

LUNA GAS DIAMOND GAS

700-1000-1150-1300-1600-1900H

MONTAGE- UND BEDIENUNGSANLEITUNG



PASSION FOR FIRE

SEHR WICHTIG

**EMPFEHLUNGEN FÜR DEN EINBAU EINES M-DESIGN
GASKAMINES.**

**IM FALLE EINES UNSACHGEMÄSSEM EINBAUS BZW-
NICHTBEACHTUNG UNSERER GEMÄSS UNSEREN EIN-
BAUEMPFEHLUNGEN ÜBERNEHMEN WIR KEINE HAFT-
UNG FÜR SACH-ODER PERSONENSCHÄDEN.**



PASSION FOR FIRE

**M-design Gas Kamine müssen jede 2 Jahre
kontrolliert werden und
erhalten sie eine Wartung.**

**Diese ist auch wichtig, um ihre Garantie zu
behalten. Wenn Dies nicht beachtet wird,
dann verfällt die Garantie.**

INHALTSVERZEICHNIS

1. ALLGEMEINES.....	5
2. ANSCHLUSS	5
3. EINBAU DES GASKAMINS.....	6
3.1.1 Platzierung des Kamins	6
3.1.2 Nearbox	7
3.1.3 Gasanschluss.....	8
3.1.4 Elektroanschluß	9
3.1.5 Der Umbau des Gerätes Gas - Propan (oder umgekehrt)	9
4. AUFSTELLUNG DES KAMINS.....	9-13
5. EINSTELLUNG FLAMME.....	13-14
6. ISOLIERUNG UND FERTIGSTELLUNG (KONVEKTION).	14
7. KONVEKTION UND WARMLUFTAUSGÄNGE.....	15-17
8. EINBAU DES INNENRAHMENS.....	18
9. PLATZIERUNG DER HOLZSCHEITE.....	19-28
10. ERSTE INBETRIEBNAHME.....	29
11. SICHERHEIT, WARTUNGSEMPFEHLUNGEN.....	29
12.GARANTIE	30
13. FERNBEDIENUNG	31-33
14. CE ZERTIKAT	34-36
15. ZEICHNUNGEN.....	37-43
16. TYPENSCHILD.....	44-45

ÖFFNEN UND SCHLIESSEN DER SICHTSCHEIBE

Für ein erstes Mal sollten Sie die Fenster und die Freisetzung von Staub und Fettflecken reinigen. Dies ist auch der einzige Wartungsvorgang, der vom Benutzer auf dem Gerät ausgeführt werden können.



Durch ein patentiertes System, kann leicht die Tür in einem Winkel von 45° geöffnet werden, um eine benutzerfreundliche Reinigung des Fensters zu ermöglichen



Offen

Oberhalb der Glas (unter der oberen Leiste) mit Haken (links, rechts und in der Mitte). Drücken Sie nach oben mit den Fingern. Das Fenster kann geöffnet werden.



Schließen

Zum Schließen sanft (aber nicht zu weich) speichert. Fenster gegen den Haken, so dass es Lasche hängt. Überprüfen Sie, ob alle Haken eingehängt werden.

1. Allgemeines

Dieser Heizeinsatz ist ein Produkt auf Basis eines geschlossenen Verbrennungssystems, der zur Schaffung eines angenehmen Wohnklimas in ihrem Wohnzimmer konzipiert wurde. Er stellt eine effiziente Wärmequelle dar und vermittelt den Eindruck eines echten Kaminfeuers. Die Kamine mit Entlüftungsgasbrenner basieren auf dem Prinzip eines natürlichen Kaminzugs, wobei das Verbrennungsgas nach außen abgegeben und die für die Gasverbrennung notwendige Verbrennungsluft (Sauerstoff) von außen zugeführt wird. Hierfür wird eine konzentrische Abgasrohre verwendet. Das innere Leitungsrohr sichert die Abgabe des verbrannten Gases und das äußere Abgasrohr dient zur Luftzufuhr für die Verbrennung. Der Vorteil dieses Prinzips liegt darin, daß das Gerät keine Luft aus dem Raum entzieht und unabhängig von dem im Haus vorherrschenden Wohnklima arbeitet.

2. Anschluss

Der Kamin sollte nur von einem Fachbetrieb gemäß der neuesten gültigen Vorschriften angeschlossen werden. Auf der Basis Ihrer Bestellangaben handelt es sich um ein Gerät, das entweder für Erd- oder Propangas konzipiert ist. Lesen Sie die Anleitungen vor dem Einbau und der Inbetriebnahme des Geräts. Überprüfen Sie vor dem Einbau des Kamins, die örtlichen Vorschriften hinsichtlich dieses Ofentyps (Kennzeichnung der Gaskategorie, etc...) und ob der Kamin für ihre Einbaugegebenheiten geeignet ist.



HINWEIS: Der Kamin muß an den Gastyp angeschlossen werden, der auf dem Gerät vermerkt ist. Schließen Sie niemals einen Propan-gasbrenner an Erdgas oder umgekehrt an!

Der Installateur muß folgendes zwingend beachten:

- Das Gerät muß auf Gasdichtigkeit und auf Rauchgasabzug überprüft werden.
- Die Funktionsfähigkeit der konzentrischen Leitungsrohre muß überprüft werden.
- Die Funktionsfähigkeit des Regelventils, der Zündvorrichtung der Dauerzündflamme, des Hauptbrenners und des Thermoelements muß überprüft werden.

Dieses Gerät wurde im Werk programmiert und versiegelt. Die versiegelten Teile dürfen nicht modifiziert werden. Das Gerät kann daher auch in geschlossenen räumen und mit einer mechanischen Belüftung ausgestatteten Wohnungen eingebaut werden. Selbst in Wohnungen mit geschlossenem Belüftungssystem ist es als Raumheizung einsetzbar

3. Einbau des Gaskamins

Nach Überprüfung des Kamineinsatzes kann dieser eingebaut werden.

3.1.1 Platzierung des Kamins

Stellen Sie den Kamin auf einen standfesten Boden und stellen Sie die RegelfüÙe zur Nivellierung ein (Bild 1).



STELLEN SIE NIEMALS DEN KAMIN OHNE EINSTELLUNG DER REGELFÜÙE DIREKT AUF DEN BODEN. DIESES GERÄT MUSS VON UNTEN KONVEKTIONS LUFT AUFNEHMEN KÖNNEN.

Minimale/Maximale Höheneinstellung des Kamins:

Einstellen der Höhe des Hauses Min Max 25mm bis 330mm (Boden bis unter die Entfernung Haushalt). Das Haus ist standardmäßig mit einer Entfernung vom Boden unter den Gerät = 220 mm Wenn Sie den Kamin mit einer anderen Höhe installiert werden soll schrauben Sie die Mutter die FüÙe zu entfernen.

Schleifen Sie die gewünschte Höhe zu Fuß. Der Abstand zwischen zwei Löchern ist 40mm. Mit dem Kamin ist 4 kleine Untertasse geliefert. Verwenden Sie für den Bolzen unter den FüÙen zu erhalten. Wenn Sie den Kamin auf das Minimum von 25 mm Höhe installiert werden soll, gemessen vom Boden bis unter den Kamin: den Fuß entfernen und die Mutter unter dem Fuß herausdrehen. Richten Sie die Mutter taroudé Loch, das unter dem Kamin in der Ecke. Machen Sie dasselbe für die vier FüÙe. Der Mindestabstand vom Boden zum Boden des Stabs und dann 163 mm.

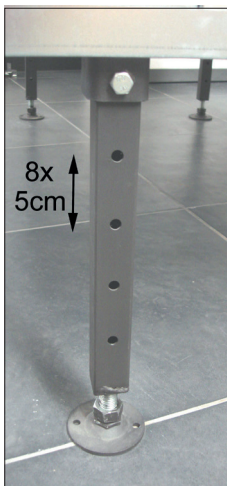


Fig. A

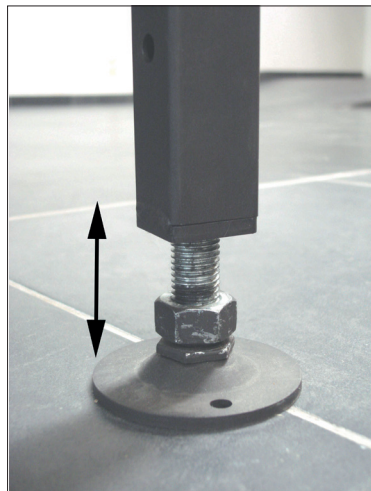
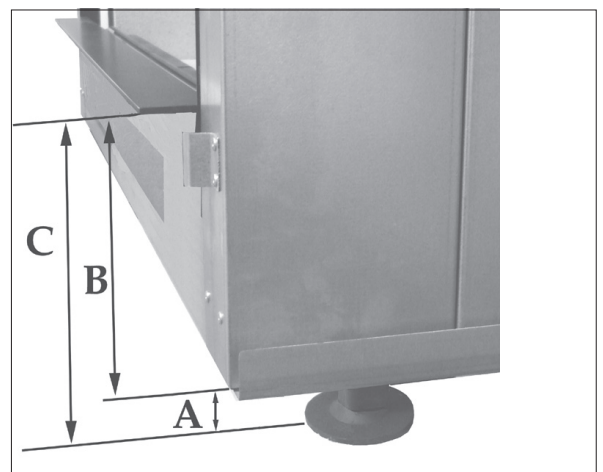


Fig. B



A min = 3,5 cm
B = 19 cm
C min = 22,5 cm

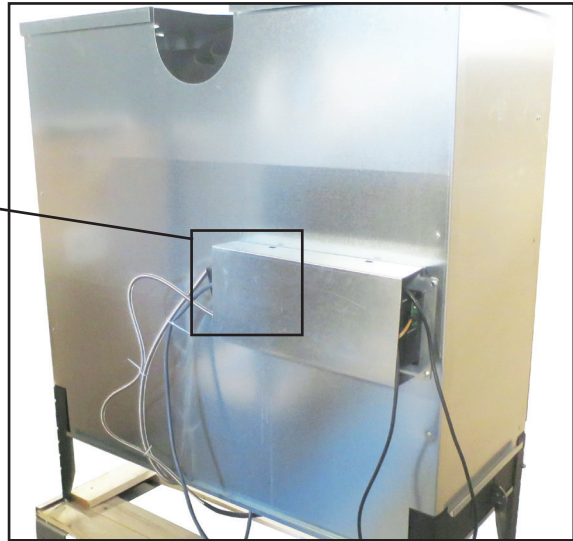
3.1.2 Nearbox (gasbatterie)

Die gasbatterie oder "NEARBOX" ist für die Sicherheit beim Transport mit Schrauben auf der Rückseite des Gerätes angebracht.

Das Gerät darf nicht OHNE NEARBOX LOS an der Rückseite SCHRAUBEN installiert werden.



4 Schrauben in den Ecken abschrauben (Schlüssel 8)

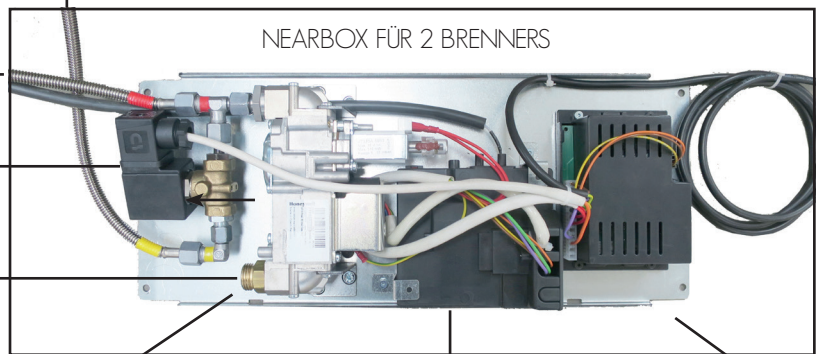


to second burner or side burner ←

zum Hauptbrenner ←

Magnetspule 1 oder 2 brenners ←

Gasanschluss 1/2" ←



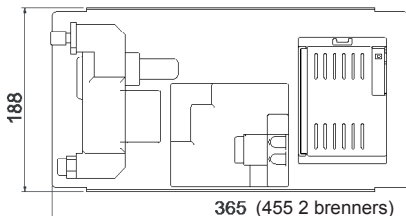
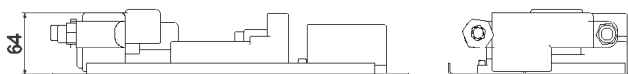
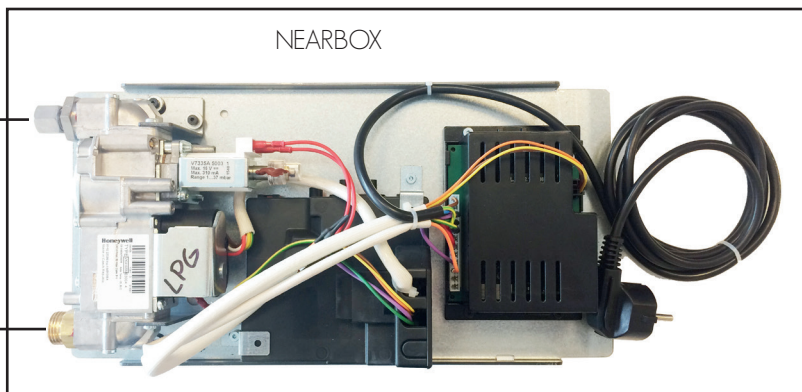
Gasventil
VK4105ME5004

Brennersteuerung S4965C3029

Empfänger
DFGT-03MC01 V09

zum Hauptbrenner ←

Gasanschluss 1/2" ←

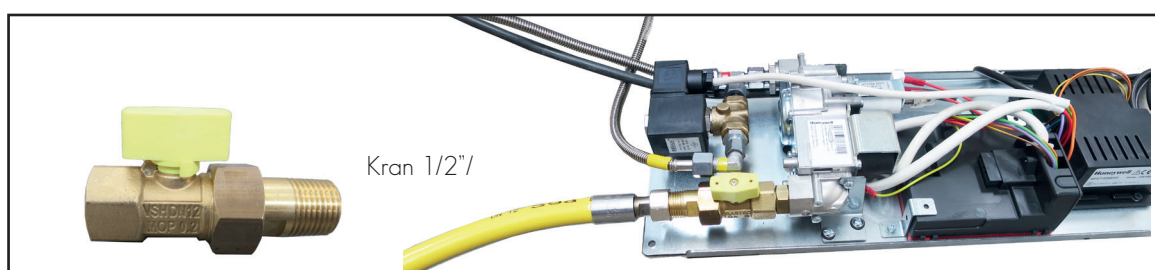
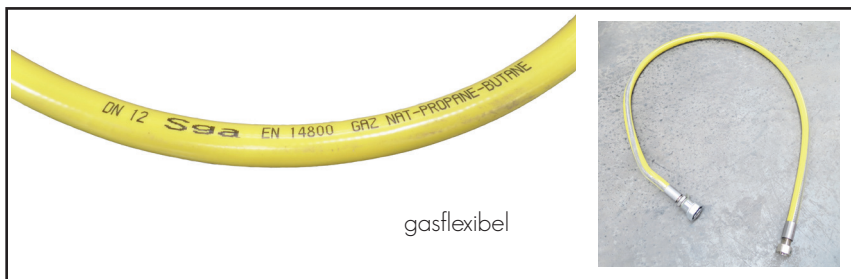
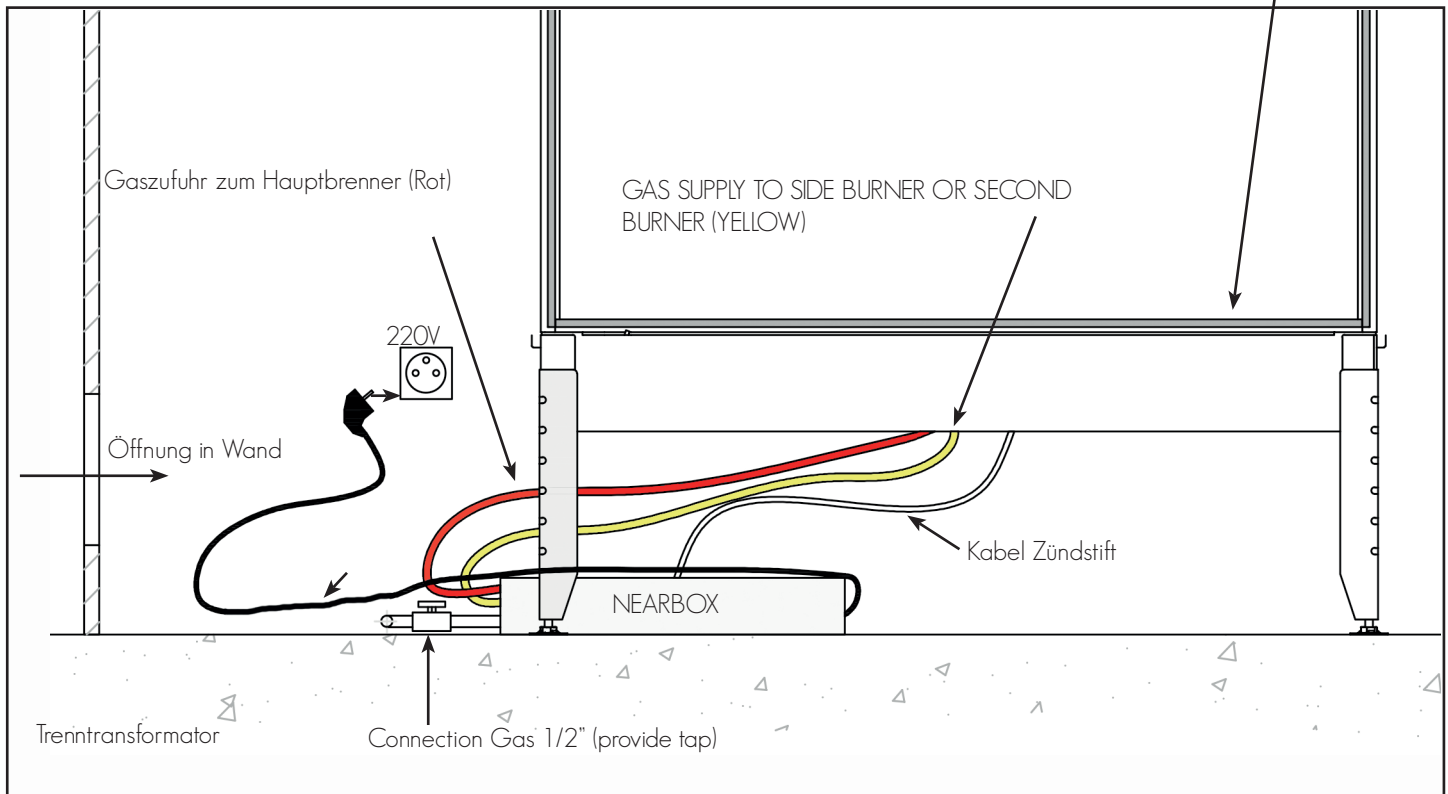
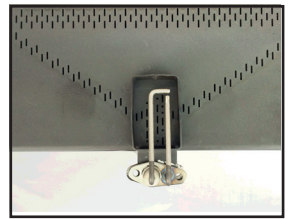


3.1.3 Gasanschluss

Nach dem "NEARBOX" von hinten Feuer entfernt wurde, stellen Sie sie nicht lose auf dem Boden in der Nähe der in der Wand der Kamin Mantel vorgesehene Öffnung. Das Gerät wird immer mit einem Gasventil zugelassen 1/2 "verbunden und vorzugsweise mit einem gelben gasflexibel und müssen jederzeit zugänglich sein. Geben Sie eine Tür, um den Kaminsims, so dass das Ventil und die elektrische Verbindung leicht zugänglich ist.



das Gerät ist mit einem mit direkter Zündung ausgestattet (kein Pilot)



3.1.4 Elektroanschluss

Dieses Gerät ist mit einer Funkfernbedienung ausgestattet, daher sollte das Gerät in der Nähe einer 230V-Steckdose mit Erdung gelegt werden.

Stellen Sie sicher, dass es sicherlich eine Erdung ist.

Inklusive 0.025 kW elektrische Leistungsaufnahme bei A, Frequenz 50Hz.

3.1.5 Der Umbau des Gerätes Gas - Propan (oder umgekehrt)

Die Umwandlung kann nur vom Hersteller oder einem autorisierten Installateur durchgeführt werden. Eine neue Platte vorgesehen.

4. Aufstellung des Kamins

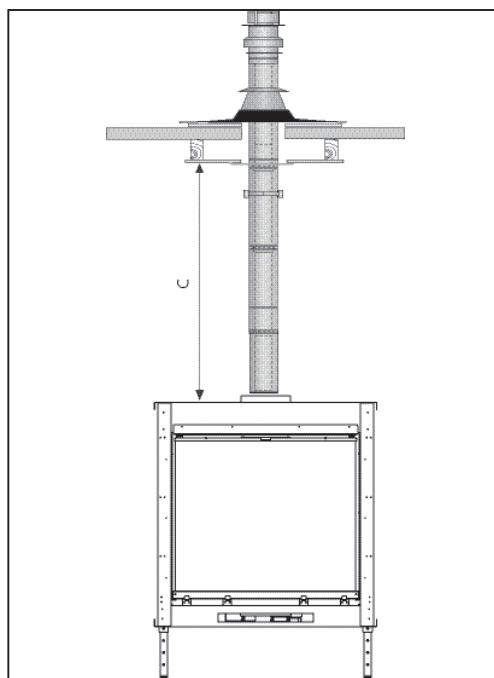
Das konzentrische Leitungsrohr muss, wie im Handbuch angegeben, angebracht werden. Es darf nur die der Marke ONTOP-METALOTERM verwendet werden. Unsere Gaskamins wurden mit ONTOP getestet und zugelassen. Dies garantiert einen einwandfreien Betrieb des Gaskamins. Ersehen Sie aus den Tabellen der Seiten 8, 9, 10 und 11 den korrekten Anschluß des Abgasleitung. Zwischen der Außenseite der Abgasleitung und der Wand bzw. Decke sollte ein Abstand von mindestens 5 cm vorgesehen werden (Hitzeschutz bis ca. 130°C)

Position Luftinlass : siehe seite 13 punkt 4.1

Zeichnung 1 ANSCHLUSS AN DAS DACH (C31)

Ø 150/100			
Gerät	C (min)	C (max)	Restriktion (von 4m)
700H / 1000 H	3 m	18m	Ø60 , von 2m : Ø75
1150 H	3 m	18m	Ø53
1300 H	3 m	18m	Ø60
1600 H / 1900 H	3 m	20m	Ø75

Ø 200/130			
Gerät	C (min)	C (max)	Restriktion (von 4m)
700 / 1000 H	2 m	10m	von 2m : Ø60
1150 H	2 m	10m	von 2m : Ø53
1300 H	2 m	10m	von 2m : Ø60
1600 H / 1900 H	2 m	12m	von 2m : Ø75



ZEICHNUNG 1

ABBILDUNG 2 : ANSCHLUSS AN DAS DACH ÜBER EINEN BESTEHENDEN SCHORNSTEIN (C91S)

TABELLE 1

Ø 150 (min) / Ø 100			
Gerät	C (min)	C (max)	Restriktion (von 4m)
700 H / 1000 H	3 m	18m	Ø60
1150 H	3 m	18m	Ø53
1300 H	3 m	18m	Ø60
1600 H / 1900 H	3 m	20m	Ø75

TABELLE 2

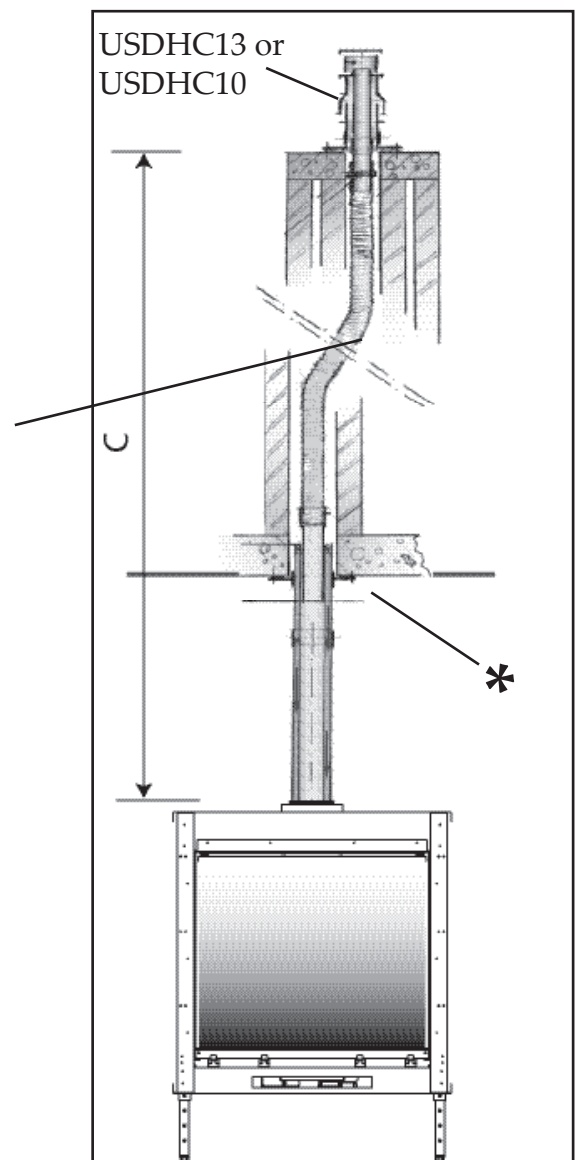
Ø200(min) / Ø 130			
Gerät	C (min)	C (max)	Restriktion (von 4m)
700 H / 1000 H	2 m	10m	Ø60
1150 H	2 m	10m	Ø53
1300 H	2 m	10m	Ø60
1600 H / 1900 H	2 m	12m	Ø75

Für gemauerte USSAN Schornsteine muß auf jeden Fall der Renovierbausatze verwendet werden

flex 130mm
oder 100mm



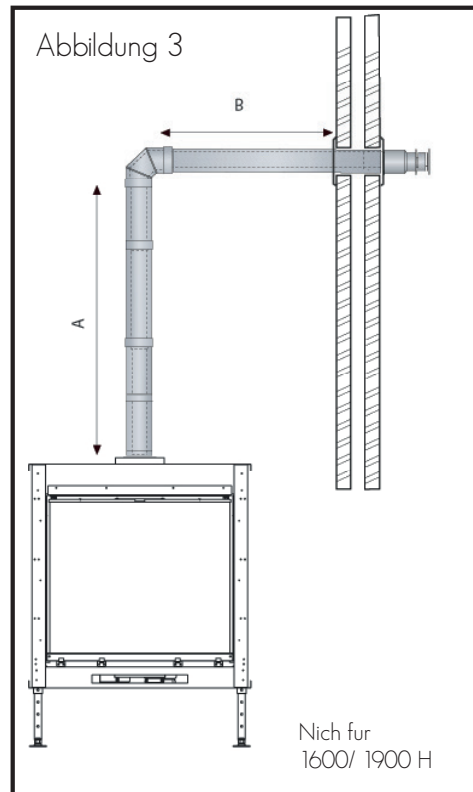
Der Renovierbausatze muß in Höhe der Deckenrosette hermetisch abgedichtet werden!



ZEICHNUNG 2

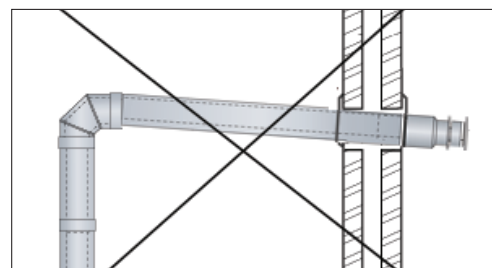
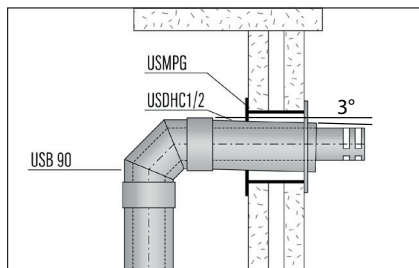
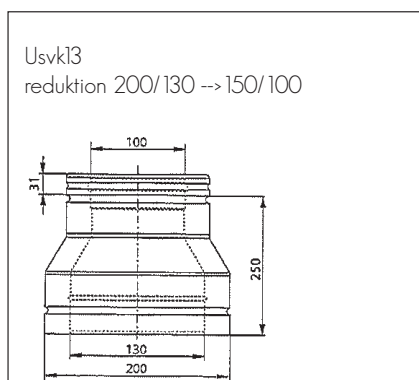
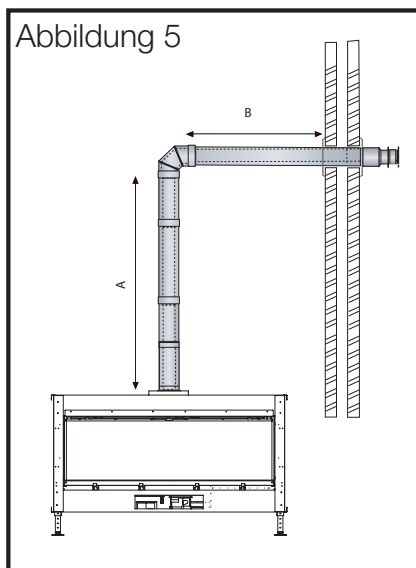
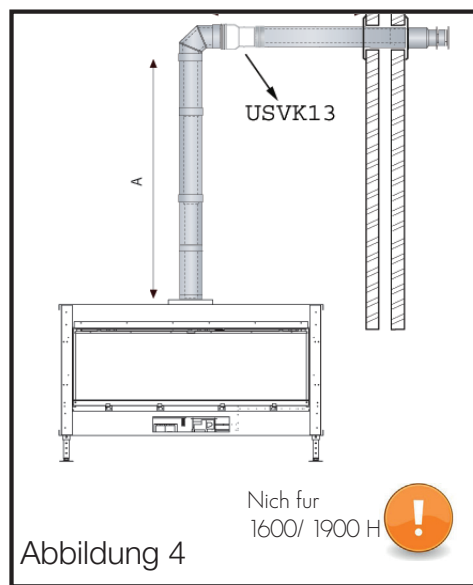
ABBILDUNG 3 : WANDAUSGANG (C11)

Ø 150/100 Mit reduktion usvk13 (Abbildung. 3)				
Gerät	A (min)	B (min)	B (max)	Restriktion
700H / 1000 H	1,25*m	Wandausgang	A+1m	Ø75
1150 H	1,25*m	Wandausgang	A+0,5m	Ø60
1300 H	1,25*m	Wandausgang	= A	Ø75



(A) ø 200/130 in Kombination mit (b) ø 150/100 Mit milderer usvk13 nach bocht 90° zur horizontalen Abschnitt drehen (Abbildung 4)				
Gerät	A (min) Ø 200/130	B (min) Ø 150/100	B (max) Ø 150/100	Restriktion
700H / 1000 H	1m	Wandausgang	A+ "USVK13" +6m	Horiz.<2m : Ø75
1150 H	1m	Wandausgang	A+ "USVK13" +5m	Horiz.<2m : Ø60
1300 H	1m	Wandausgang	A+ "USVK13" +3,5m	Horiz.<2m : Ø75
1600 H	1m	Wandausgang	A+ "USVK13" +1m	-----

ø 200/130 (abbildung 5)				
Gerät	A (min)	B (min)	B (max)	Restriktion
700H / 1000H	1m	Wandausgang	A+8m	Ø75
1150 H	1m	Wandausgang	A+7m	Ø60
1300 H	1m	Wandausgang	A+6m	Ø75
1600 H	1m	Wandausgang	A+4m	Ø90
1900 H	1m	Wandausgang	A+2m	Ø90



WICHTIG:

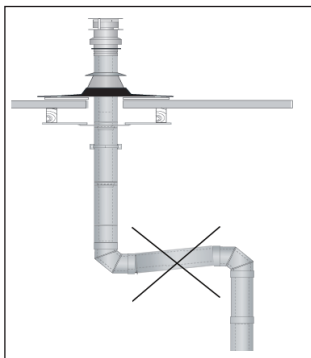


ACHTEN SIE DARAUF, DASS DIE JEWEILIGEN HORIZONTALTEN TEILE KEINE NEIGUNG NACH UNTEN IN ABZUGSRICHTUNG AUFWEISEN. ES IST RATSAM, FALLS MÖGLICH, EINE LEICHTE STEIGUNG VON 2° bis 3° NACH OBEN EINZUBAUEN. NÜR WANDAUSGANG WIE BILD 6 MONTIEREN MIT 3° NACH UNTER.

Abbildung 4 ANSCHLUSS AN DAS DACH mit Winkelstück

Ø 150/100 Mit Reduktion usvk13 auf dem Gerät				
Gerät	A (min)	B (max)	C (min)	(A+B+C)max
700 H / 1000 H	1,25* m	A+C+0,5m	B-A-0,5m	18m
1150 H	1,25* m	A+C+0,5	B-A-0,5	17m
1300 H	1,25* m	A+C	B-A	16m
1600 H	1,25* m	A+C-0,5m	B-A+1m	16m
1900 H	1,25* m	A+C-1m	B-A+1m	14m

Ø 200/130 Onhe Reduktion				
Gerät	A (min)	B (max)	C (min)	(A+B+C)max
700 H / 1000 H	1 m	(A+C) + 8m	B-A-9m	20m
1150 H	1 m	(A+C) + 7m	B-A-8m	19m
1300 H	1 m	(A+C) + 6m	B-A-7m	18m
1600 H	1 m	(A+C) + 3m	B-A-4m	18m
1900 H	1m	(A+C)+ 1m	B-A-2m	16m



Hinweis: Wenn der vertikale Teil 3 m länger ist als der horizontale Teil, muß eine Restriktion Ø75 eingestellt werden

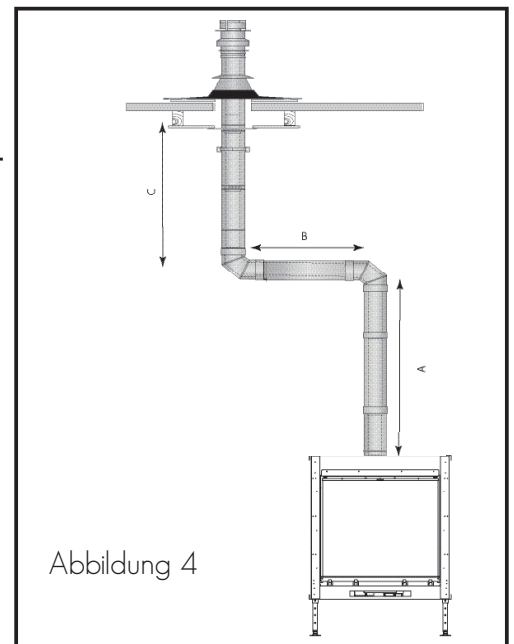


Abbildung 4

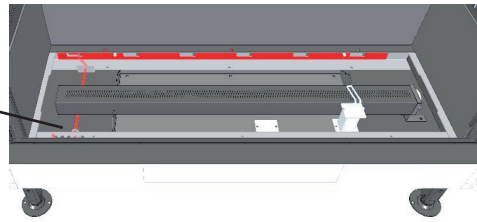
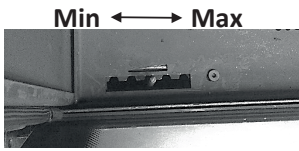
Appliance	Ø 150/100 en/ et Ø 200/130
700 H / 1000 H / 1150 H 1300 H / 1600 H / 1900 H	pro 90 ° Winkelstück horizontal 1 m wegnehmen oder vertikal 1 m hinzufügen
700 H / 1000 H / 1150 H 1300 H / 1600 H / 1900 H	pro 45°/30°/15° Winkelstück horizontal 0,5 m wegnehmen oder vertikal 0,5 m hinzufügen

4.1 Einstellung Flamme

Vor der ersten Einrichtung müssen Sie das Fenster (von außen und innen) und den Kamin von Staub und Fett reinigen. Wenn Sie das Glas nicht richtig reinigen, kann es nach dem Anzünden des Kamins erfolgen

blieb immer noch auf dem Glas. Nach der korrekten Installation des Kamins am konzentrischen Rohr oder am Schornsteinsystem müssen Sie eine Flammeneinstellung gemäß dem Luftzug vornehmen (siehe Kapitel 4, Seite 9. Installation des Kamins + Begrenzungsringe verwenden).

Der Lufteinlass für die Flamme kann in Kaminen eingestellt werden. Das Einstellelement befindet sich auf der linken Seite der Bodenplatte in der Brennkammer. Die Einstellung des Lufteinlasses darf nur von einem Fachmann vorgenommen werden.



Achtung, Brenner müssen in der gesamten Länge inklusive Nebenbrenner gleichmäßig gleichmäßig brennen.



Es ist notwendig, 30-60 Minuten zu warten, bis die Einstellung im gebrannten Kamin vollständig angezeigt wird. Erdgas brennt zuerst durch blaue Farbe und es wird mit der Zeit gelb, LPG-Verbrennung wird schneller gelb.

Wenn die Flamme blau ist, kann dies bedeuten, dass sich zu viel Luft in der Brennkammer befindet, aber auch, dass zu wenig Luft vorhanden ist. Bei zu viel Luft bewegt sich die Flamme sehr schnell.

Bei der Einstellung ist zu berücksichtigen, dass je schneller die Flamme gelb ist, desto schneller kann das Glas verschmutzen.

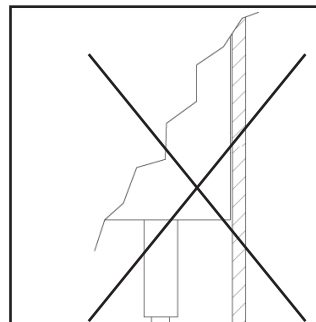
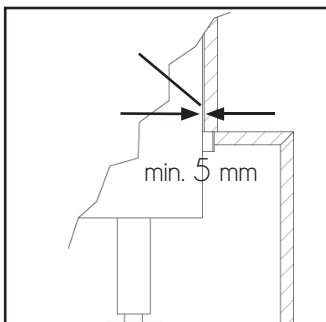
5. Isolierung und fertigstellung

Bei nicht Befolgung der Anweisungen überhitzt sich die Elektronik des Ofens, und der Ofen zeigt Fehlercode F02 an

Ist der Einbau abgeschlossen, kann das Gerät eingepasst werden. Bevor diese Arbeit ausgeführt wird, überprüfen Sie nochmals die Dichtigkeit der Gasleitung. Schalten Sie das Gerät ein und überprüfen sie folgende Funktionen: Dichtigkeit der Gasleitung und des Rauchabzugs. Nach der Überprüfung können Sie die nachfolgenden Arbeiten beenden.

Der Einbauteil verzeichnet eine sehr hohe Temperatur. Überprüfen Sie, dass der Gas-kamin nicht zu eng eingepasst ist, so das genügend Zwischenraum für die Ableitung der Warmluft vorhanden bleibt. Die Ländenvorschriften für den Mindestastand und der Dämmstärke sind zu beachten. Für die Isolierung des Gerätes empfehlen wir Ihnen die Isolierplatten von M-Design. Wir raten Ihnen davon ab ein anderes Isolationsprodukt zu benutzen.

Die Mauerarbeiten müssen um den Heizkamin errichtet werden. Aufgrund der Ausdehnung des Gerätes während der Beheizung, sollte ein Zwischenraum von mindestens 2 mm auf jeder Seite des Gerätes eingehalten werden. Die Mauerarbeiten sollten nicht direkt auf dem Gerät aufliegen. Dies verhindert die Ausdehnung des Gerätes. Es sollte mindestens ein Zwischenraum von 0,5 cm zwischen dem Gerät und den Mauerarbeiten eingehalten werden.



6. Konvektion und warmluftausgänge

Bei nicht Befolgung der Anweisungen überhitzt sich die Elektronik des Gaskamins und das Gerät zeigt Fehlercode F02 an.

Um einen störungsfreien Betrieb der Anlage zu gewährleisten, sollten folgende Punkte unbedingt eingehalten werden :

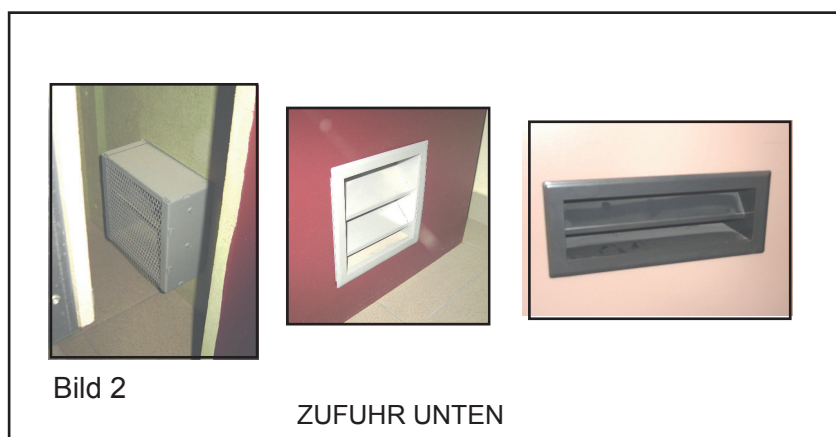
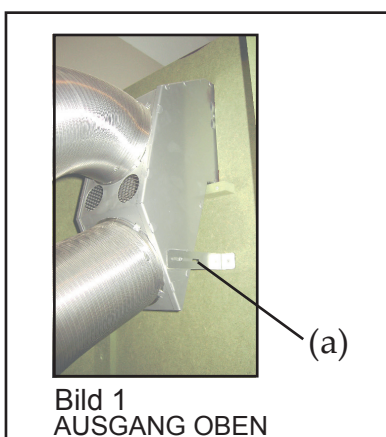
1. ausreichende Zuführung von Kaltluft im Bodenbereich zur Kühlung der Steuereinheit (zu beachte ist auch - je mehr Kaltluft zugeführt wird, um so mehr Warmluft wird produziert).
2. die Warmluftgitterquerschnitte müssen dem Raumheizvolumen angepasst werden (frei Querschnitte beachten !).
3. es sollte immer auf die Konvektionstutzen am Gerät 50cm Flexrohr angebracht werden um eine Verteilung der Wärme noch oben zu gewährleisten. (Evtl. Flexrohre dämmen).
4. bei der Modellreihe 700H; 1000H; 1150H und 1300H müssen immer zwei Konvektionssutzen geöffnet und angeschlossen werden.
5. bei der Modellreihe 1600H und 1900H müssen immer alle vier Konvektionssutzen geöffnet und angeschlossen werden.

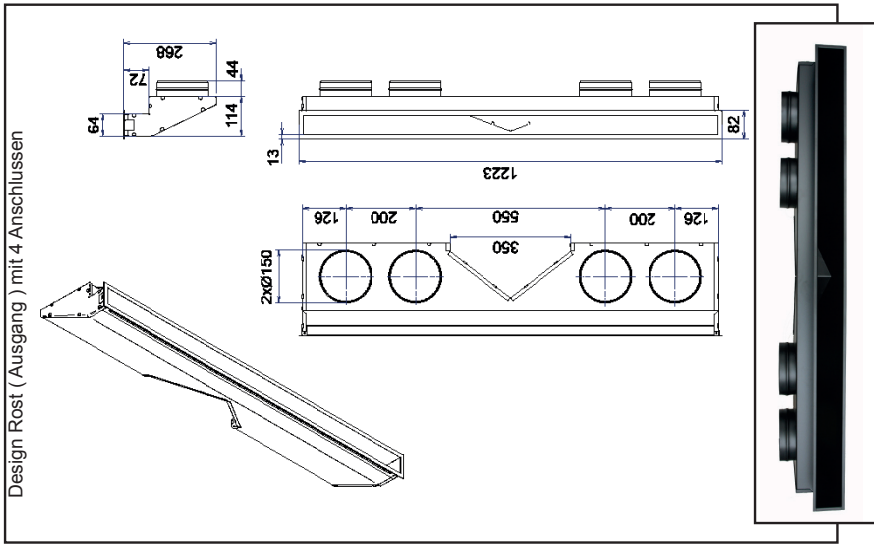
Bei der montage der Leitungen is folgendes zu beachten : Längenbegrenzung; vermeiden Sie Richtungswechsel und Profile (Reibungsverlust).

Wir empfehlen Ihnen, die Warmluftgitter in der gleichen Höhe anzubringen, um eine gleichmäßige Warmluftzufuhr zu gewährleisten. M-Design hat spezielle Lüftungsgitter für einen direkten Anschluss (weniger Staubverwirbelung) (Bild 1 und 2).

Die Warmluftgitter haben zwei Verbindungsstücke für die Flexrohre (2 Flexrohre für 1 Gitter!). Die zwei Löcher zwischen den Anschlussstücken dienen zur Ventilation der Heizkammer.

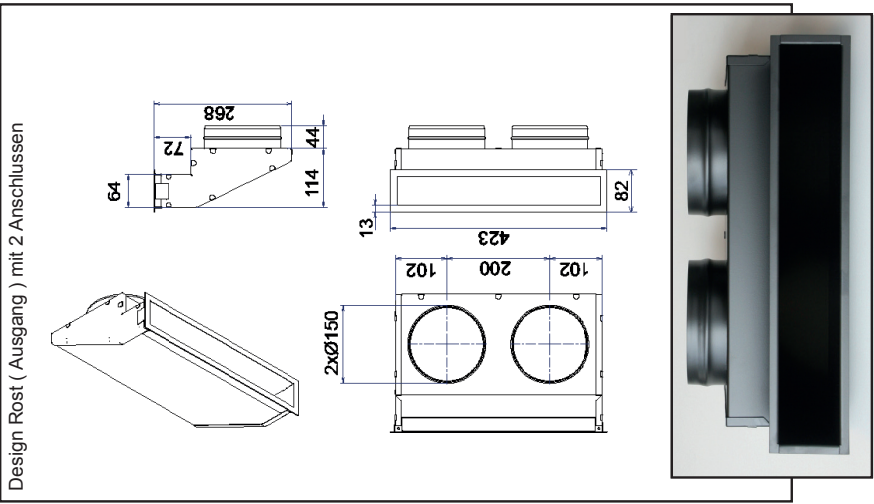
Um die Anbringung des Gitters zu vereinfachen, haben wir zwei Winkelprofile (a) vorgesehen, die an die Gitterwand geschraubt werden müssen (Bild 1). Die Platzierung erfolgt auf der anderen Seite der Innenwand der Heizkammerverkleidung. Der kurze Teil des Profilwinkels wird an der Wand der Aussenverkleidung platziert. Bild 2 zeigt ein Raumlufzufuhrgitter. Dieses Gitter muß so tief wie möglich in Bodenbereich platziert werden.





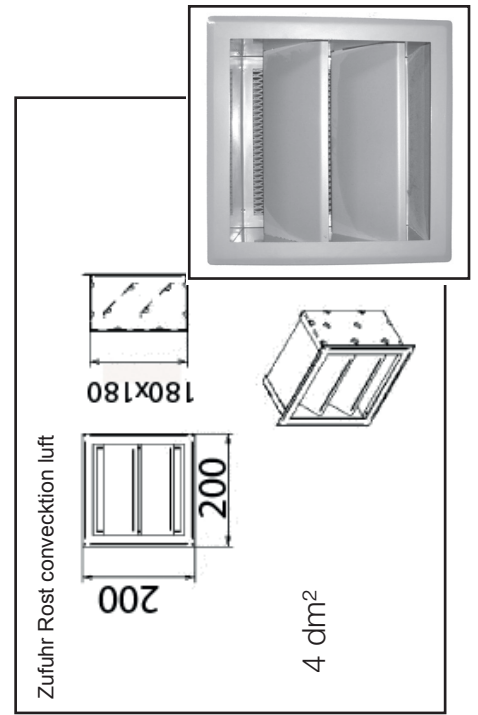
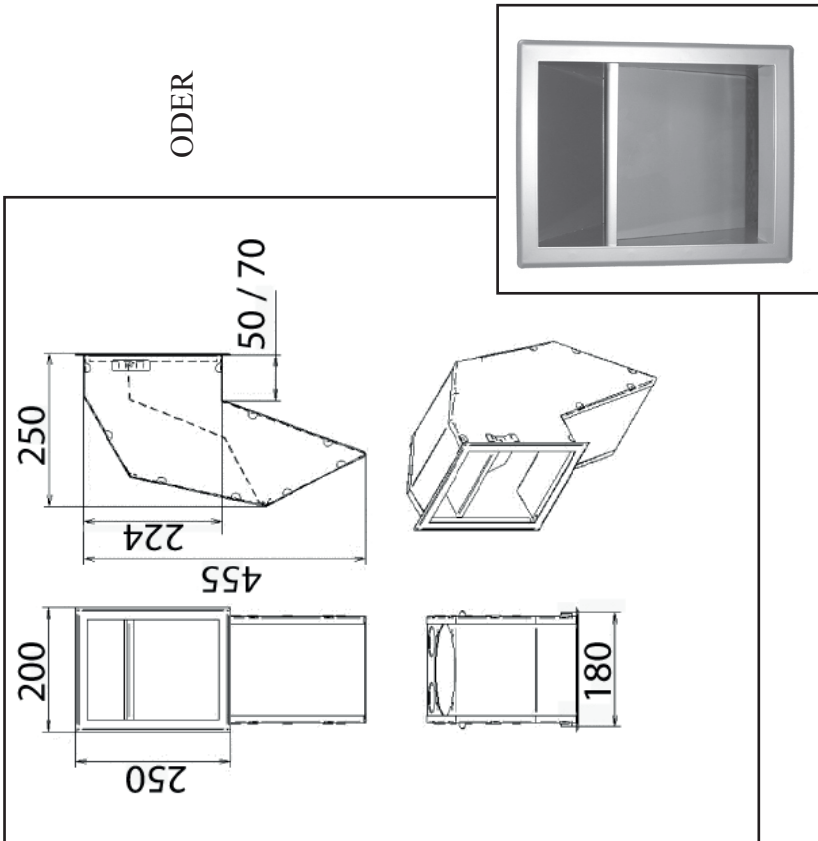
Design Rost (Ausgang) mit 4 Anschlüssen

ODER



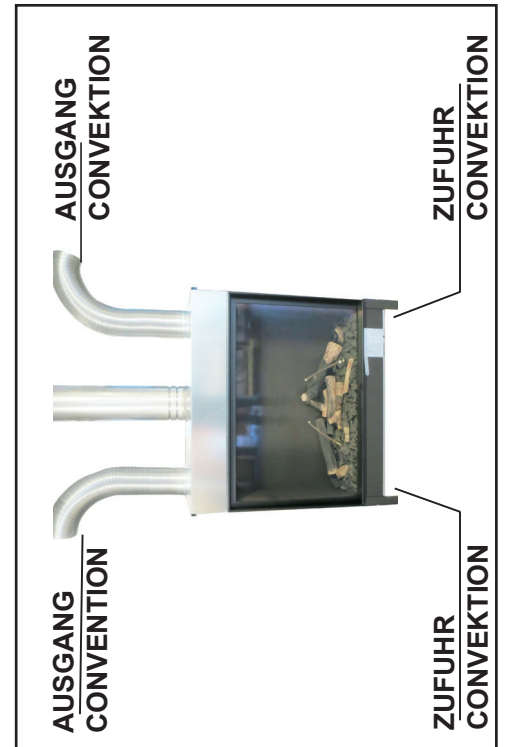
Design Rost (Ausgang) mit 2 Anschlüssen

ODER



Zufuhr Rost convection luft

4 dm²



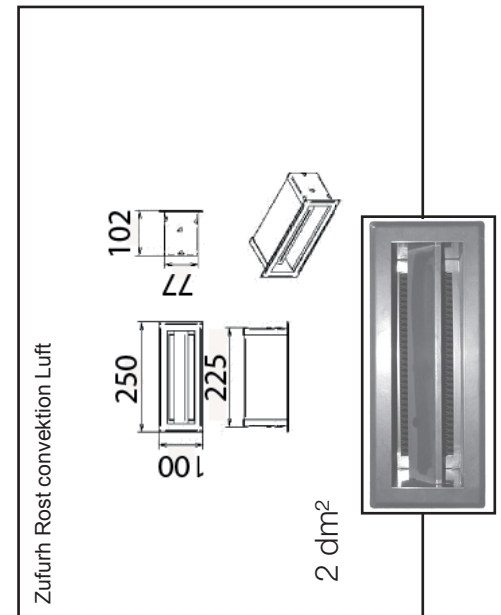
AUSGANG
CONVEKTION

ZUFUHR
CONVEKTION

AUSGANG
CONVEKTION

ZUFUHR
CONVEKTION

Bild 3

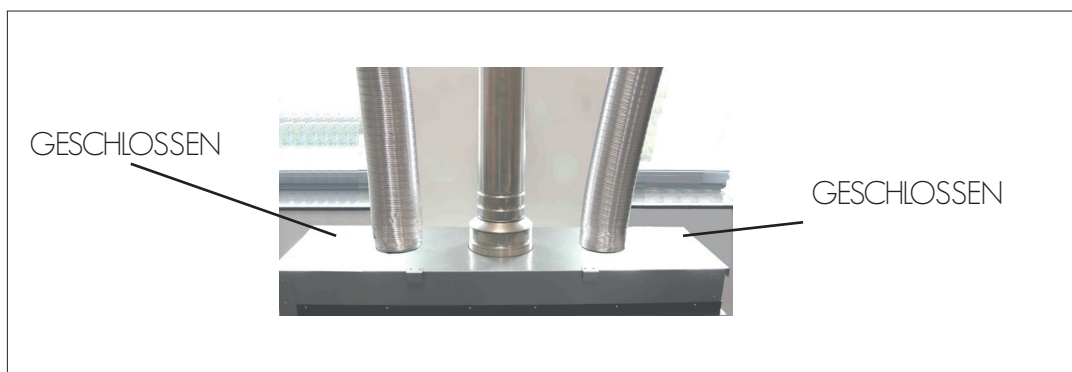
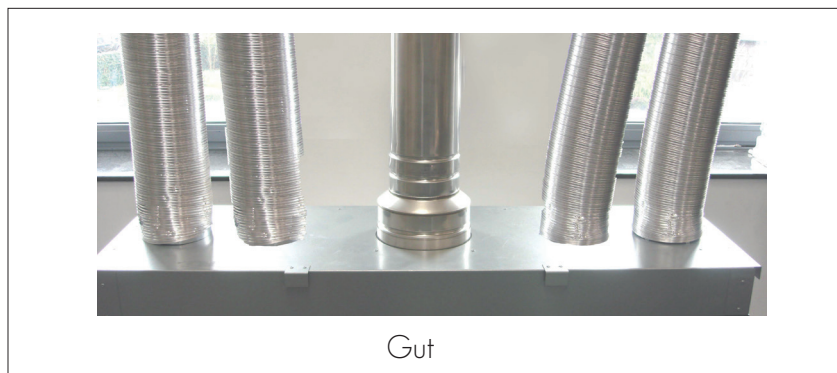
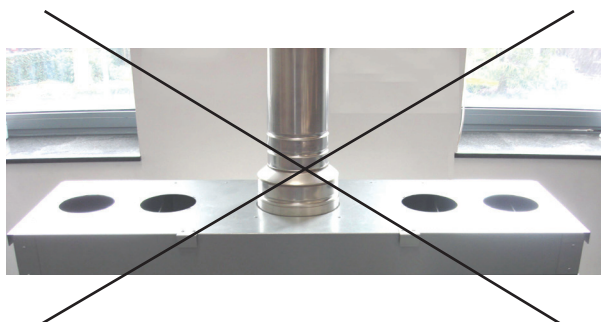
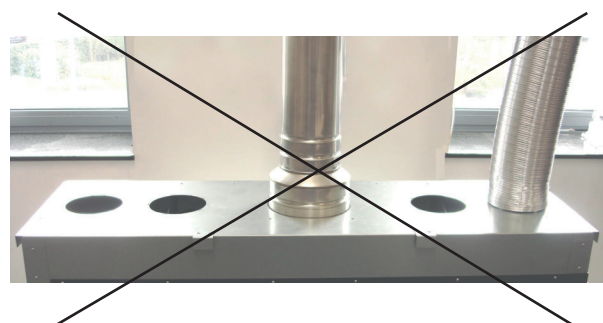
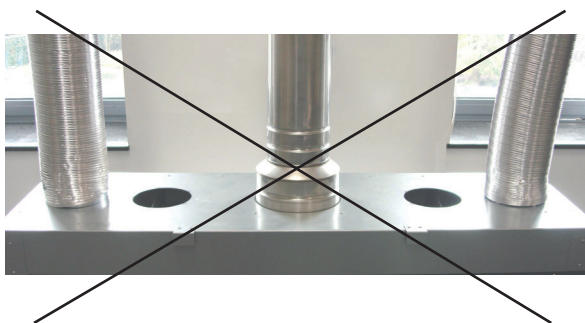


Zufuhr Rost convection Luft

2 dm²

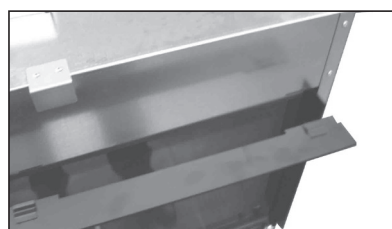
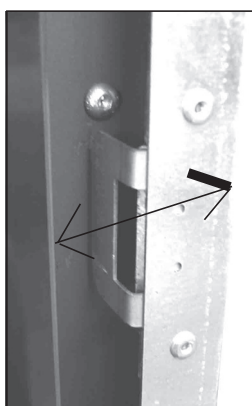
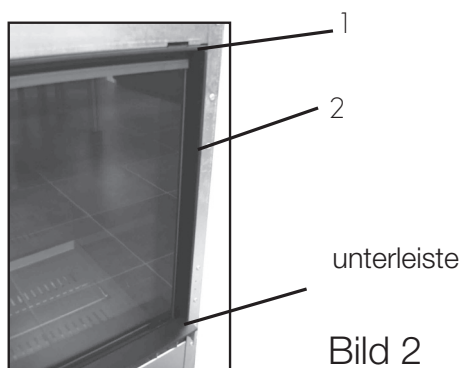
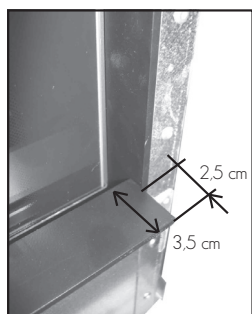
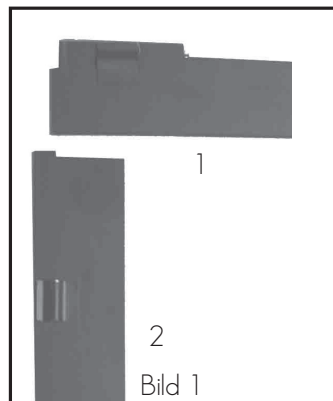
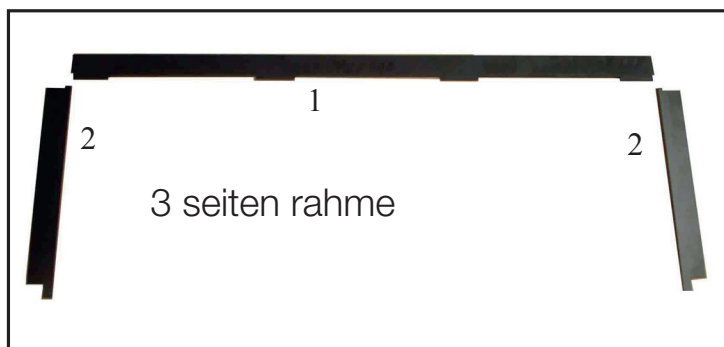
DIE ZUFUHR FÜR DIE KONVEKTIONS-LUFT BEFINDET SICH UNTERHALB DES GERÄTS. DAS GERÄT DARF NIEMALS DIREKT AUF DEN BODEN OHNE EINSTELLUNG DER REGELFÜSSE PLATZIERT WERDEN:

JEDE ÖFFNUNG DIE EINGEBAUT WIRD MUSS MIT EINEM FLEXROHR VERBUNDEN WERDEN. ANDERENFALLS WIRD DIE LUFT DURCH DIESE ÖFFNUNG ANGESAUGT UND DIREKT ÜBER DAS HÖHER PLATZIERTE GIT-TER AUSGESTOSSEN, OHNE DASS ES ZUR ABKÜHLUNG DURCH DEN OFEN DURCHGELEITET WIRD. DADURCH ENTSTEHT DAS RISIKO DER ELEKTRO-NISCHEN ÜBERHITZUNG (FEHLERCODE F02). SIEHE NACHFOLGENDE BILDER.



7. EINBAU DES INNENRAHMENS

Als erstes sollte das Winkelprofil entfernt werden. Dieses wird standardmässig mit dem Gerät mitgeliefert wird (Bild 1). Der dreiseitige Rahmen wird in drei Teilen geliefert und wird um den LUNA Gasofen montiert (Bild 2).



**HINWEIS: IMMER 2 mm SPIEL ZWISCHEN RAHMEN UND DER END-
VERKLEIDUNG LASSEN (HITZE = AUSDEHNUNG!)**

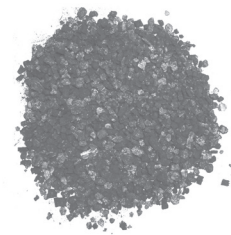
8. PLATZIERUNG DER HOLZSCHEITE, DES DIAMANTSATZES, DES SAP-HIRSATZES ODER DER WEISSEN KERAMIKSTEINE

Bitte überprüfen Sie, dass die Dauerzündflamme gelöscht und der Ofen abgekühlt ist. Öffnen Sie die Verriegelung wie auf Seite 4 gezeigt und kippen das Glas um 45° nach vorn.

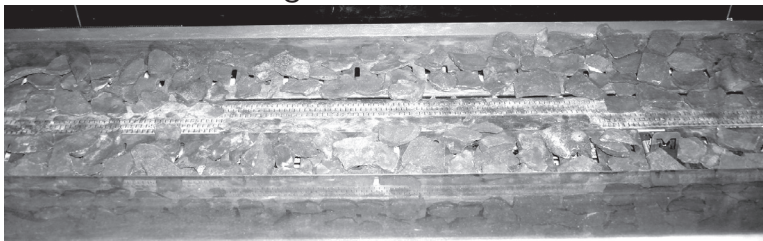
Verteilen Sie das gelieferte Material. Gemäß Ihrer Bestellung haben Sie einen Satz Holz-scheite, einen Diamantbrennstoffsatz, einen Saphirbrennstoffsatz oder einen Satz weiße Keramiksteine erhalten. Diese Materialien werden in ausreichender Menge geliefert. Unsere Geräte sind auf diese Materialien abgestimmt, daher bitten wir Sie keine anderen Produkte zu verwenden. Der Einsatz anderer dekorativer Produkte in unseren Geräten ist verboten.

ANORDNUNG DER HOLZSCHEITE

Achtung: Nichts auf die Dauerzündflamme legen. Bitte beachten Sie die folgende Reihenfolge zur Anordnung der Holz-scheite.



1. Platzieren Sie die großen Kohlestücke um den Brenner he-



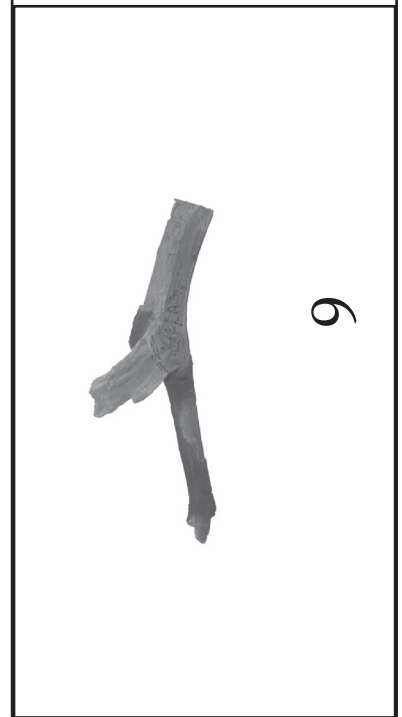
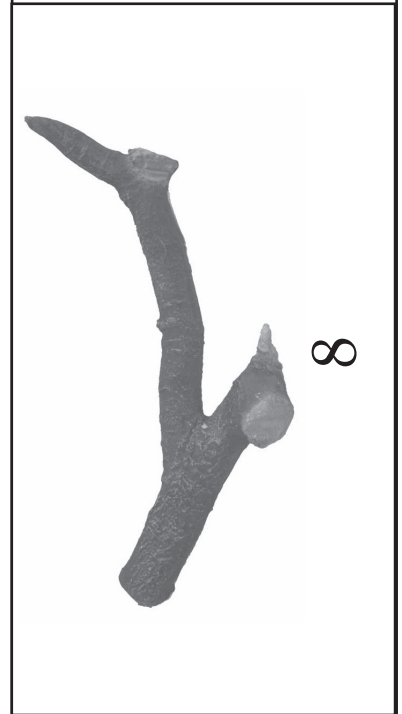
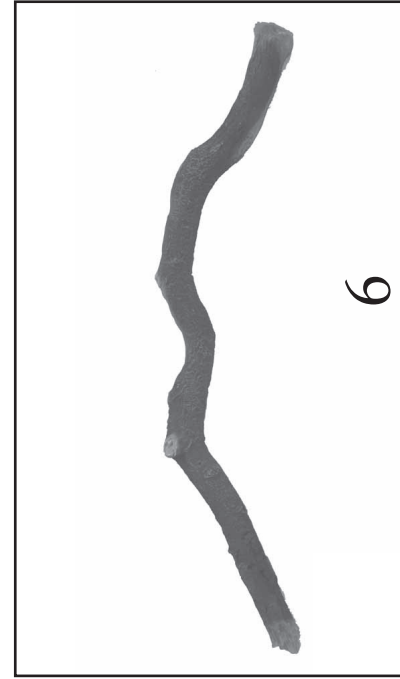
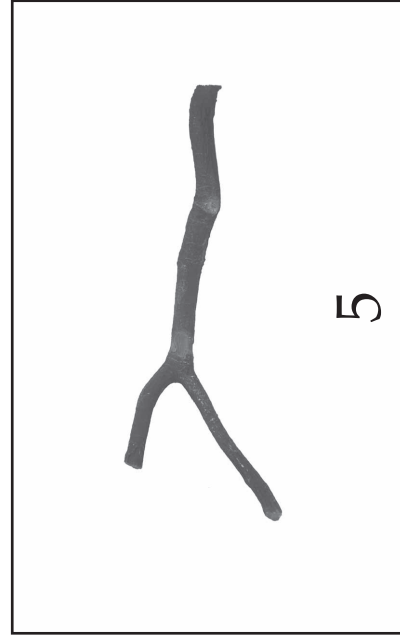
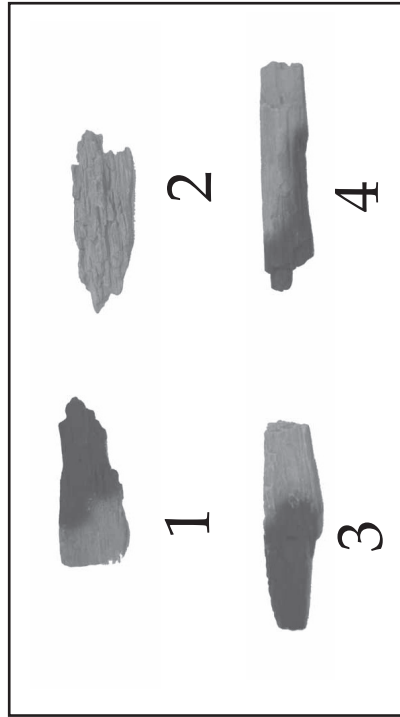
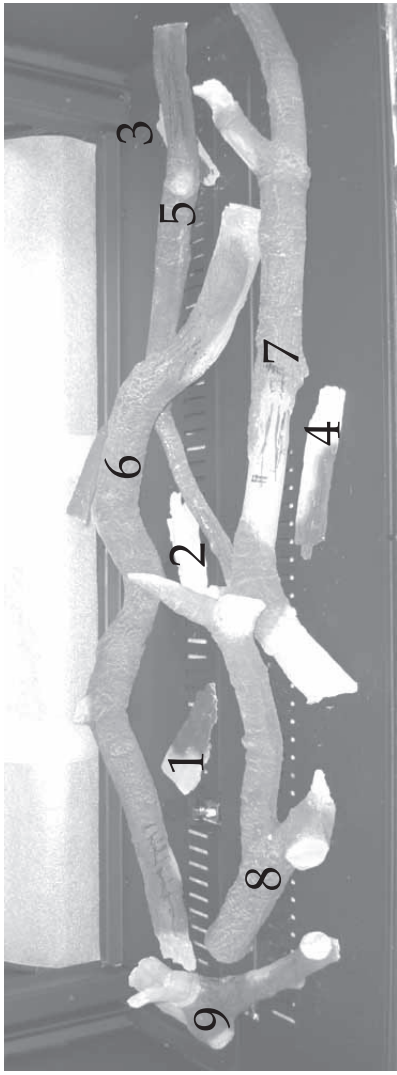
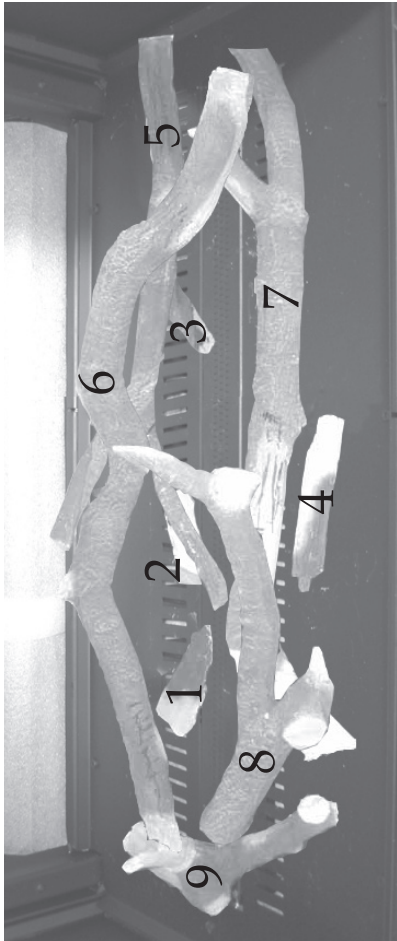
2. Platzieren Sie die kleinen Kohlestücke auf den Brennerbig coal pieces.



Note: The set for 700H and 1000H are identical. Position of the blocks for the 700H are a little tighter towards the center

Luna 700 H gas

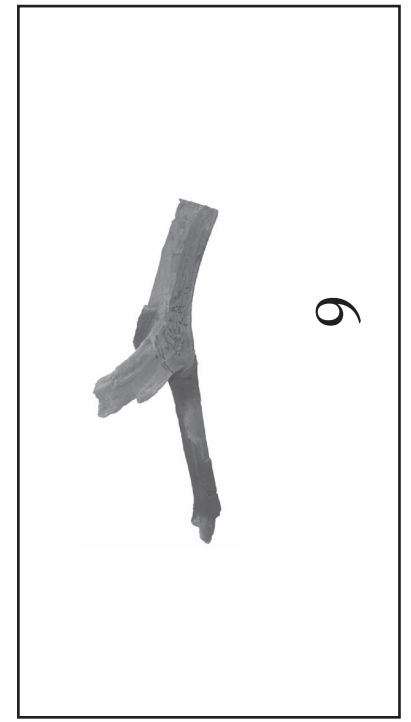
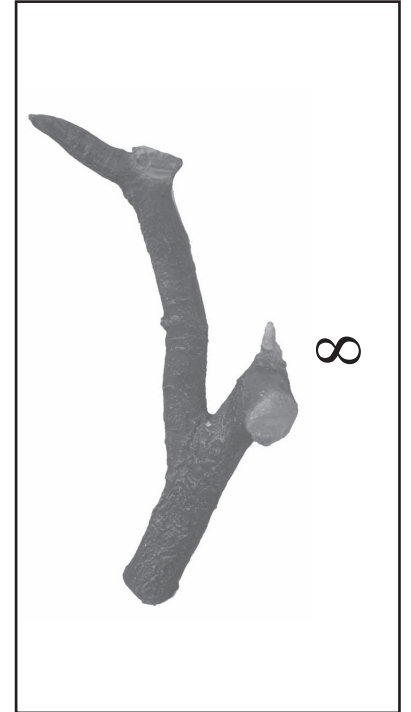
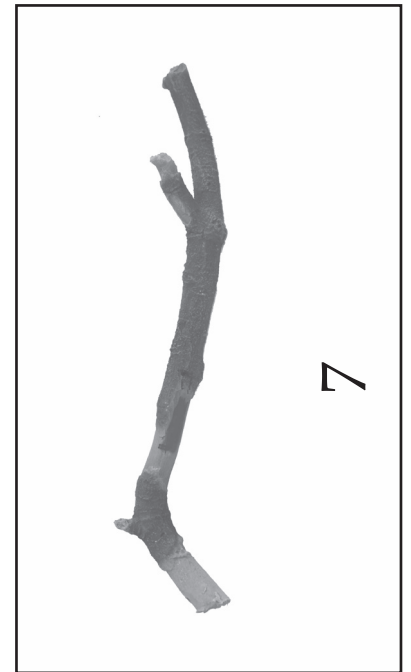
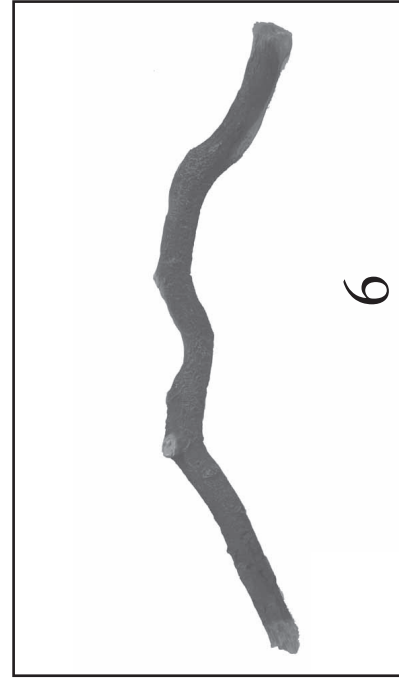
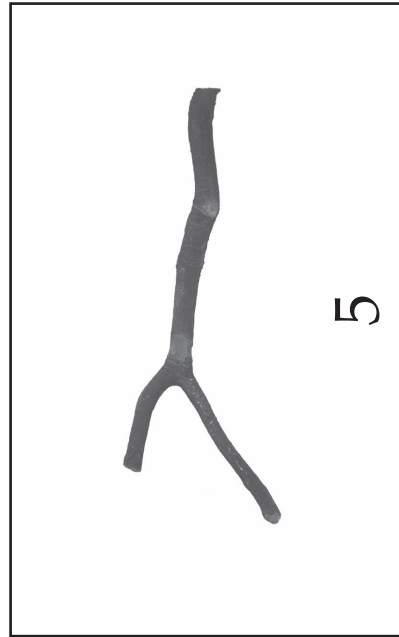
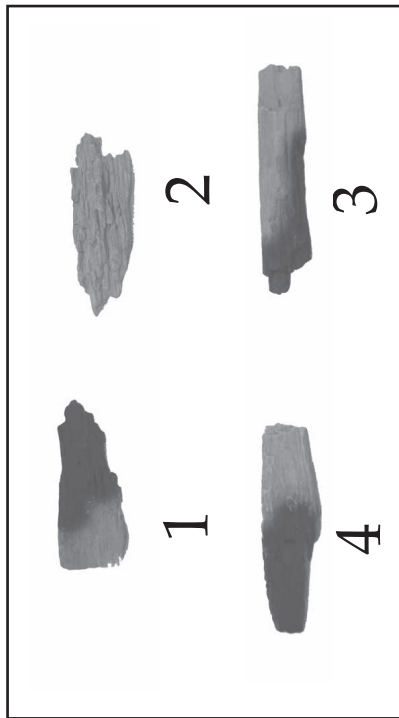
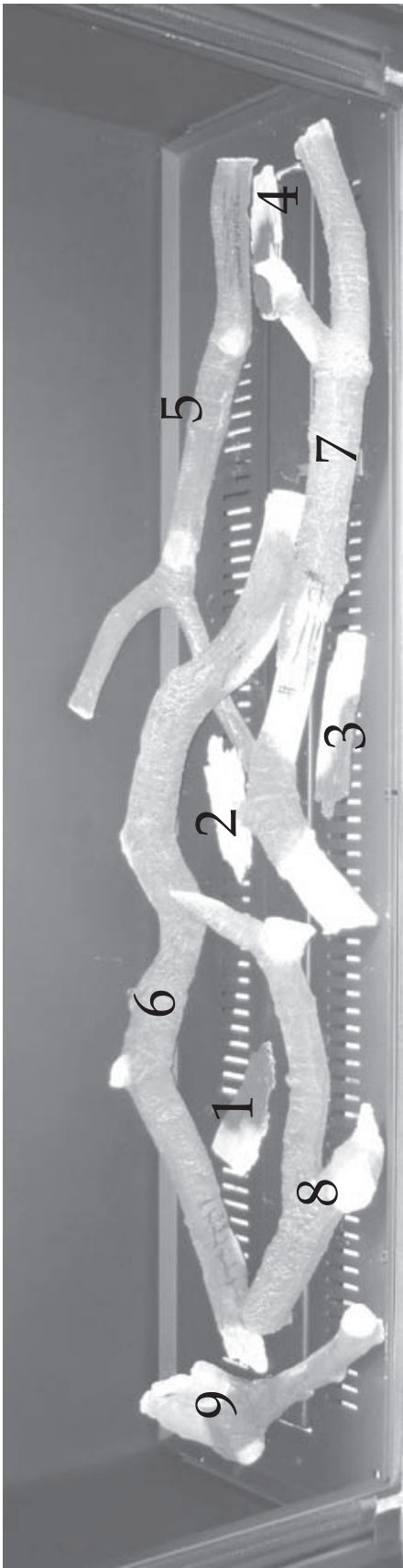
Luna 1000 H gas

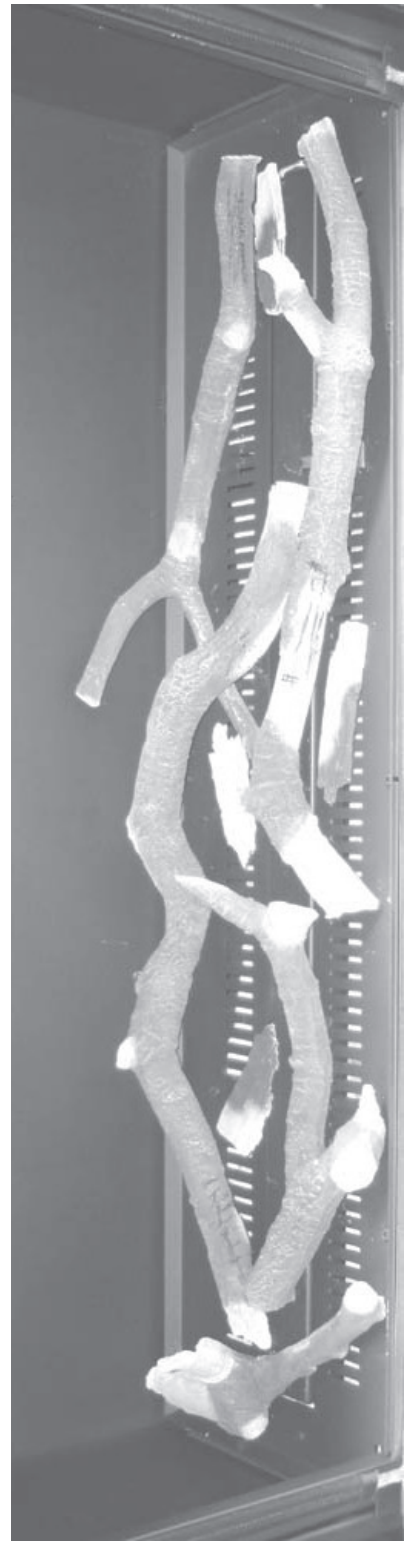
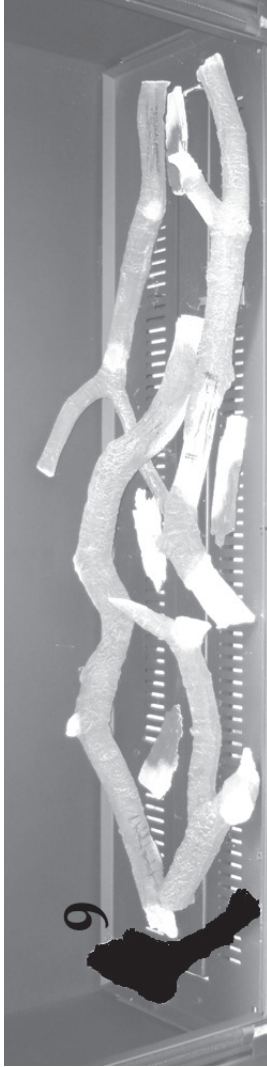
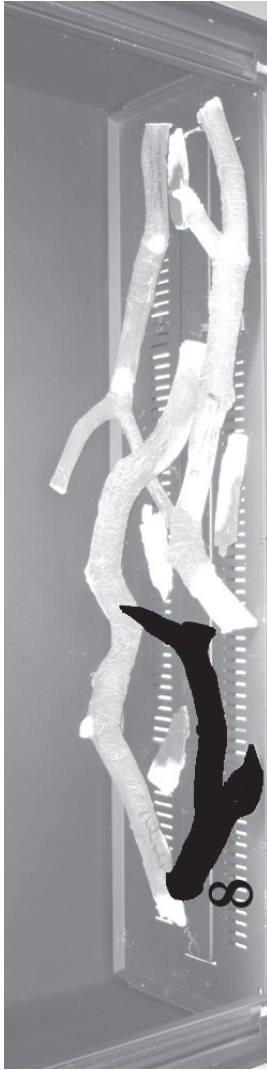
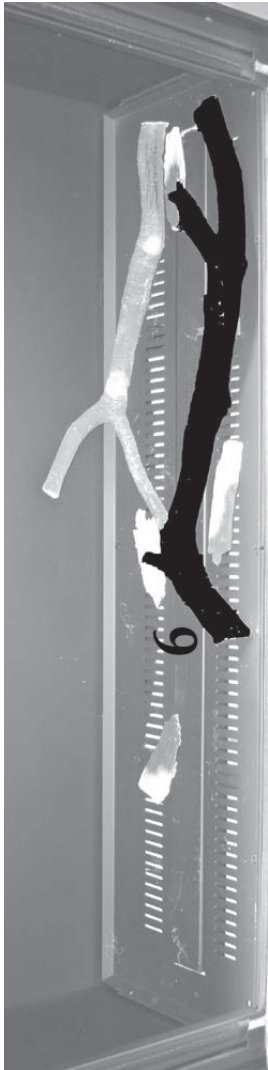
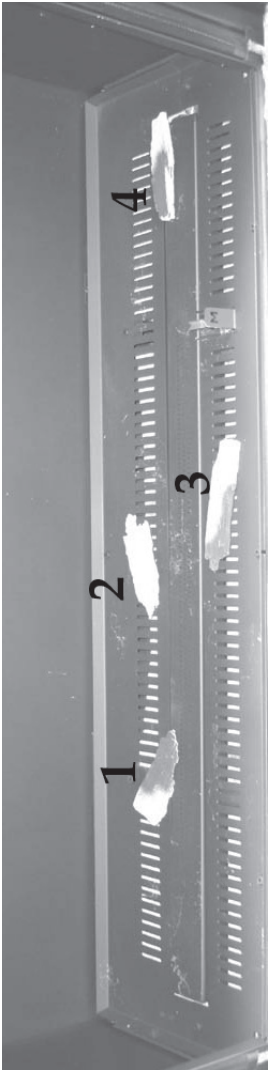




Luna 1000 H
Luna 700 H

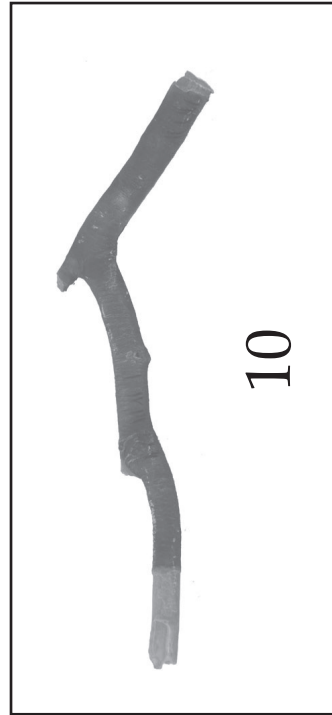
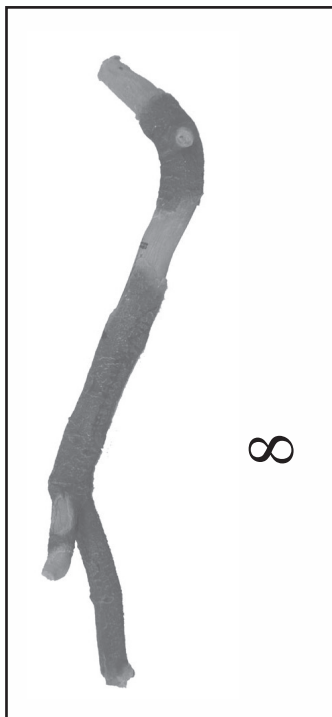
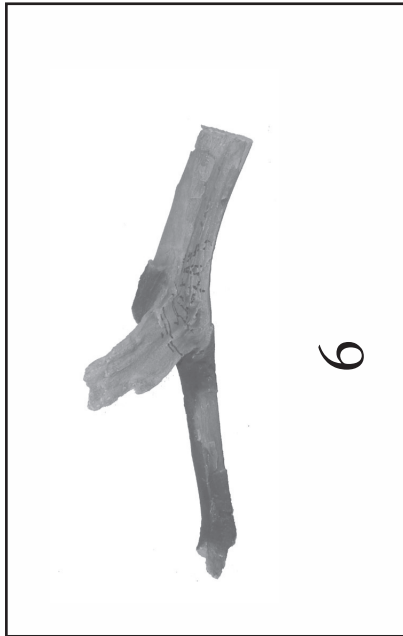
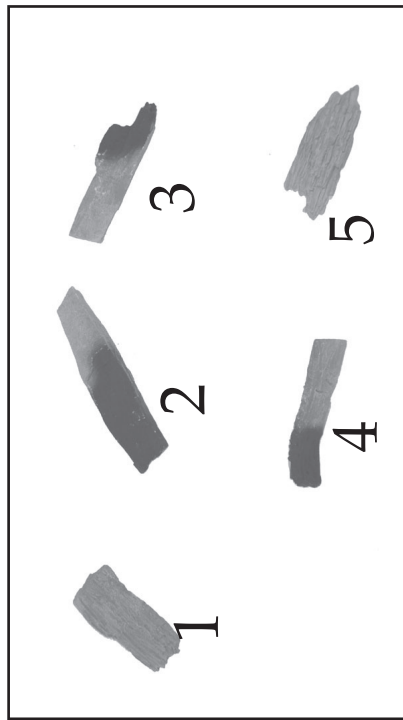
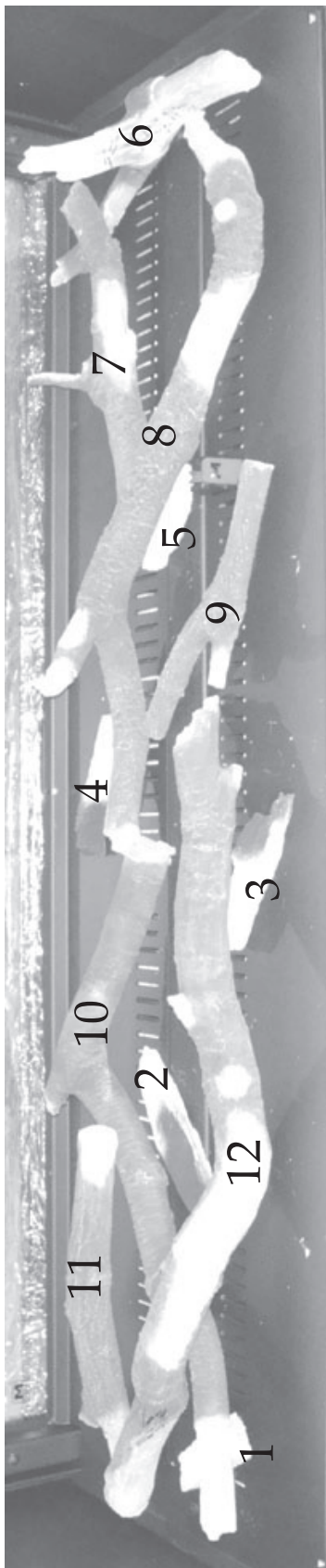
Luna 1150 H

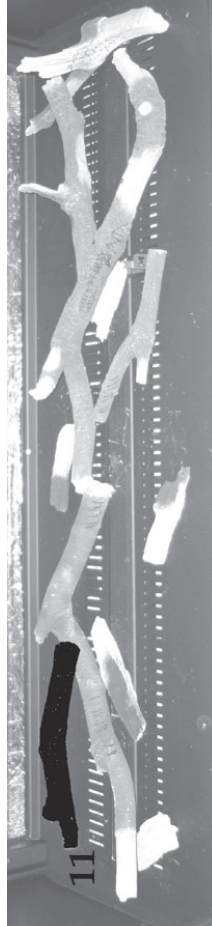
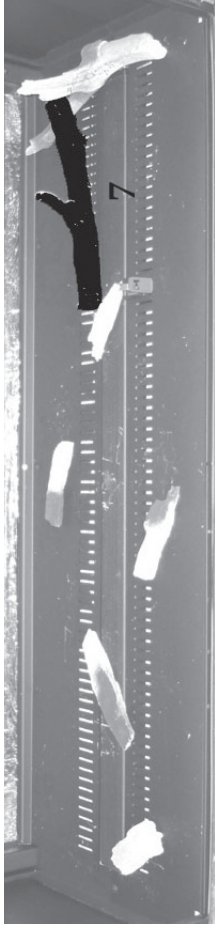
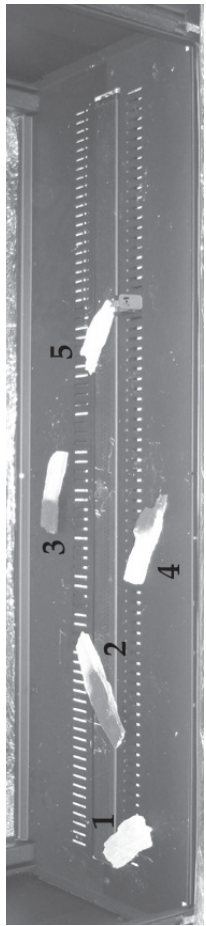
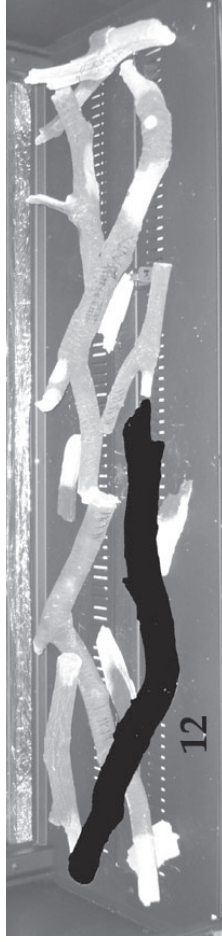
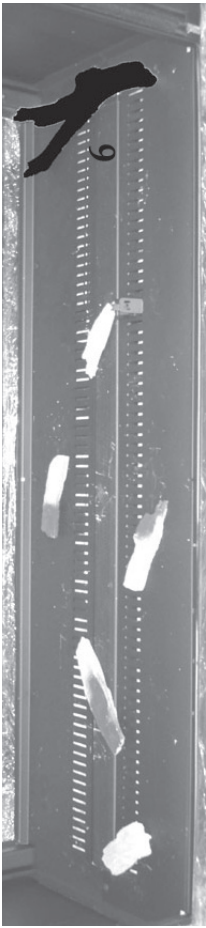




Luna 1150 H

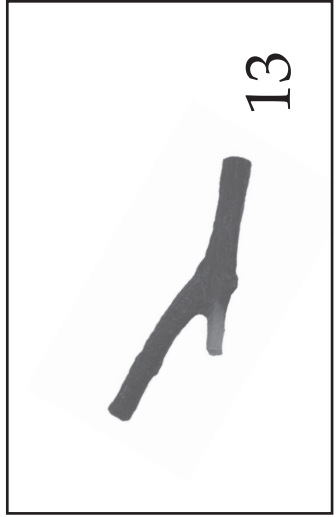
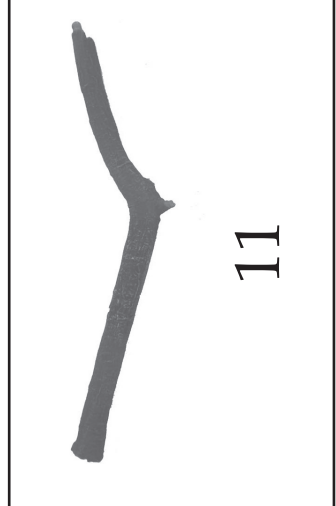
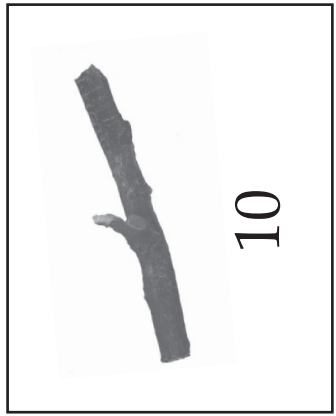
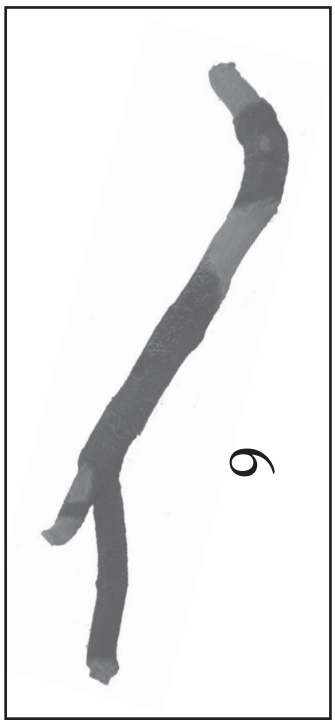
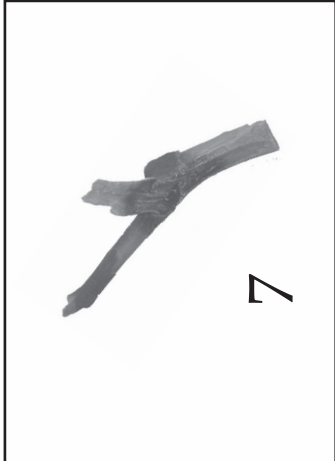
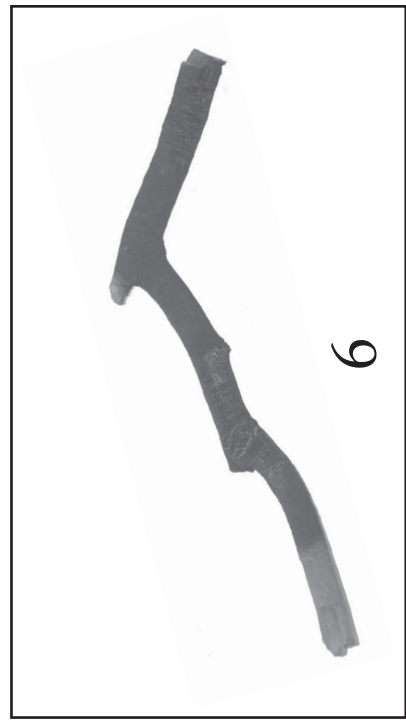
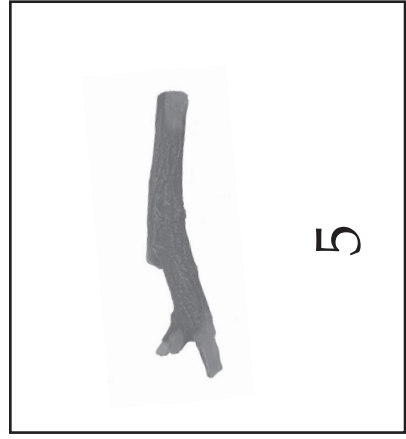
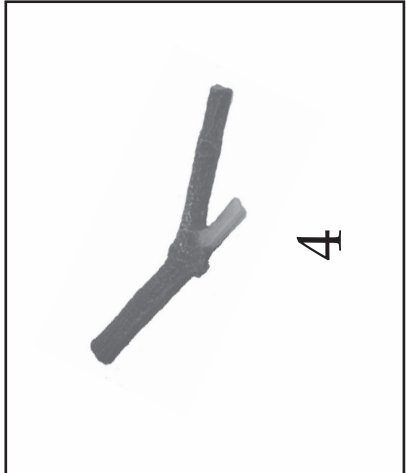
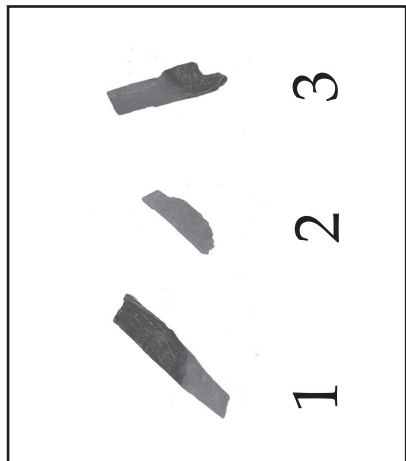
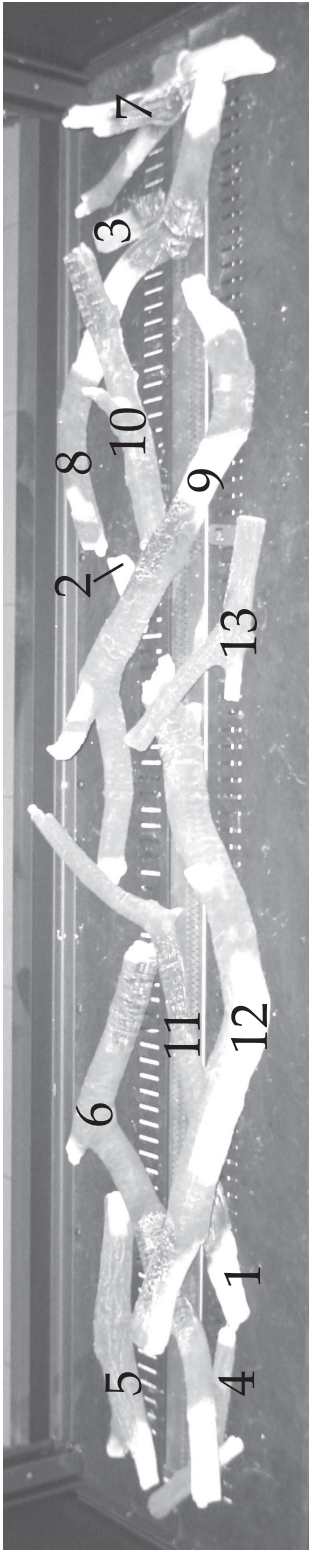
Luna 1300 H

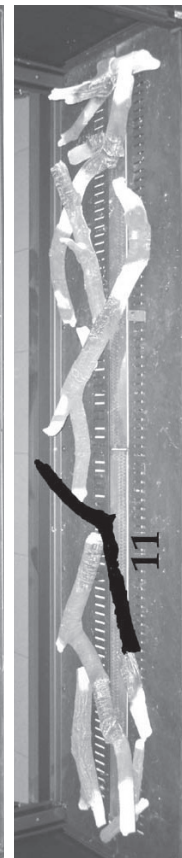
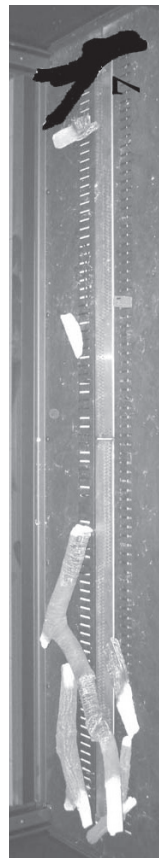
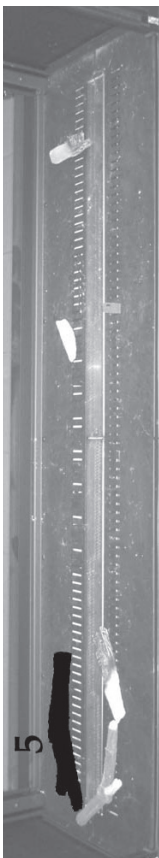
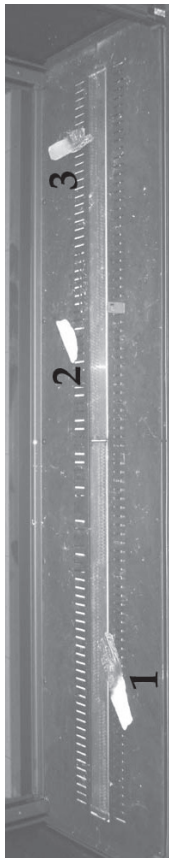
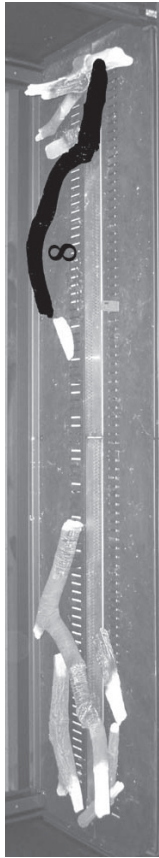
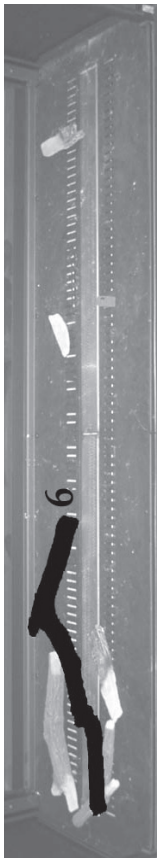
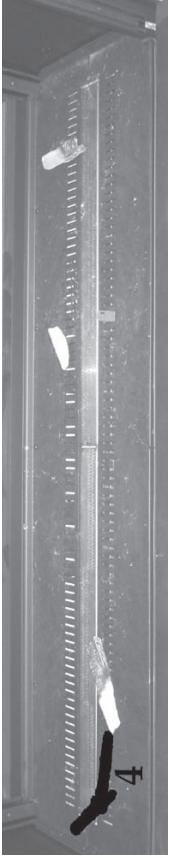




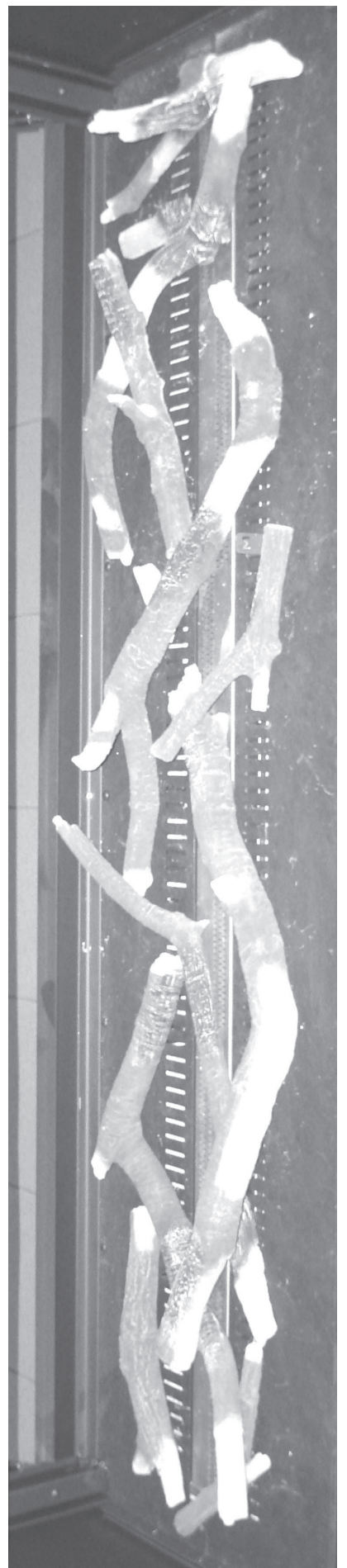
Luna 1300 H

Luna 1600 H

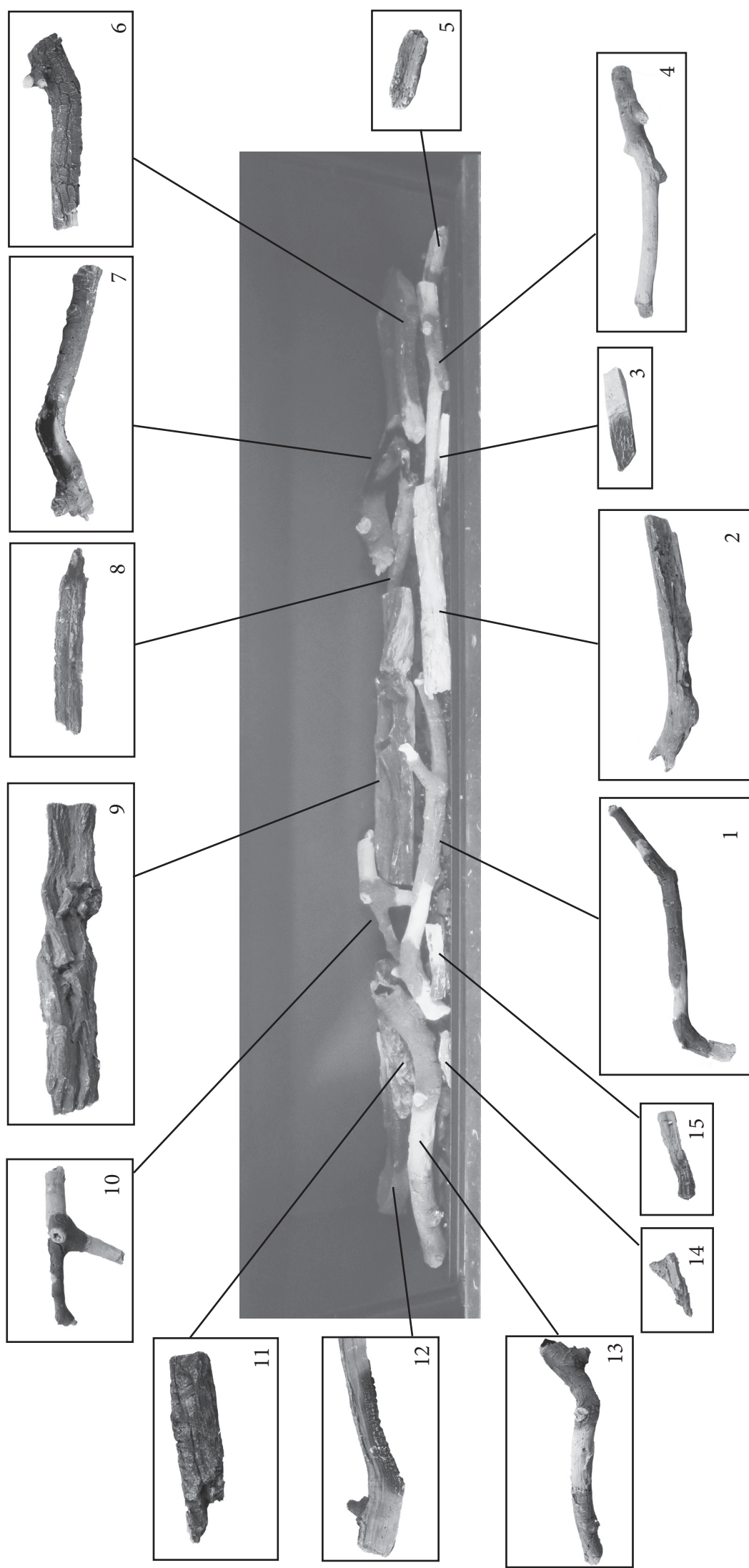




Luna 1600 H



Luna 1900 H



8. ERSTE INBETRIEBNAHME

Die Mauer- und Verkleidungsarbeiten um den neu eingebauten Kamin herum schliessen eine grosse Menge an Feuchtigkeit ein, die sich vor einer jeglichen Inbetriebnahme erst verflüchtigen muss. Eine Nichtbeachtung kann Risse in der Verkleidung oder ein Abplatzen desselben zur Folge haben. Fragen Sie ihren Installateur welche Zeitfrist eingehalten werden muss. Entzünden Sie nur ein kleines Feuer beim ersten Mal (Stufe 1-5 an der Fernbedienung)

Bei der ersten Befuerung kann es zu einer unangenehmen Geruchsentwicklung kommen. Diese stammen von den Schutzschmierem mit denen die Innenwände des Gerätes beschichtet sind und von dem Farbanstrich. Diese Ausdünstungen sind völlig ungefährlich. Für ausreichende Belüftung des Raumes ist zu sorgen.

Nach den ersten Befuerungen kann sich ein leichter Belag auf der Glasscheibe bilden. Dieser stammt vom Farbanstrich. Nach Erkalten des Gerätes, können Sie diesen Belag mit Hilfe des Reinigers Bio-Clean von M-Design und später mit einem Glasreiniger entfernen. Das Produkt kann auch später für die Reinigung der Glasscheibe verwendet werden.

Das Gerät darf nicht benutzt werden, wenn sich in der Tür keine Glasscheibe befindet oder die Scheibe offen ist. Wenn die Scheibe kaputt oder gesprungen ist darf das Gerät nicht wieder in Betrieb genommen werden, bis die Glasscheibe ersetzt wurde. Nehmen Sie hierfür Kontakt mit ihrem M-Design Fachberater auf.

9. SICHERHEIT, WARTUNGSEMPFEHLUNGEN

M-design Gas Kamine müssen jede 2 Jahre kontrolliert werden und erhalten sie eine Wartung.

Diese ist auch wichtig, um ihre Garantie zu behalten. Wenn Dies nicht beachtet wird, dann verfällt die Garantie.

Befolgen Sie folgende Punkte:

- Die geschlossenen Geräte produzieren eine sehr hohe Hitze, dies bedeutet, daß alle Außenwände (Metall, Rahmen und Glasscheibe) nach einiger Zeit sehr heiß werden. Achten Sie darauf, daß kleine Kinder die Glasscheibe nicht berühren, da dies zu schweren Verbrennungen führen kann.
- Mit dem Gerät werden die Holzscheite, die Keramiksteine oder das Diamant- oder das Saphirset geliefert. Platzieren Sie niemals andere Gegenstände in die Flammen!
- Platzieren Sie brennbare Gegenstände weit genug vom Ofen entfernt (mindestens 1 m)!
- Verändern Sie niemals selbst die Einstellungen. Sonst erlischt die Garantie.
- Die Fernbedienung sollte von Kindern nie ohne Beaufsichtigung verwendet werden.
- Der Dauerzündflamme sollte immer angezündet sein. Das Gerät ist so konzipiert, dass sich die Dauerzündflamme automatisch nach 24 Stunden ausstellt und sich sofort entzündet. Dies ermöglicht dem elektronischen System die Entladung statischer Elektrizität.
- Für den Fall, daß sich der Brenner aus irgend einem Grund ausstellt, warten Sie 3 Minuten, bevor Sie das Gerät in Betrieb nehmen.

10. GARANTIE



Diese Seite ist ihre Garantiekarte.

Die Garantie gilt nur für Folgeschäden von Konstruktionsmängeln oder Teile, die für die Konstruktion des Ofens benutzt werden.

M-Design bietet eine Garantie von 12 Monaten auf alle elektronischen Teile und eine Garantie von 8 Jahren auf die Ofenkonstruktion.

Achtung: Immer von der Garantie ausgeschlossen sind:

- das Glas, die Tür, die Verbindungsstücke und die Innendekoration.
- Mängel gänzlich oder teilweise aufgrund von:
- Nichteinhaltung der Einbauvorschriften, der Bestellung und der Wartung der Montage, der Installation oder der Reparatur durch Dritte sowie des Käufers
- Hitzerrisse, die normalerweise in der Ummantlung vorkommen
- Durchgeführte Änderungen am Ofen ohne unsere Zustimmung
- Für den Fall, daß der Käufer nicht diese Garantiekarte zusammen mit der Kaufrechnung vorweisen kann. Genauso für den Fall, daß die Garantie oder die Rechnung unleserlich sind.

Für den Fall einer Garantiebesichtigung des Ofens, nehmen Sie bitte zuerst Kontakt mit ihrem Fachberater auf. Bewahren Sie ihre Kaufrechnung und ihre Garantiekarte sorgfältig auf.



Identification board

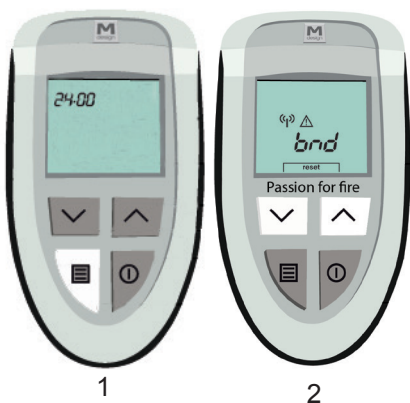
SERIENNUMMER :





.....

M-DESIGN BENELUX BVBA
TORHOUTSESTEENWEG 206B
8210 ZEDELGEM

11. Fernbedienung mit Direktzündung

1. First use (Connect the remote control)



Keep pressing the button  until 24:00 appears in the top left corner (1).
Press several times on  until you see "bnd" on the screen (2)
Press shortly on  and 
You see the temperature on the screen. Your remote control is now connected.

2. Ignite the fire



Press simultaneously on  and 


You hear the ionisationpen ticking. The ticking lasts for about 15 sec.
At initial setup, it's possible that the pilot flame doesn't ignite immediately because the pipes are not yet fully deflated. You can try this up to 5 times before the unit will be placed in safety. If this fails, please contact your installer.

3. Manual control (Single line burner)



From the moment the burner is on, you can start with the flame height control.

The screen will automatically show manual control (flame height control)

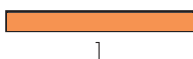
Press on  until you see number 15.

This is the maximum flame height.

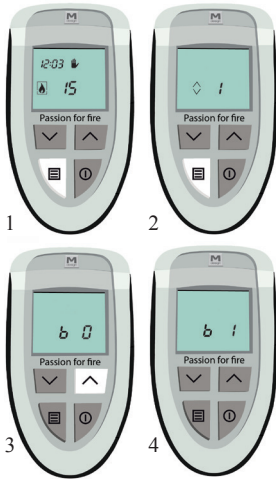
Choose a flame height from 1 to 15

by pressing  or 

For all appliances, except for:
850V, 1150V, 550DV en 850DV



4. Manual control (Triple line burner)



Start the first burner as in the manual control of single line burner

To light up the side burners 2 and 3, press

First you see the wave settings (page 33). or

Press a second time and you will see a "b0" or "b0"

Remark: If after a previous use of the fireplace, you turned it off in "b1" mode, next ignition, the burners 1,2 and 3 will light simultaneously. If, on the other hand, you have switched off the appliance in mode "b0" the appliance will switch on only with the burner 1

If "b0" appears, press to "b1", side burners 2 and 3 lights up.

If "b1" appears, press to "b0", side burners 2 and 3 will go out.

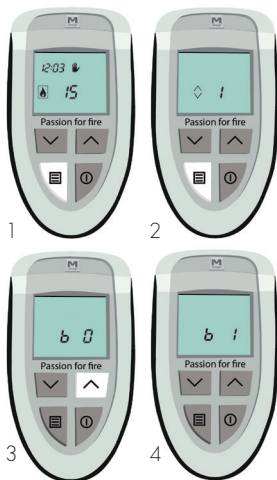
Choose a flame height from 1 to 15 by pressing or

To switch off the entire stove press

Only for:
1150DH, 1300H-DH-CL-CR-DC,
1600H-DH-CL-CR-DC, 1900H



5. Manual control (Double line burner)



Start the first burner as in the manual control of single line burner

To light up the 2nd burner, press

First you see the wave settings (page 33). or

Press a second time and you will see a "b0" or "b0"

Remark: If after a previous use of the fireplace, you turned it off in "b1" mode, next ignition, burner 2 lights up. If, on the other hand, you have switched off the appliance in mode "b0" the appliance will switch on only with the burner 1

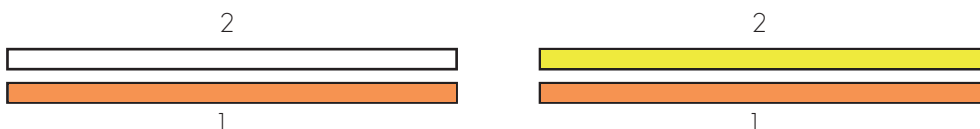
If "b0" appears, press to "b1", burner 2 lights up.

If "b1" appears, press to "b0", burner 2 goes out.

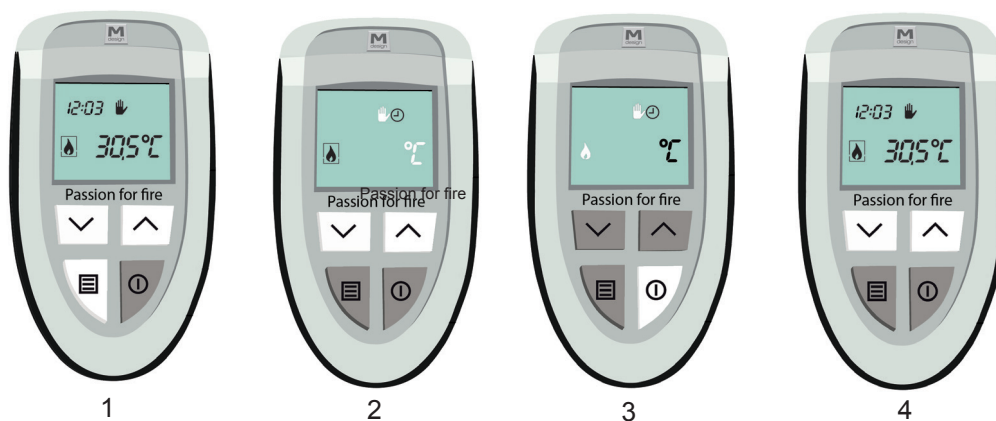
Choose a flame height from 1 to 15 by pressing or

To switch off the entire stove press

Not available for:
700H, 550V, 1000RD en 1300RD



5. Thermostatic control



In case you want to go to a thermostatic control, you follow the next steps:

Press 2x the button until you see the screen with the symbols shown in picture 2.

Press or until the symbols and are blinking (pic 2).

Confirm your choice by pressing (pic.3).

Choose a temperature with the "up" and "down" arrows (pic. 4).

Don't place the remote control near the fire. The temperature sensor is in the remote

control. To get back to manual control do the same until and are blinking.

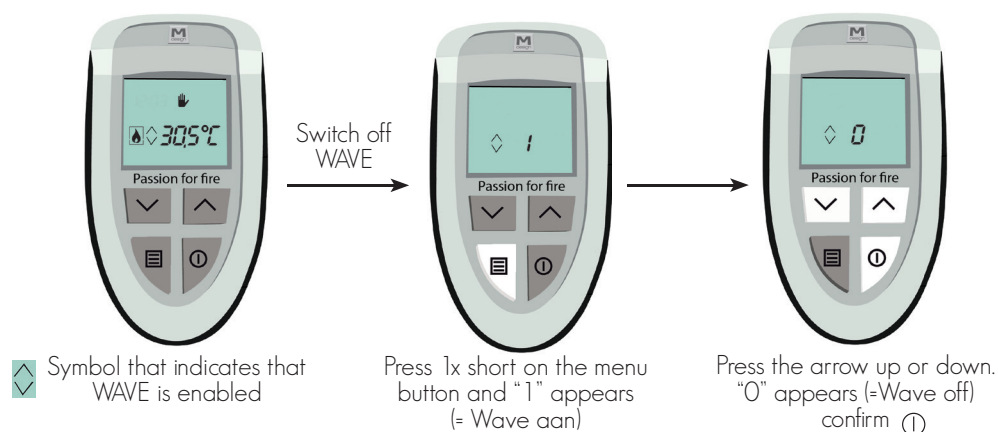
Confirm with

6. ECO WAVE

ECO WAVE : each model is standard delivered with ECO-WAVE

ECO-WAVE is an automatic cycle of fluctuating flames.

At each start-up of the fire, the system starts in ECO-WAVE mode !



Shut down fire :

Press 1 x to turn off the fireplace. The fireplace will start-up with 1 or multiple burners depending on the "b" position.

Press 2x on the menu button to see whether the fire is set to "0" of "1" position.



TECHNICKÝ SKÚŠOBNÝ ÚSTAV PIEŠŤANY, š.p.
Krajinská cesta 2929/9
921 01 Piešťany, Slovenská republika
Notifikovaná osoba č. 1299



CERTIFIKÁT ES SKÚŠKY TYPU EC TYPE - EXAMINATION CERTIFICATE

№./No. 161299190

pre výrobcu alebo jeho autorizovaného zástupcu v Európskej únii
to the manufacturer or his authorised representative in the European Union

M – Design Central Europe, s.r.o.
Podhorie 71, 013 18 Podhorie
Slovenská republika / Slovak Republic

Výrobok a určenie typu

Uzavreté krbové vložky,
na plynné palivá, zhotovenie „B₁₁“; „C₁₁“; „C₃₁“;
„C₉₁“
typy: podľa prílohy

Product and designation of type

Closed Gas Stoves
burning gaseous fuels, type „B₁₁“; „C₁₁“; „C₃₁“;
„C₉₁“
models: According to Annex

špecifikácia je uvedená na druhej strane

Identifikačné číslo výrobku: CE-1299CR0190

specification is stated on the back page

Product ID Number: CE-1299CR0190

Preskúšaná vzorka spĺňa základné požiadavky na
bezpečnosť podľa nasledujúcich európskych smerníc
Nového prístupu:

2009/142/EC týkajúcej sa spotrebičov spaľujúcich
plynné palivá

Certifikát bol vydaný na základe nasledujúcich
dokumentov:

Správa o posúdení zhody č. 140500126/4
zo dňa 03.10.2016

The tested sample meets the essential safety
requirements of the following European New Approach
Directives :

2009/142/EC relating to appliances burning gaseous
fuels

Certificate is issued on the basis of this document:

Report of assessment conformity procedure
No. 140500126/4 Date of issue on 03 October 2016

CE označenie môže byť použité iba v prípade, že je
posúdená zhoda so všetkými príslušnými
smernicami Európskej komisie.

Akkoľvek významné zmeny v zhotovení alebo konštrukcii
výrobku, systéme kvality a dodatky k horeuvedeným
technickým a právny predpisom môžu viesť k neplatnosti
certifikátu. Zodpovednosť za výrobok zostáva na výrobcovi
alebo jeho splnomocnenom zástupcovi

CE mark can be used only in the case of conformity
assessment according to all relevant Directives of
the European Commission.

Any significant change in product's form or construction,
system of quality and supplements to above mentioned
technical and legal provisions can result in invalidity of the
certificate. Producer or his representative is responsible for the
product.



Vydaný dňa: 04.10.2016
Date of issue: on 04 October 2016

Ing. Dušan Hanko
za TSU Piešťany, š.p., Notifikovanú osobu 1299
on behalf of TSU Piešťany, š.p., Notified Body 1299

Krajiny určenia (Countries of destination)		Používané pripojovacie tlaky (Supply pressures)	Kategória spotrebiča (Appliances categories)
AT	Austria	20 mbar 50 mbar	II _{2000F}
BE	Belgium	20/25 mbar, 50 mbar, 28-30/37 mbar	I _{20F} , I _{25F} , I _{37F}
BG	Bulgaria	20 mbar, 29-30 mbar	II _{2000F}
CH	Switzerland	20 mbar, 50 mbar, 28-30/37 mbar	II _{2000F} , II ₂₈₋₃₀ , II _{37F}
CZ	Czech Republic	20 mbar, 50 mbar, 37 mbar	II _{2000F} , II _{37F}
DE	Germany	20 mbar, 50 mbar, 28-30 mbar	II _{2000F}
DK	Denmark	20 mbar, 30 mbar	II _{2000F}
EE	Estonia	20 mbar, 29-30 mbar	II _{2000F}
ES	Spain	20 mbar, 37 mbar, 50 mbar, 28-30/37 mbar	II _{20F} , II _{37F}
FI	Finland	20 mbar, 28-30 mbar,	II _{2000F}
FR	France	20/25 mbar, 28-30 mbar, 50 mbar, 37 mbar, 50 mbar, 28-30/37 mbar	II _{2000F} , II _{28-30F}
GB	Great Britain	20 mbar, 28-30 mbar, 37 mbar, 50 mbar, 28-30/37 mbar	II _{2000F} , II _{37F}
GR	Greece	20 mbar, 30 mbar, 37 mbar, 50 mbar, 28-30/37 mbar	II _{2000F} , II _{28-30F} , II _{37F}
HU	Hungary	25 mbar, 28-30 mbar, 50 mbar	II _{2000F} , II _{30F}
IE	Ireland	20 mbar, 28-30 mbar, 37 mbar 28-30/37 mbar	II _{2000F} , II _{37F}
IT	Italy	20 mbar, 28-30/37 mbar	II _{2000F}
LT	Lithuania	20 mbar, 29-30 mbar	II _{2000F}
LV	Latvia	20 mbar, 29-30 mbar	II _{2000F}
NL	the Netherlands	25 mbar, 30-50 mbar	II _{2500F} , II _{30-50F}
NO	Norway	29-30 mbar	I _{29-30F}
PL	Poland	29-30 mbar	I _{29-30F}
PT	Portugal	20 mbar, 29-30 mbar, 37 mbar, 28-30/37 mbar	II _{2000F} , II _{37F}
RO	Romania	20 mbar, 29-30 mbar, 37 mbar	II _{2000F} , II _{37F}
SK	Slovakia	20 mbar, 37 mbar, 28-30/37 mbar, 50 mbar	II _{2000F} , II _{37F} , II _{50F}
SI	Slovenia	20 mbar, 29-30 mbar	II _{2000F} , II _{28-30F} , II _{30F}
SE	Sweden	20 mbar, 28-30 mbar,	II _{2000F}

**Pravidlá pre používanie ES certifikátu skúšky typu.
The rules for use of this EC-type examination certificate.**

Je zakázané meniť, dopĺňovať alebo prepisovať údaje v ES certifikáte skúšky typu.

Tento certifikát nie je možné použiť ako ES certifikát skúšky typu pre výrobok, u ktorého bola vykonaná bez súhlasu TSÚ Piešťany, š.p. zmena, ovplyvňujúca zhodu s použitými normatívnymi dokumentmi a predpismi. It is forbidden to modify, amend or rewrite the data in the EC type-examination certificate.

This certificate cannot be used as a EC type-examination certificate for product, where a change influencing conformity with the applied normative documents and regulations was done without approval of the TSÚ Piešťany, š.p.



081894

PRÍLOHA K CERTIFIKÁTU ES SKÚŠKY TYPU
ANNEX TO THE EC TYPE – EXAMINATION CERTIFICATE

Nč./No. 161299190

Str. 1/2

Uzavreté krbové vložky na plynné palivá (Closed Gas Stoves burning gaseous fuels)
Špecifikácia (Specification):

1. Uzavreté krbové vložky rady GAS H-TRUE VISION na plynné palivá, zhotovenie „B₁₁“; „C₁₁“; „C₃₁“; „C₉₁“
Closed Gas Stoves GAS H-TRUE VISION burning gaseous fuels, type: „B₁₁“; „C₁₁“; „C₃₁“; „C₉₁“
 modely (models):

650x450	950x450	1100x450	1250x450
1550x450	1850x450		

2. Uzavreté krbové vložky rady GAS V-TRUE VISION na plynné palivá, zhotovenie „B₁₁“; „C₁₁“; „C₃₁“; „C₉₁“
Closed Gas Stoves GAS V-TRUE VISION burning gaseous fuels, type: „B₁₁“; „C₁₁“; „C₃₁“; „C₉₁“
 modely (models):

800x660	950x660	1100x700	500x900
---------	---------	----------	---------

3. Uzavreté krbové vložky rady GAS DC-TRUE VISION na plynné palivá,
 zhotovenie „B₁₁“; „C₁₁“; „C₃₁“; „C₉₁“
Closed Gas Stoves GAS DC-TRUE VISION burning gaseous fuels, type: „B₁₁“; „C₁₁“; „C₃₁“; „C₉₁“
 modely (models):

650x550	850x550	900x450	1050x600
1050x450	1200x450	1500x450	

4. Uzavreté krbové vložky rady GAS CL/CR-TRUE VISION na plynné palivá,
 zhotovenie „B₁₁“; „C₁₁“; „C₃₁“; „C₉₁“
Closed Gas Stoves GAS CL/CR-TRUE VISION burning gaseous fuels, type: „B₁₁“; „C₁₁“; „C₃₁“; „C₉₁“
 modely (models):

850x550	950x450	1050x450	1050x600
1200x450	1500x450		

5. Uzavreté krbové vložky rady INTERRA na plynné palivá, zhotovenie „B₁₁“; „C₁₁“; „C₃₁“; „C₉₁“
Closed Gas Stoves INTERRA burning gaseous fuels, type: „B₁₁“; „C₁₁“; „C₃₁“; „C₉₁“
 modely (models):

INTERRA 60	INTERRA 68	INTERRA 74	INTERRA 78
------------	------------	------------	------------

6. Uzavreté krbové vložky rady Luna H/V Diamond na plynné palivá, zhotovenie „B₁₁“; „C₁₁“; „C₃₁“; „C₉₁“
Closed Gas Stoves Luna H/V Diamond burning gaseous fuels, type: „B₁₁“; „C₁₁“; „C₃₁“; „C₉₁“
 modely (models):

Luna 700 H Diamond	Luna 1000 H Diamond	Luna 1150 H Diamond	Luna 1300 H Diamond
Luna 1600 H Diamond	Luna 1900 H Diamond	Luna 550 V Diamond	Luna 850 V Diamond

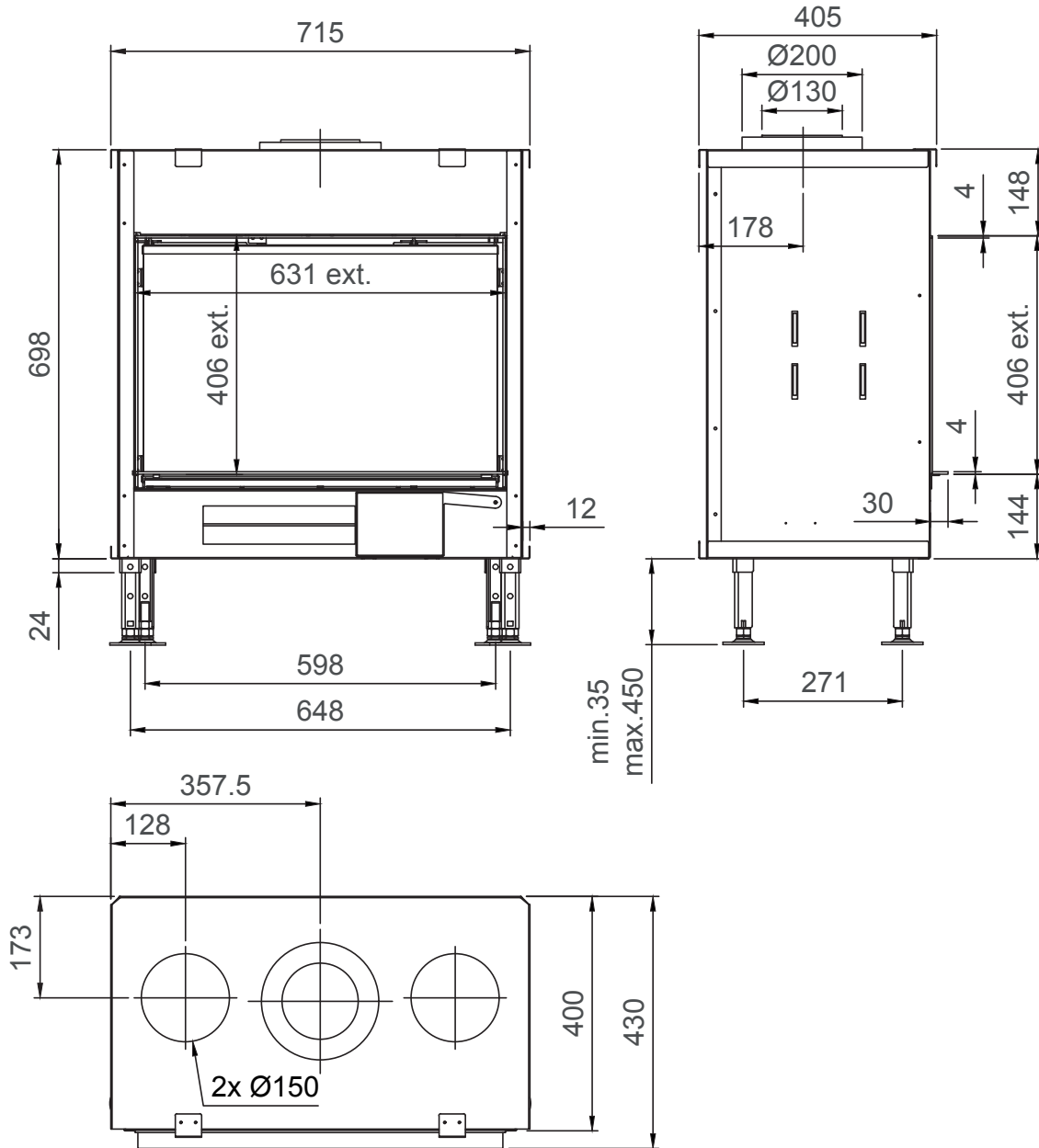
7. Uzavreté krbové vložky rady Luna DH/DV Diamond na plynné palivá, zhotovenie „B₁₁“; „C₁₁“; „C₃₁“; „C₉₁“
Closed Gas Stoves Luna DH/DV Diamond burning gaseous fuels, type: „B₁₁“; „C₁₁“; „C₃₁“; „C₉₁“
 modely (models):

Luna 1000 DH Diamond	Luna 1150 DH Diamond	Luna 1300 DH Diamond	Luna 1600 DH Diamond
Luna 550 DV Diamond	Luna 850 DV Diamond		

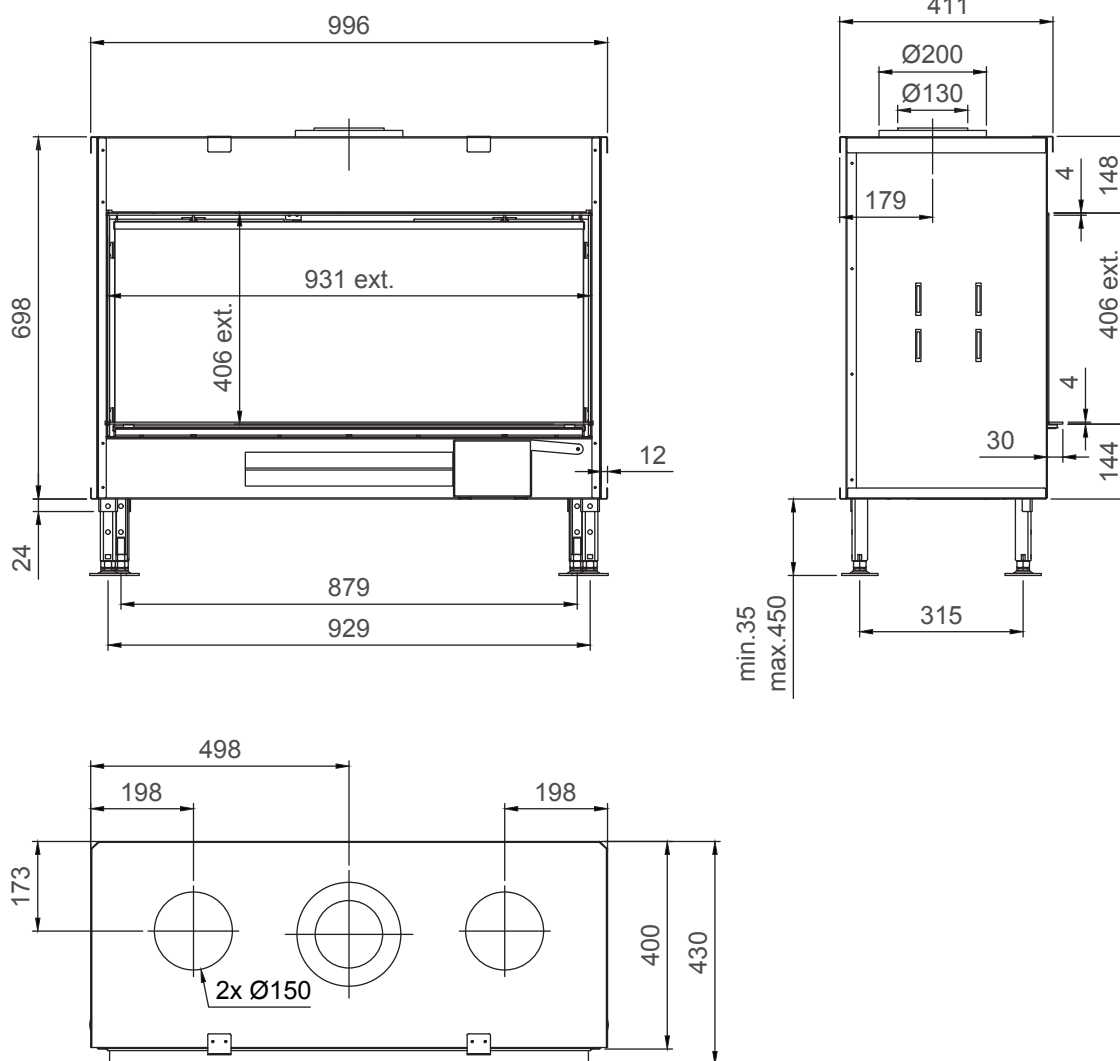


14. ZEICHNUNGEN

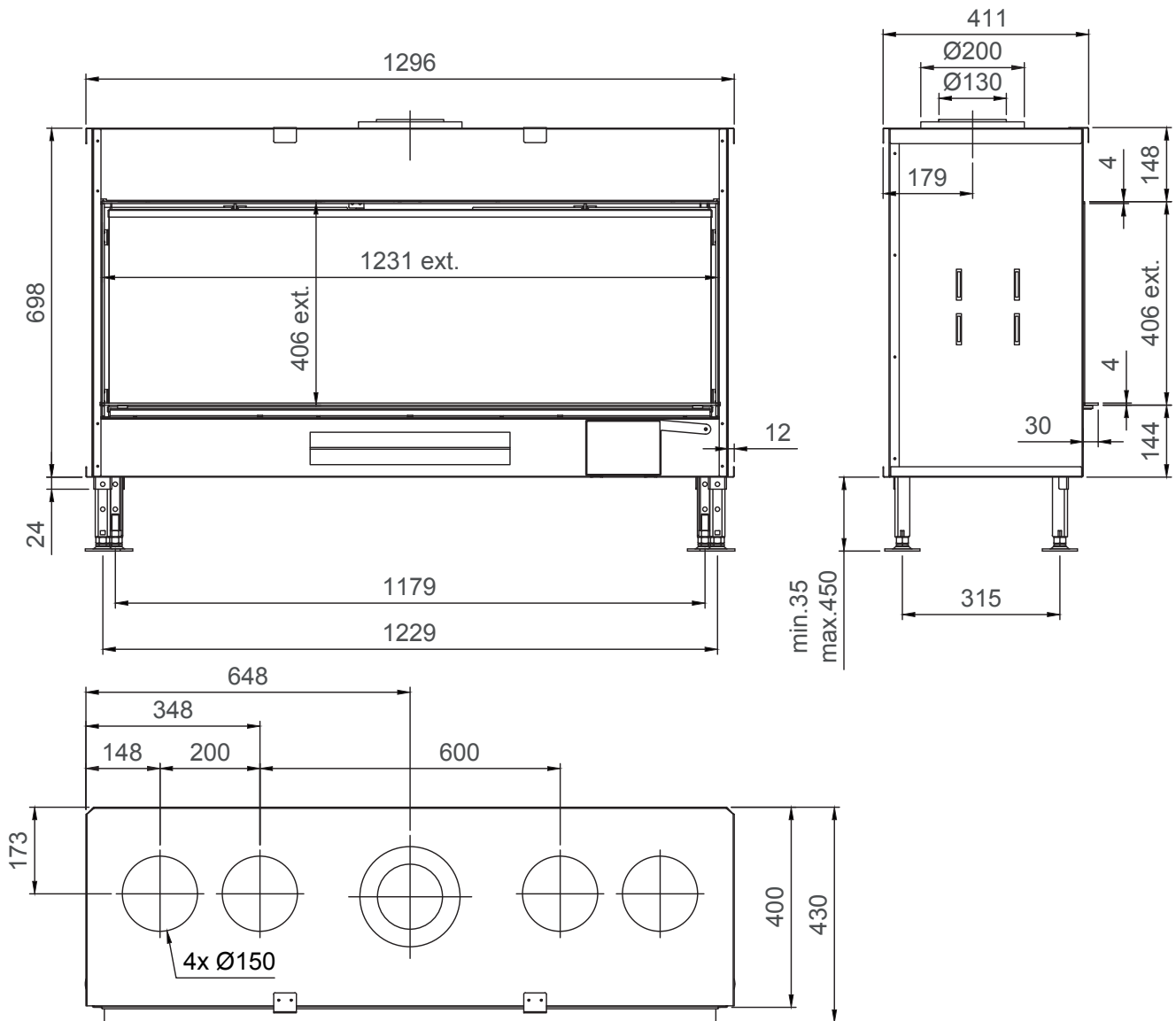
Luna 700 H gold gas/gaz



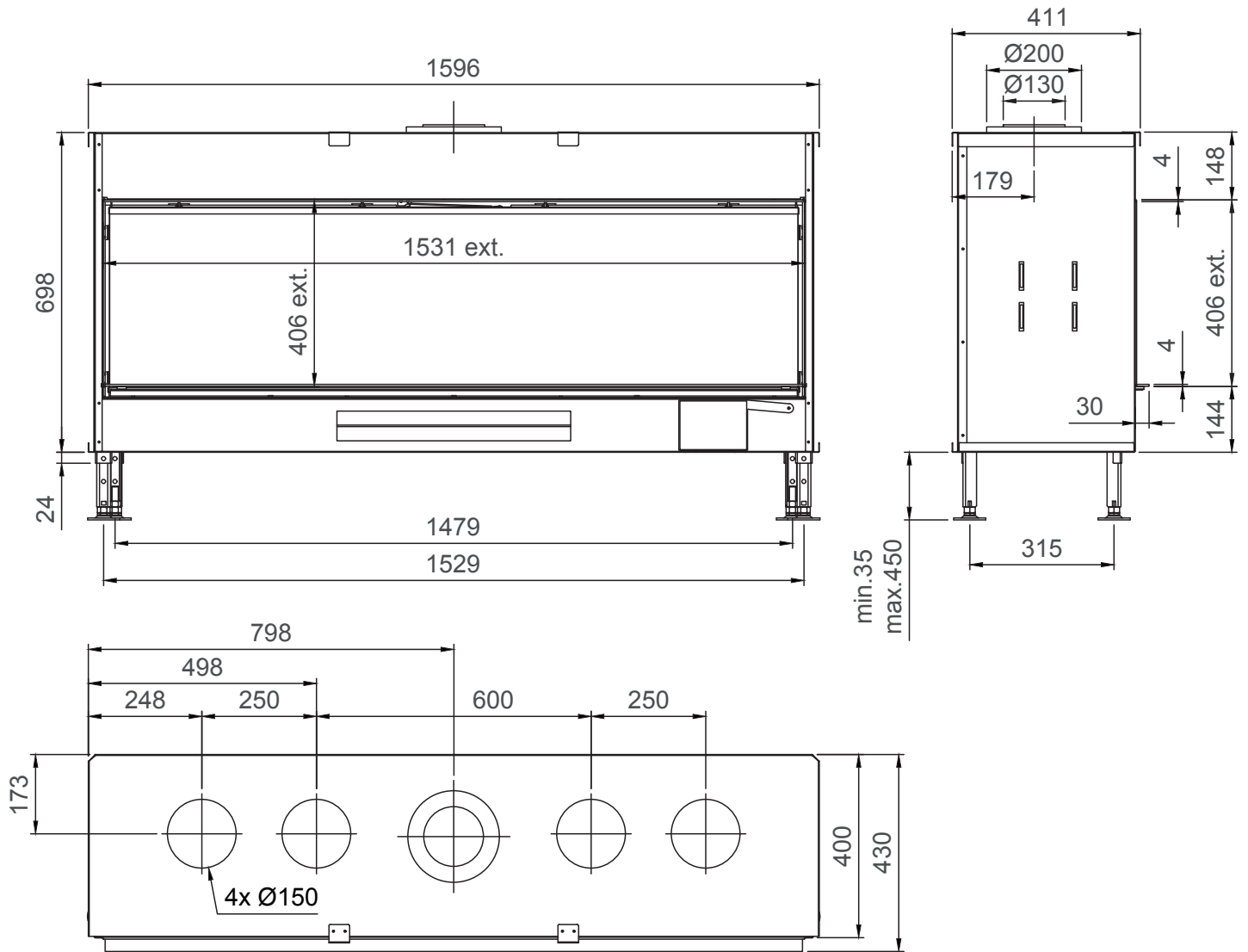
Luna 1000 H gold gas/gaz



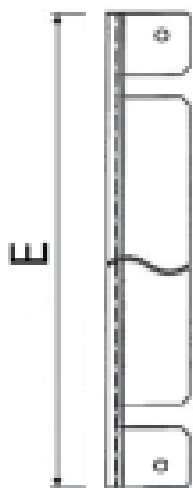
Luna 1300 H gold gas/gaz



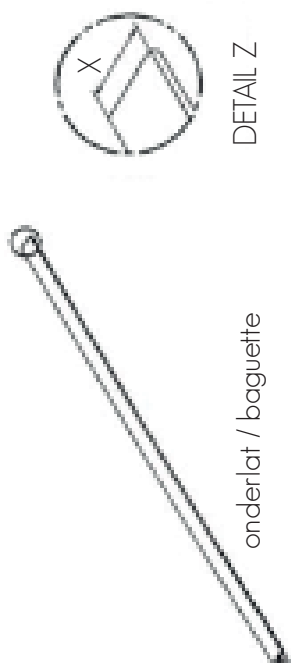
Luna 1600 H gold gas/gaz



Unterleiste und 4-Seite Rahmen



TYPE	A
700H	623
1000H/DH	923
1150H/DH	1073
1300H/DH	1223
1600H/DH	1523
1900 H	1823
550V/DV	473
850V/DV	773



DETAIL Z

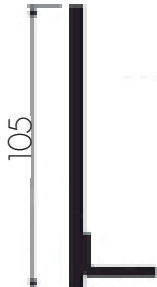
onderlat / baguette



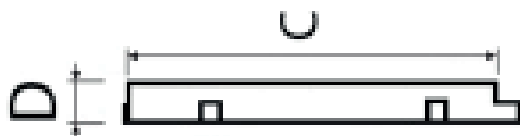
X = 3,5 cm



X = 7 cm



X = 10,5 cm



TYPE	A	B	C
700H	631	431	401
1000H/DH	931	431	401
1150H/DH	1081	431	401
1300H/DH	1231	431	401
1600H/DH	1531	431	401
1900 H	1831	431	401
550V/DV	481	485	661
850V/DV	781	931	901

C	GC	P	Q ₁₀ (H) kW	P ₁₀ (H) kW	V m³/h
BEFR	E2E+	E30GZS-30ZSambor	9,7	8,4	1,026
DELLJPL	E2E	E30 - 20 mbor	9,7	8,4	1,026
NL	E2L	E25 - 25 mbor	9,3	8	1,132
ATICHYKZDKG/ EESAFNGKGV IBNTALVWON PTROFERSNSK	E2H	E30 - 20 mbor	9,7	6,7	1,026
BECHDYKZESF FRGSGERNENTY LTPTIS	E4+	E30G31- (20-30)Zambor	9,5	6,7	0,389
CYKDEEHUMT LTMLNCRFSM SKORDTRNSGYS LUMT	EBP	E30 - 30 mbor	9,5	6,7	0,295
ATICHDELL	EBP	E30 - 50 mbor	9,5	6,7	0,389

Aanpakke/Kit: subventuonale OerE-neg. 02000 mbor / 00000 mbor / 00000 mbor / 00000 mbor

LPG / EPL / FLD3MG E43 00000 mbor / 00000 mbor / 00000 mbor / 00000 mbor

Reservestellen OE / Kategorie Reinwand OE / Reinwand ohne OE / Raum-Verknüpfung OE

Aanpakke/Kit: subventuonale OerE-neg. : 1 LPG / EPL / FLD3MG E43 : 2

BE = each range level lamp only
 BT = each fan
 C = total net heating capacity of domestic-use of gas-jet energy-saver
 GC = gas-jet category of gas-jet energy-saver
 GR = conversion number of net and number of burner
 PL = pressure number of gas burner (Pa, mmHg)

BE: Heating coil capacity and fan capacity would be limited by the burner power. The limitation would be shown by a control gas heater (in accordance with the local legislation in force). The room has to be ventilated.
 DE: Leten de brandvermogen van de branders beperkt zijn door de vermogen van de verwarmingsunit. De beperking zou worden aangegeven door een controle gasverwarmer (in overeenstemming met de lokale wetgeving in werking). De ruimte moet worden geventileerd.
 NL: Het verwarmingsvermogen van de branders zou beperkt worden door de vermogen van de verwarmingsunit. De beperking zou worden aangegeven door een controle gasverwarmer (in overeenstemming met de lokale wetgeving in werking). De ruimte moet worden geventileerd.

<p>Aanpakke/Kit: subventuonale OerE-neg. : 1 LPG / EPL / FLD3MG E43 : 2</p> <p>Reservestellen OE / Kategorie Reinwand OE / Reinwand ohne OE / Raum-Verknüpfung OE</p>	<p>BE = each range level lamp only BT = each fan C = total net heating capacity of domestic-use of gas-jet energy-saver GC = gas-jet category of gas-jet energy-saver GR = conversion number of net and number of burner PL = pressure number of gas burner (Pa, mmHg)</p>	<p>CH / C31 / C31 238 WAC - 58 Hz 9,025 kW</p>
---	---	--

BE: Heating coil capacity and fan capacity would be limited by the burner power. The limitation would be shown by a control gas heater (in accordance with the local legislation in force). The room has to be ventilated.
 DE: Leten de brandvermogen van de branders beperkt zijn door de vermogen van de verwarmingsunit. De beperking zou worden aangegeven door een controle gasverwarmer (in overeenstemming met de lokale wetgeving in werking). De ruimte moet worden geventileerd.
 NL: Het verwarmingsvermogen van de branders zou beperkt worden door de vermogen van de verwarmingsunit. De beperking zou worden aangegeven door een controle gasverwarmer (in overeenstemming met de lokale wetgeving in werking). De ruimte moet worden geventileerd.

C	GC	P	Q ₁₀ (H) kW	P ₁₀ (H) kW	V m³/h
BEFR	E2E+	E30GZS-30ZSambor	13,8	11,6	1,365
DELLJPL	E2E	E30 - 20 mbor	13,8	11,6	1,365
NL	E2L	E25 - 25 mbor	12,6	10,8	1,442
ATICHYKZDKG/ EESAFNGKGV IBNTALVWON PTROFERSNSK	E2H	E30 - 20 mbor	13,8	11,6	1,365
BECHDYKZESF FRGSGERNENTY LTPTIS	E4+	E30G31- (20-30)Zambor	10,1	8,2	0,455
CYKDEEHUMT LTMLNCRFSM SKORDTRNSGYS LUMT	EBP	E30 - 30 mbor	10,1	8,2	0,384
ATICHDELL	EBP	E30 - 50 mbor	10,1	8,2	0,455

Aanpakke/Kit: subventuonale OerE-neg. 02000 mbor / 00000 mbor / 00000 mbor / 00000 mbor

LPG / EPL / FLD3MG E43 00000 mbor / 00000 mbor / 00000 mbor / 00000 mbor

Reservestellen OE / Kategorie Reinwand OE / Reinwand ohne OE / Raum-Verknüpfung OE

Aanpakke/Kit: subventuonale OerE-neg. : 1 LPG / EPL / FLD3MG E43 : 2

BE = each range level lamp only
 BT = each fan
 C = total net heating capacity of domestic-use of gas-jet energy-saver
 GC = gas-jet category of gas-jet energy-saver
 GR = conversion number of net and number of burner
 PL = pressure number of gas burner (Pa, mmHg)

BE: Heating coil capacity and fan capacity would be limited by the burner power. The limitation would be shown by a control gas heater (in accordance with the local legislation in force). The room has to be ventilated.
 DE: Leten de brandvermogen van de branders beperkt zijn door de vermogen van de verwarmingsunit. De beperking zou worden aangegeven door een controle gasverwarmer (in overeenstemming met de lokale wetgeving in werking). De ruimte moet worden geventileerd.
 NL: Het verwarmingsvermogen van de branders zou beperkt worden door de vermogen van de verwarmingsunit. De beperking zou worden aangegeven door een controle gasverwarmer (in overeenstemming met de lokale wetgeving in werking). De ruimte moet worden geventileerd.

<p>Aanpakke/Kit: subventuonale OerE-neg. : 1 LPG / EPL / FLD3MG E43 : 2</p> <p>Reservestellen OE / Kategorie Reinwand OE / Reinwand ohne OE / Raum-Verknüpfung OE</p>	<p>BE = each range level lamp only BT = each fan C = total net heating capacity of domestic-use of gas-jet energy-saver GC = gas-jet category of gas-jet energy-saver GR = conversion number of net and number of burner PL = pressure number of gas burner (Pa, mmHg)</p>	<p>CH / C31 / C31 238 WAC - 58 Hz 9,025 kW</p>
---	---	--

BE: Heating coil capacity and fan capacity would be limited by the burner power. The limitation would be shown by a control gas heater (in accordance with the local legislation in force). The room has to be ventilated.
 DE: Leten de brandvermogen van de branders beperkt zijn door de vermogen van de verwarmingsunit. De beperking zou worden aangegeven door een controle gasverwarmer (in overeenstemming met de lokale wetgeving in werking). De ruimte moet worden geventileerd.
 NL: Het verwarmingsvermogen van de branders zou beperkt worden door de vermogen van de verwarmingsunit. De beperking zou worden aangegeven door een controle gasverwarmer (in overeenstemming met de lokale wetgeving in werking). De ruimte moet worden geventileerd.