

★★★
65
—
JAHRE
QUALITÄT

 **AROHEM**
FEUERUNGSTECHNIK

Natürlich unabhängig heizen



NEU!

Über ROHEM-Feuerungstechnik

Solide und zukunftsicher

ROHEM besteht bereits seit 65 Jahren. Es begann mit einer Gießerei in der bereits mit der Eröffnung Ofenteile gefertigt wurden. Innerhalb der ersten Jahre gründeten wir unsere eigene Kaminofenproduktion. Es folgte die Spezialisierung auf wasserführende Kamineinsätze. Die Produkte genügten bereits früh höchsten Qualitätsanforderungen und wurden in mehreren Ländern vertrieben.

Neueste Technologien und überzeugendes Design

Unser Wissen und die neuesten Technologien helfen uns für unsere Kunden außergewöhnliche Anforderungen zu erfüllen. Mit einzigartigem Design und einer hohen Benutzerfreundlichkeit heben wir uns von unser Konkurrenz ab. Der Kunde stellt bei uns nicht nur beim Verkauf den Mittelpunkt dar, sondern auch jeden Tag danach. Wir sind uns der hohen Ansprüche unser Kunden bewusst und geben unser Bestes diesen in jedem Moment zu genügen.

Design nach Maß

Aus diesem Grund bieten wir unseren Kunden die Möglichkeit neben dem Standardsortiment

auch Sonderanfertigungen nach Maß zu bestellen. Diese Option erweist sich als erfolgreich, wenn unsere Kamineinsätze in vorhandene Kaminbauten oder offene Heizstellen eingesetzt werden sollen.

Solide Qualität

Die Heizkessel als Herzstück unser Kamineinsätze bestehen aus speziellen Legierungen von Kesselstahl. Je nach Belastung und Wärmedurchfluss sind die Stärken einzelner Elemente optimal an die einzelnen Kamineinsätze angepasst. Diese Mischung und die Fertigung nach neuesten Technologien gewährleisten einen dauerhaften und soliden Betrieb von Feuerstätten aus dem Hause ROHEM.



Aus diesem Grund bieten wir eine 7-jährige Garantie auf unsere wasserführenden Kamineinsätze!

Jaroslaw Gwizdalla
Geschäftsleitung

Collen Gwizdalla
Geschäftsleitung

Inhaltsverzeichnis

Alle Produkte auf einen Blick

Wasserführende Kamineinsätze

Faszination Feuer

Das Unternehmen	1
Inhaltsverzeichnis	2
◆ EGRA Serie	3
◆ EGRA Glass Serie	7
◆ EGRA LS&RS Serie	11
◆ EGRA HT Serie	15
◆ EGRA Twin Serie	21
◆ ALVA Serie	27
◆ ALVA Twin Serie	31
◆ NEO Serie	37
◆ NEO Twin Serie	41
◆ OPAL Saphir Serie	45

Komplettangebote & klassische Kamineinsätze

Die Rundumsorglos Pakete

◆ Komplettangebote	49
◆ airTECH - wasserlose Kamineinsätze	51
◆ EGRA & EGRA Glass - wasserlose Kamineinsätze	53
◆ EGRA HT & EGRA Glass HT - wasserlose Kamineinsätze	55
◆ airTECH - Modellübersicht	57
◆ airTECH - Vorteile auf einen Blick	59
◆ Vermont Iron Stove - Der Elm Ofen	61
◆ Zukünftige airTECH & aquaTECH Modelle sowie Sonderbau & Wunschbau	63



Modern in allen Details Der EGRA - aquaTECH



EGRA 45° - Einbaubeispiel



*"Super Beratung. Schöner, schlichter Ofen."
Fam. Neureuter - Bamberg*



Modern in allen Details

Der EGRA

Die **schlicht designten Fronten**, der Einsatz von hochwertigem Gusseisen und die große Sichtscheibe charakterisieren diese Serie. Sie können sich zwischen drei verschiedenen Blendrahmen entscheiden. Der frei wählbare Türanschlag ergänzt die individuellen Anpassungsmöglichkeiten dieser Serie. Der raumluftunabhängige **EGRA** enthält ein ausgeklügeltes Abgasnachverbrennungssystem, das für eine dauerhaft saubere Scheibe und einen sauberen

Schornstein sorgt. Durch eine effiziente Zuluftführung kann der integrierte **DUO-Kessel** eine Brennholzersparnis von bis zu 15% erzeugen. Die **EGRA** Serie genügt außerdem den Ansprüchen der zweiten Stufe der BImSchV.



geeignet für
NIEDRIGENERGIEHÄUSER

Innovation

 made
 in
 Germany



ICH BRENNE
MIT HOLZ



EGRA - aquaTECH

Optimale Leistung für Ihre Wohnsituation

Der **EGRA** Standard ist in verschiedenen Leistungsausführungen erhältlich. Je nach Energiebedarf können Sie Ihr passendes Modell auswählen. Alle Ausführungen verfügen über einen hohen **Wirkungsgrad von über 80%**. Er beweist die hohe Effizienz der Modelle. Werkseitig ist der **EGRA** mit einer Scheibenspülung ausgestattet. Sie minimiert den Emissionsausstoß und hält gleichzeitig Ruß von Ihrer Scheibe ab.



50cm
Holzscheitlänge



≈81%
Wirkungsgrad

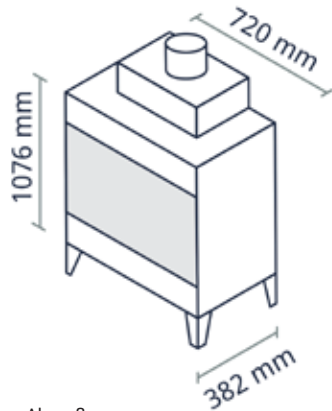


DUO
Kesseltechnologie



aquaTECH
wasserführender Kamineinsatz

Daten	10,3 kW	14,4 kW	20,4 kW	24 kW
Nennleistung kW	10,3 kW	14,4 kW	20,4 kW	24 kW
Wasserseitige Leistung kW	7,3 kW	9,4 kW	15 kW	18 kW
Luftseitige Leistung kW	3 kW	5 kW	5,4 kW	6 kW
Rauchgastemperatur °C	265 °C	244 °C	246 °C	249 °C
Abgasmassenstrom g/s	10,63 g/s	11,9 g/s	12,76 g/s	13,98 g/s
Wirkungsgrad %	≈ 82 %	≈ 81 %	≈ 81 %	≈ 81 %
Volumen Wärmetauscher l	35 l	33 l	40 l	45 l
Gewicht kg	150 kg	165 kg	170 kg	195 kg
CO-Emission mg/m ³ (bez. Auf 13% Sauerstoff)	912 mg/m ³	1155 mg/m ³	1041 mg/m ³	1046 mg/m ³
Staubgehalt Holz mg/m ³	28 mg/m ³	36 mg/m ³	33 mg/m ³	31 mg/m ³



max. Abmaße

Auskleidung innen Seiten*	Vermiculite
Auskleidung innen Boden*	Spezialstahl
Emissionsnormen*	EN 13229; BImSchV Stufe 1+2
Dauerbetrieb*	ja
Externe Zuluft Ø in mm*	ja (120mm) DUO
Abgasstutzen Ø in mm*	180 mm
max. Scheitholzlänge mm	500 mm
Max. Betriebsdruck* bar	2,5 bar
Abstand zu brennbaren Teilen cm	8 cm + 10 cm Wärmedämmung
Scheibenspülung	ja
Brennmaterial*	Holz

* Gilt für der Leistungsklassen



Kaminofentür aus Guss



Anschlussmöglichkeiten



Prellblech aus Vermiculite

EGRA - Querschnitt

Prellblech

...aus Vermiculite.
Erhöht in Zusammenarbeit mit dem Abgasnachverbrennungssystem die Effizienz.

Vollwasserummantelung

Diese erhöht die Wasserleistung und speichert die Feuerwärme.

Abgesenkter Brennraum

Es wird kein Stehrost mehr benötigt. Das garantiert Ihnen einen freien Blick auf das lodernde Ofenfeuer.

DUO Kessel

Einzigartiges Prinzip, dass den Verbrennungsprozess reguliert und optimiert. Minimiert den Brennstoffverbrauch, unterstützt die Langlebigkeit und ist ökologisch.

Integrierter Aschekasten

Nicht sichtbar und leicht zu entleeren.

Sicherheitswärmetauscher

Sorgt für Sicherheit durch Notkühlung bei Stromausfall.

Wirkungsgrad von über 80%

Ökologische und ökonomische Verbrennung. Garantiert weniger Brennstoffverbrauch.

Stilvolle, schlichte Front

...integriert sich dezent in den Wohnraum.

Stilvoller Türgriff

Türgriff aus Edelstahl mit Mehrfachverriegelung, der das sichere Schließen der Tür gewährleistet.

Integriertes Untergestell

Sorgt für einen standfesten Halt und lässt sich in der Höhe regulieren.



*Technische Anpassungen und Änderungen vorbehalten

EGRA

Blendrahmenauswahl



EGRA 45°



EGRA 90°



EGRA 90° S

Erhöhte Wasserleistung, geringere Wärmeabgabe Der EGRA Glass - aquaTECH



EGRA Glass - Einbaubeispiel



“Durch die Doppelverglasung ist es schön warm, aber nicht zu heiß.
Die restliche Wärme geht in unser Brauchwasser. Super!”

Werner M. - Bispingen



Erhöhte Wasserleistung, geringere Wärmeabgabe

Der EGRA Glass

Im Gegensatz zur EGRA Serie ist die Sichtscheibe des **EGRA Glass doppelt verglast**. So erzielen wir eine erhöhte Wasserleistung und eine geringere Wärmeabgabe in den Aufstellraum. Den Blendrahmen gibt es in den Varianten 90° und 90° Schmal. Auch hier ist die Seite des Türanschlags frei wählbar.

Die innovative **DUO**-Kesselkonstruktion ermöglicht den raumluftunabhängigen Betrieb des **EGRA Glass**. Somit haben Sie dauerhaft eine saubere Scheibe und einen sauberen Schornstein.

Wie alle unsere Kamineinsätze erfüllt auch der **EGRA Glass** die zweite Stufe der BImSchV.



geeignet für
NIEDRIGENERGIEHÄUSER

Innovation

 made
 in
 Germany

EGRA



ICH BRENNE
MIT HOLZ



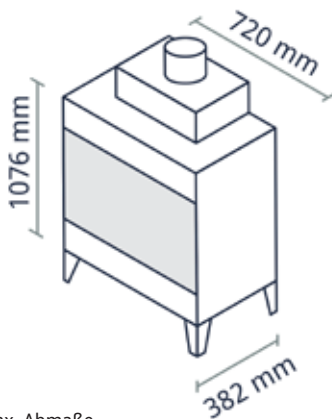
EGRA Glass - aquaTECH

Wohlige Wärme durch Doppelverglasung

Der **EGRA Glass** überzeugt dank seiner Doppelverglasung durch eine hohe Wasserleistung. Dadurch können Sie den Aufstellraum angenehm erwärmen, erhalten aber hauptsächlich warmes Brauch- und Heizwasser. Aus diesem Grund ist er optimal für ein Niedrigenergiehaus geeignet. Ein weiterer **Pluspunkt** ist der externe **Zuluftanschluss**, der eine raumluftunabhängige Verbrennung ermöglicht. Dieser Aspekt ist unabdingbar in einem **Niedrigenergiehaus**.



Daten	10,3 kW	14,4 kW	20,4 kW	24 kW
Nennleistung kW	10,3 kW	14,4 kW	20,4 kW	24 kW
Wasserseitige Leistung kW	7,3 kW	10,9 kW	16,6 kW	19,8 kW
Luftseitige Leistung kW	3 kW	3,5 kW	3,8 kW	4,2 kW
Rauchgastemperatur °C	265 °C	244 °C	246 °C	249 °C
Abgasmassenstrom g/s	10,63 g/s	11,9 g/s	12,76 g/s	13,98 g/s
Wirkungsgrad %	≈ 82 %	≈ 81 %	≈ 81 %	≈ 81 %
Volumen Wärmetauscher l	35 l	33 l	40 l	45 l
Gewicht kg	150 kg	165 kg	170 kg	195 kg
CO-Emission mg/m ³ (bez. Auf 13% Sauerstoff)	912 mg/m ³	1155 mg/m ³	1041 mg/m ³	1046 mg/m ³
Staubgehalt Holz mg/m ³	28 mg/m ³	36 mg/m ³	33 mg/m ³	31 mg/m ³



max. Abmaße

Auskleidung innen Seiten*	Vermiculite
Auskleidung innen Boden*	Spezialstahl
Emissionsnormen*	EN 13229; BImSchV Stufe 1+2
Dauerbetrieb*	ja
Externe Zuluft Ø in mm*	ja (120mm) DUO
Abgasstutzen Ø in mm*	180 mm
max. Scheitholzlänge mm	500 mm
Max. Betriebsdruck* bar	2,5 bar
Abstand zu brennbaren Teilen cm	8 cm + 10 cm Wärmedämmung
Scheibenspülung	ja
Brennmaterial*	Holz

* Gilt für alle Leistungsklassen



Doppelverglasung



Brennraumauskleidung aus Vermiculite



Abgesenkter Brennraum

EGRA Glass - Querschnitt

Prellblech

...aus Vermiculite.
Erhöht in Zusammenarbeit mit dem Abgasnachverbrennungssystem die Effizienz.

Vollwasserummantelung

Diese erhöht die Wasserleistung und speichert die Feuerwärme.

Abgesenkter Brennraum

Es wird kein Stehrost mehr benötigt. Das garantiert Ihnen einen freien Blick auf das lodernde Ofenfeuer.

DUO Kessel

Einzigartiges Prinzip, das den Verbrennungsprozess reguliert und optimiert. Minimiert den Brennstoffverbrauch, unterstützt die Langlebigkeit und ist ökologisch.

Integrierter Aschekasten

Nicht sichtbar und leicht zu entleeren.

Sicherheitswärmetauscher

Sorgt für Sicherheit durch Notkühlung bei Stromausfall.

Wirkungsgrad von über 80%

Ökologische und ökonomische Verbrennung. Garantiert weniger Brennstoffverbrauch.

Doppelte Sichtscheibe

Besonders geeignet für Niedrigenergiehäuser oder kleinere Aufstellräume. Verhindert das Überhitzen des Aufstellraums. Erhöht die Warmwasserleistung.

Dezenter Türgriff

Türgriff dezent an der Unterseite mit Mehrfachverriegelung. Gewährleistet das sichere Schließen der Tür.

Integriertes Untergestell

Sorgt für einen standfesten Halt und lässt sich in der Höhe regulieren.



EGRA

*Technische Anpassungen und Änderungen vorbehalten

Blendrahmenauswahl



EGRA Glass 45°



EGRA Glass 90°



EGRA Glass 90° S

Design über Eck Der EGRA LS & RS - aquaTECH



EGRA RS - Einbaubeispiel



"Da unser Wohnzimmer über Eck verläuft, ist dieser Einsatz genau richtig für uns. Sowohl vom Sofa aus, als auch vom Esstisch haben wir einen super Blick."

Dominik P. - Wittingen



Design über Eck

Der EGRA LS & RS - Eckkamineinsatz

Die wasserführenden **Kamineinsätze EGRA LS & RS** sind stilvolle Ecksätze, die zu einem Hingucker im Wohnzimmer werden. Auf welcher Seite sich die Ecke befindet, können Sie selbst bestimmen. Der solide abnehmbare Blendrahmen dieser Serie ermöglicht einen sauberen Einbau. Das **Design** besticht mit schlichten Stahlfronten. Der integrierte Aschekorb und der Türgriff unterstreichen die moderne Optik. Trotz der großen Sichtscheibe wird ein Wirkungsgrad von 81% erreicht.

Unsere innovative **DUO**-Kesselkonstruktion bewirkt, dass **EGRA LS** und **RS** mit einer ausgeklügelten Abgasnachverbrennung raumluftunabhängig sind. Dies sorgt für eine dauerhaft saubere Scheibe und einen sauberen Schornstein.

Des Weiteren lässt sich mithilfe der speziellen Kaminsteuerung eine Holzsparsnis von bis zu 15% realisieren.



Innovation made
 in
 Germany



ICH BRENNE
MIT HOLZ



EGRA LS & RS - aquaTECH

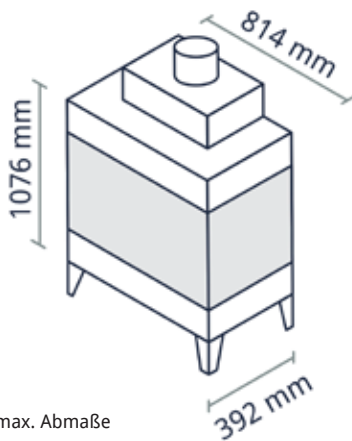
Effizienter Eckkamineinsatz

Unsere Eckkamineinsätze **EGRA LS & RS** überzeugen mit einem hohen Wirkungsgrad von 81% und sind daher besonders effizient. Die 12kW-Modelle geben die Wärme zu gleichmäßigen Teilen an Luft und Wasser ab. Das leistungsstärkere Modell überzeugt mit mehr Wasserleistung. Für beide Modelle haben wir speziellen Kesselstahl verarbeitet, der optimal an die hohen Temperaturen angepasst ist.



EGRA

Daten	12 kW	17 kW
Nennleistung kW	12 kW	17 kW
Wasserseitige Leistung kW	6 kW	10,5 kW
Luftseitige Leistung kW	6 kW	6,5 kW
Rauchgastemperatur °C	246 °C	246 °C
Abgasmassenstrom g/s	12,76 g/s	12,76 g/s
Wirkungsgrad %	≈ 81 %	≈ 81 %
Volumen Wärmetauscher l	28 l	36 l
Gewicht kg	205 kg	215 kg
CO-Emission mg/m ³ (bez. Auf 13% Sauerstoff)	1010 mg/m ³	1041 mg/m ³
Staubgehalt Holz mg/m ³	31 mg/m ³	33 mg/m ³



max. Abmaße

Auskleidung innen Seiten*	Vermiculite
Auskleidung innen Boden*	Spezialstahl
Emissionsnormen*	EN 13229; BImSchV Stufe 1+2
Dauerbetrieb*	ja
Externe Zuluft Ø in mm*	ja (120mm) DUO
Abgasstutzen Ø in mm*	180 mm
max. Scheitholzlänge mm	500 mm
Max. Betriebsdruck* bar	2,5 bar≤
Abstand zu brennbaren Teilen cm	8 cm + 10 cm Wärmedämmung
Scheibenspülung	ja
Brennmaterial*	Holz

* Gilt für alle Leistungsklassen



Vermiculite Innenraumauskleidung



Moderner Blendrahmen



optionaler Türkontaktschalter



EGRA LS - aquaTECH

Eckverglasung Links

EGRA

EGRA RS - aquaTECH

Eckverglasung Rechts



EGRA RS - Einbaubeispiel

Hebetechnik vom Feinsten

Der EGRA HT & Glass HT - aquaTECH



EGRA HT - Einbaubeispiel



"Sehr praktisch und sehr edel"
Renata K. - Münster



Hebetechnik (HT) vom Feinsten

Der EGRA HT & Glass HT, Glass Twin HT

Diese beiden Modelle kombinieren die fortschrittliche Hebetürtechnik mit einem modernen Design. Die beliebte Hebetür ist nicht nur besonders leichtgängig, sondern auch optisch ein Hingucker. Beim Öffnen verschwindet sie elegant im oberen Teil des Kamineinsatzes. Das minimalistische Design der Stahlfront rahmt die große Sichtscheibe dezent ein und bietet einen freien Blick auf das lodernde Feuer.

Mit einem Wirkungsgrad von 82% sind unsere Hebetürmodelle besonders effizient. Der **EGRA Glass HT** punktet zusätzlich mit seiner doppelt verglasten Sichtscheibe. Dadurch erhalten Sie mehr Wasserleistung und eine angenehme Wärme. Dieser moderne Einsatz ist optimal für ein Niedrigenergiehaus geeignet.



geeignet für
NIEDRIGENERGIEHÄUSER

Innovation

 made
 in
 Germany



ICH BRENNE
MIT HOLZ 



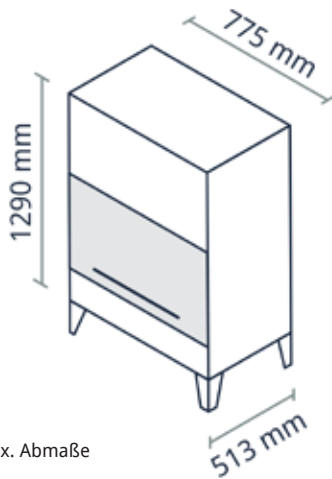
EGRA HT - aquaTECH

Niedrige Emissionswerte durch DUO Kessel

Der **EGRA HT** nutzt die Kraft des Holzes optimal und überzeugt mit niedrigen Emissionswerten. Durch den Einsatz unseres innovativen **DUO Kessels** können Sie außerdem bis zu 15% weniger Brennholz einsetzen. Die eingebaute Scheibenspülung hält Ihre Scheibe länger sauber und verbessert den Verbrennungsprozess.



Daten	10,3 kW	14,4 kW	20,4 kW	24 kW
Nennleistung kW	10,3 kW	14,4 kW	20,4 kW	24 kW
Wasserseitige Leistung kW	7,3 kW	10,9 kW	16,6 kW	19,8 kW
Luftseitige Leistung kW	3 kW	3,5 kW	3,8 kW	4,2 kW
Rauchgastemperatur °C	265 °C	244 °C	246 °C	249 °C
Abgasmassenstrom g/s	10,63 g/s	11,9 g/s	12,76 g/s	13,98 g/s
Wirkungsgrad %	≈ 82 %	≈ 81 %	≈ 81 %	≈ 81 %
Volumen Wärmetauscher l	35 l	33 l	40 l	45 l
Gewicht kg	225 kg	235 kg	245 kg	255 kg
CO-Emission mg/m ³ (bez. Auf 13% Sauerstoff)	912 mg/m ³	1155 mg/m ³	1041 mg/m ³	1046 mg/m ³
Staubgehalt Holz mg/m ³	28 mg/m ³	36 mg/m ³	33 mg/m ³	31 mg/m ³



max. Abmaße

Auskleidung innen Seiten*	Vermiculite
Auskleidung innen Boden*	Spezialstahl
Emissionsnormen*	EN 13229; BImSchV Stufe 1+2
Dauerbetrieb*	ja
Externe Zuluft Ø in mm*	ja (120mm) DUO
Abgasstutzen Ø in mm*	180 mm
max. Scheitholzlänge mm	500 mm
Max. Betriebsdruck* bar	2,5 bar
Abstand zu brennbaren Teilen cm	8 cm + 10 cm Wärmedämmung
Scheibenspülung	ja
Brennmaterial*	Holz

* Gilt für alle Leistungsklassen



Abgesenkter Brennraum



Robuste Hebetürtechnik



Schwenktürmodus für Reinigungsarbeiten

EGRA HT - Querschnitt

Sicherheitswärmetauscher

Sorgt für Sicherheit durch Notkühlung bei Stromausfall.

Prellblech

...aus Vermiculite.
Erhöht in Zusammenarbeit mit dem Abgasnachverbrennungssystem die Effizienz.

Vollwasserummantelung

Diese erhöht die Wasserleistung und speichert die Feuerwärme.

Abgesenkter Brennraum

Es wird kein Stehrost mehr benötigt. Das garantiert Ihnen einen freien Blick auf das lodernde Ofenfeuer.

DUO Kessel

Einzigartiges Prinzip, das den Verbrennungsprozess reguliert und optimiert. Minimiert den Brennstoffverbrauch, unterstützt die Langlebigkeit und ist ökologisch.

Integrierter Aschekasten

Nicht sichtbar und leicht zu entleeren.

Hebetürtechnik

hochwertige Laufrollenführung auf gehärteten Schienen. Federsystem mit Andrückfunktion.

Wirkungsgrad von über 81%

Ökologische und ökonomische Verbrennung. Garantiert weniger Brennstoffverbrauch.

Stilvolle, schlichte Front

...integriert sich dezent in Ihren Wohnraum.

Doppelte Scheibenspülung

Zuführung von frischer Luft an den richtigen Stellen garantiert eine saubere Scheibe.

Integriertes Untergestell

Sorgt für einen standfesten Halt und lässt sich in der Höhe regulieren.

EGRA

*Technische Anpassungen und Änderungen vorbehalten



EGRA Glass HT - Einbaubeispiel





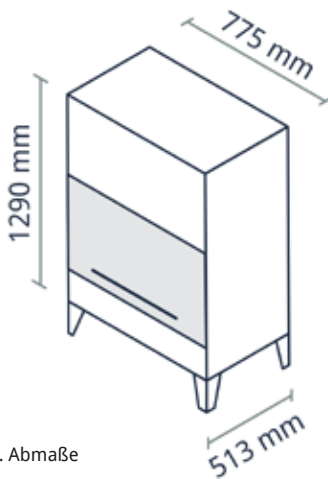
EGRA Glass HT - aquaTECH

Perfekt für Niedrigenergiehäuser

Technisch überzeugt der **EGRA Glass HT** durch den Einbau des **DUO Kessels**. Er ermöglicht neben einer großen Brennholzersparnis den raumluft-unabhängigen Betrieb. Dadurch können Sie den Einsatz optimal in einem Niedrigenergiehaus verwenden. Trotz der großen Sichtscheiben zeichnet sich der **EGRA Glass HT** durch einen hohen Wirkungsgrad aus.



Daten	10,3 kW	14,4 kW	20,4 kW	24 kW
Nennleistung kW	10,3 kW	14,4 kW	20,4 kW	24 kW
Wasserseitige Leistung kW	7,3 kW	10,9 kW	16,6 kW	19,8 kW
Luftseitige Leistung kW	3 kW	3,5 kW	3,8 kW	4,2 kW
Rauchgastemperatur °C	265 °C	244 °C	246 °C	249 °C
Abgasmassenstrom g/s	10,63 g/s	11,9 g/s	12,76 g/s	13,98 g/s
Wirkungsgrad %	≈ 82 %	≈ 81 %	≈ 81 %	≈ 81 %
Volumen Wärmetauscher l	35 l	33 l	40 l	45 l
Gewicht kg	270 kg	275 kg	290 kg	300 kg
CO-Emission mg/m ³ (bez. Auf 13% Sauerstoff)	912 mg/m ³	1155 mg/m ³	1041 mg/m ³	1046 mg/m ³
Staubgehalt Holz mg/m ³	28 mg/m ³	36 mg/m ³	33 mg/m ³	31 mg/m ³



max. Abmaße

Auskleidung innen Seiten*	Vermiculite
Auskleidung innen Boden*	Spezialstahl
Emissionsnormen*	EN 13229; BImSchV Stufe 1+2
Dauerbetrieb*	ja
Externe Zuluft Ø in mm*	ja (120mm) DUO
Abgasstutzen Ø in mm*	180 mm
max. Scheitholzlänge mm	500 mm
Max. Betriebsdruck* bar	2,5 bar
Abstand zu brennbaren Teilen cm	8+10 cm Wärmedämmung
Scheibenspülung	ja
Brennmaterial*	Holz

* Gilt für alle Leistungsklassen



Robuste Verarbeitung



Schwenktürmodus für Reinigungsarbeiten



Ergonomischer Türgriff

EGRA HT - Querschnitt

Sicherheitswärmetauscher

Sorgt für Sicherheit durch Notkühlung bei Stromausfall.

Prellblech

...aus Vermiculite. Erhöht in Zusammenarbeit mit dem Abgasnachverbrennungssystem die Effizienz.

Vollwasserummantelung

Diese erhöht die Wasserleistung und speichert die Feuerwärme.

Abgesenkter Brennraum

Es wird kein Stehrost mehr benötigt. Das garantiert Ihnen einen freien Blick auf das lodernde Ofenfeuer.

DUO Kessel

Einzigartiges Prinzip, das den Verbrennungsprozess reguliert und optimiert. Minimiert den Brennstoffverbrauch, unterstützt die Langlebigkeit und ist ökologisch.

Integrierter Aschekasten

Nicht sichtbar und leicht zu entleeren.

Hebetürtechnik

hochwertige Laufrollenführung auf gehärteten Schienen. Federsystem mit Andrückfunktion.

Wirkungsgrad von über 81%

Ökologische und ökonomische Verbrennung. Garantiert weniger Brennstoffverbrauch.

Stilvolle, schlichte Front

...integriert sich dezent in Ihren Wohnraum.

Doppelte Scheibenspülung

Zuführung von frischer Luft an den richtigen Stellen garantiert eine saubere Scheibe.

Integriertes Untergestell

Sorgt für einen standfesten Halt und lässt sich in der Höhe regulieren.

EGRA



*Technische Anpassungen und Änderungen vorbehalten



EGRA Glass Twin HT - Einbaubeispiel

Design von zwei Seiten Der EGRA Twin & Glass Twin - aquaTECH



EGRA Glass Twin - Einbaubeispiel



"Dank der tollen Beratung haben wir uns für diesen wunderschönen Raumtrenner entschieden."
Fam. Schreiber - Goslar

NEU



EGRA

Design von zwei Seiten

Der EGRA Twin & Glass Twin

Die wasserführenden **Tunneleinsätze EGRA Twin** und **EGRA Glass Twin** lassen nicht nur den Blick auf das Feuer von zwei Seiten zu, sondern lassen sich auch von beiden Seiten befeuern. Dadurch ist er gleich in zwei Zimmern ein Hingucker. Beide Modelle haben die jeweiligen Grundmerkmale der Serie EGRA oder **EGRA Glass**. Die schlichten Fronten, die hochwertige Gusstür und die große Sichtscheibe charakterisieren den **EGRA Twin**. Sie können aus drei verschiedenen Blendrahmen wählen. Außerdem können Sie den Türanschlag Ihren individuellen

Bedürfnissen anpassen. Der matt-chrome Türgriff ist zugleich modern und elegant. Im Gegensatz zum EGRA Twin ist die Sichtscheibe des **EGRA Glass Twin** doppelt verglast. So wird eine erhöhte Wasserleistung und geringere Wärmeabgabe in dem Aufstellraum erzielt. Durch die hohen Heizwerte ist er besonders für energieeffiziente Neubauten geeignet.



geeignet für
NIEDRIGENERGIEHÄUSER

Innovation

 made
 in
 Germany



ICH BRENNE
MIT HOLZ



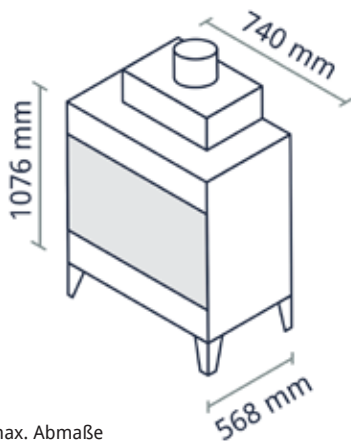
EGRA Twin - aquaTECH

Große Brennkammer für große Brennholzstücke

Der EGRA Twin ermöglicht Ihnen Brennholzstücke bis zu einer Länge von 50cm zu verfeuern. Außerdem ist er mit einer Scheibenspülung ausgestattet. Sie hält Ruß länger von Ihrer Scheibe ab und hält sie dadurch sauber. Außerdem sorgt die Scheibenspülung für eine bessere Verbrennung und senkt dadurch die Emissionswerte.



Daten	11 kW	14,5 kW	19 kW
Nennleistung kW	11 kW	14,5 kW	19 kW
Wasserseitige Leistung kW	7,2 kW	10 kW	13,2 kW
Luftseitige Leistung kW	3,8 kW	4,5 kW	5,8 kW
Rauchgastemperatur °C	258 °C	255 °C	260 °C
Abgasmassenstrom g/s	13,6 g/s	14,9 g/s	16,4 g/s
Wirkungsgrad %	≈ 81 %	≈ 81 %	≈ 81 %
Volumen Wärmetauscher l	29 l	32 l	38 l
Gewicht kg	190 kg	200 kg	210 kg
CO-Emission mg/m ³ (bez. Auf 13% Sauerstoff)	983 mg/m ³	1002 mg/m ³	1050 mg/m ³
Staubgehalt Holz mg/m ³	30 mg/m ³	31 mg/m ³	32 mg/m ³



max. Abmaße

Auskleidung innen Seiten*	Vermiculite
Auskleidung innen Boden*	Spezialstahl
Emissionsnormen*	EN 13229; BImSchV Stufe 1+2
Dauerbetrieb*	ja
Externe Zuluft Ø in mm*	ja (120mm) DUO
Abgasstutzen Ø in mm*	180 mm
max. Scheitholzlänge mm	500 mm
Max. Betriebsdruck* bar	2,5 bar
Abstand zu brennbaren Teilen cm	8 cm + 10 cm Wärmedämmung
Scheibenspülung	ja
Brennmaterial*	Holz

* Gilt für alle Leistungsklassen



Abgesenkter Aschekasten



Türrahmen



Gussfrontrahmen

EGRA Twin - Querschnitt

Sicherheitswärmetauscher

Sorgt für Sicherheit durch Notkühlung bei Stromausfall.

Wirkungsgrad von über 80%

Ökologische und ökonomische Verbrennung. Garantiert weniger Brennstoffverbrauch.

Stilvolle, schlichte Front

...integriert sich dezent in den Wohnraum.

Tunneleinsatz

Von beiden Seiten beheizbar und von beiden Seiten zu bewundern.

Doppelte Scheibenspülung

Zuführung von frischer Luft an den richtigen Stellen garantiert eine saubere Scheibe.

Integriertes Untergestell

Sorgt für einen standfesten Halt und lässt sich in der Höhe regulieren.

Integrierter Aschekasten

Nicht sichtbar und leicht zu entleeren.

DUO Kessel

Einzigartiges Prinzip, dass den Verbrennungsprozess reguliert und optimiert. Minimiert den Brennstoffverbrauch, unterstützt die Langlebigkeit und ist ökologisch.

Abgesenkter Brennraum

Es wird kein Stehrost mehr benötigt. Das garantiert Ihnen einen freien Blick auf das lodernde Ofenfeuer.

Vollwasserummantelung

Diese erhöht die Wasserleistung und speichert die Feuerwärme.

Prellblech

...aus Vermiculite. Erhöht in Zusammenarbeit mit dem Abgasnachverbrennungssystem die Effizienz.



*Technische Anpassungen und Änderungen vorbehalten

Blendrahmenauswahl



EGRA Twin 45°



EGRA Twin 90°



EGRA Twin 90° S



ICH BRENNE
MIT HOLZ



EGRA Glass Twin - aquaTECH

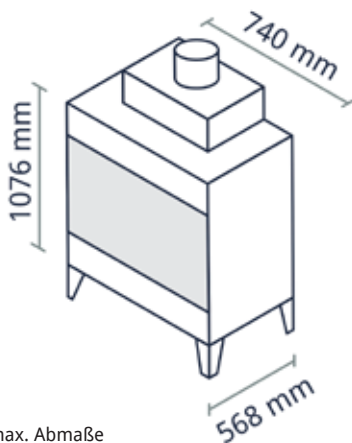
Hoher Wirkungsgrad und besonders große Scheibe

Der **EGRA Glass Twin** ist mit einem **Wirkungsgrad von 83%** einer der effizientesten Kamineinsätze in unserem Produktportfolio. Die Innenwände des Einsatzes sind mit 30mm starkem Vermiculite ausgekleidet. Vermiculite hat eine niedrige Wärmekapazität und erhöht dadurch die **Brennraumtemperatur**. So verbessert sich der Verbrennungsprozess und der Emissionsausstoß nimmt ab.



EGRA

Daten	11 kW	14,5 kW	19 kW
Nennleistung kW	11 kW	14,5 kW	19 kW
Wasserseitige Leistung kW	8,3 kW	11 kW	14,5 kW
Luftseitige Leistung kW	2,7 kW	3,5 kW	4,5 kW
Rauchgastemperatur °C	258 °C	255 °C	260 °C
Abgasmassenstrom g/s	13,60 g/s	14,9 g/s	16,4 g/s
Wirkungsgrad %	≈ 83 %	≈ 83 %	≈ 83 %
Volumen Wärmetauscher l	29 l	32 l	38 l
Gewicht kg	190 kg	200 kg	210 kg
CO-Emission mg/m ³ (bez. Auf 13% Sauerstoff)	983 mg/m ³	1002 mg/m ³	1050 mg/m ³
Staubgehalt Holz mg/m ³	30 mg/m ³	31 mg/m ³	32 mg/m ³



max. Abmaße

Auskleidung innen Seiten*	Vermiculite
Auskleidung innen Boden*	Spezialstahl
Emissionsnormen*	EN 13229; BImSchV Stufe 1+2
Dauerbetrieb*	ja
Externe Zuluft Ø in mm*	ja (120mm) DUO
Abgasstutzen Ø in mm*	180 mm
max. Scheitholzlänge mm	500 mm
Max. Betriebsdruck* bar	2,5 bar
Abstand zu brennbaren Teilen cm	8 cm + 10 cm Wärmedämmung
Scheibenspülung	ja
Brennmaterial*	Holz

* Gilt für alle Modelle der Leistungsklassen



Türrahmen



Brennraumauskleidung



Eleganter Türgriff

EGRA Glass Twin - Querschnitt

Prellblech

...aus Vermiculite.
Erhöht in Zusammenarbeit mit dem Abgasnachverbrennungssystem die Effizienz.

Vollwasserummantelung

Diese erhöht die Wasserleistung und speichert die Feuerwärme.

Abgesenkter Brennraum

Es wird kein Stehrost mehr benötigt. Das garantiert Ihnen einen freien Blick auf das lodernde Ofenfeuer.

DUO Kessel

Einzigartiges Prinzip, das den Verbrennungsprozess reguliert und optimiert. Minimiert den Brennstoffverbrauch, unterstützt die Langlebigkeit und ist ökologisch.

Integrierter Aschekasten

Nicht sichtbar und leicht zu entleeren.

Sicherheitswärmetauscher

Sorgt für Sicherheit durch Notkühlung bei Stromausfall.

Wirkungsgrad von über 80%

Ökologische und ökonomische Verbrennung. Garantiert weniger Brennstoffverbrauch.

Stilvolle, schlichte Front

...integriert sich dezent in den Wohnraum.

Tunneleinsatz

Von beiden Seiten beheizbar und von beiden Seiten zu bewundern.

Doppelte Scheibenspülung

Zuführung von frischer Luft an den richtigen Stellen garantiert eine saubere Scheibe.

Integriertes Untergestell

Sorgt für einen standfesten Halt und lässt sich in der Höhe regulieren.

*Technische Anpassungen und Änderungen vorbehalten

Blendrahmenauswahl



EGRA Glass Twin 45°



EGRA Glass Twin 90°



EGRA Glass Twin 90° S

Eleganter Bedienkomfort Der ALVA - aquaTECH



ALVA - Einbaubeispiel



"Wir sind voll zufrieden mit dem Einsatz.
Er sieht richtig modern aus, besonders der Türgriff."
Fam. Buller - Meschede



ALVA

Eleganter Bedienkomfort

Der ALVA

Der **ALVA** ist durch dezente Stahlfronten und gehobenen Bedienkomfort gekennzeichnet. Er fügt sich optimal in ein modernes wie auch in ein klassisches Ambiente ein. Ein Türgriff aus Edelstahl rundet das Designkonzept des **ALVA** optisch und funktional ab. Durch den soliden, abnehmbaren Blendrahmen wird ein sauberer Übergang zwischen Ihrer Wand und dem Einsatz geschaffen.

Sie dürfen aus zwei Blendrahmenalternativen wählen. Die Raumluftunabhängigkeit ist gewährleistet.

Zudem werden die Abgaswerte der **BImSchV Stufe 2** deutlich unterschritten.



geeignet für
NIEDRIGENERGIEHÄUSER

Innovation



made



in



Germany



ICH BRENNE
MIT HOLZ



ALVA - aquaTECH

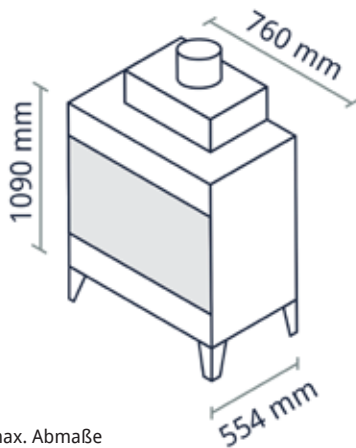
Erfüllt alle Europäischen Verbrennungsstandards

Wie alle unsere Kamineinsätze genügen auch diese Modelle den Anforderungen der ersten und zweiten Stufe der **BImschV**. Außerdem verfügen diese Modelle über einen externen Zuluftanschluss. Dadurch ist es möglich raumluftunabhängig zu heizen. Diese Eigenschaft ist besonders für **Niedrigenergiehäuser** wichtig.



ALVA

Daten	10 kW	14 kW	18 kW	24 kW
Nennleistung kW	10 kW	14 kW	18 kW	24 kW
Wasserseitige Leistung kW	8,5 kW	12 kW	14 kW	18 kW
Luftseitige Leistung kW	1,5 kW	2 kW	4 kW	6 kW
Rauchgastemperatur °C	230 °C	240 °C	255 °C	270 °C
Abgasmassenstrom g/s	7,11 g/s	8,9 g/s	11,73 g/s	14 g/s
Wirkungsgrad %	≈ 81 %	≈ 81 %	≈ 81 %	≈ 81 %
Volumen Wärmetauscher l	23 l	30 l	37 l	45 l
Gewicht kg	130 kg	140 kg	160 kg	185 kg
CO-Emission mg/m ³ (bez. Auf 13% Sauerstoff)	1139 mg/m ³	1155 mg/m ³	1171 mg/m ³	1227 mg/m ³
Staubgehalt Holz mg/m ³	36 mg/m ³	36 mg/m ³	37 mg/m ³	38 mg/m ³



max. Abmaße

Auskleidung innen Seiten*	Vermiculite
Auskleidung innen Boden*	Spezialstahl
Emissionsnormen*	EN 13229; BImschV Stufe 1+2
Dauerbetrieb*	ja
Externe Zuluft Ø in mm*	ja (120mm) DUO
Abgasstutzen Ø in mm*	180 mm
max. Scheitholzlänge mm	bis 10kW = 300mm (ab 18kW = 500 mm)
Max. Betriebsdruck* bar	2,5 bar
Abstand zu brennbaren Teilen cm	8 cm + 10 cm Wärmedämmung
Scheibenspülung	ja
Brennmaterial*	Holz

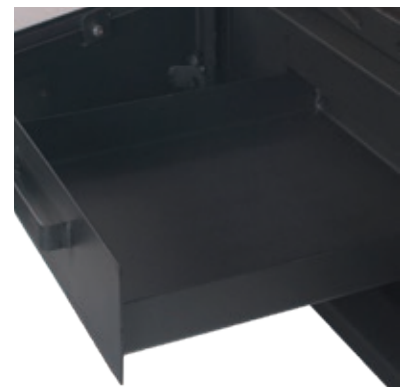
* Gilt für alle Leistungsklassen



Regulierbarer Kaminschieber



Türgriff



Aschekasten

ALVA - Querschnitt

Sicherheitswärmetauscher

Sorgt für Sicherheit durch Notkühlung bei Stromausfall.

Prellblech

...aus Vermiculite. Erhöht in Zusammenarbeit mit dem Abgasnachverbrennungssystem die Effizienz.

Große Wassertasche

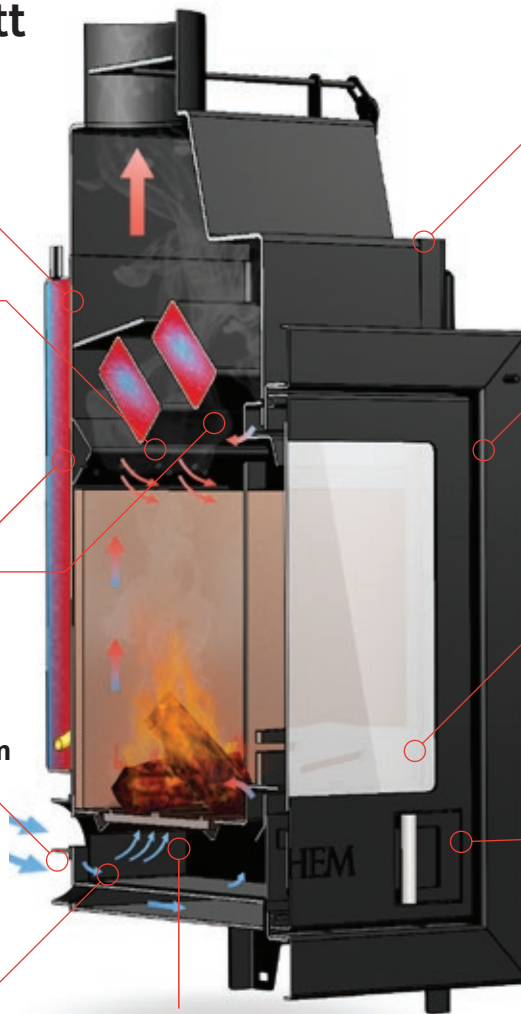
Querverlaufende Heizrohre unterstützen die Strahlungswärme.

Zuluftanschluss von drei Seiten

Anschluss kann frei gewählt werden.

DUO Kessel

Einzigtiges Prinzip, dass den Verbrennungsprozess reguliert und optimiert. Minimiert den Brennstoffverbrauch, unterstützt die Langlebigkeit und ist ökologisch.



Großer Aschekasten

Aschekasten kann separat entnommen werden ohne in den Brennraum zu greifen.

Wirkungsgrad von über 80%

Ökologische und ökonomische Verbrennung. Garantiert weniger Brennstoffverbrauch.

Stilvolle, schlichte Front

...integriert sich dezent in den Wohnraum.

Doppelte Scheibenspülung

Zuführung von frischer Luft an den richtigen Stellen garantiert eine saubere Scheibe.

Stilvoller, versenkbarer Türgriff

Türgriff aus Edelstahl mit Mehrfachverriegelung, der das sichere Schließen der Tür gewährleistet.

ALVA

*Technische Anpassungen und Änderungen vorbehalten

Blendrahmenauswahl



ALVA 45°



ALVA 90°

Funktionalität und Design Der ALVA Twin - aquaTECH



ALVA Twin - Einbaubeispiel



ALVA Twin - Gegenseite



„Unsere Heizkosten sind im Vergleich zu den vergangenen Jahren erheblich gesunken! Wir sind sehr zufrieden. Und der Blick vom Esszimmer ins Wohnzimmer ist gigantisch!“
Brigitte M. - Düren



Funktionalität und Design

Der ALVA Twin

Tunneleinsätze bieten Ihnen nicht nur die Möglichkeit das Feuer von zwei Seiten zu bewundern, sondern lassen auch die Befuerung von zwei Seiten zu. Mit seinen zwei Sichtfenstern ist der **ALVA Twin** ein Highlight in jedem Raum. Die **ALVA Twin** Serie besitzt alle Grundmerkmale der Serie ALVA.

Zu seinen wichtigsten Charakteristika zählen die dezente Stahlfronten und der gehobene Bedienkomfort. Dieser wird auch mit dem eleganten und funktionalen Türgriff aus Edelstahl fortgesetzt. Für den ALVA Twin

können Sie Ihren gewünschten Blendrahmen auswählen. Dieser ermöglicht einen sauberen Einbau Ihres Einsatzes. Zudem bleibt sowohl Ihr Sichtfenster als auch Ihr Schornstein sauber. Dafür sorgt das intelligente **Abgasnachverbrennungssystem**.

Auf den **ALVA Twin** erhalten Sie eine Garantie von sieben Jahren.



geeignet für
NIEDRIGENERGIEHÄUSER

Innovation



made



in



Germany

Einfacher Einbau
Gemütliches Feuer







ICH BRENNE
MIT HOLZ



ALVA Twin - aquaTECH

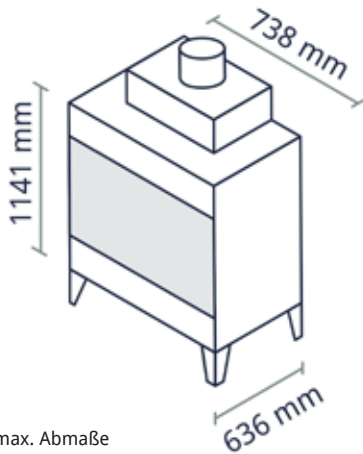
Jetzt Brennholzkosten sparen

Der **ALVA Twin** ist mit unserem innovativen **DUO Kessel** ausgestattet. Er ermöglicht es Ihnen bis zu 15% Ihres Bedarfs an Brennholz zu senken. Dafür verantwortlich ist die **effiziente Luftzufuhr**, die den Verbrennungsprozess optimiert.



ALVA

Daten	14,5 kW	19 kW
Nennleistung kW	14,5 kW	19 kW
Wasserseitige Leistung kW	10,5 kW	15 kW
Luftseitige Leistung kW	4 kW	4 kW
Rauchgastemperatur °C	255 °C	255 °C
Abgasmassenstrom g/s	11,73 g/s	11,73 g/s
Wirkungsgrad %	≈ 79 %	≈ 79 %
Wasserinhalt l	23 l	38 l
Gewicht kg	130 kg	185 kg
CO-Emission mg/m ³ (bez. Auf 13% Sauerstoff)	1139 mg/m ³	1171 mg/m ³
Staubgehalt Holz mg/m ³	37 mg/m ³	37 mg/m ³



max. Abmaße

Auskleidung innen Seiten*	Spezialstahl
Auskleidung innen Boden*	Spezialstahl
Emissionsnormen*	EN 13229; BImSchV Stufe 1+2
Dauerbetrieb*	ja
Externe Zuluft Ø in mm*	ja (120mm) DUO
Abgasstutzen Ø in mm*	180 mm
max. Scheitholzlänge mm	500 mm
Max. Betriebsdruck* bar	2,5 bar
Abstand zu brennbaren Teilen cm	8 cm + 10 cm Wärmedämmung
Scheibenspülung	ja
Brennmaterial*	Holz

* Gilt für alle Leistungsklassen



Anschlüsse



DUO - Zulufanschluss



Türgriff

ALVA Twin - Querschnitt

Sicherheitswärmetauscher

Sorgt für Sicherheit durch Notkühlung bei Stromausfall.

Prellblech

...aus Vermiculite. Erhöht in Zusammenarbeit mit dem Abgasnachverbrennungssystem die Effizienz.

Große Wassertasche

Querverlaufende Heizrohre unterstützen die Strahlungswärme.

Spezieller hitzebeständiger Stahl

Für eine lange Lebensdauer. Sie erhalten sieben Jahre Garantie auf den Kamineinsatz.

DUO Kessel

Einzigartiges Prinzip, dass den Verbrennungsprozess reguliert und optimiert. Minimiert den Brennstoffverbrauch, unterstützt die Langlebigkeit und ist ökologisch.

Großer Aschekasten

Aschekasten kann separat entnommen werden ohne in den Brennraum zu greifen.

Wirkungsgrad von über 80%

Ökologische und ökonomische Verbrennung. Garantiert weniger Brennstoffverbrauch.

Stilvolle, schlichte Front

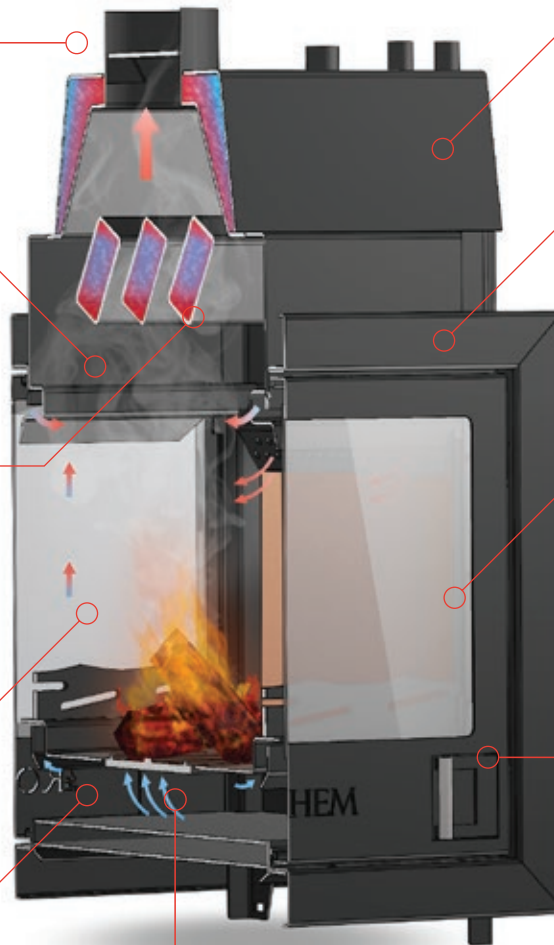
...integriert sich dezent in den Wohnraum.

Doppelte Scheibenspülung

Zuführung von frischer Luft an den richtigen Stellen garantiert eine saubere Scheibe.

Stilvoller, versenkbarer Türgriff

Türgriff aus Edelstahl mit Mehrfachverriegelung, der das sichere Schließen der Tür gewährleistet.



*Technische Anpassungen und Änderungen vorbehalten

Blendrahmenauswahl



ALVA 45°



ALVA 90°

Der Wandelbare Der NEO - aquaTECH



NEO Panorama - Einbaubeispiel



"Es ist alles gut verlaufen und wir konnten uns einen schönen Rahmen für den Kamin aussuchen, sodass es auch zu unseren Möbeln passt."

Katja D.- Koblenz



NEO

Der Wandelbare

Der NEO

Die wasserführenden Kamineinsätze der Serie **NEO** sind mit einem Basisrahmen ausgestattet, der es ermöglicht, die Optik individuell anzupassen. Der Kamineinsatz kann somit zu einem späteren Zeitpunkt ohne komplizierten Umbau neu gestaltet werden. Aktuell können Sie aus fünf **Blendrahmen** wählen, die auf den Basisrahmen geschraubt werden. Dies ermöglicht einen sorgfältigen und einfachen Einbau. Da wir unsere Auswahl ständig erweitern, verfügen Sie über einen langlebigen Kamineinsatz, der sich immer

wieder Ihren Designwünschen anpasst. Neben der Verarbeitung von hochwertigem deutschen Gusseisen ist die separate Aschetür vorteilhaft. Der frei wählbare Türanschlag rundet das auf Individualität ausgerichtete Konzept dieser Serie ab.

Es wird ein **Wirkungsgrad von 81%** erreicht.



Innovation

made
 in
 Germany



ICH BRENNE
MIT HOLZ



NEO - aquaTECH

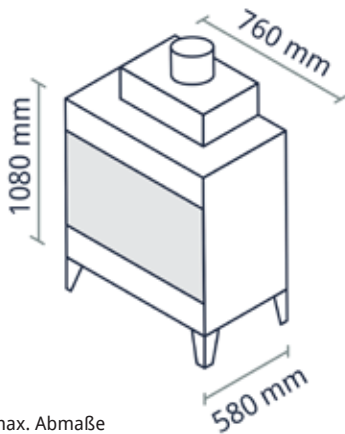
Scheibenspülung hält Ihre Scheibe sauber

Mit einer maximalen **Scheitholzlänge von 50cm** können Sie sowohl kleine als auch große Brennholzstücke in dem Einsatz verfeuern. Alle Modelle verfügen über eine **Scheibenspülung**. Sie verbessert den Verbrennungsprozess Ihres Einsatzes und hält gleichzeitig Ihre Scheibe sauber.



NEO

Daten	14,4 kW	20,4 kW	24,9 kW	29,3 kW
Nennleistung kW	14,4 kW	20,4 kW	24,9 kW	29,3 kW
Wasserseitige Leistung kW	10,9 kW	15 kW	20,5 kW	24,1 kW
Luftseitige Leistung kW	3,5 kW	5,4 kW	4,4 kW	5,2 kW
Rauchgastemperatur °C	274 °C	274 °C	279 °C	264 °C
Abgasmassenstrom g/s	13,01 g/s	13,01 g/s	16,47 g/s	17,85 g/s
Wirkungsgrad %	≈ 81 %	≈ 81 %	≈ 81 %	≈ 81 %
Volumen Wärmetauscher l	65 l	70 l	85 l	85 l
Gewicht kg	265 kg	280 kg	290 kg	310 kg
CO-Emission mg/m ³ (bez. Auf 13% Sauerstoff)	1041 mg/m ³	1041 mg/m ³	1078 mg/m ³	1078 mg/m ³
Staubgehalt Holz mg/m ³	33 mg/m ³	33 mg/m ³	34 mg/m ³	33 mg/m ³



max. Abmaße

Auskleidung innen Seiten*	Vermiculite
Auskleidung innen Boden*	Schamotte
Emissionsnormen*	EN 13229; BImSchV Stufe 1+2
Dauerbetrieb*	ja
Externe Zuluft Ø in mm*	ja (120mm) DUO
Abgasstutzen Ø in mm*	180 mm
max. Scheitholzlänge mm	500 mm
Max. Betriebsdruck* bar	2,5 bar
Abstand zu brennbaren Teilen cm	8 cm + 10 cm Wärmedämmung
Scheibenspülung	ja
Brennmaterial*	Holz

* Gilt für alle Leistungsklassen



Türgriff



Aschekasten



Blendrahmen Detail

NEO - Querschnitt

Sicherheitswärmetauscher

Sorgt für Sicherheit durch Notkühlung bei Stromausfall.

Vollwasserummantelung

Diese erhöht die Wasserleistung und speichert die Feuerwärme.

Prellblech

...aus Vermiculite.
Erhöht in Zusammenarbeit mit dem Abgasnachverbrennungssystem die Effizienz.

Boden aus Schamotte

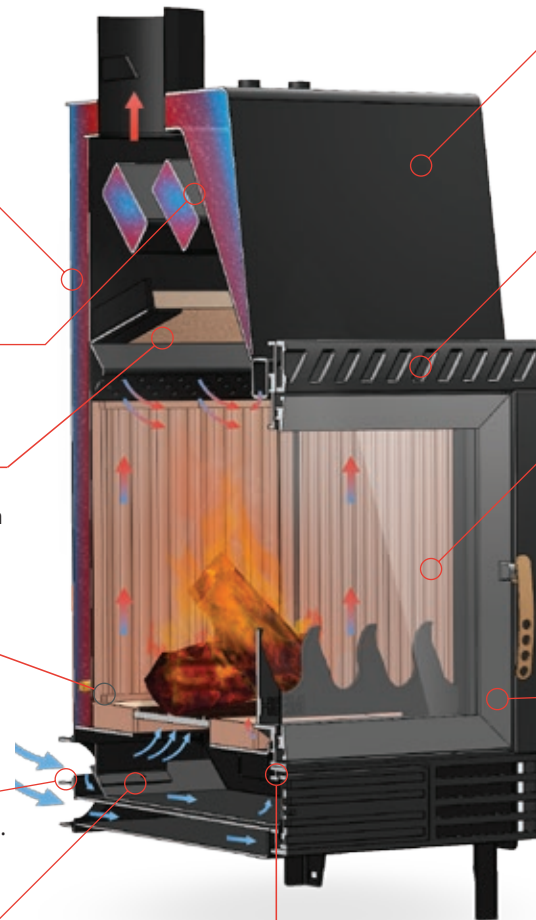
...schützt das Blech und wirkt wärmespeichernd.

Zuluftanschluss von drei Seiten

Anschluss kann frei gewählt werden.

DUO Kessel

Einzigartiges Prinzip, dass den Verbrennungsprozess reguliert und optimiert. Minimiert den Brennstoffverbrauch, unterstützt die Langlebigkeit und ist ökologisch.



Großer Aschekasten

Aschekasten kann separat entnommen werden ohne in den Brennraum zu greifen.

Wirkungsgrad von über 80%

Ökologische und ökonomische Verbrennung. Garantiert weniger Brennstoffverbrauch.

Gusseiserne Front

...überzeugt durch ihre hohe Stabilität und Langlebigkeit.

Doppelte Scheibenspülung

Zuführung von frischer Luft an den richtigen Stellen garantiert eine saubere Scheibe.

Frei wählbarer Türanschlag

Passt sich der gewünschten Wohnsituation an.

NEO

*Technische Anpassungen und Änderungen vorbehalten

Technische Innovation des NEOs

Wandelbare Fassade

Mit den unterschiedlichen Blendrahmen der **NEO** Serie können Sie Ihrem Kamineinsatz einen individuellen Charakter verleihen. Wählen Sie Ihr Lieblingsmodell von schlicht bis auffällig. Es ist selbst nachträglich möglich sich für andere Varianten zu entscheiden. Um diese einfache Austauschbarkeit zu garantieren, haben wir einen technisch einmaligen Basisrahmen entwickelt. Auf diesen wird der Blendrahmen geschraubt und bildet somit einen sauberen Übergang zur Wand. Ändert sich beispielsweise Ihr Einrichtungsstil, passen Sie ohne großen Aufwand den **Blendrahmen** Ihren Wünschen an.



Individualität von zwei Seiten Der NEO Twin - aquaTECH



NEO Twin - Einbaubeispiel



NEO Twin - Gegenseite



"Wir haben gleich den Vorschlag in die
Tat umgesetzt
zwei verschiedene Blendrahmen zu
wählen. sieht super aus!"
Fam. Senger - Gießen



Individualität von zwei Seiten

Der NEO Twin

Der **NEO Twin** bietet Ihnen durch seine zwei großen Scheiben einen mehrfachen Blick auf das Feuer. Er ermöglicht auch das Holznachlegen von beiden Seiten. Wie alle **NEO** Kamineinsätze ist auch der Twin mit dem speziell entwickelten Basisrahmen ausgestattet. So gestalten Sie den Einsatz ganz nach Ihren Wünschen. Aus fünf Blendrahmen können Sie sich Ihr Wunschmodell aussuchen. Ihr Kaminofen erhält eine ganz persönliche

Optik. Da wir unser Sortiment ständig erweitern, können Sie auch zukünftig neue Blendrahmen mit wenig Aufwand austauschen.

Sie können die Seite des separaten Aschefachs frei wählen. Zudem zeichnet sich der **NEO Twin** durch die Verarbeitung von hochwertigem deutschem Gusseisen und einem hohen **Wirkungsgrad von 81%** aus.



Innovation

 made
 in
 Germany



ICH BRENNE
MIT HOLZ



Der NEO Twin - aquaTECH

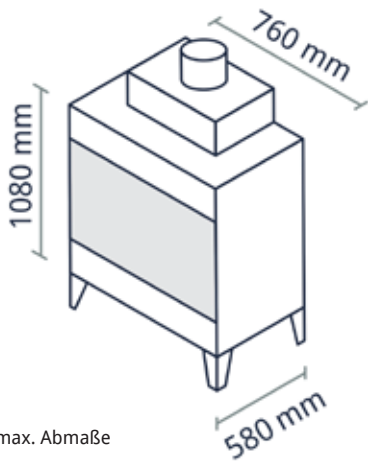
Brennholzkosten sparen dank DUO Kessel

Der **NEO Twin** überzeugt mit der Möglichkeit Brennholz von einer Länge von bis zu 50cm zu verfeuern. Außerdem ist er mit unserem neu entwickelten **DUO Kessel** ausgestattet. Er ermöglicht eine **Brennholzersparnis** von bis zu 15% und lässt den Kamineinsatzraumluftunabhängig arbeiten.

NEO

Daten			
Nennleistung kW			
Wasserseitige Leistung kW			
Luftseitige Leistung kW			
Rauchgastemperatur °C			
Abgasmassenstrom g/s			
Wirkungsgrad %			
Volumen Wärmetauscher l			
Gewicht kg			
CO-Emission mg/m ³ (bez. Auf 13% Sauerstoff)			

Dieses Modell befindet sich derzeit in der Prüfungs- und Zertifizierungsphase. Technische Daten folgen in Kürze.



Auskleidung innen Seiten*	
Auskleidung innen Boden*	
Emissionsnormen*	
Dauerbetrieb*	
Externe Zuluft Ø in mm*	
Abgasstutzen Ø in mm*	
Scheitholzlänge mm*	
Max. Betriebsdruck* bar	
Abstand zu brennbaren Teilen cm	
Scheibenspülung	
Brennmaterial*	

* Gilt für alle Leistungsklassen



Türgriff



Ausziehbarer Aschekasten



Blendrahmen

NEO Twin - Querschnitt

Sicherheitswärmetauscher

Sorgt für Sicherheit durch Notkühlung bei Stromausfall.

Vollwasserummantelung

Diese erhöht die Wasserleistung und speichert die Feuerwärme.

Prellblech

...aus Vermiculite.
Erhöht in Zusammenarbeit mit dem Abgasnachverbrennungssystem die Effizienz.

Tunneleinsatz

Von beiden Seiten beheizbar und von beiden Seiten zu bewundern.

DUO Kessel

Einzigartiges Prinzip, dass den Verbrennungsprozess reguliert und optimiert. Minimiert den Brennstoffverbrauch, unterstützt die Langlebigkeit und ist ökologisch.



Gusseiserne Front

...überzeugt durch ihre hohe Stabilität und Langlebigkeit.

Doppelte Scheibenspülung

Zuführung von frischer Luft an den richtigen Stellen garantiert eine saubere Scheibe.

Frei wählbarer Türanschlag

Passt sich der gewünschten Wohnsituation an.

Großer Aschekasten

Aschekasten kann separat entnommen werden ohne in den Brennraum zu greifen.

NEO

Technische Innovation des NEO Twin

Zwei Blendrahmen für einen Kamineinsatz

Da der wasserführende Tunneleinsatz **NEO Twin** von zwei Seiten beheizt werden kann, können Sie sich für zwei verschiedene Rahmen entscheiden. In einem gemütlichen und rustikalen Wohnzimmer kommt beispielsweise der „Greek“ gut zur Geltung. Die andere Seite des **Tunneleinsatzes** könnte in einer modernen Küche mit dem Blendrahmen „Simple“ veredelt werden.

Das Beste aus Moderne und Technik Der OPAL - aquaTECH



OPAL Saphir - Einbaubeispiel



“Ein schöner nostalgischer Kamineinsatz. Wir heizen damit unser kleines Häuschen komplett ohne weitere Zusatzheizung. Wir freuen uns auf den kommenden Winter“
Peter Gerhard - Averbach



Das Beste aus Moderne und Technik

OPAL Saphir & Saphir Twin

OPAL Kamineinsätze kombinieren das bewährte Gussmaterial mit modernster Technik. In der Front betonen klassisch-dezente Ornamente den traditionellen Charakter. Der **Qualitätsguss** wird im Handformverfahren geformt. Dies macht jede Feuerstätte zu einem Unikat. Neben dem klassischen Design steht die intelligente Technik dieser Kamineinsätze im Vordergrund. Der separate Aschekasten und ein hoher Wirkungsgrad sind Vorteile des **OPALs**.

Sowohl der Saphir als auch der Saphir Twin besitzen eine flache Sichtscheibe.



Innovation

 made
 in
 Germany



ICH BRENNE
MIT HOLZ



OPAL Saphir & Saphir Twin - aquaTECH

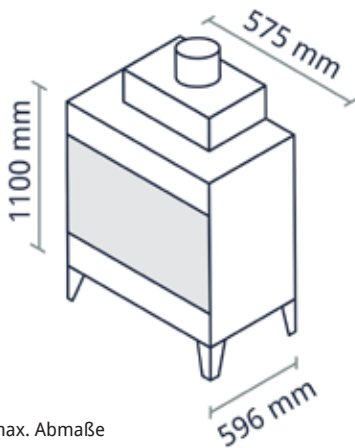
Durch intelligente Luftführung Kosten sparen

Dank des **externen Frischluftanschlusses** und des neu entwickelten **DUO Kessels** können die Kamineinsätze raumluftunabhängig arbeiten und sind somit besonders für Niedrigenergiehäuser interessant. Die Luftführung des **DUO Kessels** arbeitet außerdem so effizient, dass Sie **bis zu 15% Brennholzkosten** einsparen können.



Daten	14,4 kW	20,4 kW	24,9 kW	29,3 kW	11 kW (Saphir Twin)	14,5 kW (Saphir Twin)	19 kW (Saphir Twin)
Nennleistung kW	14,4 kW	20,4 kW	24,9 kW	29,3 kW	11 kW	14,5 kW	19 kW
Wasserseitige Leistung kW	10,9 kW	15 kW	20,5 kW	24,1 kW	7 kW	10 kW	13 kW
Luftseitige Leistung kW	3,5 kW	5,4 kW	4,4 kW	5,2 kW	4 kW	4,5 kW	6 kW
Rauchgastemperatur °C	297 °C	274 °C	301 °C	264 °C	265 °C	283 °C	278 °C
Abgasmassenstrom g/s	12,99 g/s	13,01 g/s	15,67 g/s	17,85 g/s	13,50 g/s	14,32 g/s	16,10 g/s
Wirkungsgrad %	≈ 81 %	≈ 81 %	≈ 81 %	≈ 81 %	≈ 80 %	≈ 80 %	≈ 79 %
Volumen Wärmetauscher l	60 l	70 l	75 l	80 l	37 l	38 l	40 l
Gewicht kg	240 kg	260 kg	255 kg	280 kg	210 kg	215 kg	220 kg
CO-Emission mg/m ³ (bez. Auf 13% Sauerstoff)	1129 mg/m ³	1041 mg/m ³	1129 mg/m ³	1048 mg/m ³	1002 mg/m ³	1084 mg/m ³	1171 mg/m ³
Staubgehalt Holz mg/m ³	36 mg/m ³	33 mg/m ³	36 mg/m ³	33 mg/m ³	34 mg/m ³	35 mg/m ³	37 mg/m ³

OPAL



max. Abmaße

Auskleidung innen Seiten*	Vermiculite
Auskleidung innen Boden*	Schamotte
Emissionsnormen*	EN 13229; BImSchV Stufe 1+2
Dauerbetrieb*	ja
Externe Zuluft Ø in mm*	ja (120mm) DUO
Abgasstutzen Ø in mm*	180 mm
max. Scheitholzlänge mm	500 mm
Max. Betriebsdruck* bar	2,5 bar
Abstand zu brennbaren Teilen cm	8 cm + 10 cm Wärmedämmung
Scheibenspülung	ja
Brennmaterial*	Holz

* Gilt für alle Leistungsklassen



Gussfront mit Türgriff



hochwertige Gussfronten



Innenraum aus Vermiculite

OPAL Saphir - aquaTECH



OPAL Saphir Twin - aquaTECH

Tunneleinsatz

OPAL



OPAL Saphir - Gussdetails

Das Rundumsorglospaket

ROHEM - Komplettangebote: Sicher, sparsam, effizient!



Mit jedem
Kamineinsatz
kombinierbar

EGRA RS - Einbaubeispiel

Übersicht der Komplettangebote

Perfekt für jedes Haus

Komplettsystem:	smart Komplettangebot	eco Komplettangebot	premium Komplettangebot	premium plus ⁺ Komplettangebot
Elektr. Kaminsteuerung	✓	✓	✓	✓
Kamineinsatz nach Wunsch	✓	✓	✓	✓
Thermische Ablaufsicherung	✓	✓	✓	✓
Kessel-Sicherheitsgruppe (Ventil 3Bar, aut. Entlüfter, Manometer)	✓	✓	✓	✓
Verstellbares Untergestell	✓	✓	✓	✓
Pufferspeicher	✗	✓	✗	✓
Trinkwasserspeicher	✗	✗	integr. im Kombispeicher	✓
Schicht-Kombispeicher	✗	✗	✓	✗
Brauchwasser-Wärmepumpe	✗	✗	✗	✓
Thermische Solaranlage	✗	✗	✓	✗
Anzahl Solarkollektoren	0	0	5x	0
Installations-Set Solar	✗	✗	✓	✗
Thermische Rücklaufanhebung	✓	✓	✓	✓



BAFA
FÖRDERUNGSFÄHIG
1500 EURO ZURÜCK



SMART Komplettangebot

Sparsames Einsteiger-Angebot

Sie verfügen bereits über ein Heizsystem mit einem Pufferspeicher? Aber Sie möchten trotzdem nicht auf Kaminatmosphäre verzichten? Das Komplettpaket **SMART** enthält Ihren gewünschten Kamineinsatz und alle Anschlusselemente. Mit dieser Lösung können Sie Ihr Heizsystem einfach aufrüsten.

ECO Komplettangebot

Beliebtes Angebot mit Pufferspeicher

Das Komplettangebot **ECO** eignet sich für diejenigen, die ein komplett neues Heizsystem installieren möchten. Neben Ihrem Wunschkamineinsatz enthält es alle Anschlusselemente und einen passenden Pufferspeicher. Der wasserführende Kamineinsatz dient auch bei diesem Angebot als Heizunterstützung.



PREMIUM Komplettangebot

Nachhaltig heizen mit Solarenergie

Es eignet sich als Erweiterung Ihres Heizsystems oder kann als Neues installiert werden. Sie nutzen neben dem nachwachsenden Rohstoff Holz auch die Kraft der Sonne mithilfe einer Solaranlage. Sie können Ihren Wunschkamin aus dem **ROHEM** Sortiment wählen und erhalten alle wichtigen Anschlusselemente. Unterstützen Sie sowohl die Erzeugung Ihres Brauch- und Heizwassers. Sie erhalten zusätzlich einen Kombispeicher mit zwei großen Wärmetauschern.

Dieses Angebot ist mit 1.500 Euro BAFA förderfähig.*

PREMIUM Plus Komplettangebot

Sonnenunabhängige Lösung

Hiermit können Sie Ihr aktuelles Heizsystem nachrüsten oder ein komplett Neues installieren. Sie wollen oder können keine Solaranlage installieren? In diesem Angebot wird die Solaranlage durch eine Brauchwasser-Wärmepumpe ersetzt. Dazu wird Ihnen ein solider Pufferspeicher geliefert. In der Heizpause im Sommer bleibt bei diesem Angebot die Heizung aus. Sie können sowohl die Heizwasser- als auch die Brauchwasseraufbereitung unterstützen.



* Eine Förderung kann ROHEM nicht garantieren, da die Fördergenehmigung ausschließlich von dem BAFA erteilt wird.

airTECH - Klassische Kamineinsätze Unsere Kamineinsätze auch ohne Wassertasche



 **airTECH**
klassischer Kamineinsatz



Was ist airTECH und wo wird es angewendet?

Wohlige Kaminatmosphäre für Jedermann

Im Gegensatz zu aquaTECH, der wasserführenden Technologie, bietet die airTECH Serie eine Auswahl an klassischen Modellen.

Schnelle Raumlufterwärmung

Mit den airTECH Modellen kann die Raumluft im Aufstellraum schnell und mit hoher Intensität erwärmt werden. Aufgrund einer Vielzahl an Wärmetauscherrippen erhöht sich die beheizte Oberfläche des Kamineinsatzes und somit die Heizleistung. Neben der Raumluft können allerdings auch die umliegenden Räume erwärmt werden. Die Luft wird hierbei durch eine zuvor installierte Leitung weitergegeben.

Entwickelt für viele Wohnsituationen

Ein Kamin beschert wohlthuende Wärme und eine tolle Atmosphäre im Wohnraum. Wir haben unsere airTECH Modelle entwickelt, um auch denjenigen diese Atmosphäre zu bieten, die keinen wasserführenden Kamin installieren wollen oder können.

Alle Modelle setzen die Kombination eines lodernden Feuers mit einer intelligenten und effizienten Verbrennungstechnik perfekt um.



Technologie - Querschnitt - airTECH Modelle - Technische Anpassungen und Änderungen vorbehalten



ICH BRENNE
MIT HOLZ 



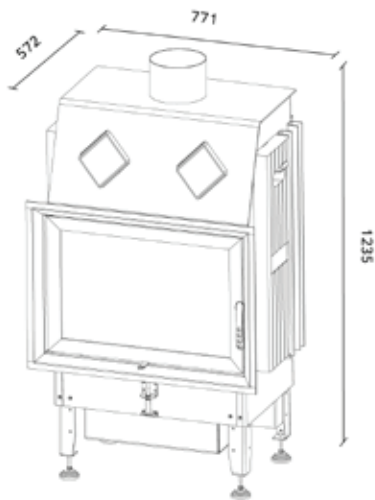
EGRA - airTECH

Brennraumauskleidung aus Thermotte®

Der aus hochwertigem **Gusseisen** gefertigte Kamineinsatz verfügt über eine große Sichtscheibe, die einen einzigartigen und uneingeschränkten Blick auf das lodernde Kaminfeuer garantiert. Wie auch alle weiteren **airTECH** Modelle ist das Produkt mit der neuen und innovativen **S-Flow** Abgasführung (**ELS**) ausgestattet, die eine noch effektivere **Abgasnachverbrennung** gewährleistet.



Daten	6-11 kW
Nennleistung kW	7 kW
Leistungsbereich kW	6-11 kW
Rauchgastemperatur °C	283 °C
Abgasmassenstrom g/s	12,10 g/s
Wirkungsgrad %	≈ 82 %
Gewicht kg	240 kg
CO-Emission mg/m ³ (bez. Auf 13% Sauerstoff)	1049 mg/m ³
Staubgehalt Holz mg/m ³	32 mg/m ³
Auskleidung innen Seiten	Feuerkeramik Thermotte®
Auskleidung innen Boden	Feuerkeramik Thermotte®



Emissionsnormen	EN 13229; BImSchV Stufe 1+2
Dauerbetrieb	ja
Externe Zuluft Ø in mm	Ja (120 mm)
Abgasstutzen Ø in mm	180 mm
max. Scheitholzlänge mm	500mm
Abstand zu brennbaren Teilen cm	8 + 10 cm Wärmedämmung
Scheibenspülung	ja
Brennmaterial	Holz
Notwendiger Förderdruck mPa	12 mPa
Mehrfachbelegung des Schornsteins (Bauart A1)	Optional



Einhandbedienung der Frischluft



Speichersteine (optional)



Gusseisen Kamintür



ICH BRENNE
MIT HOLZ 



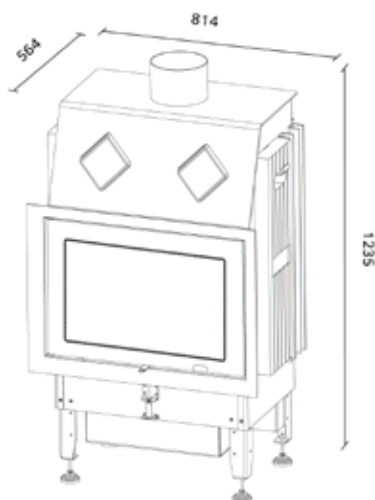
EGRA Glass - airTECH

Einhandbedienung der Frischluft

Das Modell besticht durch seine schlicht designten Fronten und gibt Ihnen die Möglichkeit, bei der Bestellung zwischen drei verschiedenen **Blendrahmen** auszuwählen. Für eine noch effizientere **Wärmespeicherung** und besonders angenehme Wärmeabgabe nach Ende des Abbrands, bieten wir zudem optional **Speichersteine** an, welche auf Wunsch an den Seiten des Kamineinsatzes angebracht werden können.

 50cm Holzschliffhöhe  ≈82% Wirkungsgrad  airTECH Klassischer Kamineinsatz

Daten	6-11 kW
Nennleistung kW	7 kW
Leistungsbereich kW	6-11 kW
Rauchgastemperatur °C	277 °C
Abgasmassenstrom g/s	11,80 g/s
Wirkungsgrad %	≈ 83 %
Gewicht kg	245 kg
CO-Emission mg/m ³ (bez. Auf 13% Sauerstoff)	1024 mg/m ³
Staubgehalt Holz mg/m ³	30 mg/m ³
Auskleidung innen Seiten	Feuerkeramik Thermotte®
Auskleidung innen Boden	Feuerkeramik Thermotte®



max. Abmaße in mm

Emissionsnormen	EN 13229; BImSchV Stufe 1+2
Dauerbetrieb	ja
Externe Zuluft Ø in mm	Ja (120 mm)
Abgasstutzen Ø in mm	180 mm
max. Scheitholzlänge mm	500mm
Abstand zu brennbaren Teilen cm	8 + 10 cm Wärmedämmung
Scheibenspülung	ja
Brennmaterial	Holz
Notwendiger Förderdruck mPa	12 mPa
Mehrfachbelegung des Schornsteins (Bauart A1)	Optional



Innenraum aus Thermotte®



Hochwertige Türaufhängung



Einhandbedienung der Frischluft



ICH BRENNE
MIT HOLZ 



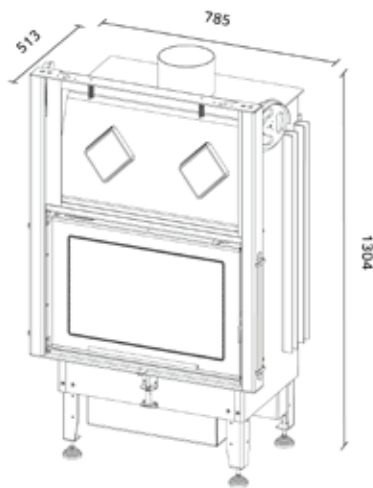
EGRA HT - airTECH

Optionale rostlose Verbrennung

Der **Kamineinsatz** zeichnet sich vor allem durch seine moderne **Hebetürtechnik** und sein neuartiges Design aus. Die Regelung der für den Verbrennungsvorgang benötigten Zuluft erfolgt bei unseren **airTECH** Modellen standardmäßig über eine einfache Einhandbedienung, die am unteren Teil des Türrahmens angebracht ist.



Daten	6-11 kW
Nennleistung kW	7 kW
Leistungsbereich kW	6-11 kW
Rauchgastemperatur °C	283 °C
Abgasmassenstrom g/s	12,10 g/s
Wirkungsgrad %	≈ 82 %
Gewicht kg	240 kg
CO-Emission mg/m ³ (bez. Auf 13% Sauerstoff)	1049 mg/m ³
Staubgehalt Holz mg/m ³	32 mg/m ³
Auskleidung innen Seiten	Feuerkeramik Thermotte®
Auskleidung innen Boden	Feuerkeramik Thermotte®



Emissionsnormen	EN 13229; BImSchV Stufe 1+2
Dauerbetrieb	ja
Externe Zuluft Ø in mm	Ja (120 mm)
Abgasstutzen Ø in mm	180 mm
max. Scheitholzlänge mm	500mm
Abstand zu brennbaren Teilen cm	8 + 10 cm Wärmedämmung
Scheibenspülung	ja
Brennmaterial	Holz
Notwendiger Förderdruck mPa	12 mPa
Mehrfachbelegung des Schornsteins (Bauart A1)	Optional



Hebetür für einfache Bedienung



Schwenktürmodus zur Scheibenreinigung



Optional rostlose Verbrennung



ICH BRENNE
MIT HOLZ 



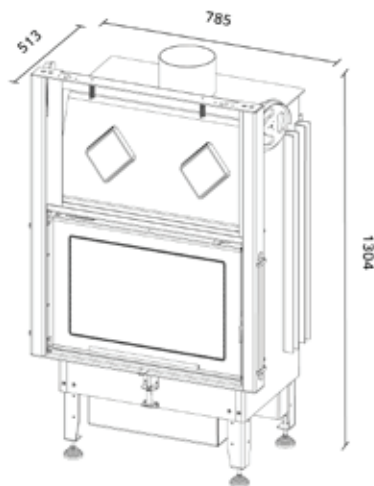
EGRA Glass HT - airTECH

Auf Wunsch mit Speichersteinen

Der **EGRA Glass HT** vereint eine großflächige Glasfront mit der innovativen **Hebetürtechnik**. Zudem wird der aus 5mm gefertigte, robuste Stahlkessel durch eine massive Brennraumauskleidung aus **Thermotte®** ergänzt (~ 95kg Gewicht der Auskleidung).

 50cm Holzschelllänge  ≈82% Wirkungsgrad  airTECH Klassischer Kamineinsatz

Daten	6-11 kW
Nennleistung kW	7 kW
Leistungsbereich kW	6-11 kW
Rauchgastemperatur °C	277 °C
Abgasmassenstrom g/s	11,80 g/s
Wirkungsgrad %	≈ 83 %
Gewicht kg	245 kg
CO-Emission mg/m ³ (bez. Auf 13% Sauerstoff)	1024 mg/m ³
Staubgehalt Holz mg/m ³	30 mg/m ³
Auskleidung innen Seiten	Feuerkeramik Thermotte®
Auskleidung innen Boden	Feuerkeramik Thermotte®



Emissionsnormen	EN 13229; BImSchV Stufe 1+2
Dauerbetrieb	ja
Externe Zuluft Ø in mm	Ja (120 mm)
Abgasstutzen Ø in mm	180 mm
max. Scheitholzlänge mm	500mm
Abstand zu brennbaren Teilen cm	8 + 10 cm Wärmedämmung
Scheibenspülung	ja
Brennmaterial	Holz
Notwendiger Förderdruck mPa	12 mPa
Mehrfachbelegung des Schornsteins (Bauart A1)	Optional



Innenraum aus Thermotte®



Speichersteine (optional)



Schwenktürmodus zur Scheibenreinigung

ALVA airTECH

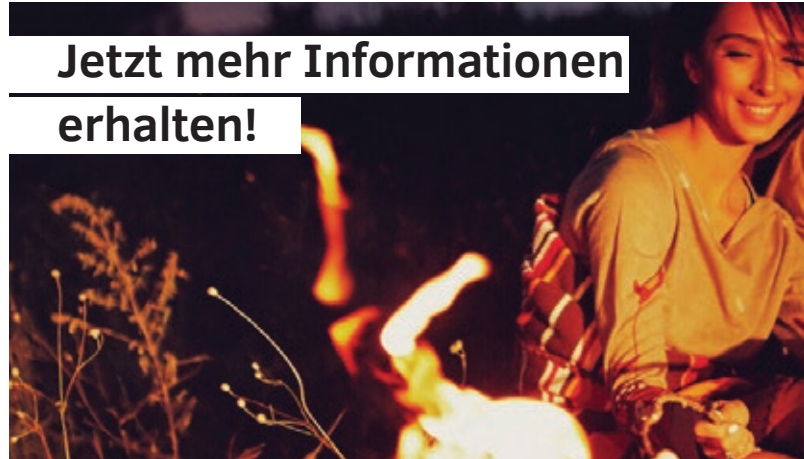
Es liegt Eleganz in der Luft.

Den **ALVA** kennzeichnen dezente Stahlfronten und gehobener Bedienkomfort. Er fügt sich optimal in jedes Ambiente ein. Ein Türgriff aus Edelstahl rundet ihn optisch und funktional ab. Durch den abnehmbaren soliden Blendrahmen wird ein sauberer Übergang zwischen Ihrer Wand und dem Einsatz geschaffen. Durch eine Vielzahl an **Wärmetauscherrippen** wird die Heizleistung erhöht. Eine bereits im Ofen integrierte Abzugdrosselklappe erlaubt ein einfaches Anzünden sowie einen regulierten und kontrollierten Abbrand.

Der **ALVA airTECH** wird in drei verschiedenen Heizleistungen angeboten.



Jetzt mehr Informationen erhalten!



EGRA Glass Twin airTECH

Design von zwei Seiten

Der **EGRA Glass Twin** wird in jedem Wohnzimmer zu einem Hingucker. Neben seinem schlicht-elegantem Design punktet der **Tunneleinsatz** mit seinen Heizwerten. Durch die Doppelverglasung erhöht sich der Anteil an Konvektionswärme. Die Strahlungswärme in dem Aufstellraum nimmt ab. Das führt zu einem angenehm warmen, aber keinen überhitzten Wohnraum. Durch den abgesenkten Brennraum wird kein Stehrost mehr benötigt. Des Weiteren verfügt er über einen soliden abnehmbaren Blendrahmen. Dieser garantiert einen einfachen und sauberen Einbau. Je nach Wunsch kann zwischen drei verschiedenen **Blendrahmen** gewählt werden.





EGRA GLASS AirTECH

Qualität aus Gusseisen

Wie alle unsere Kamineinsätze der **airTECH** Serie verfügen auch diese Modelle über eine Einhandbedienung der Frischluft. Diese ermöglicht eine einfache und bequeme Bedienung der Primär- und Sekundärluft. Ein weiteres Highlight ist die neue und verbesserte Scheibenspülung, welche nicht nur die Effizienz des Verbrennungsvorganges optimiert, sondern gleichzeitig auch noch die Scheibe sauber hält. Dadurch behalten Sie immer einen freien Blick auf das kinsternde Feuer und einem schönen Abend vor dem heimischen Kamin steht nichts mehr im Wege!



EGRA HT airTECH

Minimalistisch schick

Der **EGRA HT** zeichnet sich durch seine nach oben öffnende Hebetür aus. Diese macht das Nachlegen von Brennholz besonders komfortabel und angenehm, da die Tür sich nicht in den Aufstellungsraum öffnet und Sie dadurch mehr Platz zum nachlegen für neues Scheitholz zur Verfügung haben. Das Modell verfügt standardmäßig, wie auch alle weiteren Kamineinsätze der **airTECH** Serie, über unsere **ELS** Abgasführung. Durch diese aus dem Hause **ROHEM** entwickelte Technologie wird die Wärme der aus dem Feuer aufsteigenden Emissionen durch eine vorgegebene Flussrichtung besonders effektiv genutzt und der Verbrennungsvorgang optimiert.

Vorteile unserer airTECH Serie



ELStech® Abgasführung

Effizient und Sauber

Eine neue Technologie aus dem Hause ROHEM, mit deren Hilfe die Wärme, die aus dem Feuer aufsteigende Energie durch eine vorgegebene Flussrichtung besonders effektiv genutzt wird.

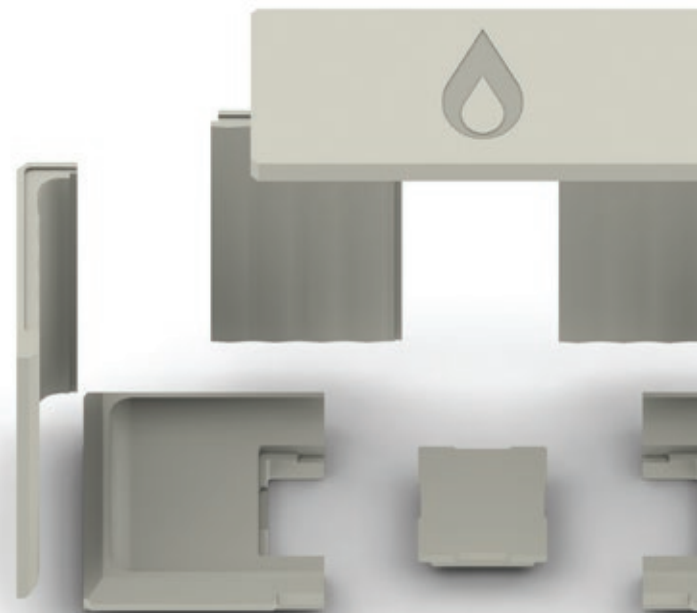
Brennraumauskleidung aus Thermotte®

Massive Verarbeitung

Durch die massive Brennraumauskleidung aus Thermotte® haben wir einen extrem robusten und langlebigen Brennraum entwickelt.

MASSIVE VERARBEITUNG

~ 95kg Gewicht der Auskleidung.



Auf Wunsch mit Speichersteinen

Mehr Wärmespeicherung für Ihren Wohnraum

Für eine noch effizientere Wärmespeicherung und besonders angenehme Wärmeabgabe nach Ende des Abbrands. Der Power-Akku für Ihren Kamineinsatz!



mit Speichersteinen
bis **12 std.**
Wärmespeicherung



ohne Speichersteinen
bis **3 std.**
Wärmespeicherung



Dichte **2850kg/m³**



Großer Aschekorb

Perfekt für langen Feuergenuss

Wer kennt es nicht – nach einem langen und stressigen Tag sitzt man gemütlich auf der Couch und die Gedanken des Tages beschäftigen einen noch bis in die späten Abendstunden. Um Ihnen einen ungestörten und ruhigen Abend vor dem Kaminfeuer zu ermöglichen, haben wir für Sie einen großen Aschekorb verbaut.





vermont
— iron stove —

Daten	4-10 kW	7-14 kW	10-17 kW
Nennleistung kW	6,5 kW	10 kW	14 kW
Rauchgastemperatur °C	316 °C	316 °C	308 °C
Abgasmassenstrom g/s	6,9 g/s	6,9 g/s	6,9 g/s
Wirkungsgrad %	≈ 81 %	≈ 81 %	≈ 81 %
Gewicht kg	104 kg	115 kg	125 kg
Mindestkaminzug mPa	10 mPa	12 mPa	12 mPa
Brennraumauskleidung	Schamotte	Schamotte	Schamotte
Brennmaterial	Holz	Holz	Holz
Emissionsnormen	EN 13240 BImSchV 1+2	EN 13240 BImSchV 1+2	EN 13240 BImSchV 1+2
Externe Zuluft Ø in mm	ja (100mm)	ja (100mm)	ja (100mm)
Abgasstutzen Ø in mm	160 mm	160 mm	160 mm
Breite mm*	600 mm* (870mm)	600 mm* (870mm)	600 mm* (870mm)
Höhe mm	800 mm	800 mm	800 mm
Tiefe mm	760 mm	860 mm	970 mm
CO-Emission mg/m³	1205 mg/m³	1205 mg/m³	1189 mg/m³
Staubgehalt Holz mg/m³	26 mg/m³	26 mg/m³	29 mg/m³
Dauerbetrieb	ja	ja	ja
Prüf.-Nr.:	B-47736/30	B-47736/30	B-47736/30

Der Kaminofen ist geprüft nach DIN EN 13240, BImSchV (2. Stufe), 15a B-VG und Schweiz.

Alle Modelle bieten Scheibenspülung, aktive Nachverbrennung.

Wartungsfreundlich durch einfache Montage und Demontage einzelner Komponenten

*Breite kann variieren wegen optionaler shelves + 270mm (siehe Werte in Klammern).

Individuell bis ins Detail

Frisch aus dem schönen Vermont

Machen Sie Ihren Elm Ofen zu Ihrem individuell gestalteten Hingucker! Auf Wunsch können Details des Ofens an Ihre Vorstellungen angepasst werden. Neben unterschiedlichen Serienfarben, können Sie sich auch für optionale Ablageflächen entscheiden. Diese sind nicht nur eine optische Veredelung, sondern sind auch noch funktional. Sie können als Ablage- und Warmhaltefläche genutzt werden. In jeden Elm Ofen wird liebevoll die Seriennummer eingestanzt.



gold shelves



black shelves



chrome shelves



gold wood series



black wood series



copper wood series

Geschichte des Vermont Ofen

The ELM- Der Ofen mit dem ganz besonderem Charme

„The Elm“ von Vermont Iron Stove kommt aus dem sehr schönen idyllischen Vermont. Nicht weit der kanadischen Grenze in den nördlichen Wäldern Amerikas entstand dieser Ofen Anfang der 70er Jahre in einem Wettbewerb.

Es wurde der beste Vermonter Ofen-Hersteller gesucht. Fünf unterschiedliche Öfen entstanden damals und darunter auch der einzigartige „The Elm“. Mit diesem Design begann die Erfolgsgeschichte. Seine Fassform und die gewölbte Ulme über der Sichtscheibe ließen ihn zu einem der Lieblingsöfen der Vermonter Einwohner werden. Auch in Kanada und weiteren Regionen der USA fanden sich zahlreiche Fans.

Seit dem Sommer 2013 entstanden der Kontakt und die Zusammenarbeit mit der Fabrik in Vermont. „The Elm“ wird nun exklusiv auch in Europa zertifiziert und vertrieben. Der Stolz und die Passion der Erfinder sind in jedem einzelnen Ofen zu spüren!

Steve Stove, Founder of Vermont Iron Stove



Zukünftige airTECH Modelle

Bald bei ROHEM verfügbar, jetzt schon anfragen!



EGRA RS&LS - airTECH

wasserlos auch als Eckkamineinsatz

Ein Beispiel unserer Sonderanfertigungen ist der ALVA, der von uns mit einem Sondermaß hergestellt wurde.



EGRA GLASS HT 1M - airTECH

Extra breit für Feuergenuss im Kinoformat

Ein Beispiel unserer Sonderanfertigungen ist der ALVA, der von uns mit einem Sondermaß hergestellt wurde.

EGRA RS&LS HT - airTECH

Hochschiebbar über Eck

Ein Beispiel unserer Sonderanfertigungen ist der ALVA, der von uns mit einem Sondermaß hergestellt wurde.



Sonderbau und Wunschbau

Individuell nach Maß oder Wunsch

In unserem Standardsortiment bieten wir Ihnen unsere beste und ausgereifteste Technik und Qualität. Darüber hinaus haben wir immer ein offenes Ohr für spezielle Kundenwünsche. Unser Entwicklungsteam freut sich auf ganz besondere Herausforderungen. Darf es ein bisschen mehr sein? Wie hoch, breit oder tief hätten Sie es denn gern? Wir stehen Ihnen jederzeit gerne zur Verfügung, wenn es mal um „nicht ganz alltägliche“ Feuerungstechnik geht.



ALVA Sondermaß - aquaTECH

Wunschmodell in Wunschgröße

Ein Beispiel unserer Sonderanfertigungen ist der ALVA, der von uns mit einem Sondermaß hergestellt wurde. Dieses Modell wurde nach den genauen Maßen unseres Kunden geplant und produziert. Im Vergleich zu dem regulären ALVA ist dieses Modell mit einer größeren, breiteren Scheibe ausgestattet.

Sonderbau Extra - aquaTECH

Alles ist möglich

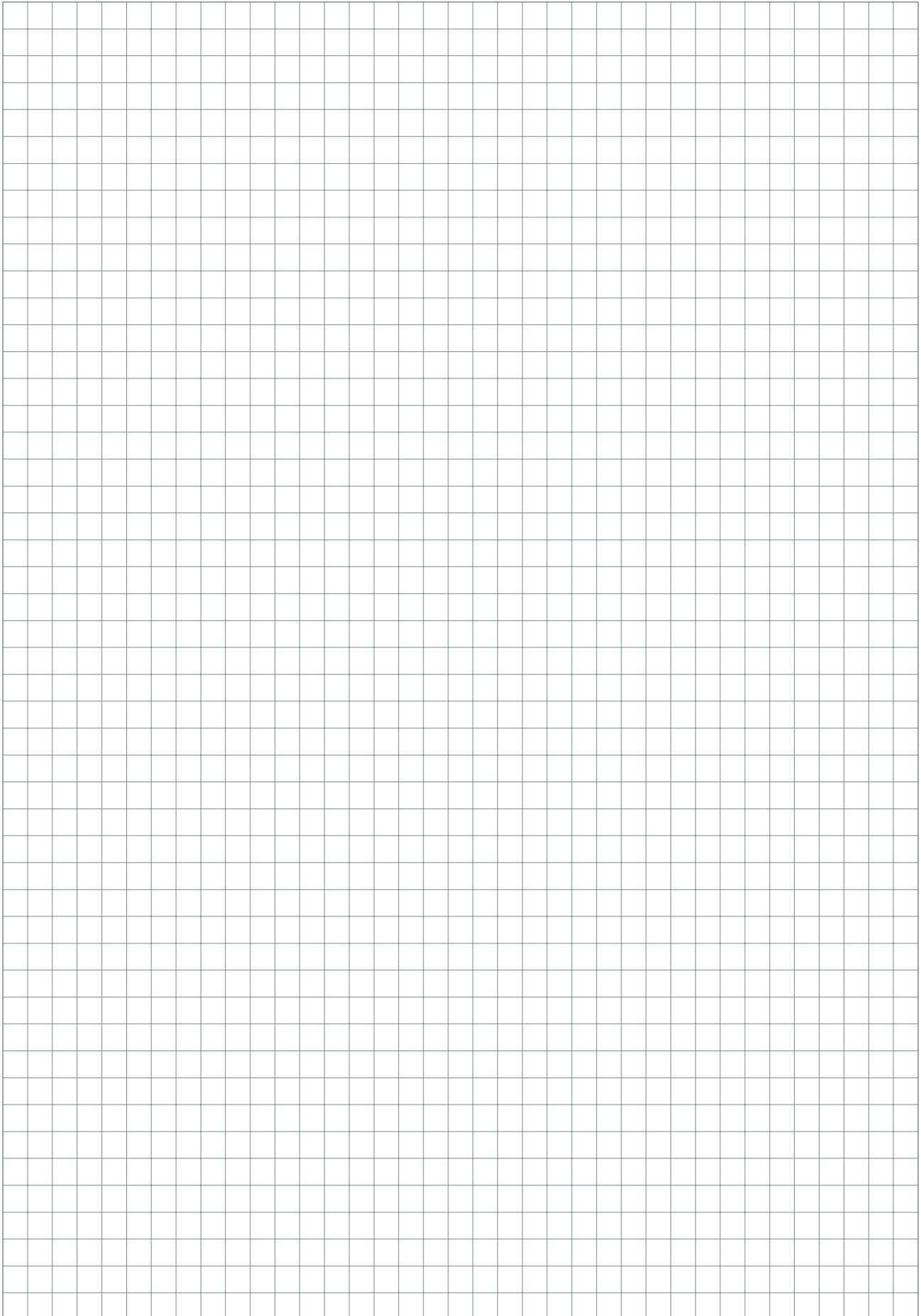
Mit diesem Kamineinsatz wurde der Wunsch unseres Kunden in die Tat umgesetzt einen Einsatz zu erhalten, der eine möglichst große Scheibe besitzt und gleichzeitig wenig sichtbaren Rahmen zeigt. Gerne haben wir diesen Wunsch erfüllt.



Für weitere Informationen kontaktieren Sie Ihren Fachhändler

Notizen

Platz für Ihre Bemerkungen

A large, empty grid of graph paper with 25 columns and 35 rows, intended for taking notes.

Für was steht ROHEM?

ROHEM Feuerungstechnik

Für nachhaltiges Heizen...

- Der wasserführende Kamineinsatz als primäre Energiequelle
- Reduzieren Sie Ihren Öl- und Gasverbrauch, indem Sie mit Feuerholz heizen
- Generieren Sie Heiz- und Brauchwasser aus der Energie des Feuers



Für Rundum-Service...

- Fachmännische und kompetente Beratung von A bis Z
- Fachkundiger Montageservice deutschlandweit
- Sachkundige Betreuung unserer Kunden über den Kauf hinaus



Für innovative Technik...

- Saubere Verbrennung durch DUO-Kesselkonstruktion
- Vollwasserummantelung für höchsten Wirkungsgrad
- Nachverbrennung der Abgase für niedrigere Emissionswerte



Für modernes Design...



- Die EGRA Serie ist minimalistisch und modern
- Die ALVA Serie bietet Funktionalität und Effizienz
- Die NEO Serie für langfristige Abwechslung
- Die OPAL Serie überzeugt durch klassischen Charme

Für höchste Qualität...

- Alle Kamineinsätze sind nach BImSchV mit Stufe 2 zertifiziert
- Gussteile - „Made in Germany“
- 7 Jahre Garantie auf alle unsere Kamineinsätze - aus Überzeugung



Lassen Sie sich von Ihrem Fachhändler beraten.


Bitte keine Adressstempel verwenden.
www.rohem-kamine.de

 **airTECH**
klassischer Kamineinsatz



EGRA HT & Glass

klassischer Kamineinsatz

Mehr Informationen unter:
 airtech.rohem-kamine.de

Ausführliches Kaminwissen finden Sie in
unserem Extraheft:

Die Kaminwissen Serie 2016

Deutsche



Standards

Garantierte Zuverlässigkeit

