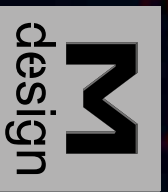
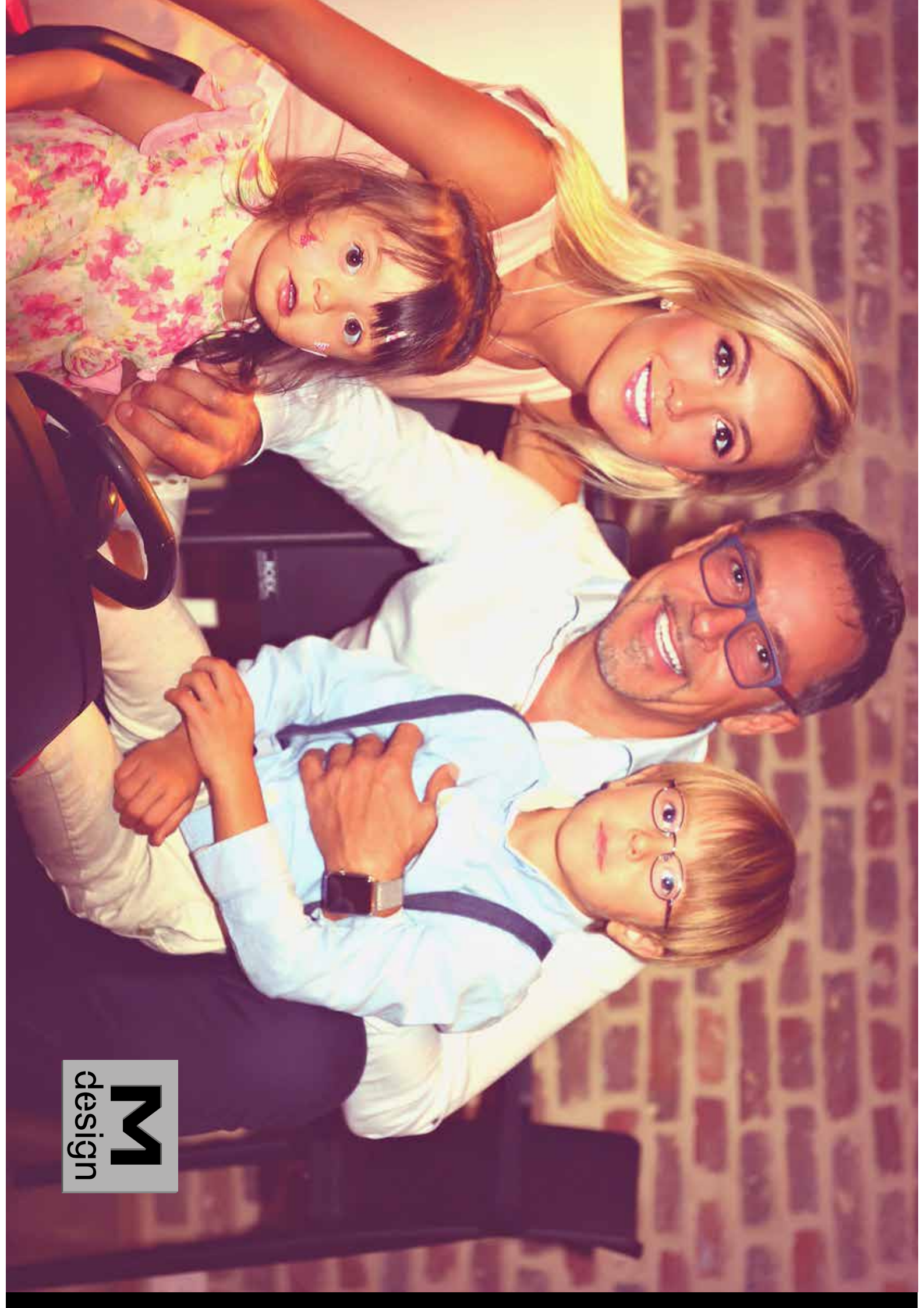


PASSION FOR FIRE
WOOD / HOLZ

2016-2017





passion for fire



CEO - Bart Goovaerts

At M-design, fire has always been the basic principle for every design. We have chosen plain and straight lines to highlight the dancing flames. Allow yourself to be seduced by the warmth and strength of the fire, which is controlled by state-of-the-art technology to guarantee you comfort. Feel free to ask for advice. We feel at home in every type of interior. Ready for the initiation?

M-design stellt bei jedem Projekt das Feuer in den Mittelpunkt. Um die Flammen optimal wirken zu lassen, haben wir schlichte und klare Linien gewählt. Lassen Sie sich von der Wärme und der Kraft des Feuers verzaubern, verbunden mit dem Einsatz von Spitzentechnologie als Garantie für Ihre Behaglichkeit. Zögern Sie nicht, uns um Rat zu fragen, egal in welchen Stil Ihre Innenräume gehalten sind. Sind Sie bereit, die Magie des Feuers in Ihrem Haus zu erleben?

SUSTAINABLE CHOICE DIE NACHHALTIGE WAHL



interra

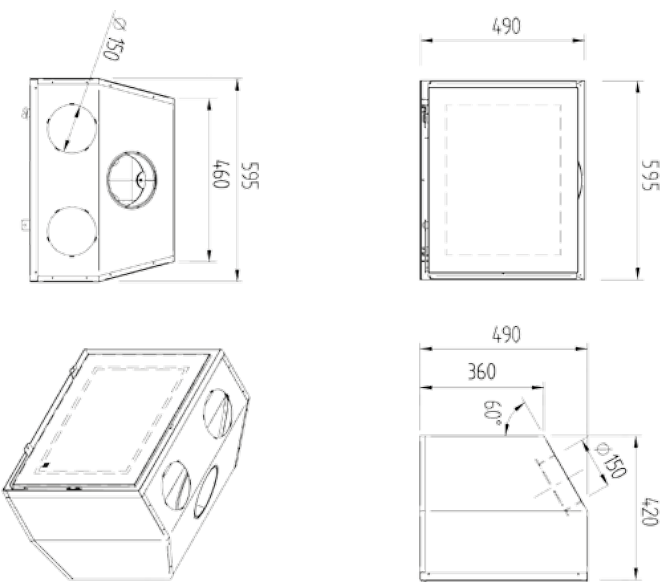
Interra, the M-design inserts, is the ideal choice for renovating old fireplaces and raising their efficiency. The insert has an integrated fan which distributes the heat in your living room in order to quickly reach the desired temperature. Result: the perfect combination of design and modern combustion technology. If you cannot install the Luna or the Venus appliances due to a lack of space, or if you are not able to connect an external air supply for combustion and cannot provide the convection air channel, then the Interra is the best alternative choice!

Interra, die M-Design Kaminkassette, ist die perfekte Wahl für die Renovierung offener Kamine. Mit Interra wird Ihr thermischer Wirkungsgrad multipliziert. Der Einsatz verfügt über einen integrierten Ventilator, der eine schnelle Erwärmung des Zimmers ermöglicht. Die Kaminkassette Interra ist die perfekte Verbindung zwischen Design und moderne Verbrennungstechnologie. Falls der Einbau eines LUNA- oder VENUS-Modelles aus Platzmangel nicht möglich ist, oder es keinen Außenluftanschluss für die Verbrennungs- und Konvektionsluft gibt, ist die Interra Kaminkassette genau das richtige für Sie!





Interra 60



output / Leistung 7 - 9 kW

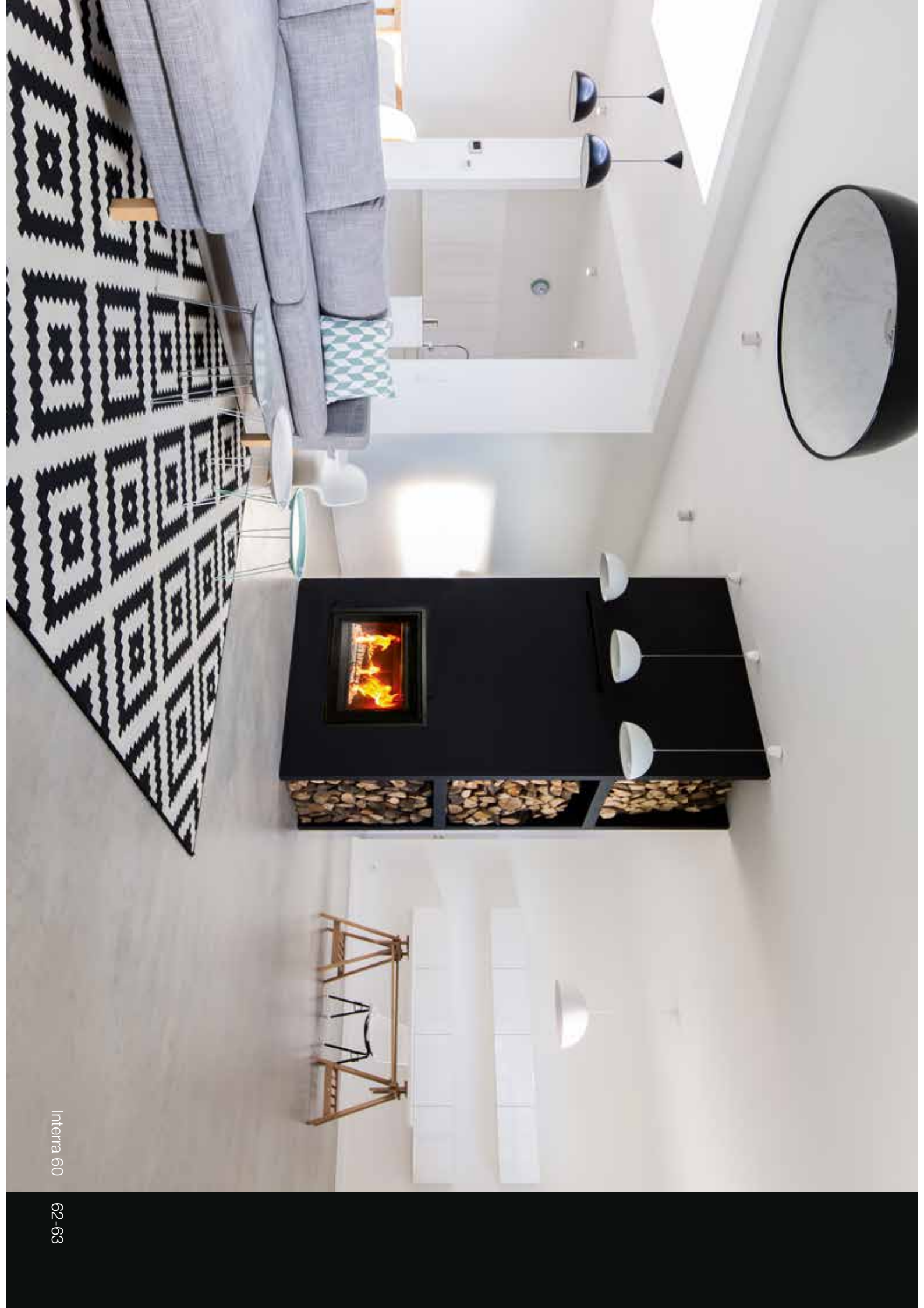
efficiency / Wirkungsgrad 78,5 %

weight / Gewicht 75 kg

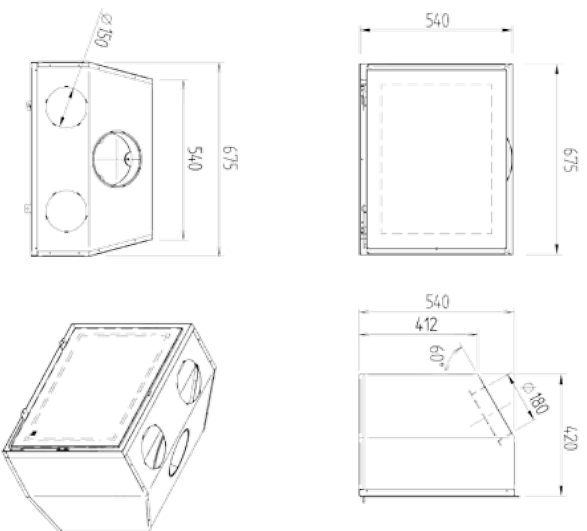
finished size / sichtbare Abmessung 595x490 mm

flue connection / Abgasrohr Ø 150 mm



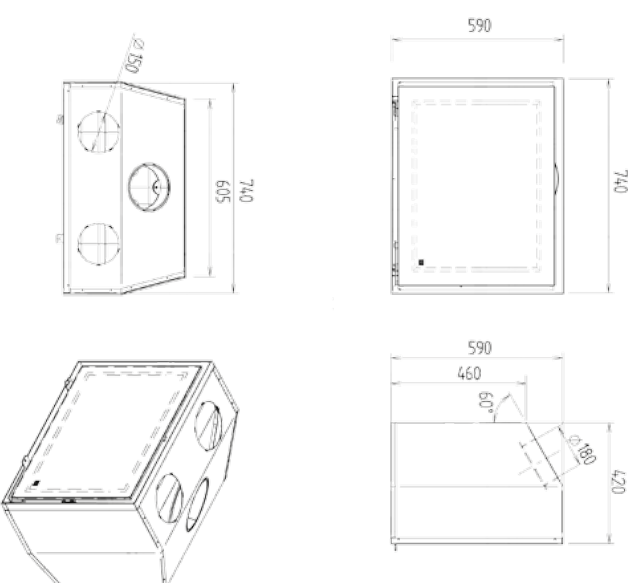


Interra 68

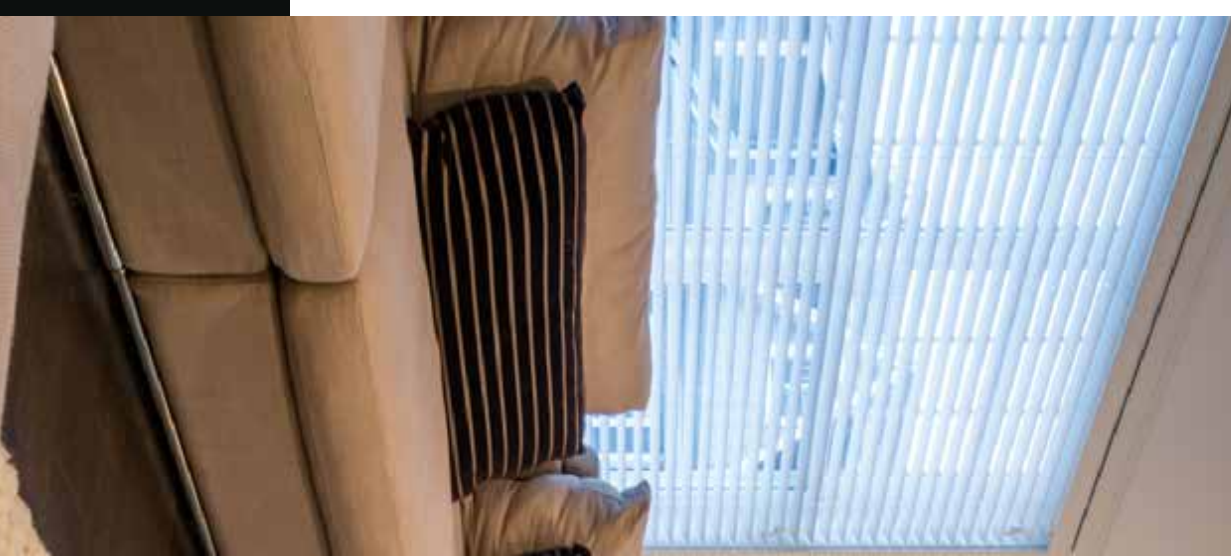


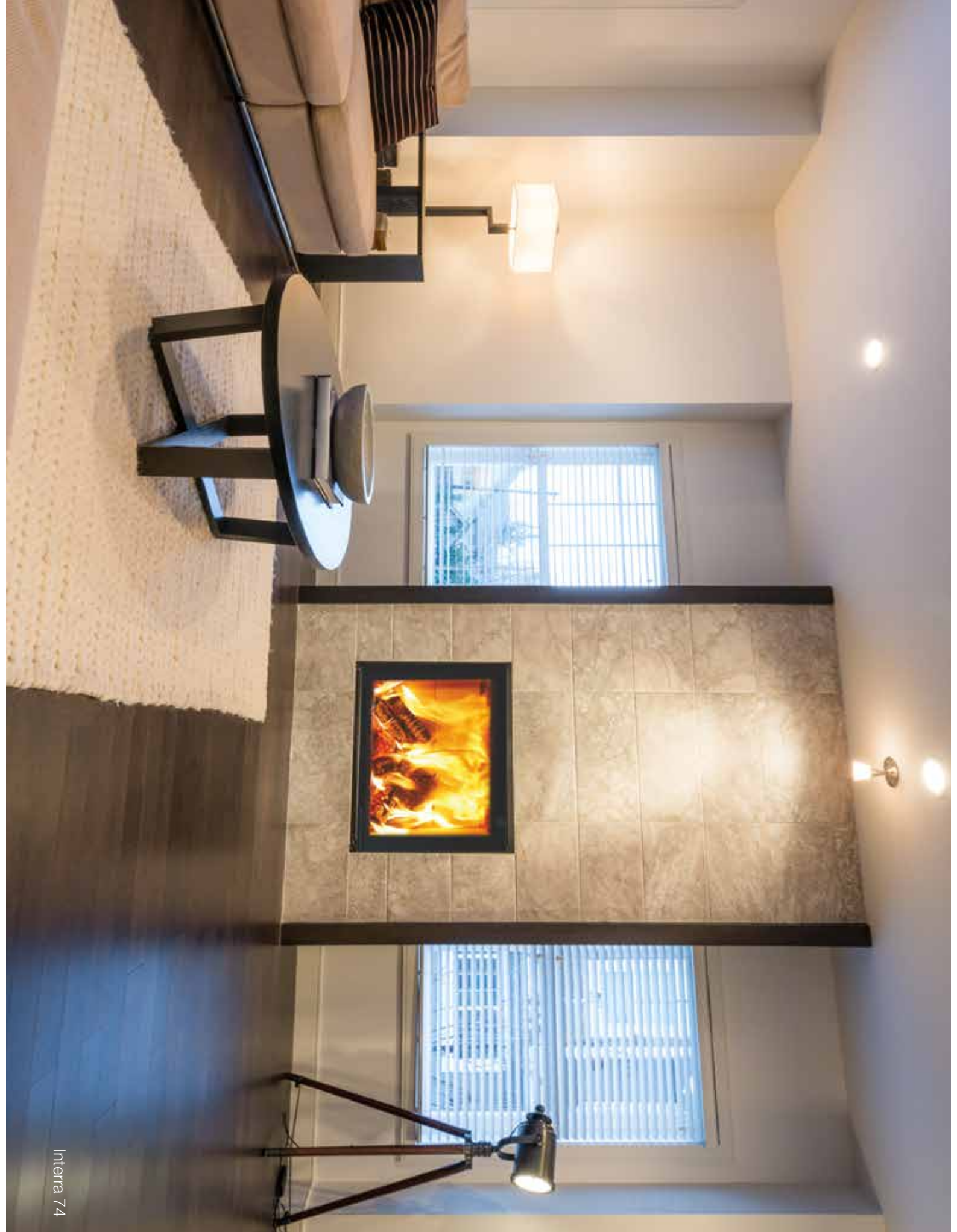
output / Leistung 7 - 10 KW
efficiency / Wirkungsgrad 79 %
weight / Gewicht 87 kg
finished size / sichtbare Abmessung 675x540 mm
flue connection / Abgasrohr Ø 180 mm

Interra 74

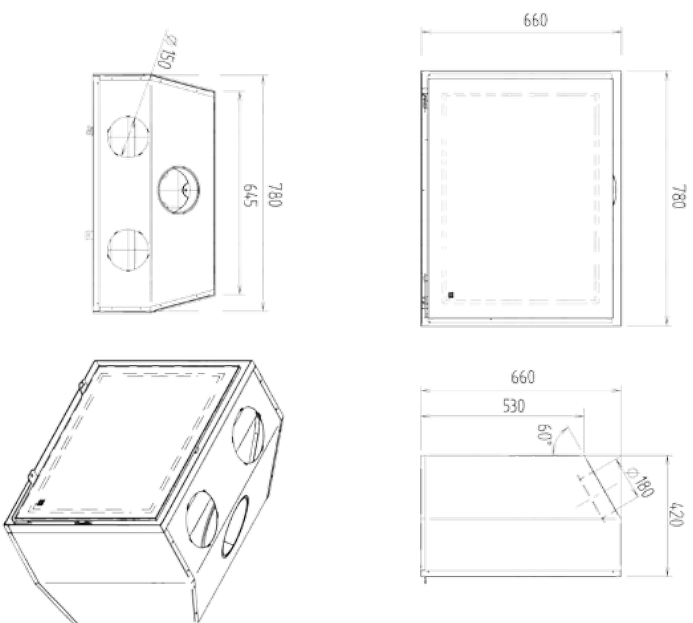


output / Leistung 8,5-11 KW
efficiency / Wirkungsgrad 77,4 %
weight / Gewicht 102 kg
finished size / sichtbare Abmessung 740x590 mm
flue connection / Abgasrohr Ø 180 mm

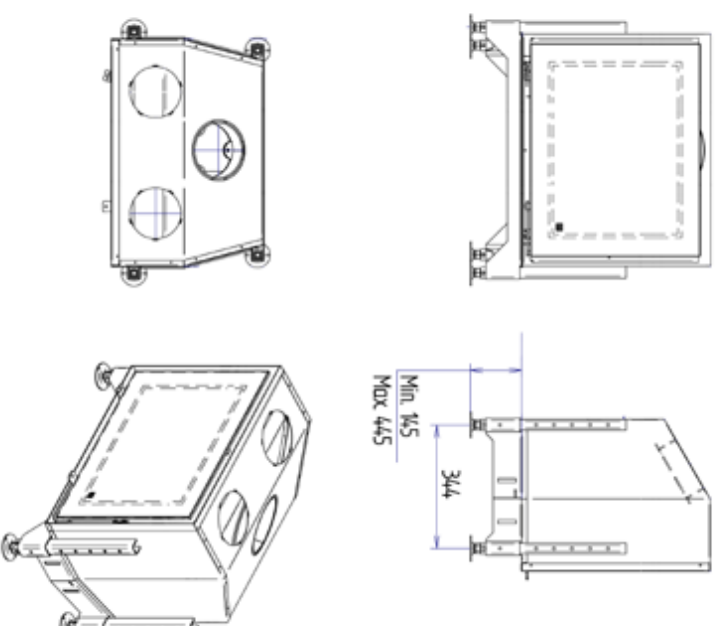




Interra 78



Option Interra : base / Sockel



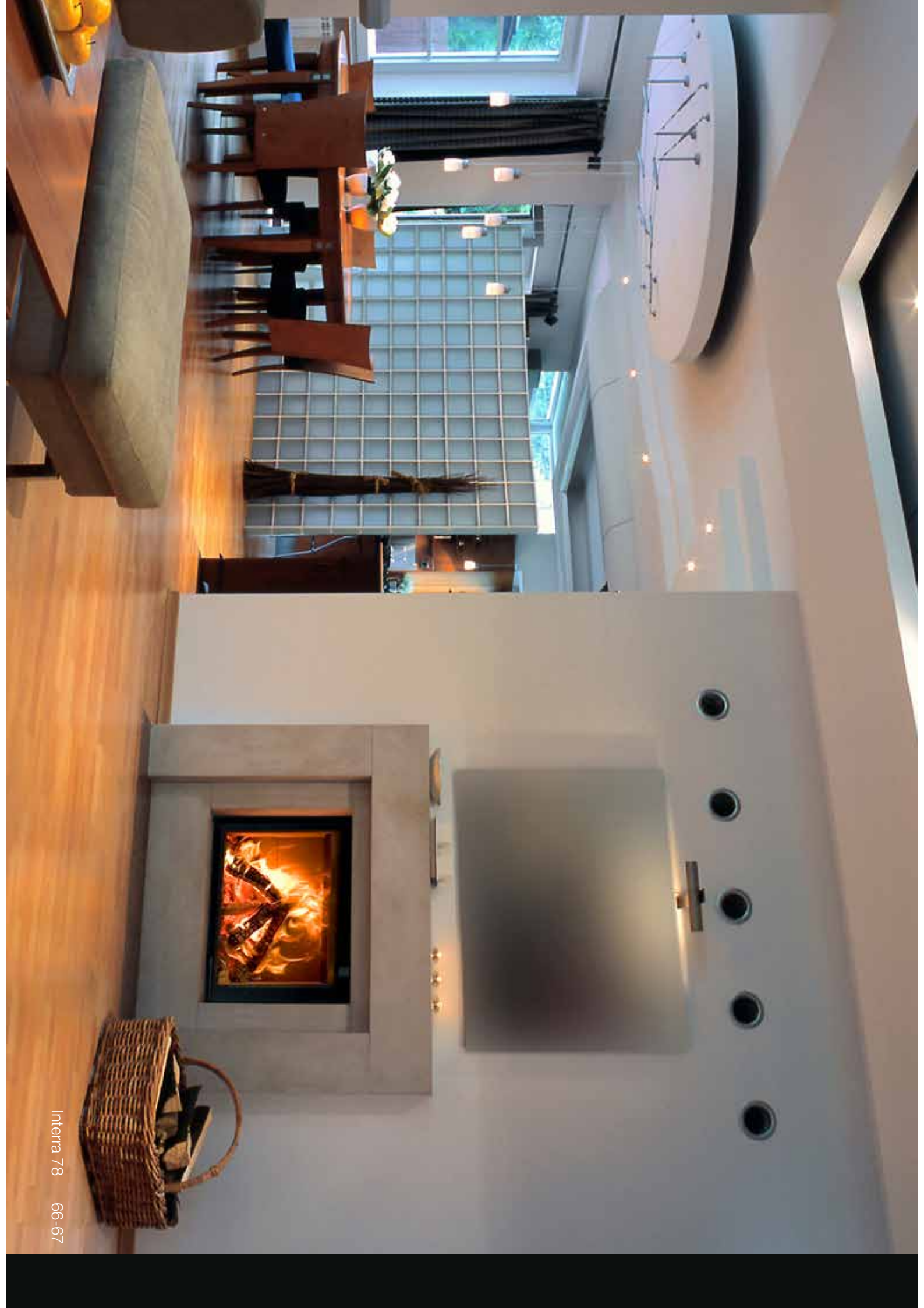
output / Leistung 8 - 12 kW

efficiency / Wirkungsgrad 76 %

weight / Gewicht 114 kg

finished size / sichtbare Abmessung 780x660 mm

flue connection / Abgasrohr \varnothing 180 mm





stoves Kaminöfen

Whoever thinks that stoves are no longer of this time, is completely wrong. One look at the Venus HT says it all. Or what about the Zino, Bolzano and Trento? Each model has its own character, but thanks to their timeless design, they will complement any interior. Our stoves have the charm of yesterday with the technology of today.

Unsere qualitativ hochwertigen Öfen sind absolut zeitlos. Ein Beispiel dafür ist das Design unseres Modelles Venus HT. Und was denken Sie vom Zino, Bolzano und Trento? Jedes Modell hat seine eigene besondere Schönheit und dank ihrer zeitlosen Formen sind sie für jeden Stil geeignet. Der Charme vergangener Zeiten kombiniert mit dem Feuer der heutigen Technologie.

Venus HT

single-sided / einseitig		page/Seite
Venus 700 HT	■	70
Venus 850 HT	■	70
Venus 1000 HT	■	70

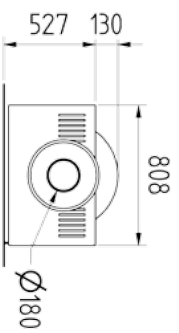
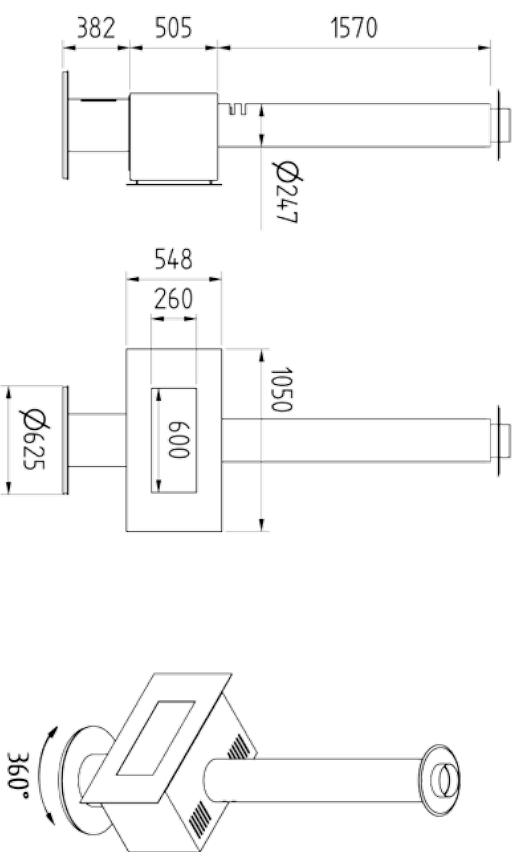
double-sided / Durchsicht

Venus 850 DHT	□ □	72-73
---------------	-----	-------

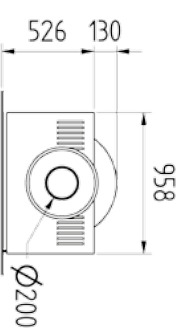
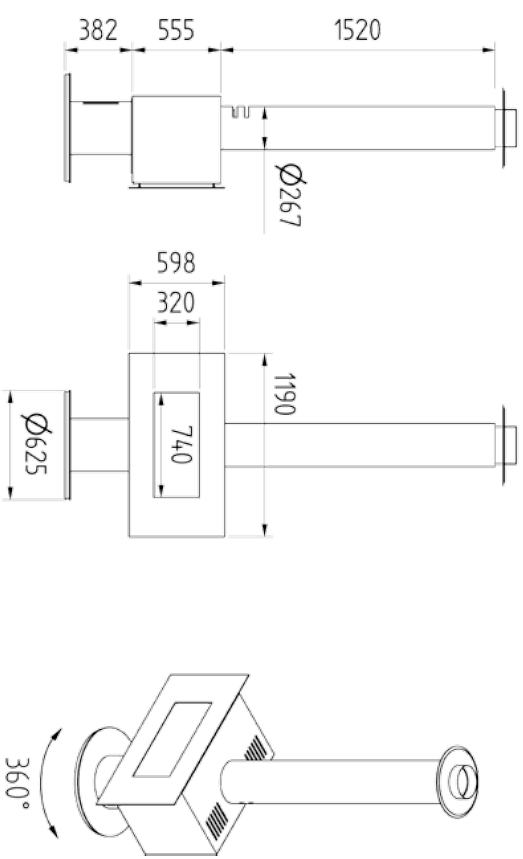
Zino, Bolzano, Trento

Zino 700 Gold		74-75
Zino 900 Gold		74-75
Zino 1100 Gold		74-75
Bolzano		76-77
Trento Quatro		76-77
Trento Rondo		76-77

Venus 700 HT



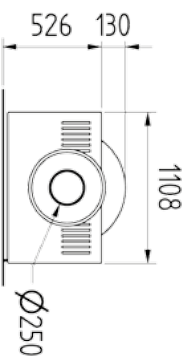
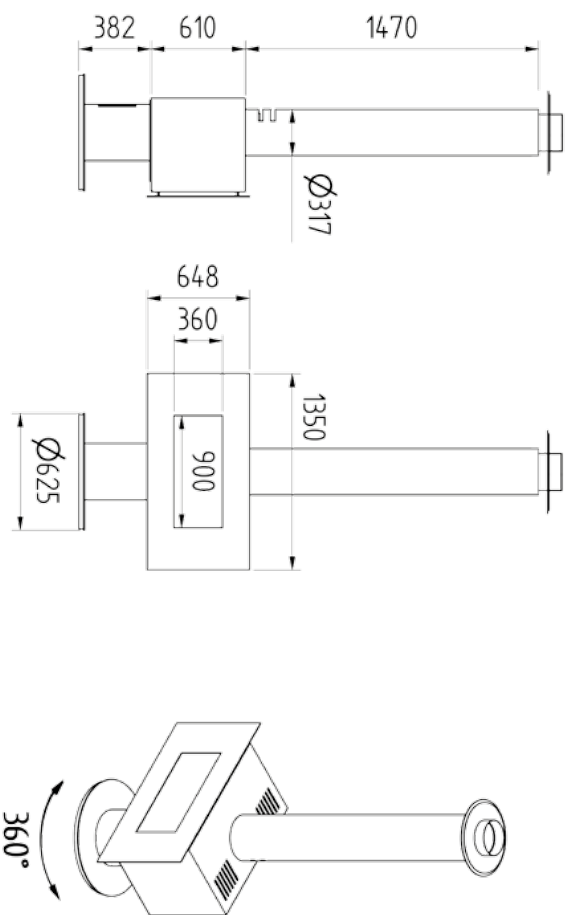
Venus 850 HT



output / Leistung 8-10 kW
efficiency / Wirkungsgrad 79 %
weight / Gewicht 270 kg
flue connection / Abgasrohr $\varnothing 180$ mm

output / Leistung 9-11 kW
efficiency / Wirkungsgrad 79 %
weight / Gewicht 320 kg
flue connection / Abgasrohr $\varnothing 200$ mm

Venus 1000 HT

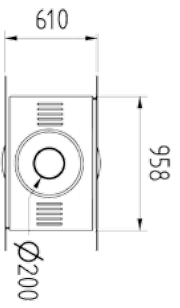
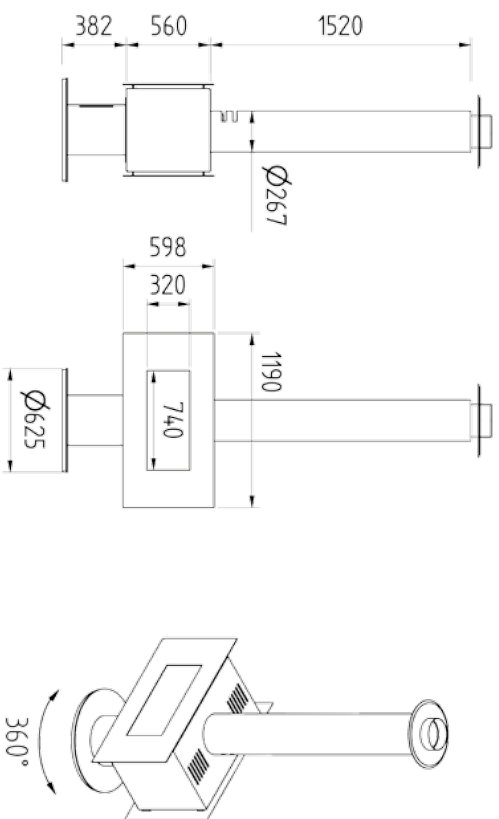


output / Leistung 10-12 kW
efficiency / Wirkungsgrad 79 %
weight / Gewicht 390 kg
flue connection / Abgasrohr $\text{Ø} 250$ mm



Venus HT 70-71

Venus 850 D HT

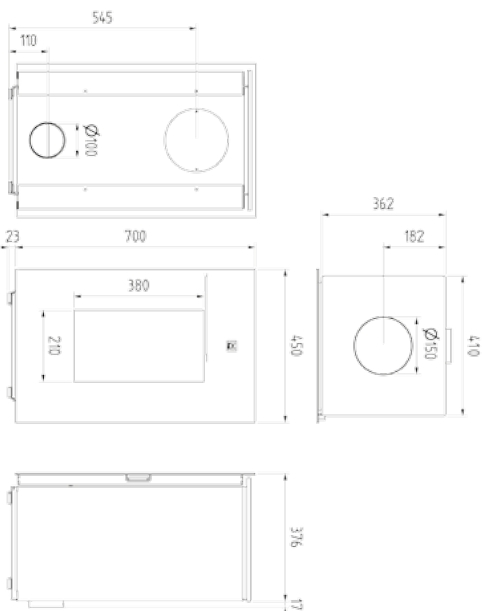


double-sided / Durchsicht

output / Leistung	9-11 kW
efficiency / Wirkungsgrad	77 %
weight / Gewicht	320 kg
flue connection / Abgasrohr	$\varnothing 200$ mm

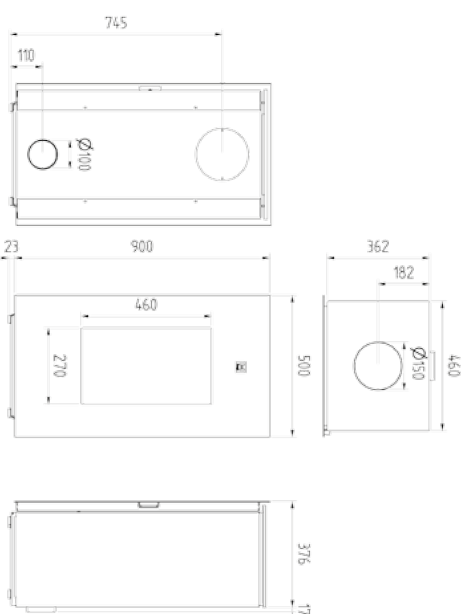


Zino 700 Gold



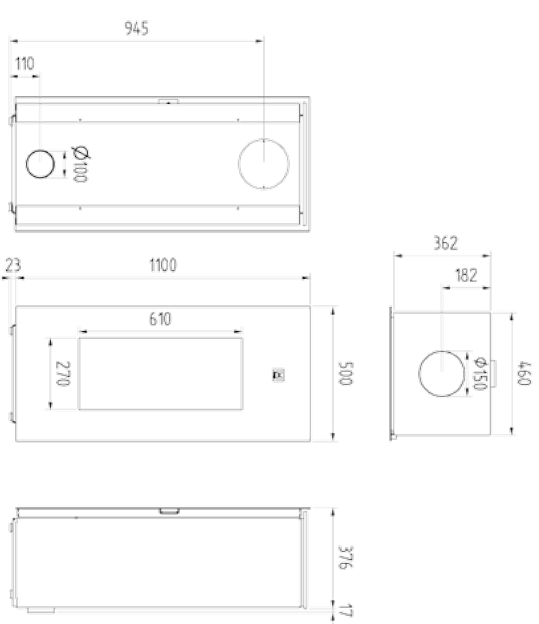
output / Leistung	3,5 kW
efficiency / Wirkungsgrad	79,5 %
weight / Gewicht	100 kg
flue connection / Abgasrohr	\varnothing 150 mm

Zino 900 Gold



output / Leistung	5 kW
efficiency / Wirkungsgrad	79 %
weight / Gewicht	110 kg
flue connection / Abgasrohr	\varnothing 150 mm

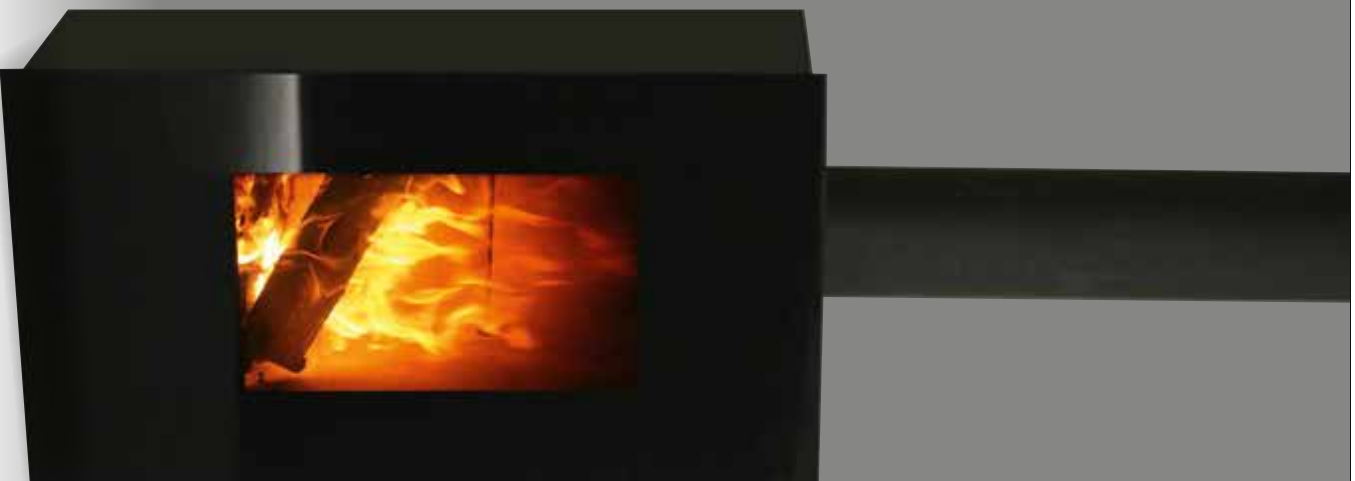
Zino 1100 Gold



output / Leistung	7 kW
efficiency / Wirkungsgrad	78 %
weight / Gewicht	120 kg
flue connection / Abgasrohr	\varnothing 150 mm



Zino 700 Gold

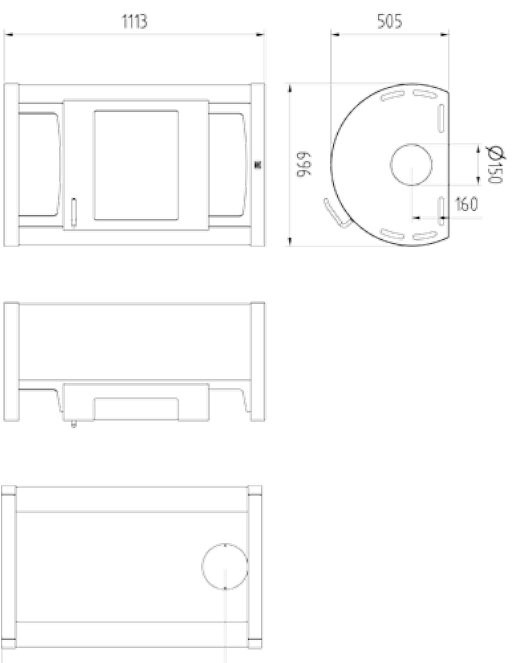


Zino 900 Gold



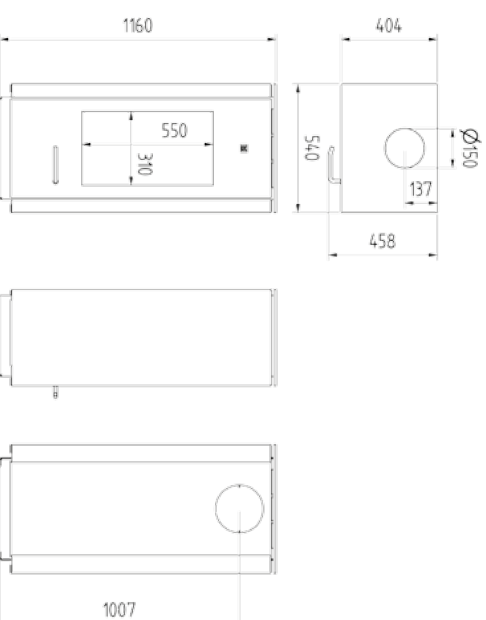
Zino 1100 Gold

Bolzano



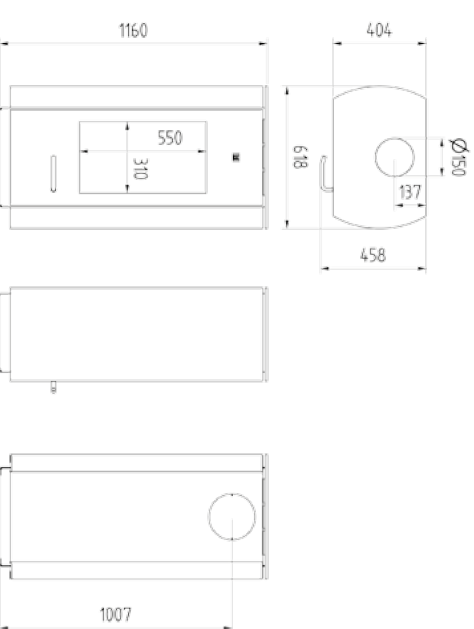
output / Leistung	9 kW
efficiency / Wirkungsgrad	78,4 %
weight / Gewicht	170 kg
flue connection / Abgasrohr	Ø 150 mm

Trento Quattro



output / Leistung	8 kW
efficiency / Wirkungsgrad	83,4 %
weight / Gewicht	150 kg
flue connection / Abgasrohr	Ø 150 mm

Trento Rondo



output / Leistung	8 kW
efficiency / Wirkungsgrad	83,4 %
weight / Gewicht	150 kg
flue connection / Abgasrohr	Ø 150 mm



Bolzano



Trento Quattro



Trento Rondo





Quality warranty Qualitätsmerkmale

1. Automatic lift-door system (only for Diamond Plus)
 2. Spark screen
 3. Direct connection of fresh air to the unit. This means that we separate the channels for combustion air (in the stove) and convection air (in the living room). The external air can be connected underneath the fireplace. (adaptor piece for connecting this external air from the side is available as an option)
 4. System that automatically opens and closes the primary air valve to divert the combustion air when opening or closing the door
 5. Baffle plate system. The new patented combustion system ensures optimal combustion and maximum efficiency
 6. Manual adjustment of the direct air supply for combustion purposes
 7. Convection air intake
 8. Warm air vents
 9. User-friendly cleaning of the window. This tilts open at a 45° angle
 10. Fan (optional)
 11. Comes standard delivered with adjustable legs
- Warranty
- 8 year warranty on the general structure
 - 2 year warranty on internal moving parts and on the smoke damper
 - 1 year warranty on fans and dimmer
 - No warranty on glass, rope seal and vermiculite interior

Luna Diamond (PLUS) HV/DH/DV

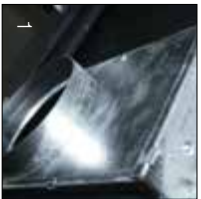
1. Automatische Sichtscheibe (nur für Diamond Plus)
 2. Funkenschutzgitter
 3. Externer Verbrennungsluftanschluss. Das heißt, das es getrennte Kanäle für die Verbrennungsluft (im Kamin) und die Konvektionsluft (im Wohnraum) gibt. Die Verbrennungsluft wird von unten angeschlossen. Mit dem passenden Adapter kann Sie auch seitlich angeführt werden (optional)
 4. Bypass-Klappe. Bei Betätigung der Tür öffnet und schließt sich diese automatisch.
 5. Umlenkensystem. Das neue patentierte Verbrennungssystem sorgt für eine optimale Verbrennung und maximale Effizienz.
 6. Manuelle Regelung der Verbrennungsluft
 7. Konvektionszuluft
 8. Warmluftausgänge
 9. Praktische Klapptür zur Glasreinigung. Diese hat einen Öffnungswinkel von 45 Grad
 10. Ventilator (optional)
 11. Höhenverstellbare FüÙe sind Standard
- Garantie
- 8 Jahre Garantie auf den Stahlkörper
 - 2 Jahre Garantie auf innenliegende bewegliche Teile
 - 1 Jahr Garantie auf alle Elektronikteile
 - Wir übernehmen keine Garantie für: Glasbruch, Innenraumauskleidung, Dichtungen und Dekorationsartikel





Venus Green +

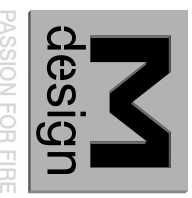
1. external air supply for combustion
externer Verbrennungsluftanschluß
2. fan (optional)
Ventilator (optional)
3. automatic flue damper
automatische Drosselklappe
4. warm air vents
Warmluftausgänge
5. system with 3 Baffle plates
integrierte Rauchgasumlenkung
6. comes standard with legs adjustable in height
höhenverstellbare FüÙe sind standard



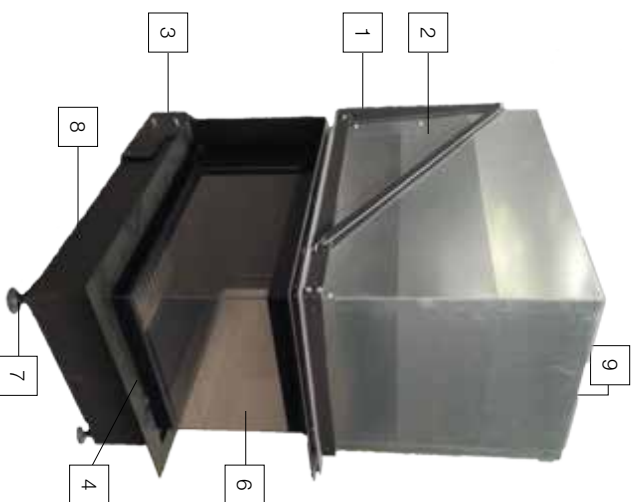
Interra

1. built-in fan (optional)
eingebauter Ventilator (optional)
2. baffle plate system
integrierte Rauchgasumlenkung
3. automatic smoke damper
automatische Drosselklappe
4. warm air vents (not required when using
fan or if installed in a non-combustible
fireplace)
Warmluftausgänge (mit Ventilator
werden keine benötigt)
5. standard delivered without legs,
these are optional
wird ohne FüÙe geliefert
Sockel mit FüÙe (optional)

8-year warranty on:
the general structure
8 Jahre Garantie auf
den Stahlkörper. Unsere
Kamine brauchen keinen
Feinstaubfilter.

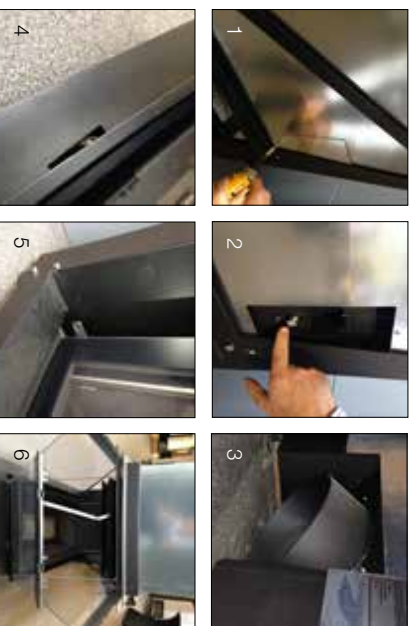


Luna Diamond RD



1. Metal sheet that covers unlocking lift-door system
2. Unlocking of lift-door system
3. Direct connection of fresh air to the unit. This means we separate the channels for combustion air (in the stove) and convection air (in the living room)
4. Manual adjustment for the direct air supply for combustion purposes
5. Device may only burn closed
6. User-friendly cleaning of the window. This tilts open at a 45° angle.
7. Comes standard delivered with adjustable legs.
8. Convection air intake
9. Warm air vents

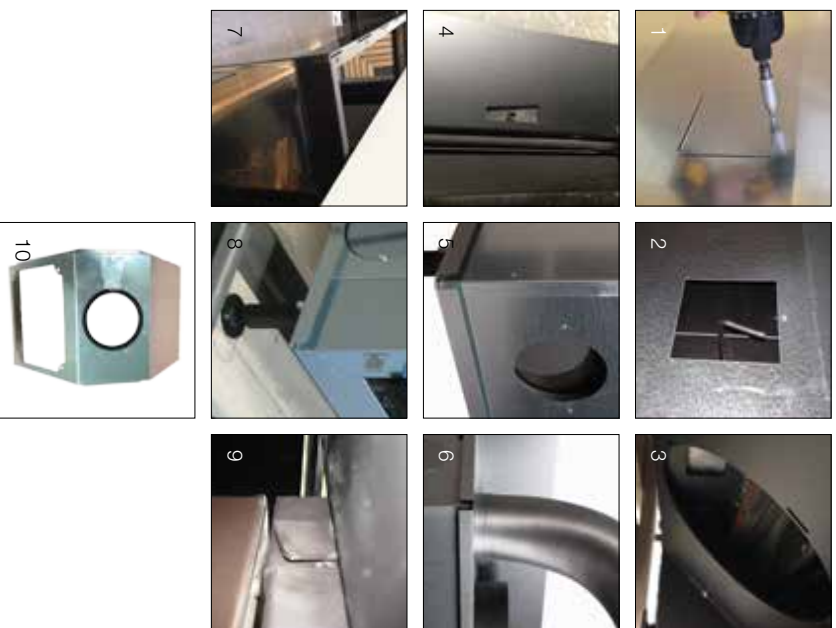
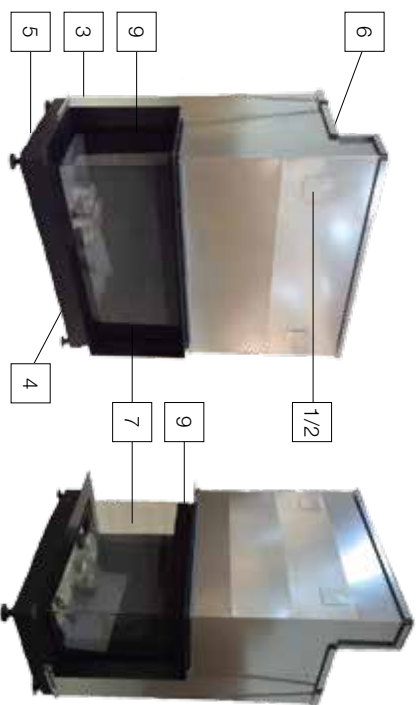
The hot air vents can't be connected using (ducting) flexible tubes. Sufficient Convection flow must be provided at all times.



1. Abdeckung Transportsicherung des Türsystems
2. Transportsicherung Entriegelung
3. Externer Verbrennungsluftanschluss. Das heißt, das es getrennte Kanäle für die Verbrennungsluft (im Kamin) und die Konvektionsabluft (im Wohnraum) gibt.
4. Verbrennungslufthebel
5. Kamin nur für den geschlossenen Betrieb geeignet.
6. Praktische Klapptüre zur Glasreinigung. Diese hat einen Öffnungswinkel von 45° Grad.
7. Höhenverstellbare Füße sind Standard
8. Konvektionszuluft
9. Warmluftausgänge

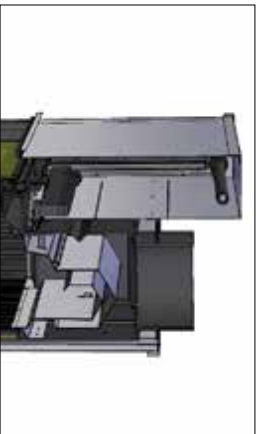
An die Warmluftauslässe können keine flexiblen Schläuchen angeschlossen werden. Eine ausreichende Konvektionsströmung muß immer vorhanden sein.

Luna Diamond CL/CR/DC



1. Metal sheet that covers unlocking lift-door system
2. Unlocking of lift-door system
3. Direct connection of fresh air to the unit. This means we separate the channels for combustion air (in the stove) and convection air (in the living room)
4. Manual adjustment for the direct air supply for combustion purposes
5. Convection air intake
6. Warm air vents
7. User-friendly cleaning of the window. It moves forward horizontally.
8. Comes standard delivered with adjustable legs.
9. Sport mode (situated in the corner)
10. Fan adapter
1. Abdeckung Transportsicherung des Türsystems
2. Transportsicherung Entriegelung
3. Externer Verbrennungsluftanschluss. Das heißt, das es getrennte Kanäle für die Verbrennungsluft (im Kamin) und die Konvektionsabluft (im Wohnraum) gibt.
4. Manuelle Regelung der Verbrennungsluft
5. Konvektionszuluft
6. Warmluftausgänge
7. Benutzerfreundliche Reinigung des Fensters. Es bewegt sich vorwärts horizontal.
8. Höhenverstellbare Füße sind Standard
9. Sportmodus (befindet sich im Ecke)
10. Ventilator-Adapter

Luna Diamond



new patented combustion system
 neues patentiertes Verbrennungssystem

New: chimney-sweep-friendly thanks to a valve system.
 Neu: Benutzerfreundliche Reinigung für Schornsteinfeger durch eine Klappesystem



spark screen (manually operated)
 Funkenschutzgitter (manuell zu bewegen)

not possible with / nicht möglich bei:
 550 V - 900 CL/CR - 1100 CL/CR - 800 DC
 1000DC - 750RD - 1000RD



Comes standard with "O" frame
 Rahmen "O" ist standard

inner frame "O"
 Innenrahmen "O"



fan 600 m³
 Ventilator 600 m³

not possible with double-sided appliances and roomdivider
 nicht möglich bei Durchsichtgeräte und roomdivider

fan 350 m³
 Ventilator 350 m³
 for / für 550V

Option Luna Diamond



standard delivered with vermiculite
 interior metal interior is optional
 Kommt standard mit Chamoflex.
 Metallauskleidung im Feuerraum
 Optional

Metal cast
 Feuerraumauskleidung Stahl Schwarz



Iron cast / Feuerraumauskleidung Guss
 reversibel
 reversibel



Fine ribbed / Fein gerillt



Wide ribbed / Groß gerillt

The flue's minimum height

with regard to its reduction

Mindesthöhe und Mindestdurchmesser

des Schornsteines bei offenen Betrieb

						External air supply for combustion
Luna Diamond (Plus)	Ø300	Ø250	Ø200	Ø180	Ø150	1 Ø150
Luna 700 H +			>4m	>7m		
Luna 850 H +		≥4m	>4m	>7m		1 Ø150
Luna 1000 H +		≥4m	>5m			1 Ø150
Luna 1150 H +		≥4m	>6m			1 Ø150
Luna 1300 H +		≥5m	>8m			1 Ø150
Luna 550 V +		≥4m	>5m	>7m		1 Ø150
Luna 850 V +		≥5m	>7m			1 Ø150
Luna 1000 V +		≥6m	>8m			2 Ø150
Luna 1150 V +		≥7m	>9m			2 Ø150
Luna 850 DH +	≥5m	≥7m				2 Ø150
Luna 1150 DH +	≥6m	≥8m				2 Ø150
Luna 850 DV +	≥6m	≥8m				2 Ø150
Luna 1000 DV +	≥7m	≥9m				2 Ø150
Luna 800 DC			>6m			1 Ø150
Luna 1000 DC		≥5m	>9m			1 Ø150
Luna 900 CL/CR +		≥5m	>7m			1 Ø150
Luna 1100 CL/CR		≥6m	>9m			1 Ø150
Luna 750 RD		≥5m				1 Ø180
Luna 1000 RD		≥6m				1 Ø180
Venus Green plus	-	Ø250	Ø200	Ø180	Ø150	Extern Luft für Verbrennung
Venus Green 630 +			≥4m	≥6m		1 Ø100
Venus Green 730 +		≥4m	≥6m			1 Ø100
Venus Green 700 +				≥4m		1 Ø100
Venus Green 850 +			≥4m	≥6m		1 Ø100
Venus Green 1000 +		≥4m	≥6m	≥6m		1 Ø100
Venus Green 850 D +			≥4m	≥6m		1 Ø100
Venus Green 700 HT +			≥4m	≥6m		
Venus Green 850 HT +		≥4m	≥6m	≥6m		
Venus Green 1000 HT +		≥4m	≥6m	≥6m		
Venus Green 850 DHT +			≥4m	≥6m		

The chimney flue must be built under strict conditions. Certain chimney configurations may demand a different diameter than the standard one. In such cases, please refer to the table for the height of the flue and the possibility to reduce it with a reduction piece. Note: per 45° change of direction (= 2x 45° bend) add 1 m to the measurements in the table.

- The flue needs to be thermally insulated. The exit of the chimney and its position are extremely important.
- An individual flue cannot have more than two changes in direction.
- The corner of these changes in direction cannot be greater than 45° with its perpendicular.
- The existing hindrances in the vicinity of the chimney exit must be taken into account
- Do not connect more than one appliance per flue: choose the best and close off the ones that are not used.

Fireplaces can only burn with the door open under 'ideal conditions'

Der Schornstein ist der Motor Ihrer Feuerstätte, daher sollten gewisse Aspekte unbedingt eingehalten werden. Der Schornsteinquerschnitt und die wirksame Schornsteinhöhe müssen zur Feuerstätte passen. Die mögliche Größe der Feuerstätte ist abhängig vom Querschnitt und der wirksamen Schornsteinhöhe.

Gemessen vom Rauchrohranschluss am Schornstein bis zum oberen Ende des Schornsteins (Mündung), muss der Schornstein mind. 5 Meter hoch sein.

- Auch eine Berechnung nach DIN 13384 kann einen Funktionsnachweis bei geringerer als der geforderten Höhe erbringen. (Dies kann ein Fachbetrieb oder Ihr Schornsteinfeger für sie errechnen).
- Beachten Sie, dass wenn Ihr Schornstein nicht den Mindestanforderungen entspricht, sie sich evtl. für ein kleineres Gerät entscheiden müssen.
- In jedem Fall sollten Sie sich mit einem kompetenten Fachbetrieb vorher beraten.
- Die Tabelle sollte Ihnen einen kleinen Anhaltspunkt bei Ihrer Entscheidung geben.

Ein offener Betrieb des Kamins ist nur möglich, wenn es die Bedingungen zulassen.

Frames Rahmen

Luna Diamond

single face and double-sided models / Einseitig- und Durchsichtmodelle



**3D ADJUSTABLE LUXURY INNER FRAME 8MM THICKNESS /
3D JUSTIERBARER DESIGNRAHMEN MIT 8 MM STÄRKE**
(optional / optional)

4,5 cm

FINISHED SIZE / AUSFÜHRUNGSMASS

C = 4,5 cm - 4 sides / 4 Seiten

adjustable to 5 cm / justierbar bis 5 cm

7,5 cm

FINISHED SIZE / AUSFÜHRUNGSMASS

C = 7,5 cm - 4 sides / 4 Seiten

adjustable to 8 cm / justierbar bis 8 cm

10,5 cm

FINISHED SIZE / AUSFÜHRUNGSMASS

C = 10,5 cm - 4 sides / 4 Seiten

adjustable to 11 cm / justierbar bis 11 cm

2 cm

DESIGN FRAME / DESIGN-Rahmen C = 2,5 cm

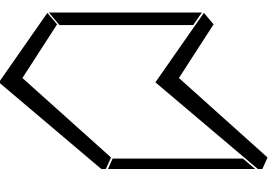
3 sides / 3 seiten - 4 sides / 4 Seiten

The design frame needs to be mounted onto an inner frame /
Der Design-Rahmen muss auf einem Innenrahmen montiert
werden

Luna Diamond

corner and double corner models / Eck- und Doppelckmodelle

INTERIOR FRAME / INNENRAHMEN 4 MM



FINISHED SIZE / AUSFÜHRUNGSMASS

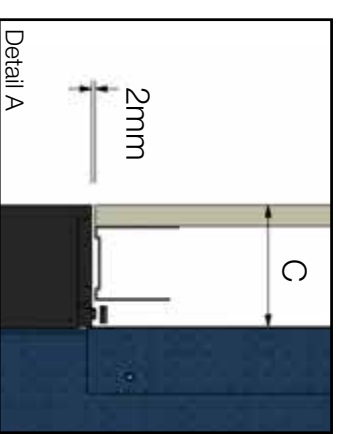
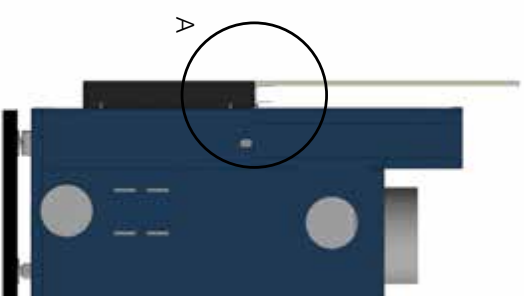
6,8 cm

6 sides / 6 Seiten - 8 sides / 8 Seiten

comes standard with this appliance /
kommt standard mit diesem Gerät

C = FINISHED SIZE /

C = AUSFÜHRUNGSMASS



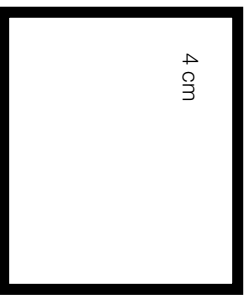
Detail A



collection

DIAMOND
The victory of fire

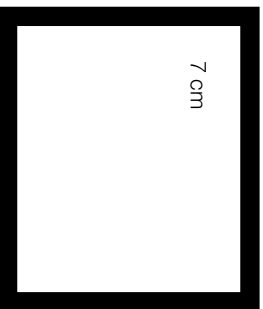
Venus Green+



DESIGN FRAME 4 cm

DESIGN RAHMEN 4 cm

4 sides / 4 seiten

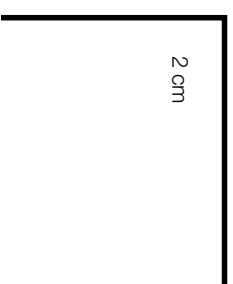


DESIGN FRAME 7 cm

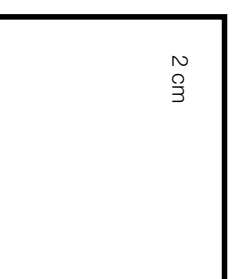
DESIGN RAHMEN 7 cm

4 sides / 4 seiten

Interra



2 cm

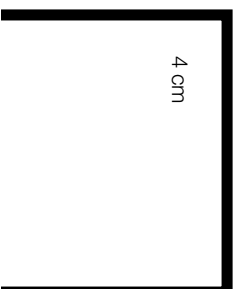


2 cm

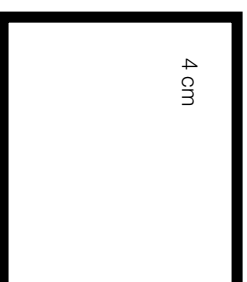
DESIGN FRAME / DESIGN RAHMEN 2 cm

3 sides / 3 seiten

4 sides / 4 seiten



4 cm



4 cm

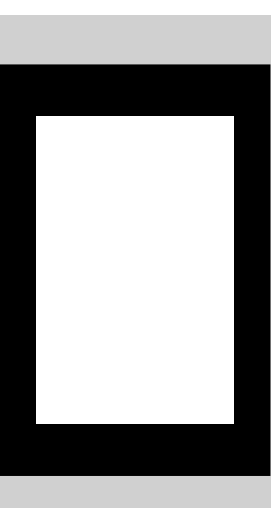
DESIGN FRAME / DESIGN RAHMEN 4 cm

3 sides / 3 seiten

4 sides / 4 seiten

Venus HT

A B



DECORATIVE DOOR-FRAME / DESIGN RAHMMENTÜR

comes standard with big door-frame /
kommt standard mit großer Rahmentür

Venus 700 HT

Big door-frame / Große Rahmentür 1050 x 548 mm A

Small door-frame / Kleine Rahmentür 848 x 548 mm B

Venus 850 HT

Big door-frame / Große Rahmentür 1190 x 598 mm A

Small door-frame / Kleine Rahmentür 998 x 598 mm B

Venus 1000 HT

Big door-frame / Große Rahmentür 1350 x 648 mm A

Small door-frame / Kleine Rahmentür 1148 x 648 mm B

Extra

Design convection outlets / Designgitter Mod. dep. n° 000483359-0001

Finished size / sichtbare Abmessung	250 x 200 mm
Installation size / Einbaumaß	230 x 180 mm
Finished size / sichtbare Abmessung	1223 x 82 mm
Installation size / Einbaumaß	1200 x 64 mm
Finished size / sichtbare Abmessung	420 x 82 mm
Installation size / Einbaumaß	407 x 67 mm

Air supply grill / Lüftungsgitter

Finished size / sichtbare Abmessung	200 x 200 mm
Installation size / Einbaumaß	176 x 181 mm
Finished size / sichtbare Abmessung	250 x 100 mm
Installation size / Einbaumaß	230 x 80 mm

General accessories / Zubehör

Bio-Clean M-Design	
High-TEFLON oil / High-teflon Öl	
Aerosol black or anthracite / Farbsprühdose Schwarz oder Anthrazit	
Ash-cleaner / Aschenschaukel	



1 DR (250 x 200)



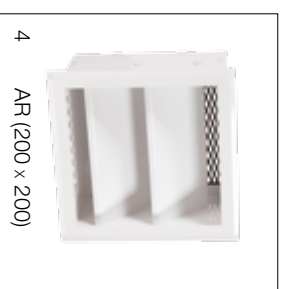
2 DRL 4 (1223 x 82)



3 DRL 2 (420 x 82)



3 DRL 2 (495 x 82) for / für 550 V diamond
DRL 2 (488 x 82) for / für 550 V gold+



4 AR (200 x 200)



5 AR (250 x 100)



Grill colour range

Farben Design- und Lüftungsgitter

white Weiß	
grey Grau	
alu Alu	
black Schwarz	

Fuels Brennstoffe

The quality of the wood is very important if you want to get an optimal result from your wood fireplace. In order to get this required quality, wood must be covered in a ventilated storage for at least two years to dry. The correct way to cover wood is to place a protective shield on top of the wood. The other sides need to be free so the wood can 'breathe' and dry. If this is not done correctly, the wood will get wet and will rot. Wet wood logs (50% or more moisture) produce less heat and cause soot damage to the stove and chimney. The water in the wood absorbs a large amount of energy during the combustion. The logs cook rather than burn and therefore lose quite a lot of calorific heat.

Die Qualität des Brennstoffs ist von größter Bedeutung für eine optimale Funktion Ihres Kamins. Eine gute Brennstoffqualität ist ein trockenes Holz, das 2 Jahre an einem vor Regen geschützten sonnigen belüfteten Platz (unter 18 % Restfeuchte) gelagert wird. Die Trocknung des Holzes ist sehr wichtig. Achten sie darauf, dass beim Abdecken des Holzes mit einer Plane die Feuchtigkeit entweichen kann (Verrottung und Schimmelbildung vermeiden).

Beim Betrieb Ihres Kamins mit nassem Holz ist der Heizwert nicht gegeben. Auch ist eine Verschmutzung der

How can you see that the wood is too moist or unfit for use?

- Problems with the lighting of the fire
- An excessive amount of smoke and a low flame
- Glass becomes black very quickly
- Abundant formation of creosote.
- Low heat.
- Smell of smoke in the house.
- The fire burns too shorty.
- You need too much wood.
- White, greyish and dense smoke.

Sichtscheibe, des Feuerraumes und des Schornsteins gegeben. Die meiste im Holz gespeicherte Energie muss zur Trocknung des Holzes und nicht zum Heizen des Kamins verwendet werden.

VERBOTEN BRENNSTOFFE

Behandeltes Holz (lackiert, beschichtet, etc. ..), darf nicht verheizt werden (Umweltverschmutzung). Holzpaletten, Spanplatten und andere Holzabfälle erzeugen sehr hohe Temperaturen, dies kann zu einer Überhitzung des Kamins führen.

Bei Nichtbeachtung erlöschen die Garantiansprüche.

NEVER USE

The use of treated wood (painted, impregnated etc.) and household waste, which can spread harmful gases during combustion, is prohibited. The use of these will negate your warranty on the appliance. Pallet wood and other waste wood have a high heat release. Using this wood can therefore lead to overheating, which results in fire hazard. M-design is not responsible for the incorrect use of fireplaces and noncompliance with these directives (see warranty conditions). The use of petroleum cokes as fuel and liquid fuels (gasoline etc.) is also prohibited, even for starting

Die Symptome, die Sie beobachten, wenn Ihr Holz zu naß ist.

- Probleme beim Anzünden des Kamins (brennt nicht)
- Große Menge von Rauch und kleine Flamme
- Verrußen der Sichtscheibe
- Unverbranntes Holz und viel Asche
- Geringe Wärmeausbeute
- Rauch im Wohnraum
- Schlechte Verbrennung mit Geruchsbelästigung
- Sehr dichter, weißer und grauer Rauch

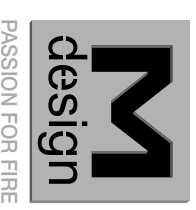
the fire. There is no use in overloading the fireplace with wood. If the draft in the chimney becomes too strong, the fire can reach excessively high temperatures. The damage caused by overloading your fireplace is not covered by the warranty.

Der Einsatz von flüssigen Brennstoffen (Benzin, Brennspritus usw.) ist verboten! (Explosionsgefahr)
Achten Sie auf die maximale Brennstoffmenge um den Kamin nicht zu überheizen. Dadurch entstehende Schäden am Kamin sowie in den Wohnräumen durch zu hohe Temperaturen. Diese sind nicht durch die Garantie abgedeckt.

Wood type Holzart	Calorific value Heizwert	Quality of wood log Eigenschaften der Holzarten	Comments Bemerkungen
Hardwood: Hornbeam, Beech, Oak, Ash	High	Very slow combustion	Excellent hardwood
Hartholz: Hainbuche, Buche, Eiche, Esche	Hoch	Sehr langsame Verbrennung	Perfektes Brennholz bei vorhandenem Glutstock (Eiche kleine Flammen)
Medium-hard wood: Cherry, fruit trees, Walnut	Average	Slow combustion	Dry walnut loses its sharp density; not be used in a chimney: spark hazard.
Medium-hardes Holz: Eiche, Obst- und Nussbäume, Birke	Gut	Langsame Verbrennung	Gutes Brennholz
Soft wood: Birch, Alder, Poplar	Low	Rapid combustion	Any piece of soft or medium wood will progress the lighting of the fire.
Weichholz Fichte, Tannen, Kiefer, Eiche	Durchschnittlich	Schnelle Verbrennung	Sehr gut geeignet zum Anzünden eines Kamins. Schnelle hohe Temperaturen. Geeignet für einen schnellen Temperaturanstieg.
Soft wood: resin trees Pine, Conifer	Low	Rapid combustion	Has a reputation of pulling the chimneys.
Weichholz Pappel, Birke	Niedrig	Schnelle Verbrennung	Hohe Asche Bildung. Kaum Heizleistung.



8-year warranty on:
the general structure
8 Jahre Garantie auf
den Stahlkörper. Unsere
Kamine brauchen keine
Feinstraubfilter.



Notes Notizen

Even though we use every means available to offer you the best service, we are not free of human or mechanical mistakes. It is possible that certain information is outdated, since we keep on optimizing our products. This means that certain products can differ from the illustrations in this catalogue. M-Design has the right to change prices and models without prior notice and denies any responsibility from judicial proceeding based on this catalogue.

Selbst wenn wir alle möglichen Ressourcen zutreffen um Ihnen den besten Service zu bieten, sind wir nicht gegen menschliche oder mechanischen Fehlern geschützt. Es kann vorkommen daß bestimmte Daten veraltet sind, da wir weiterhin unsere Produkte verbessern. Bestimmte Produkte können daher von den Abbildungen in diesem Katalog abweichen. M-Design behält sich das Recht vor, Preise und Modelle ohne Vorankündigung zu ändern und übernimmt keinerlei Verantwortung für den Fall der Rechtsverfolgung zu diesem Katalog.



The paper used for this catalogue comes from a sustainably managed forest.

Das Papier in diesem Katalog stammt aus nachhaltig bewirtschafteten Wäldern.

M design

PASSION FOR FIRE



BEZOEK ONZE WEBSITE
CONSULTEZ NOTRE SITE WEB

WWW.M-DESIGN.BE



VISIT OUR WEBSITE
BESUCHEN SIE UNSERE WEBSITE

