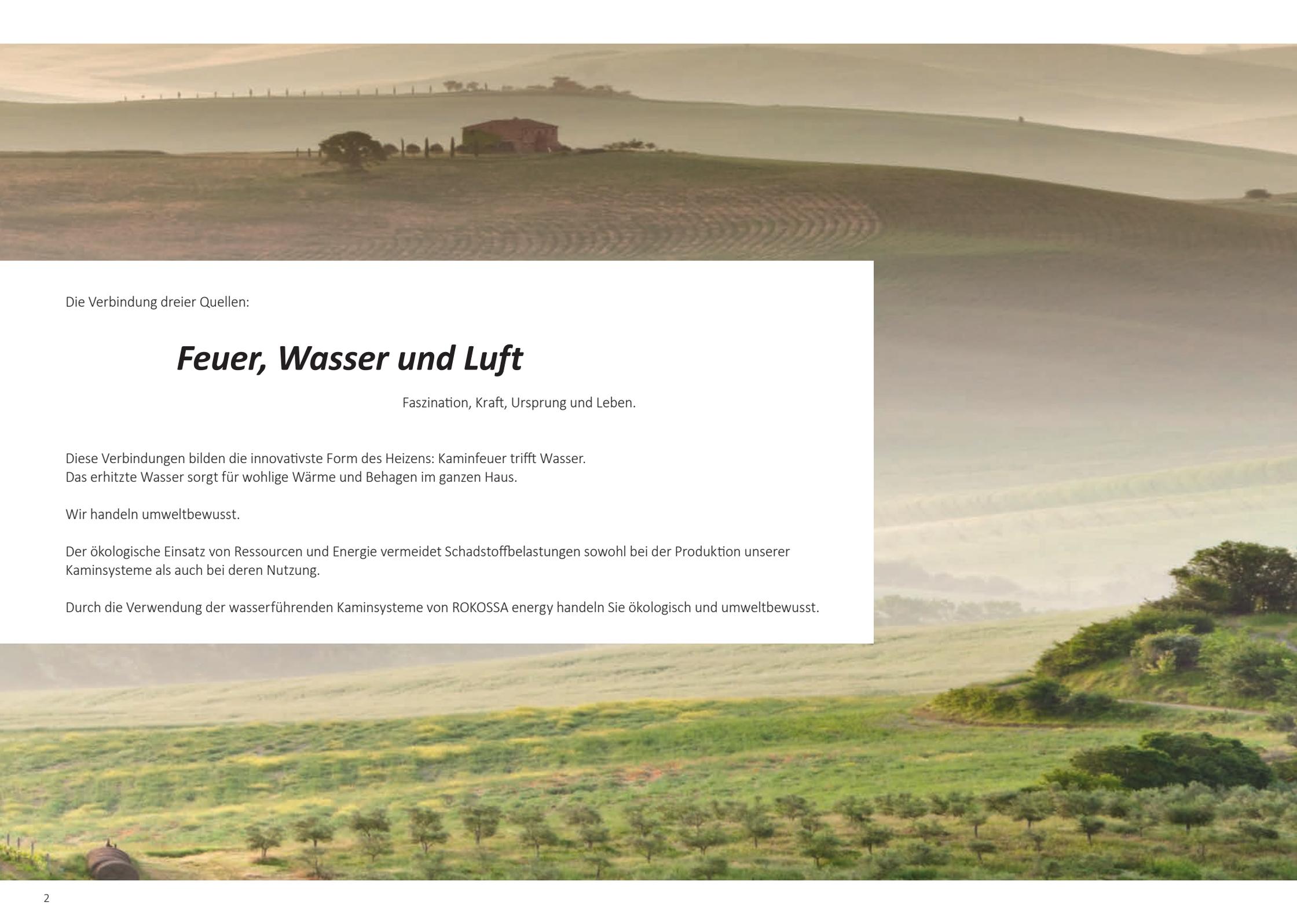


Feuer · Wasser · Luft

Formschönes Design und effiziente Technik





Die Verbindung dreier Quellen:

Feuer, Wasser und Luft

Faszination, Kraft, Ursprung und Leben.

Diese Verbindungen bilden die innovativste Form des Heizens: Kaminfeuer trifft Wasser. Das erhitzte Wasser sorgt für wohlige Wärme und Behagen im ganzen Haus.

Wir handeln umweltbewusst.

Der ökologische Einsatz von Ressourcen und Energie vermeidet Schadstoffbelastungen sowohl bei der Produktion unserer Kaminsysteme als auch bei deren Nutzung.

Durch die Verwendung der wasserführenden Kaminsysteme von ROKOSSA energy handeln Sie ökologisch und umweltbewusst.



Inhalt

	<i>Seite</i>
Kaminöfen	
Wesentliche Merkmale	4
Warmes Wasser aus dem Kamin	5
Kaminöfen, wasserführend	
IG1	6
IG2/IG2 RLU	8
IG3	10
IG4	12
Kamin-Modulsysteme, wasserführend	14
RG1/RG1 RLU	16
RG2/RG2 RLU	18
RG3	20
RG4	22
Technische Daten und Maße	24
Kaminöfen, luftführend	
IG1-A/IG1-A RLU	26
IG2-A/IG2-A RLU	28
IG3-A	30
IG4-A	32
Outdoor-Gas-Kaminöfen	
Fuora Q	34
Fuora R	36
Bio-Ethanol Feuerobjekte und Einsätze	
Elipse Wall / Quadra Wall	38
Elipse Base / Quadra Base	40
Elipse Z	42
architecture / Tower	44
Einbaukamine	46
Quadra Inside SL I-III	48
Quadra Inside Automatic SL I-III	50

Freistehende Kaminöfen

Unsere freistehenden Kaminöfen zeichnen sich durch form-schönes Design, Energieeffizienz und Funktionalität aus. Sie sind sowohl als wasser- und auch als luftführende Version verfügbar.

Wesentliche Merkmale unserer Kaminöfen:

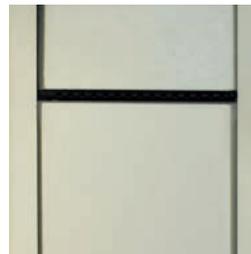
- Große Brennraumscheiben für maximale Feuersicht
- Hochwertige Feuerraumauskleidung mit Guss-schamotte verfügt über glatte und helle Oberflächen. Sie sorgen zudem für beste Verbrennungswerte und haben eine lange Standzeit.
- Ausgereifte Luftführung über zentralen Luftsteller in Primär-, Sekundär, und Tertiärverbrennungsluft, die optional auch durch unsere automatische Verbrennungsluftsteuerung **R-Thermatik-Mini** gemanaged werden kann. Diese sorgt neben Bedienkomfort auch für:
 - länger klar bleibende Scheiben,
 - Betrieb des Kaminofens im optimalen Wirkungsgradbereich
 - Meldung des optimalen Brennstoff-Nachlegezeitpunktes
 - Verschluss der Luftzufuhr nach Ende des Abbrandes → verhindert Auskühlen des Gerätes
- Scheibenspülung für längeren, klaren Durchblick zum Feuer
- Abgaswerte liegen deutlich unter den strengen Anforderungen der europäischen Verordnungen. Mit unserer sauberen Verbrennungstechnik sind Sie für die Zukunft gewappnet. Alle **ROKOSSA energy** Produkte erfüllen die 2. Stufe BImSchV
- Tiefliegendes Glutbett für lange Gluthaltung
- Vom Deutschen Institut für Baustofftechnik (DIBt) zertifizierte Versionen für den kombinierten Betrieb mit einer Wohnraumlüftungsanlage verfügbar (Modellvariante „**RLU**“)
- Bypass zum Abgaswärmetauscher erleichtert den Start des Feuers, auch bei geringerem Schornsteinzug.
- Einfacher und dezenter luft- und wasserseitiger Anschluss von unten oder hinten möglich.
- Leichte Reinigung der Wärmetauscherflächen, bei **IG2, IG3** und **IG4** mit hebelbedienter Reinigungsmechanik im Innern des Wärmetauschers.
- Optisches Signal bei Speicherbetrieb (Betrieb der Umwälz-pumpe, optional anschließbar)

- Die zur Verbrennung benötigte Luft kann bei allen Öfen von außen über eine Leitung direkt an den Verbrennungsluft-stutzen des Gerätes geführt werden. So vermeiden Sie Zug-luft im Aufstellraum.



Wasserführende Kaminöfen IG

Bei unseren wasserführenden Kaminöfen wird ein sehr hoher Anteil der Wärmeleistung (ca. 63%) über die Wassertaschen und den Abgaswärmetauscher in das Zentralheizungssystem überführt. Das bedeutet für Sie: Insbesondere bei Aufstellung in gut isolierten Räumen mit niedrigem Heizbedarf können Sie Ihr Feuer etwa drei Mal länger brennen, um gleiche Temperaturen im Aufstellraum zu erreichen als bei Nutzung eines konventionell luftführenden Kaminofens.



Hochwertige Guss-Schamotte im Feuerraum



Optisches Signal bei Heizbetrieb



Praktischer Klapprost



Funktionelle Aschelade



Wasserführende Pelletöfen Ecofire®

PALAZZETTI
DER NATUR ZULIEBE

Die wasserführenden Pelletkaminöfen **Ecofire®** wurden entwickelt, um zum einen, ein Höchstmaß der erzeugten Wärme an den Heizungskreis abzugeben - zum anderen, ein Feuererlebnis im Wohnraum genießen zu können. Die automatische Beschickung der Brennschale aus dem Vorratstank des Ofens, die elektronisch geregelte Zündung und optionale Fernsteuerung über Smartphone App erlauben bequemes Feuer auf Knopfdruck.

In einem Pelletofen arbeiten verschiedene Komponenten, wie zum Beispiel der Abgasventilator, die Umwälzpumpe, die Förderschnecke. etc.

Diese Aktoren und auch das Fallen der Pellets in die Brennerschale verursachen Geräusche. Unsere wasserführenden Pelletöfen gelten dabei als besonders leise.



Luftführende Kaminöfen IG-A

Unsere luftführenden Versionen der Kaminöfen entsprechen im Design der wasserführenden Ausführungen. Die gesamte Leistung eines luftführenden Gerätes wird zur Beheizung des Aufstellraumes genutzt.



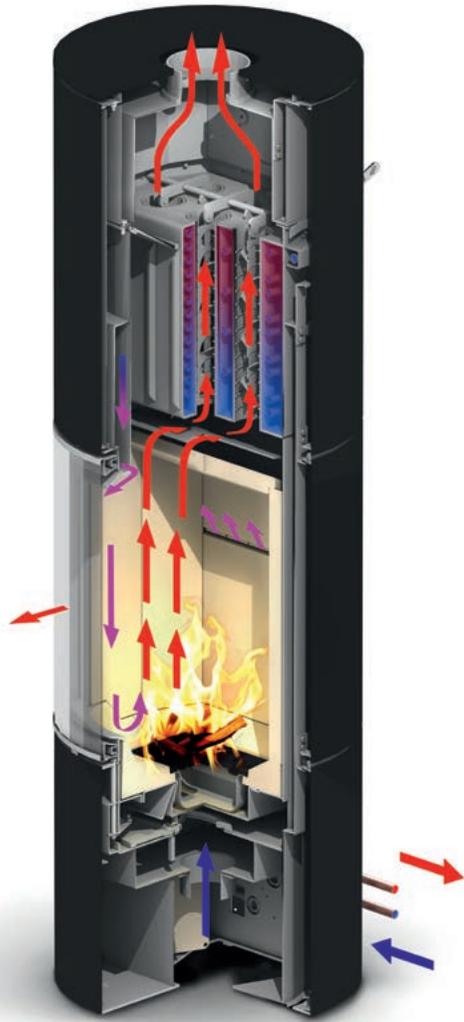
Türfeststeller



Verbrennungsluftsteller

Warmes Wasser aus dem Kamin

Heizen mit wasserführenden Kaminöfen ist die effiziente Art Kaminfeuer zu genießen. Denn Sie haben neben dem Feuergenuss auch die leichte Beheizung des Aufstellraums und gleichzeitig können Sie über Ihren Pufferspeicher das Heizungswasser, das Duschwasser oder Ihre Fußbodenheizung erwärmen.



Funktionsschema des wasserführenden Kaminofens **IG2**

Überzeugende Argumente

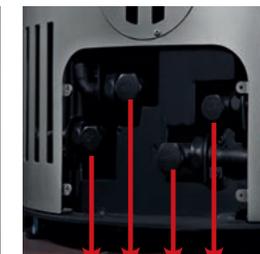
- 50 - 80 % Wasserwärmeanteil
- 78 - 84 % Wirkungsgrad
- dezentrale Wärmeversorgung
- CO₂ neutral und ökologisch sinnvoll
- schnell integrierbar
- kurze Amortationszeit bei moderaten Zusatzkosten



Ob Ihr Haus mit einer Wärmepumpe, einer Öl-, Gas- oder Pelletheizung erwärmt wird: Alle wasserführenden Kaminöfen und auch Kamineinsätze von **ROKOSSA energy** lassen sich in fast jede Heizungsanlage problemlos als **Zusatzheizung integrieren**.



Der Rauchgasanschluss ist sowohl nach oben als auch nach hinten möglich



Variabler Heizungsanschluss wahlweise von hinten und unten



Rückseitiger Stellhebel zur Rauchminderung bei Türöffnung



IG1

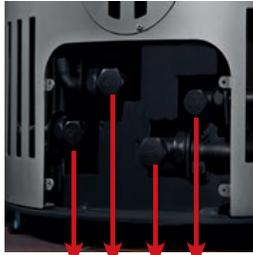
IG1 Perle/Sandstein



Formschöner Relinggriff mit **Smart Close Verschluss**



Materialmix Naturstein und Stahl



Variabler Heizungsanschluss wahlweise von hinten und unten



Wärmetauscher mit geöffneter Klappe und Reinigungsbürste



Schnittmodell des **IG1**

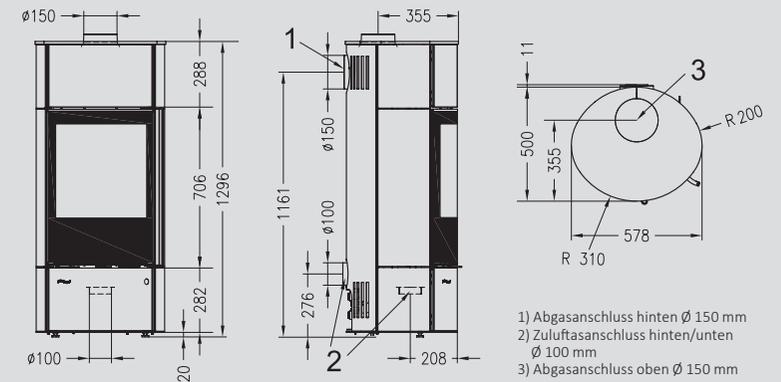
IG1

wasserführender Kaminofen

Unser wasserführender Kaminofen **IG1** vereint den Stand der Technik mit klassischem Design. Seine sich über die Scheibe erstreckende ovale Grundform erlaubt eine weite Feuereinsicht.

In den Ausführungen mit Speckstein oder Sandstein sind die Seitenelemente im jeweiligen Naturstein ausgeführt. Hier steht die Optik im Vordergrund. Die Wärmespeicherung übernimmt der Wasserkreislauf bzw. der daran angeschlossene Pufferspeicher. Der waagrecht verbaute Wärmetauscher ermöglicht eine niedrige kompakte Bauform. Dieser kann bequem von vorne mit einer Kesselbürste gereinigt werden.

Die Kombination von Smart-Close Verschluss und Relinggriff lassen die Türbedienung zur Leichtigkeit werden.



Maßangaben in mm



Nero

Titan

Perle

Nero/Speckstein

Titan/Speckstein

Perle/Sandstein

Brennstoff Scheitholz, Länge	cm	ca. 25	Zul. Vorlauftemperatur	°C	105
Nennwärmeleistung	kW	7,9	Min. Rücklauftemperatur	°C	55
	a) wasserseitig kW	5,0	Min. Förderdruck	Pa	12
	b) luftseitig kW	2,9	Gewicht Stahl/Naturstein	kg	180/250
Kesselwasserinhalt	Liter	ca. 17	Prüfungen:		DIN EN 13240
Wirkungsgrad	%	> 85	Zulassungen: a) 2. Stufe der BImSchV		✓
Max. Betriebsdruck	bar	3,0	b) Brennstoffverordnung München, Regensburg, Stuttgart und Aachen		✓
Heizleistung min./max.	kW	5,5 - 10,3	Anschluss Zuluftleitung \varnothing	mm	100
Holzaufgabemenge	kg/h	2,2	Feuerstättenklasse		FC 41X/51X
Abgasmassenstrom b. NWL	g/s	6,2	Verbrennungsluftvolumen min	m ³ /h	21,7
Abgastemperatur bei NWL	°C	250			



IG2

IG2 Titan



Mechanismus zur Reinigung des Wärmetauschers



Optisches Signal bei Heizungsbetrieb



DIBt-Zulassung für die Ausführung RLU



Praktischer Klapprost



Formschöner Relinggriff mit **Smart Close Verschluss**



Nero

Titan

Perle

IG2/IG2 RLU

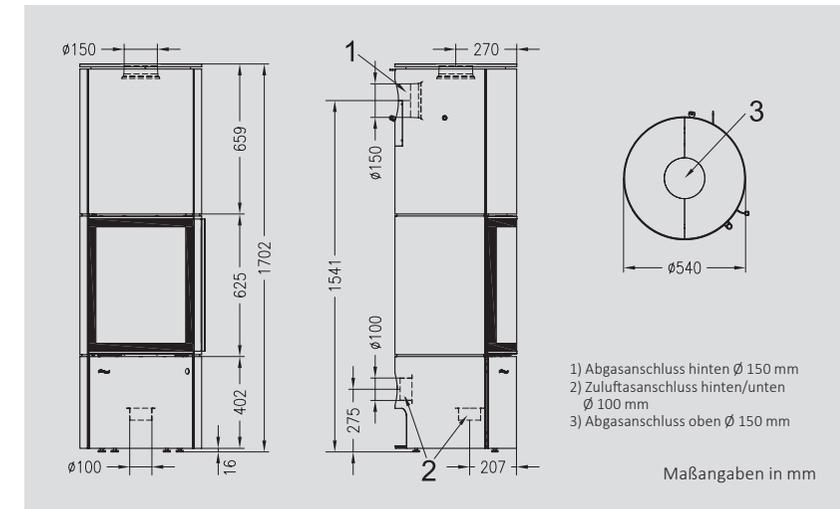
wasserführender Kaminofen

Dieser wasserführende, runde Kaminofen hat in seinem hohen Korpus ist einen großen Abgaswärmetauscher verbaut. Dieser sorgt für viel Wärmeübergang auf die Wasserseite und niedrige Abgastemperaturen.

Der hebelbediente Reinigungsmechanismus im Wärmetauscher ist leicht zu betätigen. Beständig gereinigte Wärmetauscherflächen sorgen im Betrieb für eine gute Wärmeübertragung an das Heizungswasser.

Auch als Ausführung RLU – vom Deutschen Institut für Bautechnik (DIBt) für den kombinierten Einsatz als raumluftunabhängiger Kaminofen mit Wohnraumlüftungsanlagen zertifiziert.

Der Smart-Close Verschluss sorgt für satten Türverschluss. Der Relinggriff ermöglicht eine einfache Öffnung der Brennraumtür.



Brennstoff Scheitholz, Länge	cm	ca. 25	Zul. Vorlauftemperatur	°C	105
Nennwärmeleistung	kW	8,0	Min. Rücklauftemperatur	°C	55
a) wasserseitig	kW	5,2	Min. Förderdruck	Pa	12
b) luftseitig	kW	2,8	Gewicht Stahl	kg	230
Kesselwasserinhalt	Liter	ca. 29	Prüfungen:	DIN EN 13240	
Wirkungsgrad	%	> 85	Zulassungen: a) 2. Stufe BImSchV	✓	
Max. Betriebsdruck	bar	3,0	b) Brennstoffverordnung München, Regensburg, Stuttgart u. Aachen	✓	
Heizleistung min./max.	kW	5,6 - 10,4	c) DIBt-Zulassung Z-43.12-244 **	✓	
Holzaufgabemenge	kg/h	2,2	Anschluss Zuluftleitung \varnothing mm	mm	100
Abgasmassenstrom b. NWL	g/s	7,6	Feuerstättenklasse	FC 4IX/5IX	
Abgastemperatur bei NWL	°C	150	Verbrennungsluftvolumen min. m ³ /h	26,1	

* Die Abgasanlage muss feuchtunempfindlich ausgeführt werden

** gilt nur für den **IG2 RLU**





Rauchgasanschluss - nach oben
seitlich und hinten möglich



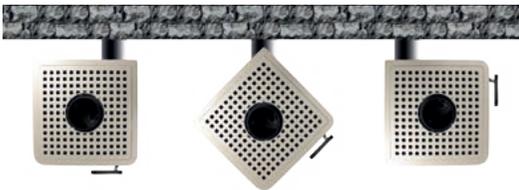
Draufsicht Lochdeckel



Funktionelle Aschelade



Scheibe über Eck



Stellvarianten links, über Eck, rechts



Nero



Titan



Perle

IG3

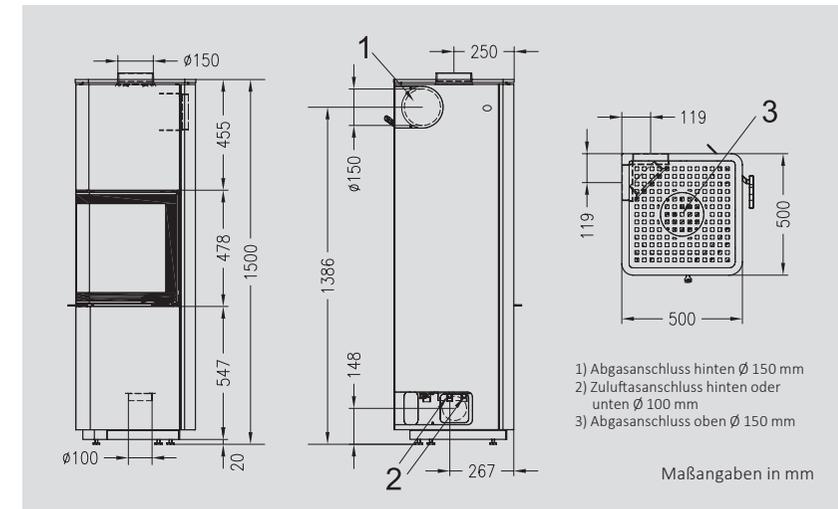
wasserführender Kaminofen

Der **IG3** ist mit seiner einteiligen Scheibe über Eck ein ganz besonderer wasserführender Kaminofen mit Feuereinsicht über zwei Seiten. Die große Scheibe sorgt zugleich für einen entsprechend höheren Wärmestrahlungsanteil in den Aufstellraum.

Seine quadratische Grundform mit gerundeten Ecken findet besonderen Anklang in modernen Wohnumgebungen.

Der hebelbediente Reinigungsmechanismus im Wärmetauscher ist leicht zu betätigen. Beständig gereinigte Wärmetauscherflächen sorgen im Betrieb für eine gute Wärmeübertragung an das Heizungswasser.

Der Abgasanschluss des **IG3** ist in vier Richtungen ausführbar: nach oben, hinten links, hinten rechts oder auch nach hinten diagonal über Eck.



Brennstoff Scheitholz, Längecm	ca. 25	Zul. Vorlauftemperatur	°C	105	
Nennwärmeleistung	kW	7,9	Min. Rücklauftemperatur	°C	55
a) wasserseitig	kW	4,6	Min. Förderdruck	Pa	12
b) luftseitig	kW	3,3	Gewicht Stahl	kg	260
Kesselwasserinhalt	Liter	ca. 29	Prüfungen:	DIN EN 13240	
Wirkungsgrad	%	> 80	Zulassungen: a) 2. Stufe BImSchV	✓	
Max. Betriebsdruck	bar	3,0	b) Brennstoffverordnung München, Regensburg, Stuttgart und Aachen	✓	
Heizleistung min./max.	kW	5,5 - 10,3	Anschluss Zuluftleitung \varnothing	mm	100
Holzaufgabemenge	kg/h	2,2	Feuerstättenklasse	FC 4IX/5IX	
Abgasmassenstrom b. NWL	g/s	8,6	Verbrennungsluftvolumen min.	m ³ /h	30,5
Abgastemperatur bei NWL	°C	215			





Verbrennungsluftsteller



Praktischer Klapprost



Doppelverglasung



Unteres Staufach



Nero

Titan

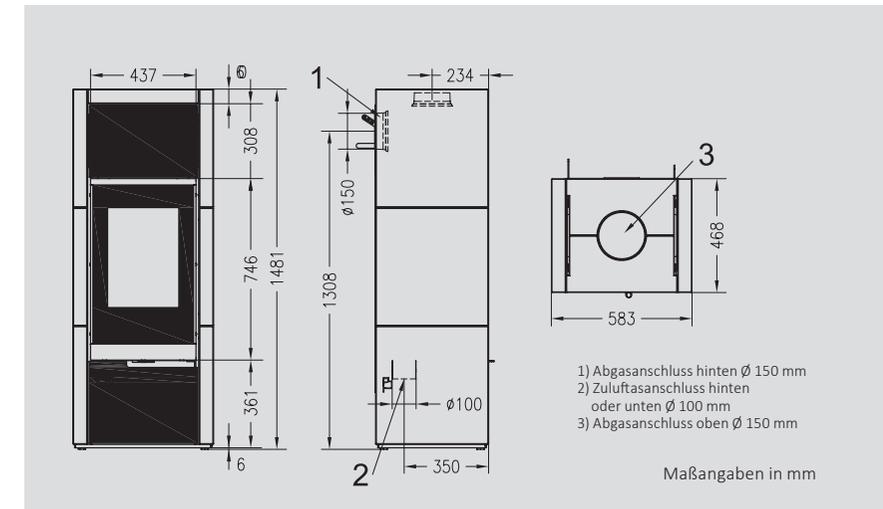
Perle

IG4

wasserführender Kaminofen

Der **IG4** steht für klares und geradliniges Design. Selbst sein Türgriff unterhalb der doppelt verglasten Feuerraumtür ist verdeckt. Diese Doppelverglasung mit IR-beschichtetem Glas sorgt für weniger Wärmestrahlung in den Aufstellraum und höhere Wirkungsgrade auf der Wasserseite.

Der integrierte Reinigungsmechanismus im Wärmetauscher mit herausnehmbarem Bedienhebel ist leicht zu betätigen. Beständig gereinigte Wärmetauscherflächen sorgen im Betrieb für eine gute Wärmeübertragung an das Heizungswasser.



Brennstoff	Scheitholz, Längecm	ca. 25	Zul. Vorlauftemperatur	°C	105	
Nennwärmeleistung		kW	7,9	Min. Rücklauftemperatur	°C	55
	a) wasserseitig	kW	4,9	Min. Förderdruck	Pa	12
	b) luftseitig	kW	3,0	Gewicht Stahl	kg	340
Kesselwasserinhalt	Liter	ca. 16	Prüfungen:	DIN EN 13240		
Wirkungsgrad	%	> 80	Zulassungen: a) 2. Stufe BImSchV	✓		
Max. Betriebsdruck	bar	3,0	b) Brennstoffverordnung München, Regensburg, Stuttgart und Aachen	✓		
Heizleistung min./max.	kW	5,5 - 10,3	Anschluss Zuluftleitung Ø	mm	100	
Holzaufgabemenge	kg/h	2,2	Feuerstättenklasse	FC 41X/51X		
Abgasmassenstrom b. NWL	g/s	7,8	Verbrennungsluftvolumen min.	m ³ /h	26,1	
Abgastemperatur bei NWL	°C	238				

Wasserführende Kamineinsätze **RG**

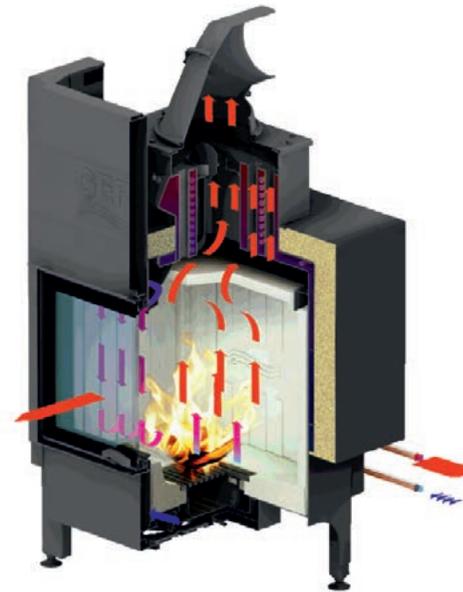
Unsere Modulsysteme der RG-Serie bestehen aus wasserführenden Kamineinsätzen mit Fertigverkleidung.

Wesentliche Merkmale unserer Kamineinsätze:

- Große Brennraumscheiben für maximale Feuersicht
- Hohe Gesamtwirkungsgrade von bis zu 86% mit hohem Leistungsanteil auf der Wasserseite von bis zu 80% sorgen für effiziente Brennstoffausnutzung.
- Hochwertige Feuerraumauskleidung mit Gusschamotte verfügt über glatte und helle Oberflächen. Sie sorgt zudem für beste Verbrennungswerte und hat eine lange Standzeit.
- Ausgereifte Luftführung über zentralen Luftsteller in Primär-, Sekundär, und Tertiärverbrennungsluft, die optional auch durch unsere automatische Verbrennungsluftsteuerung R-Thermatik-Pro gemanaged werden kann. Der Einsatz der automatischen Verbrennungsluftsteuerung sorgt mit ihrem Touchscreen neben Bedienkomfort auch für:
 - länger klar bleibende Scheiben
 - Betrieb des Kaminofens im optimalen Wirkungsgradbereich
 - Meldung des optimalen Brennstoffnachlegezeitpunktes
 - Anschluss weitere Systemkomponenten möglich, z.B. Anzeige Pufferspeichertemperaturen, Ansteuerung Zuluftklappe/Nachschaltzüge
 - Ansteuerung der Zirkulationspumpe
 - Verschluss der Luftzufuhr nach Ende des Abbrandes → verhindert Auskühlen des Gerätes
- Scheibenspülung für längeren, klaren Durchblick zum Feuer
- Doppelverglasung bei den Modellen **RG1**, **RG2** und **RG4**
- Abgaswerteliegende unter strengen Anforderungen der europäischen Verordnungen. Mit unserer sauberen Verbrennungstechnik sind Sie für die Zukunft gewappnet.
- Tief liegendes Glutbett für lange Gluthaltung.
- Vom Deutschen Institut für Baustofftechnik (DIBt) zertifizierte Versionen der Brennzellen **RG1** und **RG2** für den kombinierten Betrieb mit einer Wohnraumlüftungsanlage verfügbar (Modellvariante „**RLU**“). Alle **ROKOSSA energy** Produkte erfüllen die 2. Stufe BImSchV.
- Die zur Verbrennung benötigte Luft kann von außen über eine Leitung direkt an den optionalen Verbrennungsluftstutzen des Gerätes geführt werden. So vermeiden Sie Zugluft im Aufstellraum.

Bei unseren wasserführenden Kamineinsätzen wird ein sehr hoher Anteil der Wärmeleistung (70-80%) über die Wasserführung in das Zentralheizungssystem geleitet. Das bedeutet für Sie, dass Sie insbesondere bei Aufstellung in gut isolierten Räumen mit niedrigem Heizbedarf Ihr Feuer etwa drei bis fünf Mal länger brennen können, um gleiche Temperaturen im Aufstellraum zu erreichen als bei Nutzung eines konventionell luftführenden Kamineinsatzes.

Die Bypassklappe zum Abgaswärmetauscher erleichtert den Start des Feuers, auch bei geringerem Schornsteinzug.



Funktionsschema des wasserführenden Kamineinsatzes **RG2**

Die Modulverkleidungen

- Von innen mit Speicherschamotte ausgegossene Stahlverkleidung mit Haftgrundoberfläche für Aufnahme von Fliesen, Putz, Mörtel oder Anstrich.
- Einfache und saubere Montage einer gesamten Kaminanlage
- individuelle Erweiterung durch Leicht-/Trockenbauweise möglich (Holzfach/Sitzbank etc.)



Modulsystem **RG1h** - Eckmodell



Modulsystem **RG2k** - Frontmodell



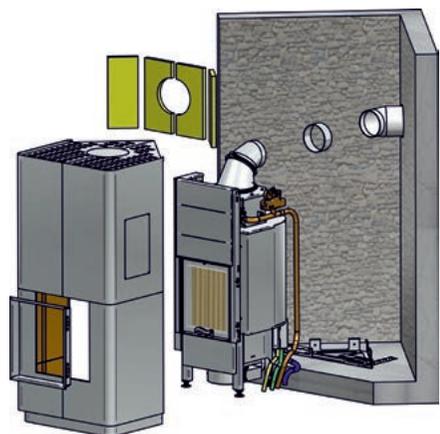
Modulsystem **RG3 2Rh**



RG1 Modulsystem



Modulsystem RG1h Frontmodell, Tür hochschiebbar



DIBt-Zulassung für die Ausführung RLU

Modulsystem RG1/RG1 RLU

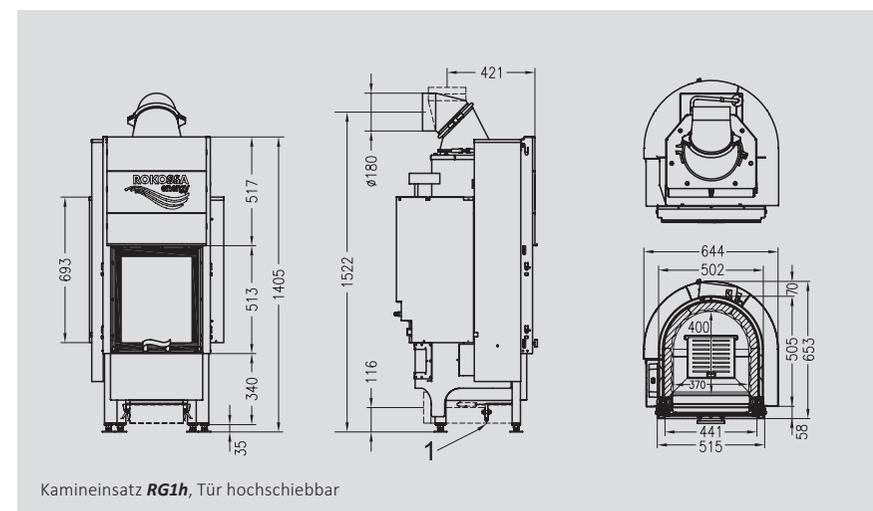
Die Kompaktlösung für energiebewusstes Heizen

Das **Modulsystem RG1/RG1 RLU** besticht durch seine exzellenten Leistungswerte und Montagefreundlichkeit. Es eignet sich hervorragend zur Integration in Wohnumgebungen mit geringem Wärmebedarf.

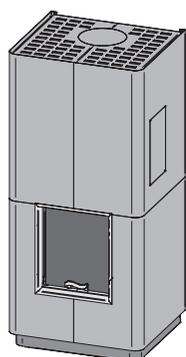
Das Modulsystem basiert auf einer mit hochwertiger Speichermasse ausgegossener Stahlblechkonstruktion passend für den wasserführenden **Kamineinsatz RG1/RG1 RLU**.

Das Modulsystem ist mit hochschiebbarem oder klappbarem Einsatz lieferbar.

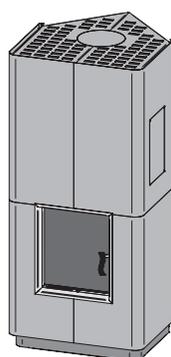
Schematische Aufbaudarstellung des **RG1-Modulsystems** als Eckmodell



Kamineinsatz **RG1h**, Tür hochschiebbar



Modulsystem **RG1h**
Frontmodell



Modulsystem **RG1k**
Eckmodell

Vorteile

- schnelle Grundmontage, einfach verschrauben ohne Mörtel und Kelle
- Oberfläche mit Haftgrund vorbereitet für:
 - seitliche Erweiterung durch Leichtbau (z.B. Ofenbank & Holzfach)
 - Aufnahme von Putz
- 3D-Planungsdaten verfügbar
- massive Bauweise, da innen mit Schamott ausgegossen

Brennstoff	Scheitholz	cm	33,0				
Nennwärmeleistung	kW		7,0	14,5	Wasserseitiger Widerstand		
		a) wasserseitig	5,5	10,6	bei 20 K Spreizung.	mbar	7,0
		b) luftseitig	1,5	3,9	bei 10 K Spreizung	mbar	18,0
					bei 5 K Spreizung	mbar	29,0
Kesselwasserinhalt	Liter		ca. 25	ca. 25	Min. Förderdruck	Pa	12
Wirkungsgrad	%		> 85		Gewicht	kg	250/220
max. Betriebsdruck	bar		3,0		Anschluss Zuluftleitung \varnothing	mm	150
Heizleistung min./max.	kW	4,9-9,1	10,1-18,9		Verbrennungsluftvol. min	m ³ /h	20,8 36,8
Holzaufgabemenge	kg/h	2,3	4,1		Prüfungen:		DIN EN 13229
Abgasmassenstrom b. NWL	g/s	6,0	9,9		Zulassungen: a) 2. Stufe der BImSchV		✓
Abgastemperatur NWL	°C	235	265		b) Verordnung der Städte München, Regensburg, Stuttgart und Aachen		✓
Zul. Vorlauftemperatur	°C		105		c) DIBt-Zulassung (nur für RLU)		Z-43.11-322
Min. Rücklauftemperatur	°C		55		Feuerstättenklasse		FC 41X/51X



RG2 Modulsystem



Modulsystem RG2k Frontmodell, Tür klappbar



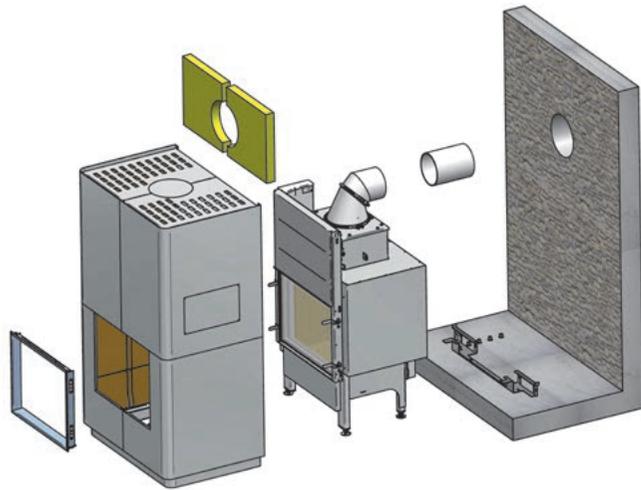
Modulsystem RG2 / RG2 RLU

Die Lösung mit großem Brennraum.

Das Modulsystem **RG2/RG2 RLU** bietet mit seinem großen Brennraum und der Doppelverglasung den besten Kompromiss aus Feuereinsicht und Heizleistung. Entwickelt für Vielheizer mit hohem Wärmebedarf.

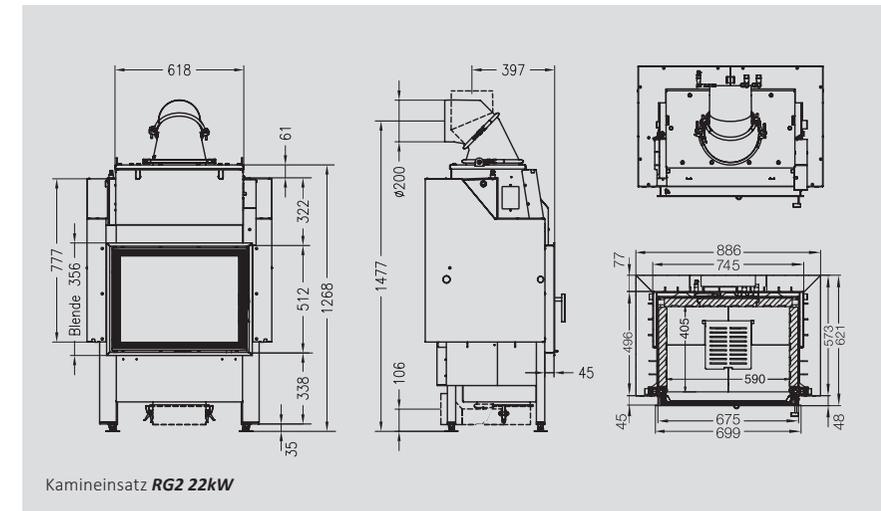
Die Verkleidung ist leicht zu montieren und kann individuell im Leicht-/Trockenbau erweitert werden. Die Oberfläche lässt sich nach Ihren Wünschen gestalten.

Das Modulsystem ist mit hochschiebbarem oder klappbarem Einsatz mit unterschiedlichen Leistungen von 8 - 22 kW lieferbar.

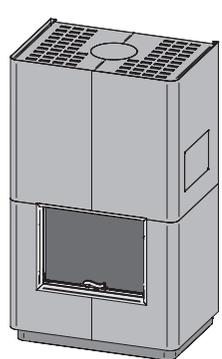


DIBt-Zulassung für die Ausführung RLU mit 14,4 kW

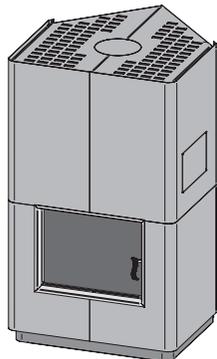
Schematische Aufbaurstellung des **RG2**-Modulsystems als Frontmodell



Kamineinsatz **RG2 22kW**



Modulsystem **RG2h**
Frontmodell



Modulsystem **RG2k**
Eckmodell

Vorteile

- schnelle Grundmontage, einfach verschrauben ohne Mörtel und Kelle
- Oberfläche mit Haftgrund vorbereitet für:
 - seitliche Erweiterung durch Leichtbau (z.B. Ofenbank & Holzfach)
 - Aufnahme von Putz
- 3D-Planungsdaten verfügbar
- massive Bauweise, da innen mit Schamott ausgegossen

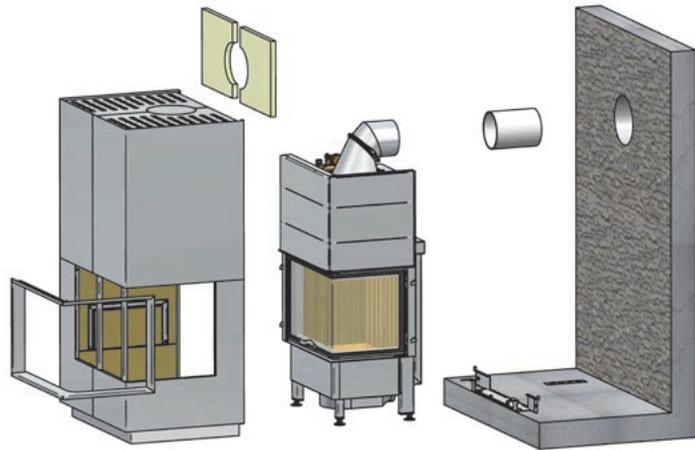
Brennstoff	Scheitholz	cm	33,0	Wasserseitiger Widerstand		
Nennwärmeleistung	kW		22,0	bei 20 K Spreizung.	mbar	9,0
		a) wasserseitig	15,6	bei 10 K Spreizung	mbar	20,0
		b) luftseitig	6,4	bei 5 K Spreizung	mbar	30,0
Kesselwasserinhalt	Liter		ca. 32	Min. Förderdruck	Pa	12
Wirkungsgrad	%		> 85	Gewicht	kg	330/300
max. Betriebsdruck	bar		3,0	Anschluss Zuluftleitung Ø	mm	150
Heizleistung min./max.	kW		15,4-22,0	Verbrennungsluftvol. min	m³/h	55,0
Holzaufgabemenge	kg/h		5,2	Prüfungen:		DIN EN 13229
Abgasmassenstrom b. NWL	g/s		14,8	Zulassungen: a) 2. Stufe der BImSchV		✓
Abgastemperatur NWL	°C		240	b) Verordnung der Städte München, Regensburg, Stuttgart und Aachen		✓
Zul. Vorlauftemperatur	°C		105	c) DIBt-Zulassung (nur für RLU)		Z-43.11-322
Min. Rücklauftemperatur	°C		55	Feuerstättenklasse		FC 41X/51X



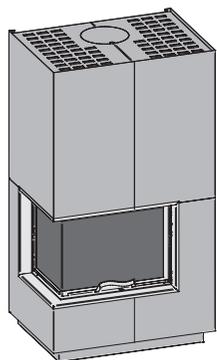
RG3 Modulsystem



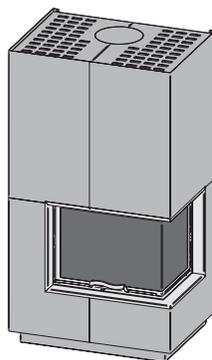
Modulsystem RG3 2Rh Frontmodell, Tür hochschiebbar



Schematische Aufbaurdarstellung des **RG3 2Rh**-Modulsystems



Modulsystem **RG3 2Lh**
Frontmodell



Modulsystem **RG3 2Rh**
Frontmodell

Vorteile

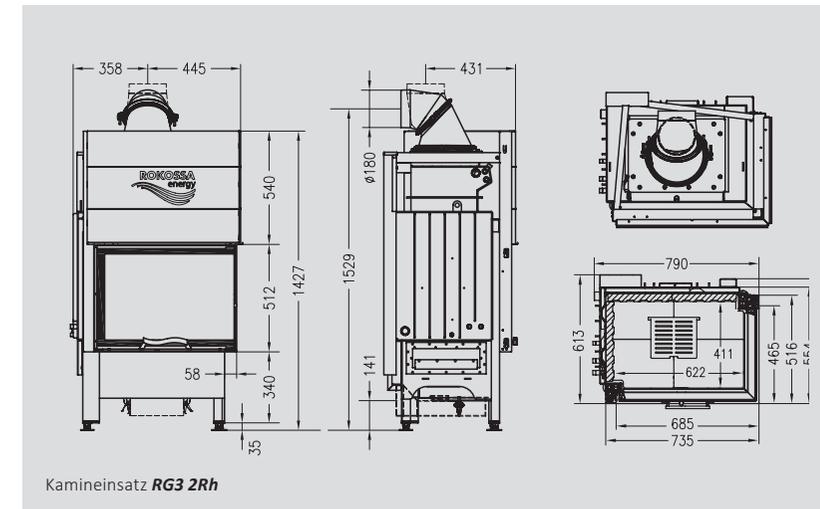
- schnelle Grundmontage, einfach verschrauben ohne Mörtel und Kelle
- Oberfläche mit Haftgrund vorbereitet für:
 - seitliche Erweiterung durch Leichtbau (z.B. Ofenbank & Holzfach)
 - Aufnahme von Putz
- 3D-Planungsdaten verfügbar
- massive Bauweise, da innen mit Schamott ausgegossen

Modulsystem **RG3**

Das **Modulsystem RG3** mit dem passenden wassereführenden Heizeinsatz wird in das bestehende Heizungsnetz als Zusatzheizung integriert.

Durch sein formschönes Scheibenformat über Eck und die zum Verputzen vorbereitete Oberfläche bietet das **Modulsystem RG3** eine Vielzahl von kreativen Gestaltungsmöglichkeiten. Die große Sichtscheibe des Kamineinsatzes sorgt für entsprechend große, wohlige Wärmeabgabe in den Aufstellraum.

Der **Kamineinsatz RG3** ist in den Leistungen 10,4 kW und 14,7 kW verfügbar. Formschönes Multitalent mit modernster Technik.



Brennstoff	Scheitholz	cm	33,0	Wasserseitiger Widerstand		
Nennwärmeleistung	kW		10,4	bei 20 K Spreizung.	mbar	12,0
		a) wasserseitig	6,0	bei 10 K Spreizung	mbar	21,0
		b) luftseitig	4,4	bei 5 K Spreizung	mbar	34,0
Kesselwasserinhalt	Liter		ca. 41	Min. Förderdruck	Pa	12
Wirkungsgrad	%		> 80	Gewicht	kg	380
max. Betriebsdruck	bar		3,0	Anschluss Zuluftleitung \varnothing	mm	150
Heizleistung min./max.	kW		7,3-13,5 10,3-19,1	Verbrennungsluftvol. min	m ³ /h	37,6 53,4
Holzaufgabemenge	kg/h		2,6 4,3	Prüfungen:		DIN EN 13229
Abgasmassenstrom b. NWL	g/s		10,8 12,2	Zulassungen: a) 2. Stufe der BImSchV		✓
Abgastemperatur NWL	°C		285 265	b) Verordnung der Städte München Regensburg, Stuttgart und Aachen		✓
Zul. Vorlauftemperatur	°C		105	Feuerstättenklasse		FC 41X/51X
Min. Rücklauftemperatur	°C		55			



RG4h Kamineinsatz





Großzügige Feuersicht durch das Durchsichtsfenster



Bügelgriff in Edelstahl für hochschiebbare Türen



Querschnitt der Doppelverglasung



Praktischer Klapprost



Kamineinsatz RG4h, Tür hochschiebbar

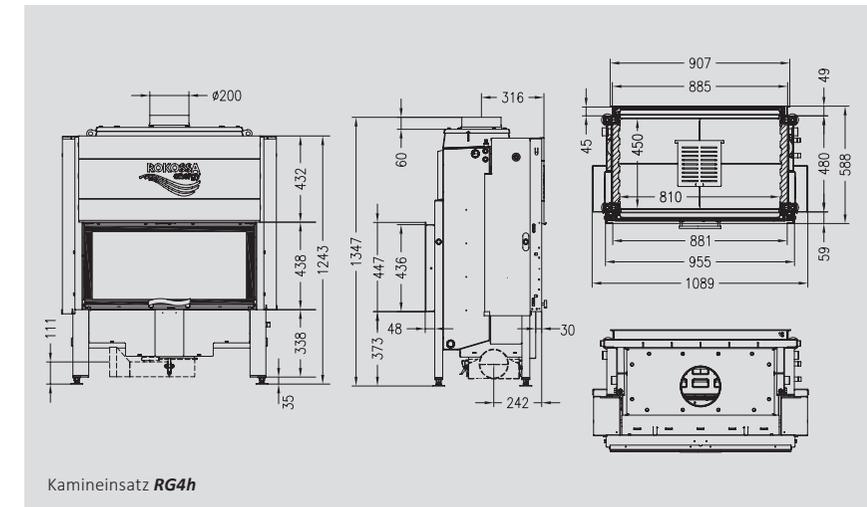
Kamineinsatz RG4h

Dieser Durchsichtskamin (auch Tunnel- oder Panoramakamin genannt) wird häufig als Raumteiler verbaut. Der **RG4h** ist auf beiden Seiten mit einer Doppelverglasung versehen, damit möglichst viel Wärme auf die Wasserseite übergeht.

Die Tür auf der Vorderseite ist hochschiebbar und lässt sich zum Reinigen, genauso wie die Türe der Rückseite, aufklappen.

Im Abgaswärmetauscher sorgt eine automatische Bypassklappe für geringen Abgasgedruck beim Start des Feuers und für guten Temperatur und Zugaufbau im Schornstein.

Der **Kamineinsatz RG4h** ist in den Leistungen 10,4 kW und 15,0 kW verfügbar.



Brennstoff	Scheitholz	cm	33,0		
Nennwärmeleistung	kW		10,4	15,0	
		a) wasserseitig	6,2	9,0	
		b) luftseitig	4,2	6,0	
Kesselwasserinhalt	Liter		ca. 32		
Wirkungsgrad	%		> 80	> 85	
max. Betriebsdruck	bar		3,0		
Heizleistung min./max.	kW		7,3-13,5	10,5-19,5	
Holzaufgabemenge	kg/h		3,0	4,2	
Abgasmassenstrom b. NWL	g/s		10,1	13,0	
Abgastemperatur NWL	°C		260	240	
Zul. Vorlauftemperatur	°C		105		
Min. Rücklauftemperatur	°C		55		
Wasserseitiger Widerstand					
bei 20 K Spreizung.		mbar	15,0		
bei 10 K Spreizung		mbar	32,0		
bei 5 K Spreizung		mbar	47,0		
Min. Förderdruck	Pa		12		
Gewicht	kg		396		
Anschluss Zuluftleitung	Ø mm		150		
Verbrennungsluftvol. min	m³/h		35,3	41,6	
Prüfungen:			DIN EN 13229		
Zulassungen: a) 2. Stufe der BImSchV					✓
b) Verordnung der Städte München, Regensburg, Stuttgart und Aachen					✓
Feuerstättenklasse					FC 41X/51X

RG-Serie - wasserführende Modulsysteme

Alle Modulsysteme basieren auf einer mit hochwertiger Speichermasse ausgegossener Stahlblechkonstruktion passend für die wasserführenden Kamineinsätze von **ROKOSSA energy**. Die Modulelemente garantieren eine hohe Maßgenauigkeit und somit einen spielend einfachen Aufbau der Anlage. Die Modulsysteme **RG1** und **RG2** sind als Front- und Eckmodell vormontiert, wahlweise mit klapp- oder hochschiebbarer Tür erhältlich.

Vorteile

- Modulsysteme zur wandbündigen Aufstellung
- Massive Bauweise durch konsequenten Ausguss aller Verkleidungsteile mit Wärmespeichermasse
- Leichter und schneller Aufbau durch aufeinander abgestimmte Systembauteile
- Die mit Haftgrund beschichtete Oberfläche bietet eine Vielzahl an individuellen Gestaltungsmöglichkeiten:
 - erweiterbar im Leicht-/Trockenbau (Holzlege und Ofenbank)
 - Verputzen/Verkleiden der Oberfläche



Die Türrahmen und Türzargen aller Modulsysteme sind schwarz lackiert. Ausführungen in Chrom glänzend (A) oder Edelstahl geschliffen (VAG) sind auf Anfrage lieferbar.

Maße Modulsysteme		RG1h/RG1	RG2h/RG2	RG3 2Lh/2Rh
Frontmodell	Gesamthöhe mm	1800	1800	1800
	Gesamtbreite mm	830	1080	1000
	Gesamttiefe mm	720	720	720
Eckmodell	Gesamthöhe mm	1800	1800	-
	Gesamtbreite mm	830	1080	-
	Gesamttiefe mm	545/940	720/1260	-



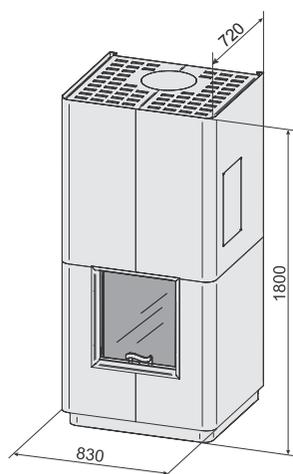
Stahl, schwarz mit Edelstahlschnecke für alle klappbaren **RG-Modelle**



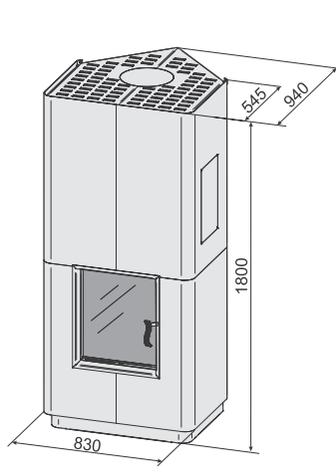
Bügelgriff in Edelstahl für hochschiebbare Türen



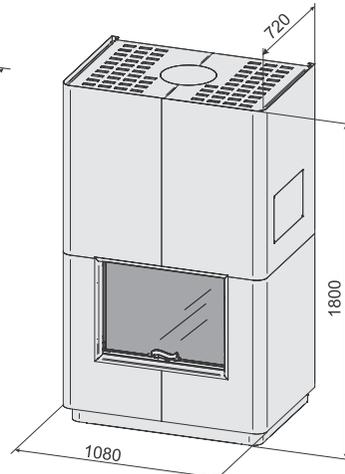
Wellgriff in Edelstahl für hochschiebbare Türen



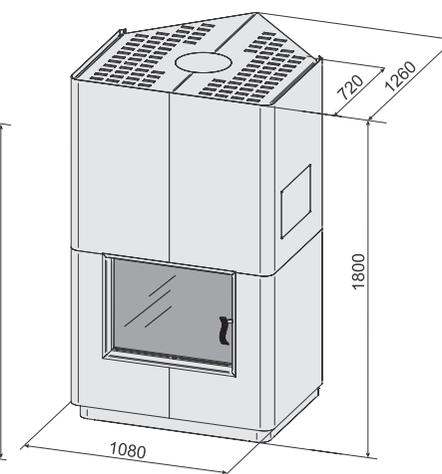
Modulsystem **RG1h**
Frontmodell



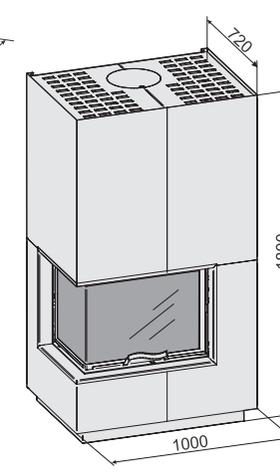
Modulsystem **RG1k**
Eckmodell



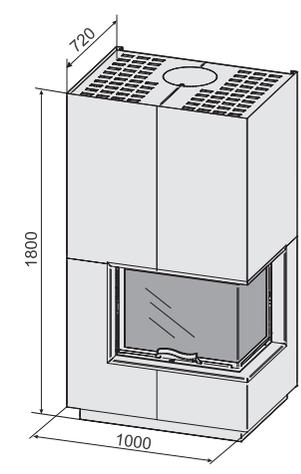
Modulsystem **RG2h**
Frontmodell



Modulsystem **RG2k**
Eckmodell



Modulsystem **RG3 2Lh**



Modulsystem **RG3 2Rh**



Kamineinsätze *RG1, RG2, RG3* und *RG4*

Die wasserführenden Kamineinsätze werden in ein bestehendes Heizungsnetz als Zusatzheizung integriert. Sie verbessern nicht nur die Energiebilanz des Gebäudes, sondern sparen einen erheblichen Teil an Energiekosten.

Alle Einsätze verfügen über eine Schamott-Brennraumauskleidung mit Einlegerost, Primär-, Sekundär- und Tertiärluftzuführung, großzügige Feuereinsicht und selbstschließende vertikale Schiebe- oder Klapp-Feuerungstür. Die Feuerungstüren der **Kamineinsätze *RG1, RG2*** und ***RG4*** sind mit temperaturbeständiger Glaskeramik-Doppelverglasung ausgestattet.

Anschlüsse Kamineinsätze		<i>RG1h/RG1</i>	<i>RG2h/RG2</i>	<i>RG3 2Lh/2Rh</i>	<i>RG34h</i>
Rauchrohrdurchmesser	mm	180	180	180	200
Rauchrohrabgang	oben mm	+	+	+	+
	hinten mm	+	+	+	-
Separate Zuluft		+	+	+	+
Anschlusshöhe Rauchdom	oben mm	1638	1560	1667	1347
	hinten mm	1520	1475	1525	-



Drehbare Abgaskuppel für eine variable Abgasführung



Abgaskuppeldetail bei **RG**-Geräten mit hochschiebbarer Tür



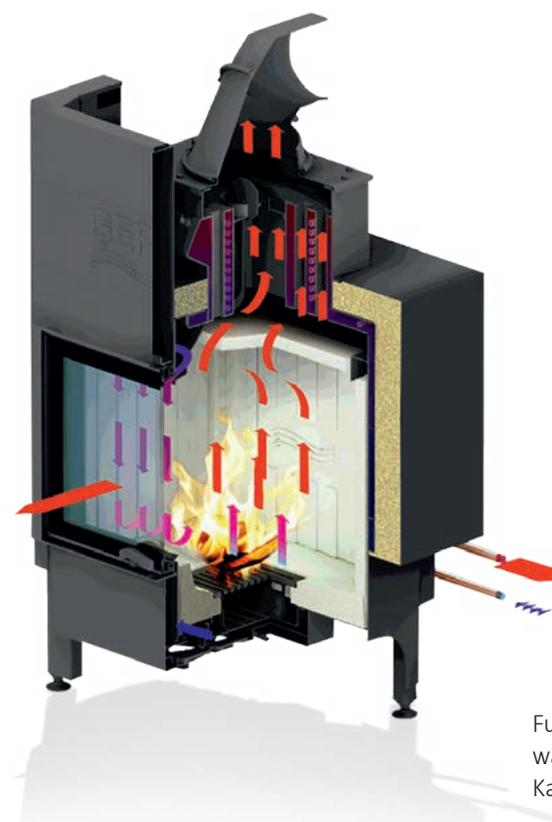
RG1 / RG2 als **RLU**-Ausführung mit DIBt-Zulassung verfügbar



Anschlüsse für eine thermische Ablaufsicherung, Temperaturfühler für Umwälzpumpe, Entlüfter und Ablauf



Großzügige Feuereinsicht durch 2-seitiges Sichtfenster beim **RG3**



Funktionsschema des wasserführenden Kamineinsatzes **RG2**



IG1-A



IG1-A Nero



Konvektionsluftöffnung in der Topplatte.



Formschöner Relinggriff mit **Smart Close Verschluss**



DIBt-Zulassung für die Ausführung RLU



Türfeststeller



Funktionelle Aschelade

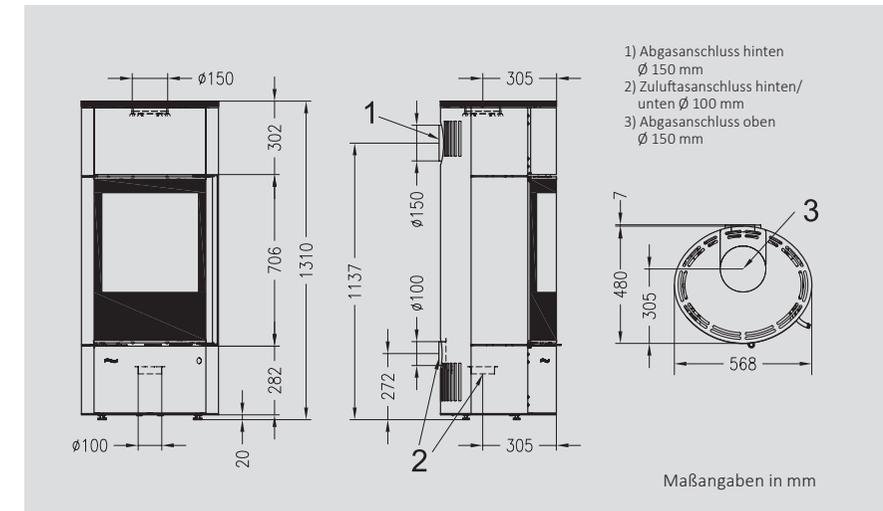
IG1-A/IG1-A RLU

luftführender Kaminofen

Unsere luftführenden Versionen der Kaminöfen entsprechen im Design den luftführenden Ausführungen. Die gesamte Leistung eines luftführenden Kaminofens wird zur Beheizung des Aufstellraumes genutzt.

Der moderne Kaminofen **IG1-A/IG1-A RLU**, neueste Technik in klassischer Form. Er fügt sich mit seinem zeitlosen Design harmonisch in jeden Raum ein. Auch als Ausführung RLU – vom Deutschen Institut für Bautechnik (DIBt) für den kombinierten Einsatz als raumluftunabhängiger Kaminofen mit Wohnraumlüftungsanlagen zertifiziert.

Der Smart-Close Verschluss sorgt für satten Türverschluss. Der Relinggriff ermöglicht eine einfache Öffnung der Brennraumbür.



Brennstoff Scheitholz, Länge	cm	ca. 25	Abgasmassenstrom b. NWL	g/s	6,7
Nennwärmeleistung	kW	7,0	Verbrennungsluftvolumen min m3/h		22,1
Heizleistung min./max.	kW	4,9 - 9,1	Staubgehalt	mg/Nm3	< 40
Holzaufgabemenge	kg/h	2,1	CO-Gehalt bei 13% O2		< 1250
Wirkungsgrad	%	> 80	Prüfungen		DIN EN 13240
Gewicht Stahl/Naturstein	kg	165/233	Zulassungen: a) 2. Stufe BImSchV		✓
Min. Förderdruck	Pa	12	b) Brennstoffverordnung München, Regensburg, Stuttgart u. Aachen		✓
Abgastemperatur bei NWL	°C	317	c) Allg. bauaufsichtliche Zulassung: DIBt-Zulassung beantragt*		(✓)

* gilt nur für den **IG1-A RLU**



IG2-A



IG2-A Perle



Der Rauchgasanschluss ist sowohl nach oben als auch nach hinten möglich.



Türfeststeller



DIBt-Zulassung für die Ausführung RLU



Praktischer Klapprost



Formschöner Relinggriff mit **Smart Close Verschluss**



Nero



Titan



Perle

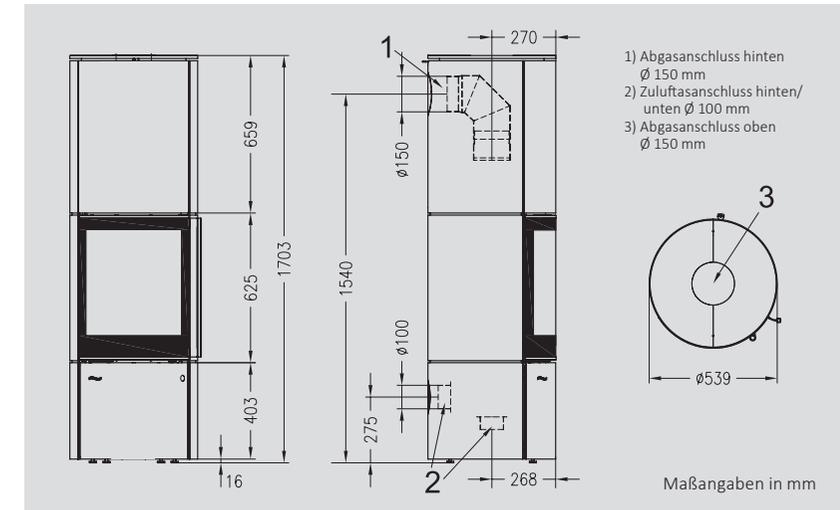
IG2-A/IG2-A RLU

luftführender Kaminofen

Der luftführende **IG2-A/IG2-A RLU** gibt seine gesamte Heizleistung in den Aufstellraum ab. Er ist ein moderner Kaminofen mit runder Grundform. Seine elegante Form besticht durch klare Linienführung und zeitloses Design.

Auch als Ausführung **RLU** – vom Deutschen Institut für Bautechnik (DIBt) für den kombinierten Einsatz als raumluftunabhängiger Kaminofen mit Wohnraumlüftungsanlagen – zertifiziert.

Der Smart-Close Verschluss sorgt für satten Türverschluss. Der Relinggriff ermöglicht eine einfache Öffnung der Brennraumtür.



Brennstoff Scheitholz, Länge	cm	ca. 25	Abgasmassenstrom b. NWL	g/s	5,1
Nennwärmeleistung	kW	5,9	Verbrennungsluftvolumen min m3/h		17,5
Heizleistung min./max.	kW	4,5 - 7,7	Staubgehalt	mg/Nm3	< 40
Holzaufgabemenge	kg/h	1,8	CO-Gehalt bei 13% O2		< 1250
Wirkungsgrad	%	> 80	Prüfungen		DIN EN 13240
Gewicht Stahl	kg	200	Zulassungen: a) 2. Stufe BImSchV		✓
Min. Förderdruck	Pa	12	b) Brennstoffverordnung München, Regensburg, Stuttgart u. Aachen		✓
Abgastemperatur bei NWL	°C	350	c) Allg. bauaufsichtliche Zulassung: DIBt-Zulassung beantragt*		(✓)

* gilt nur für den **IG2-A RLU**



IG3-A



IG3-A Nero



Rauchgasanschluss - nach oben
seitlich und hinten möglich



Draufsicht Lochdeckel



Funktionelle Aschelade



Scheibe über Eck



Stellvarianten links, über Eck, rechts



Nero



Titan



Perle

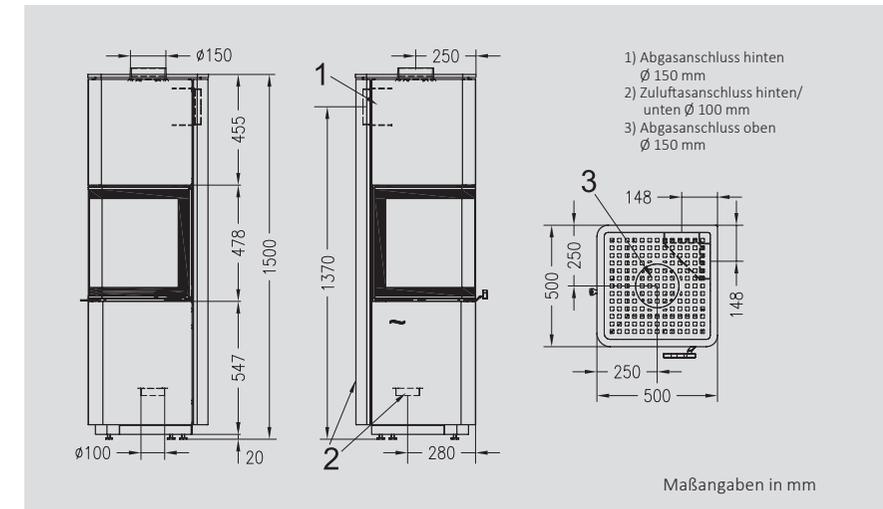
IG3-A

luftführender Kaminofen

Unsere luftführenden Versionen der Kaminöfen entsprechen im Design den wasserführenden Ausführungen. Die gesamte Leistung eines luftführenden Kaminofens wird zur Beheizung des Aufstellraumes genutzt.

Der eckige Kaminofen **IG3-A** mit Feuersicht über zwei Seiten - modernes Design für puren Feuergenuss.

Er ist das besondere Highlight für Ihren Wohnraum.



Brennstoff Scheitholz, Länge	cm	ca. 25	Abgasmassenstrom b. NWL	g/s	5,2
Nennwärmeleistung	kW	5,0	Verbrennungsluftvolumen min m3/h		17,3
Heizleistung min./max.	kW	3,5-6,5	Staubgehalt	mg/Nm3	< 40
Holzaufgabemenge	kg/h	1,5	CO-Gehalt bei 13% O2		< 1250
Wirkungsgrad	%	78	Prüfungen		DIN EN 13240
Gewicht Stahl	kg	180	Zulassungen:		
Min. Förderdruck	Pa	12	a) 2. Stufe BImSchV		✓
Abgastemperatur bei NWL	°C	300	b) Brennstoffverordnung München, Regensburg, Stuttgart u. Aachen		✓





Verbrennungsluftsteller



Praktischer Klapprost



Doppelverglasung



Unteres Staufach



Nero

Titan

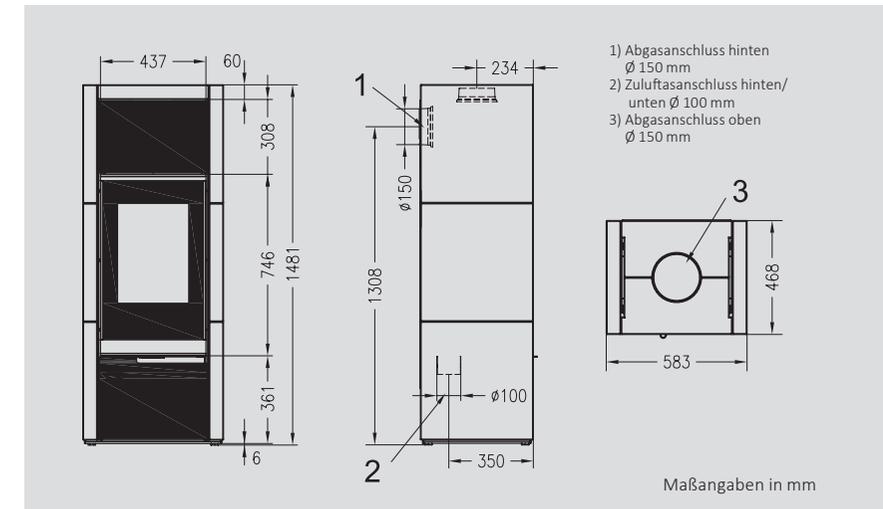
Perle

IG4-A

luftführender Kaminofen

Der **IG4-A** steht für klares Design. Er ist der perfekte Kaminofen für Architekturliebhaber.

Reduziertes Design gepaart mit dem Kontrast aus schwerem Speichermaterial und leichtem Glas. Geradlinig, zurückhaltend und innovativ.



Brennstoff Scheitholz, Länge	cm	ca. 25	Abgasmassenstrom b. NWL	g/s	4,7
Nennwärmeleistung	kW	5,9	Verbrennungsluftvolumen min m ³ /h		14,9
Heizleistung min./max.	kW	4,5 - 7,7	Staubgehalt	mg/Nm ³	< 40
Holzaufgabemenge	kg/h	1,8	CO-Gehalt bei 13% O ₂		< 1250
Wirkungsgrad	%	> 80	Prüfungen		DIN EN 13240
Gewicht	kg	240	Zulassungen:		
Min. Förderdruck	Pa	12	a) 2. Stufe BImSchV		✓
Abgastemperatur bei NWL	°C	228	b) Brennstoffverordnung München, Regensburg, Stuttgart u. Aachen		✓



FUORA Q

Fuora Q, Weiss



Brennfläche mit Lavasteinen



Mit seitlicher Griffmulde



Abdeckung: hitzebeständiger Gehäuseabschluss aus Glas



Einsicht in geöffneten Sockel mit angeschlossener Gasflasche

Eigenschaften

- Der Betrieb vom **FUORA Q** Gaskamin ist **nur für den Outdoor-Bereich zugelassen!**
- Der pulverbeschichtete Unterbau aus 1,5 mm Aluminiumblech/VA-Stahl schafft nicht nur die ideale Höhe für den Feuerschein, sondern nimmt zeitgleich hinter einer verschließbaren Tür eine 11 kg Flüssiggasflasche auf.
- Der Vorrat ermöglicht ein stimmungsvolles Flammenbild über einen Zeitraum von ca. 30 Stunden.
- Durch die einfache Installation und Handhabung kann der **FUORA Q** schnell und effektiv eingesetzt werden.
- 2 Rollen unter dem Gerät gestatten einen einfachen und bequemen Transport.
- Praktische Griffmulden ermöglichen das Handling dieses hochwertig verarbeiteten Feuerobjekts.
- Für den perfekten Feuergenuss steuern Sie die Flammenhöhe individuell nach Ihren Wünschen.



Nero



Weiß



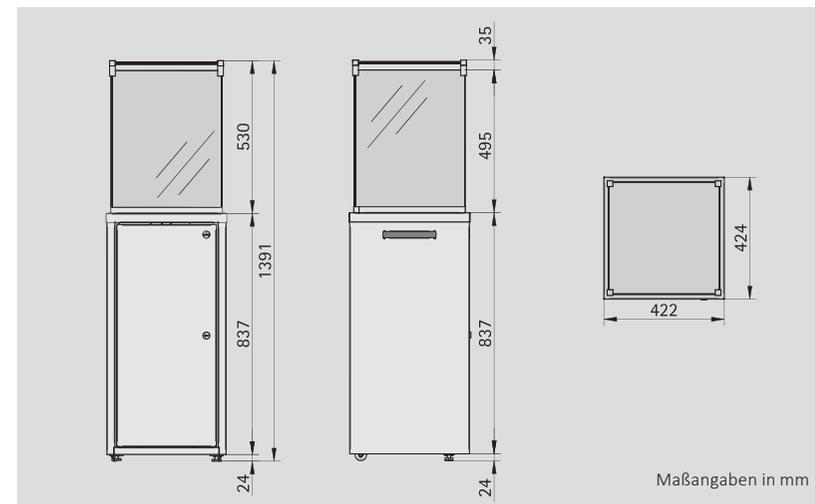
Wetterfeste Abdeckhaube

Fuora Q

Komfortabler Feuergenuss für anspruchsvolle Anlässe

Mit diesem edlen, geradlinigen Feuerturm setzen Sie Ihren Außenbereich stilvoll in Szene. Durch die einfache Installation und Handhabung können der **FUORA Q** schnell und effektiv eingesetzt werden. Genießen Sie ein stimmungsvolles Flammenbild über einen Zeitraum von ca. 30 Stunden.

Praktische Griffmulden ermöglichen das Handling dieses hochwertig verarbeiteten Feuerobjekts und für den perfekten Feuergenuss lässt Sie die Flammenhöhe individuell nach Ihren Wünschen steuern.



Maße Fuora Q			Gesamtgewicht	
Gesamthöhe	mm	1386	kg	31
Gesamtbreite	mm	422	Brennstoff	Propangas
Gesamttiefe	mm	424	Gasart	G31
Feuerraum Höhe	mm	496	Aufgabemenge	m ³ /h ~ 0,2
Feuerraum Breite	mm	381	Nennwärmeleistung (NWL)	3 - 7
Sockelhöhe	mm	837	Vordruck	mbar 50
Sockelhöhe inkl. Rollen	mm	861	Anschluss Flüssiggasflaschen	kg 5 + 11
			Erfüllte Anforderungen nach	EN 14543 + A1



FUORA R

Fuora R, Weiss



Brennfläche mit Lavasteinen



Mit seitlicher Griffmulde



Abschließbarer Sockel aus pulverbeschichtetem Alu-Gehäuse



Abdeckung: hitzebeständiger Gehäuseabschluss aus Glas

Eigenschaften

- Der Betrieb vom **FUORA R** Gaskamin ist **nur für den Outdoor-Bereich zugelassen!**
- Der pulverbeschichtete Unterbau aus 1,5 mm Aluminiumblech/VA-Stahl schafft nicht nur die ideale Höhe für den Feuerschein, sondern nimmt zeitgleich hinter einer verschließbaren Tür eine 11 kg Flüssiggasflasche auf.
- Der Vorrat ermöglicht ein stimmungsvolles Flammenbild über einen Zeitraum von ca. 30 Stunden.
- Durch die einfache Installation und Handhabung kann der **FUORA R** schnell und effektiv eingesetzt werden.
- 2 Rollen unter dem Gerät gestatten einen einfachen und bequemen Transport.
- Praktische Griffmulden ermöglichen das Handling dieses hochwertig verarbeiteten Feuerobjekts.
- Für den perfekten Feuergenuss steuern Sie die Flammenhöhe individuell nach Ihren Wünschen.



Nero



Weiß



Wetterfeste Abdeckhaube

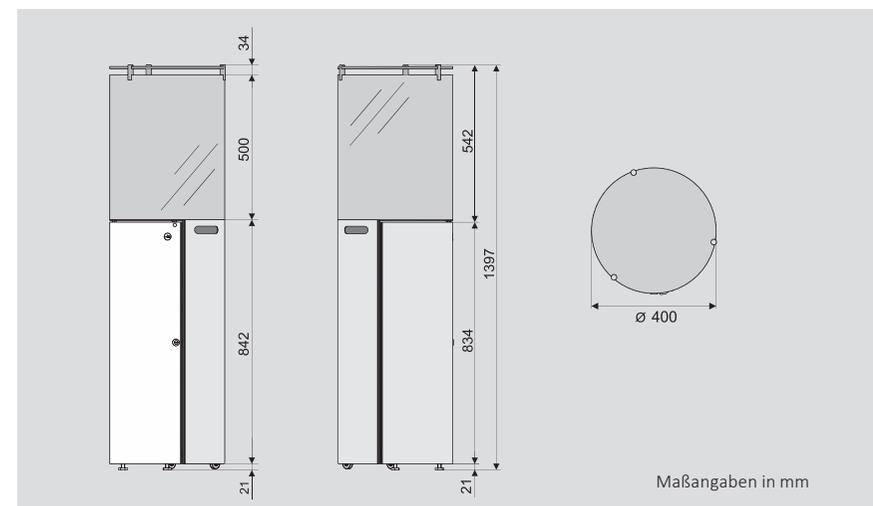
Fuora R

Flexibler Feuergenuss für anspruchsvolle Anlässe

Mit diesem edlen, geradlinigen Feuerturm setzen Sie Ihren Außenbereich stilvoll in Szene.

Egal, ob in privaten Gärten, auf Terrassen oder Outdoor-Lounges in der Gastronomie: Ihre Freunde und Gäste werden begeistert sein, wenn sie sich an kalten Winterabenden ebenso an einem gemütlichen Feuer erfreuen können wie in einer lauen Sommernacht!

Dank der Rollen unter dem Kamin können Sie ihn bequem an Ihren Wunschstandort positionieren.



Maße Fuora R			Gesamtgewicht	
Gesamthöhe	mm	1397	kg	42
Gesamtbreite	mm	400	Brennstoff	Propangas
Gesamttiefe	mm	400	Gasart	G31
Feuerraum Höhe	mm	500	Aufgabemenge	m ³ /h ~ 0,2
Feuerraum Breite	mm	∅ 400	Nennwärmeleistung (NWL)	3 - 7
Sockelhöhe	mm	842	Vordruck	mbar 50
Sockelhöhe inkl. Rollen	mm	863	Anschluss für Flüssiggasflaschen	kg 5 + 11
			Erfüllte Anforderungen nach	EN 14543 + A1



Elipse Wall | Quadra Wall



Elipse Wall, Nero



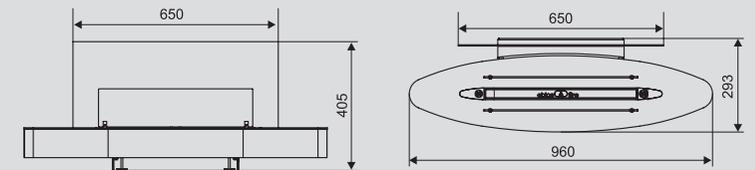
Quadra Wall, Nero

Elipse Wall | Quadra Wall

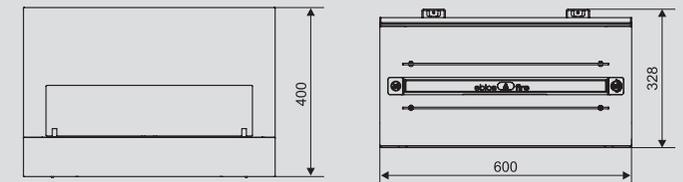
Feuergenuß für anspruchsvolle Anlässe

Stilvoll, klassisch, lineare Formen - und bestens geeignet für kleinere Räume. Die klaren, minimalistischen Linien stehen in Kontrast zu den weich lodern- den Flammen.

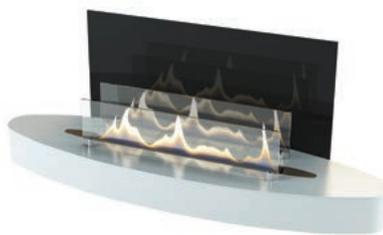
Elipse Wall



Quadra Wall



Maßangaben in mm



Elipse Wall



Quadra Wall

	Elipse Wall	Quadra Wall
Ausführung	Mattweiß, mattschwarz, gebürsteter Edelstahl, verchromt mit schwarzem Glaspaneel	Gebürsteter Edelstahl oder mattschwarz mit schwarzem Glaspaneel
Material	Stahl, Edelstahl und SCHOTT ROBAX® Glas	
Gewicht inkl. Füllung	kg 24	25
Brennertyp	TÜV-zertifizierter Dochtbrenner	TÜV-zertifizierter Dochtbrenner
Füllmenge	Liter 2,6	2,6
Mindestraumvolumen	m ³ 84	84
Brenndauer	Std. 5	5
Anzahl Brenner	1	1
Platzierung	Wand	Wand
Geprüfte Sicherheit nach	DIN 4734-1	DIN 4734-1



Elipse Base | Quadra Base



Elipse Base, Edelstahl



Quadra Base, Edelstahl

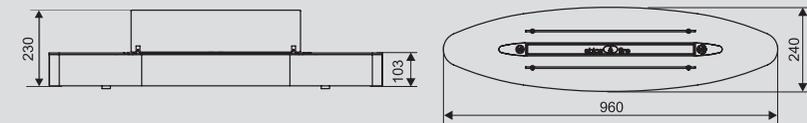
Elipse Base | Quadra Base

Feuergenuß für anspruchsvolle Anlässe

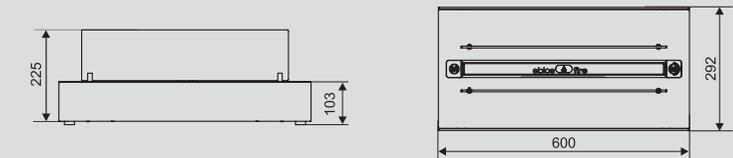
Mit minimalistischer Anmutung und maximaler Anwendungsfreundlichkeit gestaltet die **ebios-fire®** Design Collection faszinierende Flammenspiele aus jedem Winkel.

Diese portablen Tischmodelle können auf einfache Weise von Raum zu Raum transportiert werden.

Elipse Base



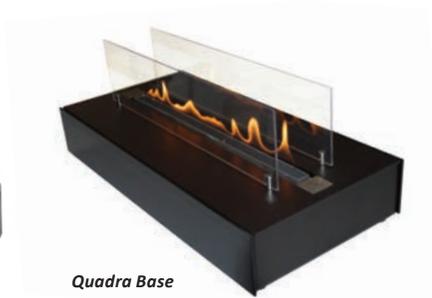
Quadra Base



Maßangaben in mm



Elipse Base



Quadra Base

	Elipse Base	Quadra Base
Ausführung	Mattweiß, mattschwarz, gebürsteter Edelstahl, verchromt mit schwarzem Glaspaneel	Gebürsteter Edelstahl oder mattschwarz mit schwarzem Glaspaneel
Material	Stahl, Edelstahl und SCHOTT ROBAX® Glas	
Gewicht inkl. Füllung	kg 19,5	19
Brennertyp	TÜV-zertifizierter Dochtbrenner	TÜV-zertifizierter Dochtbrenner
Füllmenge	Liter 2,6	2,6
Mindestraumvolumen	m ³ 84	84
Brenndauer	Std. 5	5
Anzahl Brenner	1	1
Platzierung	Tisch	Tisch
Geprüfte Sicherheit nach	DIN 4734-1	DIN 4734-1



Elipse Z



Elipse Z, Weiß/Chrom



Elipse Z Nero/Chrom

Elipse Z

Feuergenuß für anspruchsvolle Anlässe

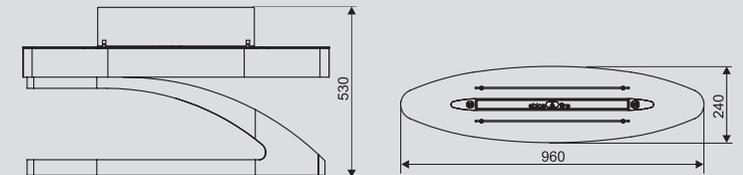
Diese stilvollen Bodenmodelle der **ebios-fire®** Design Collection können flexibel innerhalb eines Raumes aufgestellt werden, so dass ein faszinierendes Flammenbild von allen Seiten zu bewundern ist.



Elipse Z



Elipse Z



Maßangaben in mm

		Elipse Z
Ausführung		Hochglanz weiß, Hochglanz schwarz, weiß und schwarz auf verchromtem Fuß, verchromt auf mattschwarzem Fuß, gebürsteter Edelstahl auf schwarzem Fuß, schwarz auf Fuß aus Kupfer
Material		Stahl, Edelstahl und SCHOTT ROBAX® Glas
Gewicht inkl. Füllung	kg	44,5
Brennertyp		TÜV-zertifizierter Dochtbrenner
Füllmenge	Liter	2,6
Mindestraumvolumen	m ³	84
Brenndauer	Std.	5
Anzahl Brenner		1
Platzierung		Boden
Geprüfte Sicherheit nach		DIN 4734-1



architecture SL / Tower



architecture SL, Beton



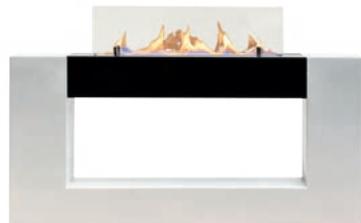
Tower, Nero



architecture SL / Tower

Feuergenuss für anspruchsvolle Anlässe

Die minimalistische Ausstrahlung der **ebios-fire®** Design Collection verleiht jedem modernen Ambiente im Innen- und Außenbereich stilvolles Flair.

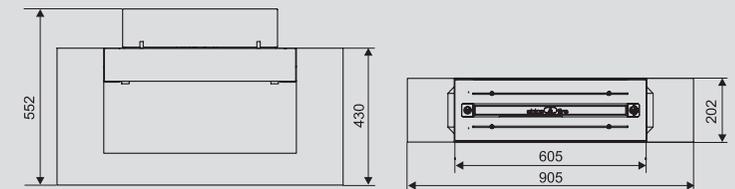


architecture SL, Beton

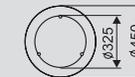


Tower, Nero

architecture SL



Tower



Maßangaben in mm

	architecture SL	Tower
Ausführung	Konstruktion aus Beton und mattschwarzes Brenner-Gehäuse	Nero (schwarz), Weiß
Material	Stahl, Edelstahl und SCHOTT ROBAX® Glas	
Gewicht inkl. Füllung	kg	ca. 40 / 64
Brennertyp	TÜV-zertifizierter Dochtbrenner	TÜV-zertifizierter Dochtbrenner
Füllmenge	Liter	2,6 / 2 x 5-Liter-Kanister
Mindestraumvolumen	m ³	84 / 270
Brenndauer	Std.	5 / 8
Anzahl Brenner	1	1
Platzierung	Boden	Boden
Geprüfte Sicherheit nach	-	-



Einbau-Kaminmodelle



Einbaukamin FD



Einbaukamin 1V



Einbaukamin C



Einbaukamin 2L



Einbaukamin U

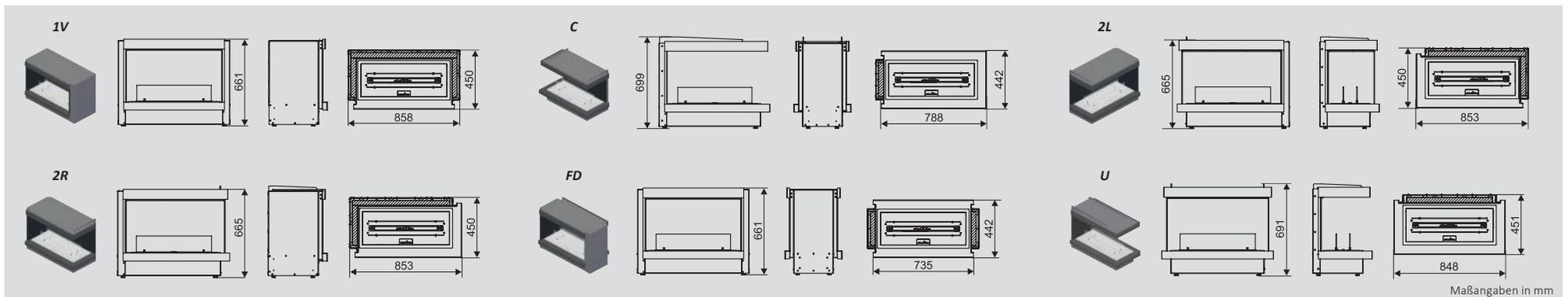
Einbaukamine

Ob Sie einen brennenden Blickfang für das Büro, Hotelempfang, Restaurant oder Ihr eigenes Heim planen: die maßgefertigte Produktreihe von **ebios-fire**® Bio-Ethanol-Kaminen eröffnet ungeahnte Möglichkeiten.

Diese Modellserie umfasst sechs Layouts in verschiedenen Größen. Hierfür ist kein Schornstein oder Abzug erforderlich.

Unsere Experten stehen Ihnen gern hilfreich zur Seite. Teilen Sie uns Ihre Ideen mit, damit wir Ihr Projekt in eine sichere und funktionelle **ebios-fire**® Feuerstelle mit Rat und Tat unterstützen können.

		Einbaukamine
Ausführung		Pulverlackiert Nero mit schwarzer Glasrückwand (nicht für Modell FD) und schwarze Glasapplikation auf Rahmenpaneel (Sondermaß auf Anfrage möglich)
Material		Stahl, Edelstahl und SCHOTT ROBAX® Glas
Gewicht inkl. Füllung	kg	von 73 bis 93 - abhängig vom Layout
Brennertyp		Dochtbrenner oder Automatikbrenner
Füllmenge	Liter	2,6 oder 2 x 5-Liter-Kanister (nicht inklusive)
Mindestraumvolumen	m ³	84
Brenndauer	Std.	5
Anzahl Brenner		1
Platzierung		Einbau
Geprüfte Sicherheit nach		DIN 4734-1





Quadra Inside SL



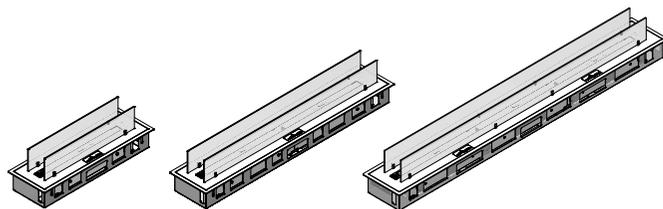
Quadra Inside I SL



Quadra Inside II SL



Quadra Inside III SL



Quadra Inside I SL

Quadra Inside II SL

Quadra Inside III SL

Sicherheitsmerkmale:

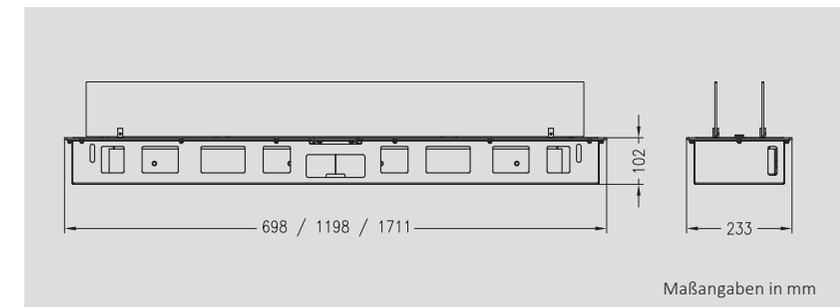
- druckgetestete Tankmontage
- Füllstandmesser
- Tanköffnung mit Schraubverschluss
- Überdruckventil
- Tankverschluss und Dochtsystem verhindern Auslaufen von Brennstoff bei Umstürzen

Quadra Inside SL

Der **ebios-fire®** Quadra Inside SL bietet einen oder mehrere Brenner in einem Installationsgehäuse für eine unkomplizierte Montage in einer Einlassöffnung. Der Quadra Inside SL wird in verschiedenen Größen mit je einem, zwei oder drei Brennern nebeneinander angeboten, von denen jeder die patentierte Dochtbrenner-Technik anwendet, die eine verpuffungsfreie Zündung gestattet.

Dieser Brennertyp wurde vom TÜV Süd anhand DIN 4734-1 getestet und zertifiziert und zählt damit zurzeit zu den sichersten Bio-Ethanol-Brennern auf dem Markt.

Die SCHOTT ROBAX® Glaspaneele, die den Brenner umgeben, reflektieren nicht nur das faszinierende Flammenspiel, sondern tragen auch zur Sicherheit und Funktionalität der/des Brenner/s bei.



Maßangaben in mm

	Quadra Inside I	Quadra Inside II	Quadra Inside III	
Ausführung	gebürsteter Edelstahl oder pulverlackiert schwarz			
Material	Stahl, Edelstahl und SCHOTT ROBAX® Glas			
Gewicht inkl. Füllung	kg	18,5	33	47,5
Brennertyp	TÜV-zertifizierter Dochtbrenner			
Füllmenge	Liter	2,6	2 x 2,6	3 x 2,6
Mindestraumvolumen	m ³	84	168	252
Brenndauer	Std.	5	5	5
Anzahl Brennerrinne		1	2	3
Platzierung	Einbau	Einbau	Einbau	
Geprüfte Sicherheit nach	DIN 4734-1	DIN 4734-1	DIN 4734-1	



Quadra Inside Automatic SL



Quadra Inside Automatic I SL



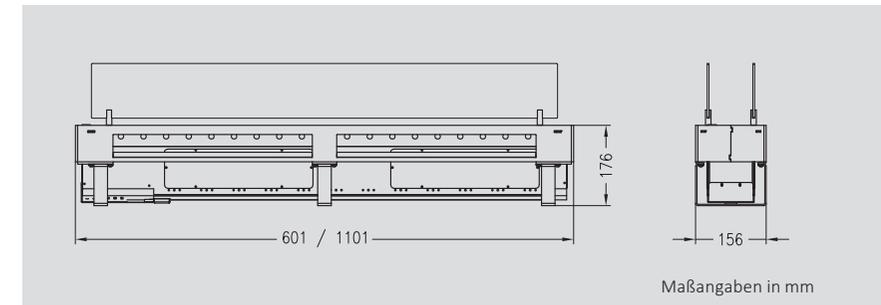
Quadra Inside Automatic I SL

Quadra Inside Automatic SL

Der **ebios-fire® Quadra Inside Automatic Brenner**, dessen Brennerrinne von 500mm oder 1000mm Länge mittels Pumpen mit Bio-Ethanol gefüllt wird, ist bequem über eine Funkfernbedienung zu steuern (an/aus).

Der Brennstoffvorrat wird über zwei 5-Liter-Kanister (nicht inkl.) zugeführt, die entweder unterhalb des Brenners oder an einem weiter entfernten Standort aufbewahrt werden (bis zu 10m Entfernung).

Die SCHOTT ROBAX® Glaspaneele, die den Brenner umgeben, reflektieren nicht nur das faszinierende Flammenspiel, sondern tragen auch zur Sicherheit und Funktionalität der/des Brenner/s bei.



Maßangaben in mm



Quadra Inside Automatic I SL

Quadra Inside Automatic II SL

Technische Daten:

- Bedienung mittels Funkfernbedienung (Reichweite ca. 5m, abh. v. Wänden)
- Flüssigkeitssensoren und Leckage- Detektoren
- automatischer Betriebsstopp bei Überhitzen
- autom. Betriebsstopp nach 8 Std. Dauerbetrieb
- akustisches Warnsignal

	Quadra Inside Automatic SL I	Quadra Inside Automatic SL II
Ausführung	gebürsteter Edelstahl oder pulverlackiert schwarz	
Material	Stahl, Edelstahl und SCHOTT ROBAX® Glas	
Gewicht inkl. Füllung	kg 13	20
Brennertyp	TÜV-zertifizierter Dochtbrenner	
Füllmenge	Liter	2 x 5-Liter-Kanister (nicht inkl.)
Mindestraumvolumen	m ³ 84	168
Brenndauer	Std.	automatischer Betriebsstopp nach 8 Std. Dauerbetrieb
Anzahl Brennerrinne	1	2
Platzierung	Einbau	Einbau
Geprüfte Sicherheit nach	-	-

Fragen Sie uns, wir beraten Sie gerne.



ROKOSSA Energietechnik GmbH · Maschweg 43 · D-49324 Melle

Tel. +49 (0) 5422-910 174-0 · Fax +49 (0) 5422-910 174-99 · info@rokossa-energy.com · www.rokossa-energy.com

Service-Hotline: 0180 594 41 94

14 Cent/Minute inkl. MwSt. aus den deutschen Festnetzen, max. 42 Cent/Minute inkl. MwSt. aus den deutschen Mobilfunknetzen

