC - 50 Hz 0,025 kW				
NL : Raadpleeg eerst zorgvuldig het instructieboekje voordat u het toestel plaatst en in gebruik neemt. De installatie van dit toestel dient te geschieden door een erkend gasinstallateur, volgens de landelijke en plaatselijk geldende voorschriften, in een voldoende geventileerde ruimte. FR : Avant d'installer et d'utiliser l'appareil, lisez attentivement le livret d'instructions. L'installation de cet appareil étre réalisée par un installateur agréé dans un local suffisamment ventilé selon les prescriptions nationales et locales en vigueur. EN : Before installing and use the appliance please read carefully through the instruction manual. The installation needs to be done by a certified gas installer in accordance with the local legislation en rules. The room has to be ventilated sufficiently. DE : Lesen Sie zuerst sorgfältig das Handbuch, bevor Sie das Gerät aufstellen und in Betrieb nehmen. Die Installation des Geräts muss durch einen anerkannten Gas-Installateur erfolgen, und zwar nach den nationalen und lokalen Vorschriften. Das Gerät ist nur in ausreichend belüfteten Räumen zu betreiben							

BN M-DESIGN				CE 10/2016		CE -1299CR0190	
MN TERRA 74 GAS				1299		Serie N°	
C	GC	P	Qn(Hi) kW	Pn (Hi) kW	V m³/h		
BE/FR	I2E+	G20/G25-20/25mbar	6	5,6	0,62		
DE/LU/PL	I2E	G20 - 20 mbar	6	5,6	0,62		
NL	I2L	G25 - 25 mbar	5,8	5,4	0,65		
AT/CH/CY/CZ/DK/ EE/ES/FI/GB/GR/ IE/IT/LT/LV/NO/ PT/RO/SE/SI/SK	I2H	G20 - 20 mbar	6	4,8	0,62		
BE/CH/CY/CZ/ES/ FR/GB/GR/IE/IT/ LT/PT/SI	I3+	G30/G31- (28-30)/37mbar	5,8	4,8	0,28		
CY/DK/EE/HU/IT/ LT/NL/NO/SE/SI/ SK/RO/TR/BG/IS/ LU/MT	I3B/P	G30 - 30 mbar	5,8	4,8	0,25		
AT/CH/DE/LU	I3B/P	G30 - 50 mbar	5,8	4,8	0,29		
Aardgas/Gaz naturel/Natural Gas/Erdgas G20/20 mbar // G25/25 mbar // G20-G25/20-25 mbar ☐							
LPG / GPL / FLÜSSIG GAS G30/(28-30) mbar // G30/50 mbar // G30/G31-(28-30)/37 mbar ☐							
Rendementsklasse CE / Categorie Rendement CE / Efficiency class CE / Klasse Wirkungsgrad CE Aardgas/Gaz naturel/Natural Gas/Erdgas : 1 LPG / GPL / FLÜSSIG GAS : 2							
BN = merk-marque-brand name-marke MN = model-type C = land van bestemming-pays de destination-country of destination-Bestimmungsländ GC = gascategorie-catégorie de gaz-gas category-Gasart SN = seriennummer-numéro de serie-serial number-Seriennummer PN = pinnummer-numéro pin-pin number-PIN-nummer			B11 / C11 / C31 / C91 230 VAC - 50 Hz 0,025 kW				
NL : Raadpleeg eerst zorgvuldig het instructieboekje voordat u het toestel plaatst en in gebruik neemt. De installatie van dit toestel dient te geschieden door een erkend gasinstallateur, volgens de landelijke en plaatselijk geldende voorschriften, in een voldoende geventileerde ruimte. FR : Avant d'installer et d'utiliser l'appareil, lisez attentivement le livret d'instructions. L'installation de cet appareil étre réalisée par un installateur agréé dans un local suffisamment ventilé selon les prescriptions nationales et locales en vigueur. EN : Before installing and use the appliance please read carefully through the instruction manual. The installation needs to be done by a certified gas installer in accordance with the local legislation en rules. The room has to be ventilated sufficiently. DE : Lesen Sie zuerst sorgfältig das Handbuch, bevor Sie das Gerät aufstellen und in Betrieb nehmen. Die Installation des Geräts muss durch einen anerkannten Gas-Installateur erfolgen, und zwar nach den nationalen und lokalen Vorschriften. Das Gerät ist nur in ausreichend belüfteten Räumen zu betreiben							

12. Monteren van het concentrisch kanaal (tabellen)

Gebruik enkel concentrische buizen van het merk ONTOP-METALOTERM en dit beschreven volgens de richtlijnen in de handleiding. Onze gashaarden zijn enkel getest met buizen van ONTOP-METALOTERM. Bij het niet gebruiken van deze buizen, garanderen geen goede werking van onze gashaarden. Wij verwijzen naar tabellen op pagina 13,14 en 15 voor een correcte aansluiting van het rookkanaal. Tussen de buitenzijde van het kanaal en wand of plafond moet minimaal 5 cm ruimte gehouden worden. Zorg tevens voor voldoende bescherming tegen een temperatuur van ongeveer 130 °C. De geveldoorvoer moet met siliconenkit afgedicht worden op de buitenmuur.

Fig. 1 Dakdoorvoer (c₃₁)

Deze opstelling aan te raden bij $\geq 3\text{m}$

Ø 150/100		
Toestel	C (min)	C (max)
Interra 60-68	4 m	18m
Interra 74	4 m	18m

fig. 1

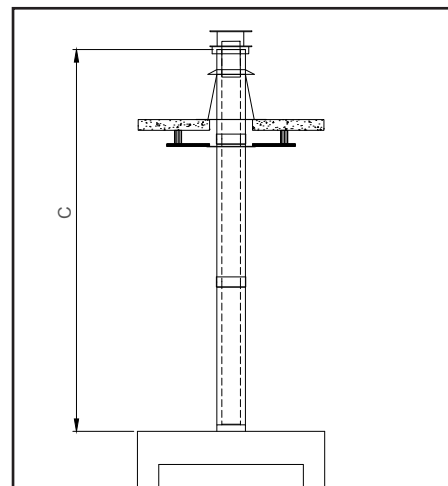
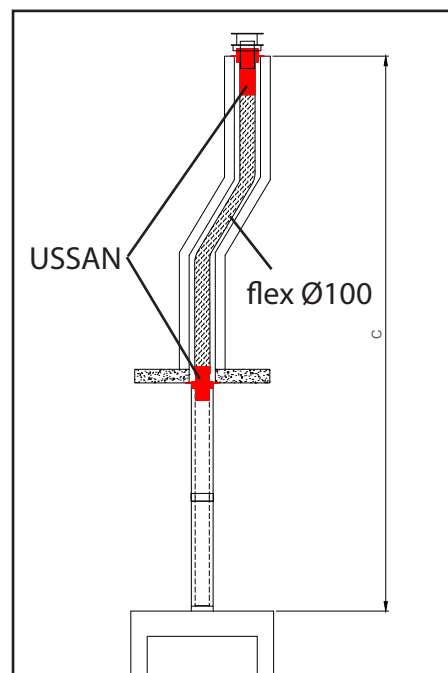


Fig. 2 Dakdoorvoer via bestaande schouw (c₉₁)

Ø 150/100		
Toestel	C (min)	C (max)
Interra 60-68	4 m	18m
Interra 74	4 m	17m

fig. 2

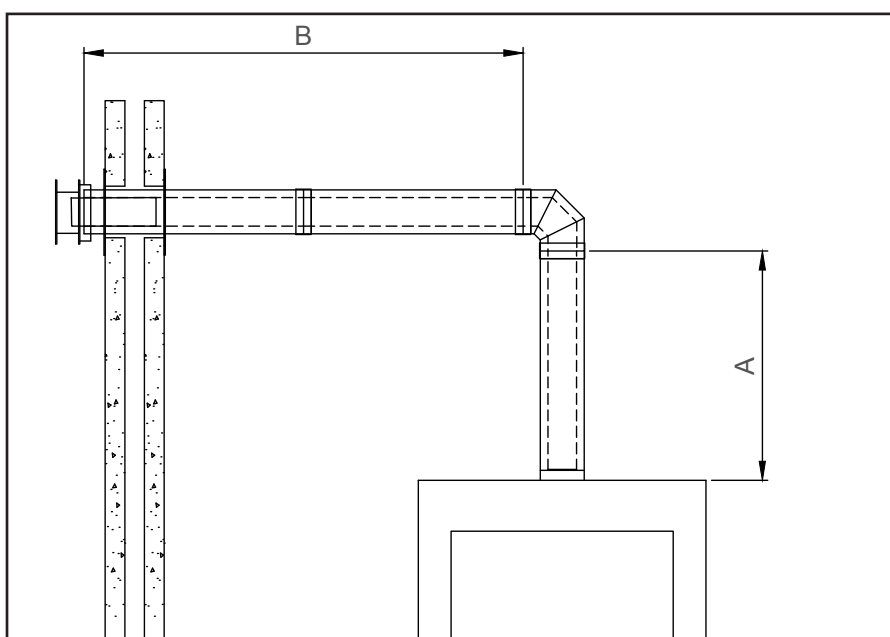


Verplicht te gebruiken bij aansluiting op bestaande schouw : Saneringsset USSAN

Deze saneringsset moet hermetisch afgesloten zijn aan het plafondstuk !

Fig.3 Muurdoorvoer (c₁₁)

fig. 3



Ø 150/100			
Toestel	A (min)	B (min)	B (max)
Iterra 60-68	1 m	Muurdoorvoer	A+8m
Iterra 74	1 m	Muurdoorvoer	A+7m

Belangrijk : let er op dat elk horizontaal gedeelte niet naar beneden helt in de richting van de uitlaat . Het is zelfs aangeraden indien mogelijk een lichte stijgende helling van 2° a 3° graden te geven, behalve op het laatste stuk waar horizontaal uitmonding komt (zie fig 1).

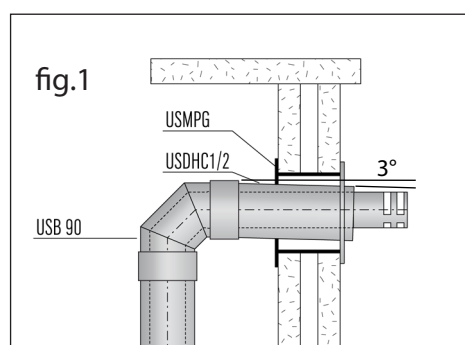
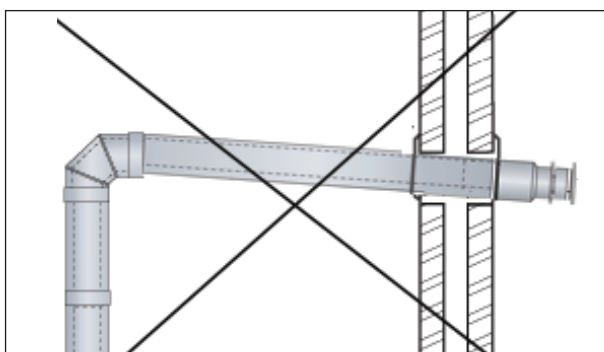
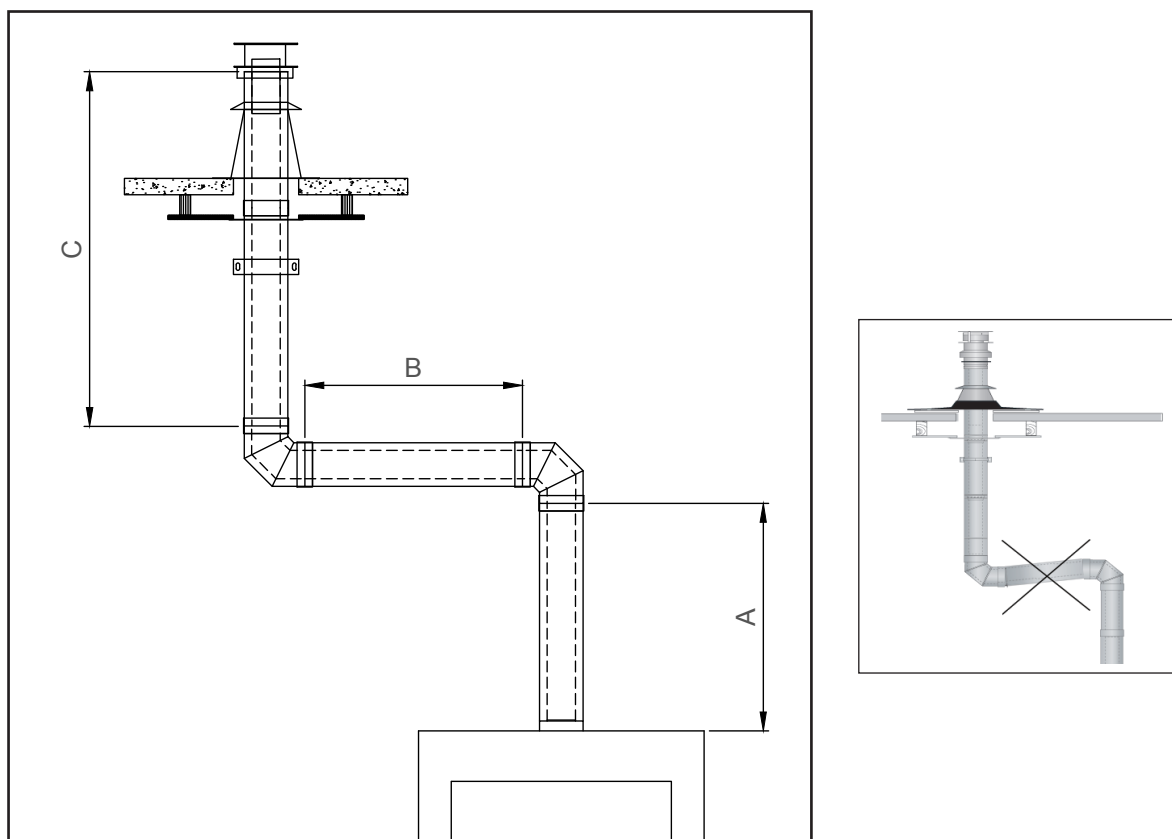


Fig. 4 Dakdoorvoer met verloop

fig. 4



Ø 150/100				
Toestel	A (min)	B (max)	C (min)	(A+B+C)max
Interra 60-68	1 m	A+C	B-A	16m
Interra 74	1 m	(A+C) -0,5m	B-A	15m

Toestel	Ø 150/100
Interra 60-68-74	per bocht 90° aftrek 1m horizontaal of 1 m vertikaal bijplaatsen
Interra 60-68-74	per bocht 45°/30°/15° aftrek 0,5m horizontaal of 0,5 m vertikaal bijplaatsen

13. INTERRA GAS AANPASSING NAAR OPENVERBRANDING

De interra gas is standaard geleverd met voorziening voor concentrische buizen.

Indien u deze wenst te wijzen naar een open verbrandingssysteem ,dient u volgende stappen te volgen

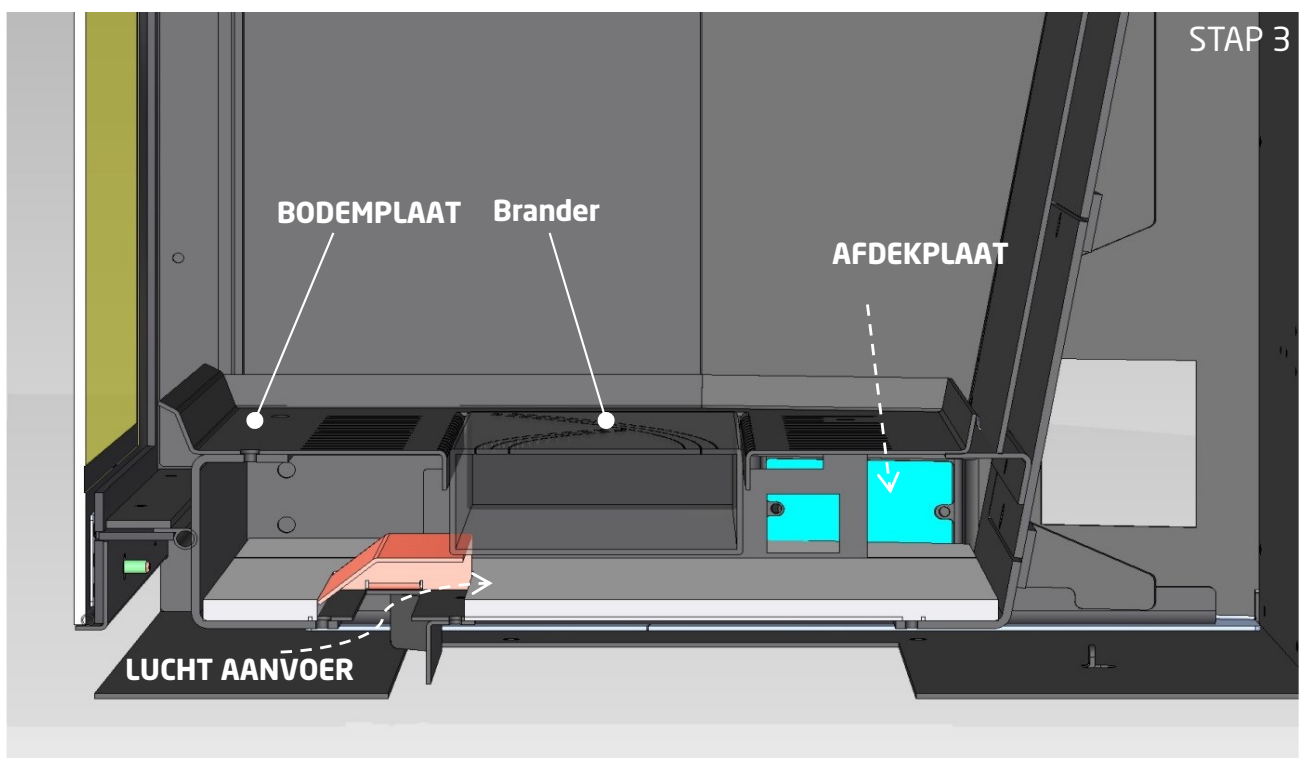
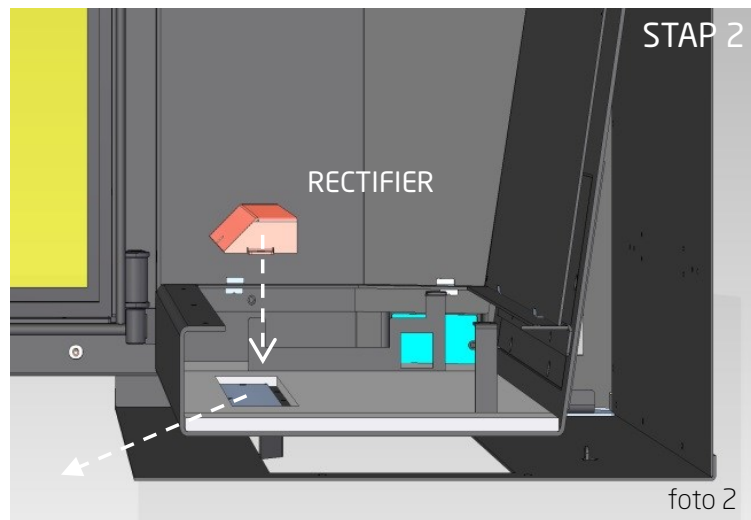
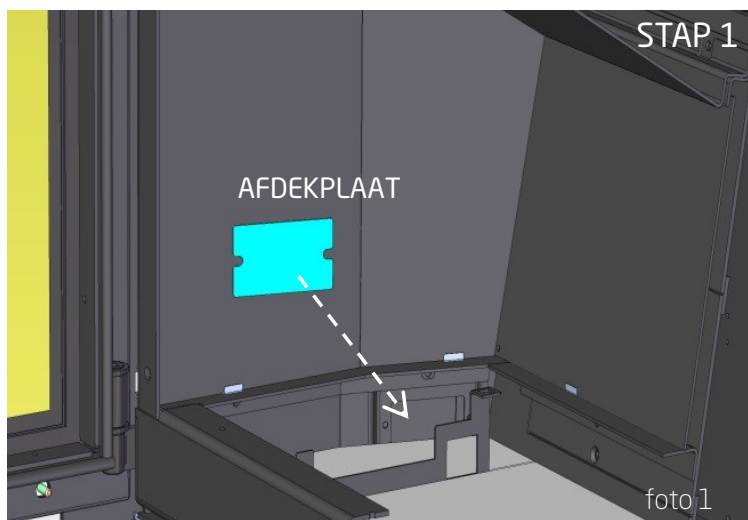
U dient de bodem voor de luchtvoorziening aan te passen, demonteer de bodem

(voor een nog betere toegang kunt u ook de brander eruit halen)

Stap 1 : bevestig het afdekplaatje met schroeven aan de voorziene opening (foto 1)

Stap 2 : verwijder het isolatiedeken en eventuele afdekplaatjes die aanwezig zijn

Stap 2 naar 3 : installeer de 'rectifier'



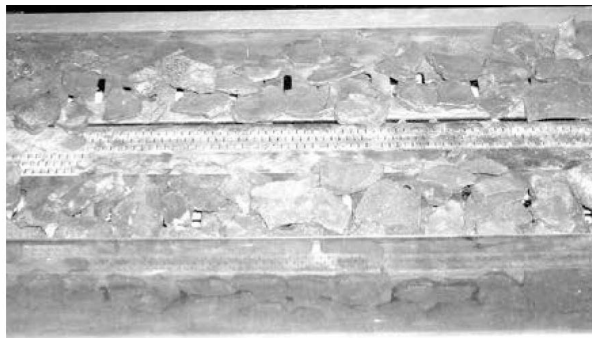
14. Plaatsen van de houtstammen: Interra 60-68-74

- Zorg ervoor dat de waakvlam gedoofd is en de haard afgekoeld is.
- Open de deur van de haard door de ruit onder een hoek van 45° naar beneden te kantelen.
- Verspreid de meegeleverde materialen. Dit zijn ofwel de set houtstammetjes, de set diamond, de set safir of de set witte steentjes. Deze materialen beschikken over de juiste hoeveelheid en zijn tevens gekeurd. Gebruik enkel de meegeleverde materialen. Andere materialen zijn verboden. Het branderbedmateriaal en de meegeleverde hoeveelheid hiervan niet wijzigen.

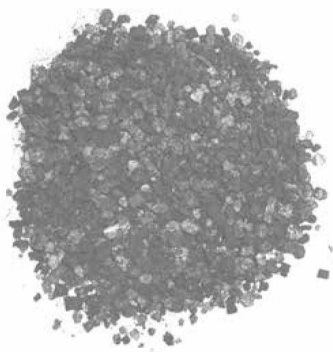
Opgelet : leg niets bovenop de ionisatipen



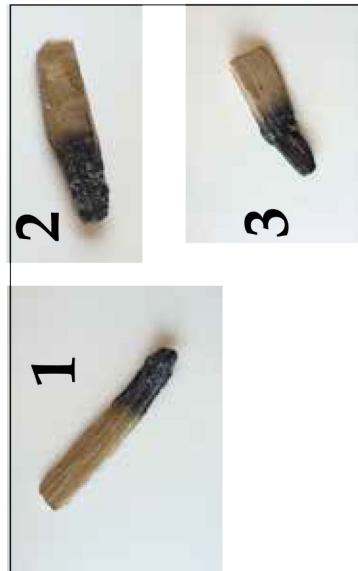
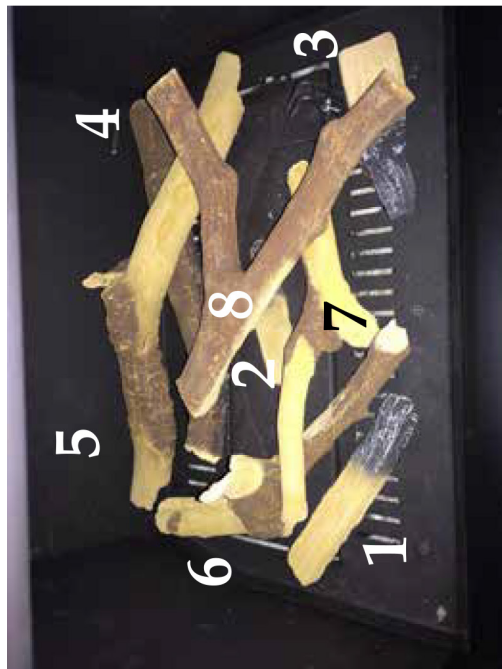
Plaats de grote imitatie steenkool rond de brander



Plaats de kleine imitatie steenkoomkrumels op de brander en hier en daar tussen de grote steenkoolstukken.



INTERRA **60-68-74 Gas/Gaz**





**INTERRA
60-68-74 Gas/Gaz**

1. Eerste ingebruikname (Afstandsbediening aanmelden)



Houdt de menu knop ingedrukt tot 24:00

linksboven verschijnt (1).

Druk kort op tot u "bnd" ziet staan (2).

Dit scherm is zichtbaar als de afstandsbediening niet

aangemeld is. Het symbool knippert. Zorg dat

de spanning van de haard niet langer dan 5 minuten

ingeschakeld is en start het aanmelden :

Druk toetsen en gelijktijdig

tot u volgend scherm ziet



2. De haard ontsteken



Druk terzelfdertijd kort op en

U hoort de ontstekingspen tikken. Het tikken duurt ongeveer 8 seconden. Bij een eerste ingebruikname kan het gebeuren dat de brander niet onmiddellijk aanslaat omdat de leidingen nog niet volledig ontluicht zijn. U kan dit tot 5x proberen vooraleer het toestel in veiligheid komt te staan. Indien dit niet lukt , gelieve contact op te nemen met uw installateur.

3. Handbediening



Bij het starten zal de brander ontsteken.

Van het ogenblik u een vlam hebt, kan u starten met de vlamhoogte in te stellen.

Het scherm komt automatisch op handbediening (regeling vlamhoogte)

Druk op tot u het cijfer 15 ziet.

Dit is de maximale vlamhoogte.

U kiest vervolgens een vlamhoogte met de

en toetsen van 1 tot 15

4. ECO WAVE

ECO WAVE : Ieder model wordt standaard geleverd met een ECO-WAVE

ECO-WAVE is een automatische cyclus van fluctuerende vlammen

Bij elke heropstart van de haard start de haard in ECO-WAVE



Uitschakelen

WAVE



Druk 1x kort op de menuknop en "1" verschijnt (=WAVE aan)



Druk op pijl omhoog of omlaag "0" verschijnt (=WAVE uit) Bevestig met

Symbool dat aangeeft dat WAVE ingeschakeld is

5. Thermostatische instelling



Indien u over wilt gaan naar een thermostatische regeling, werkt u als volgt :

Druk 3x op de menu toets tot u in het scherm komt met symbolen volgens figuur 2. Druk op of tot u symbolen en ziet knipperen (2).

Bevestig de keuze door op te drukken (3).

U kiest een temperatuur met de en toetsen (4).

Leg de afstandsbediening niet vlak bij het vuur. De temperatuursonde zit in de afstandsbediening.

Om terug naar de vlamhoogte te gaan volgt u dezelfde stappen tot en knipperen. Bevestig uw keuze met

Uitschakelen haard :

Druk éénmaal op om de haard uit te schakelen. De haard zal opstarten met 1 of meerdere branders afhankelijk of de "b" opties (2x op de menutoets drukken) op "0" of "1" staat.