





## **KERAMIK**

für Kachelöfen und Kamine

### GUTE GRÜNDE FÜR EINEN KACHELOFEN

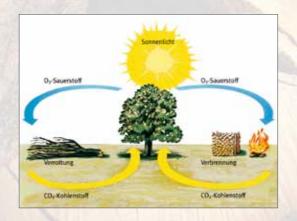
Wer Umwelt und Klima etwas besonders

NATUR Gutes tun will, der heizt
sein Haus mit dem
natürlichen Brennstoff Holz im Kachelofen –
denn wer mit Holz heizt, der heizt CO<sub>2</sub>- neutral.

Der nachwachsende Rohstoff Holz hat eine große Zukunft. Als Energieträger eingesetzt macht er unabhängiger von Erdöl und Heizgas. Holzheizungen tragen dazu bei, die Emission von fossilem Kohlendioxyd zu verringern und den Treibhauseffekt einzudämmen, denn bei der Verbrennung von Holz wird nur so viel CO<sub>2</sub> freigesetzt, wie das Holz vorher aufgenommen hat. Es verbrennt CO<sub>2</sub>-neutral – übrigens die gleiche Menge CO<sub>2</sub>, die sonst bei der Verrottung des Holzes im Wald freigesetzt würde.

Heute gibt es bereits Systeme, bei denen der Kachelofen mit einem Kesselteil die Brauchund Heizwasserversorgung eines Wohnhauses mit einem Energiebedarf bis 10 kW komplett abdecken kann.

Kacheln können die Hitze, die ihnen der Feuerraum vermittelt, über lange Zeit speichern und sie dann langsam und gleichmäßig in Form von wohltuender Wärmestrahlung an den Raum weitergeben, ohne die Raumluft aufzuheizen. Staubaufwirbelung wird dadurch vermieden. Die Raumluft bleibt angenehm temperiert, die natürliche Luftfeuchtigkeit erhalten. Außerdem ist die Strahlungswärme des Kachelofens ausgesprochen gesund. Die Raumklimaeigenschaften eines Kachelofens wirken sich positiv auf das körperliche Wohlbefinden aus.



### DAS EINZIG WAHRE MATERIAL

Für den Bau von Kachelöfen und Heizkaminen gibt es seit jeher nur ein konkurrenzloses Material. Dieses vereinigt alle positiven Eigenschaften auf eine KERAMIK unnachahmliche Weise in sich – die Spezialkeramik für Ofenkacheln und Kaminverkleidungen.

#### PHYSIKALISCHE EIGENSCHAFTEN

Die besondere Fähigkeit der Ofenkachel besteht darin, Wärme aufzunehmen, zu speichern und allmählich wieder abzugeben. Die Hitze des Feuers dringt in die Kachel. Die Kachel hält sie fest. Ein Vorrat bildet sich, der über Stunden wieder gleichmäßig als Wärme an die Umgebung abgestrahlt wird. Damit lässt das optimierte Kachelmaterial mit seiner moderaten Wärmeleitfähigkeit in der Regel unbesorgtes Anfassen des Kachelofens zu.

#### WERTBESTÄNDIGKEIT

Keramische Öfen und Kamine sind der Garant für Wertbeständigkeit über einen langen Zeitraum hinweg. Dies gilt nicht nur für die Feuerstätte an sich, sondern oftmals auch für die Wertschätzung der gesamten Immobilie.

#### GESTALTUNGSVIELFALT UND INDIVIDUALITÄT

Gestaltung mit Keramik in Verbindung mit handwerklichem Ofenbau bedeutet immer ein Höchstmaß an Individualität. Egal ob modern, klassisch oder Landhausstil – für jede Wohnsituation bietet Keramik die passende Lösung.

#### HAPTIK UND PFLEGEFREUNDLICHKEIT

Das angenehme Anfühlen glasierter keramischer Oberflächen ist einzigartig und unvergleichlich. Damit verbunden ist auch die einfache Pflege und leichte Reinigung.

#### **KERAMIK TRADITION SEIT 1869**

Seit 1869 wird bei Gutbrod-Keramik nach hand-

## HANDARBEIT werklicher Tradition edle Keramik für

Kachelöfen und Heizkamine sorgfältig von Hand gefertigt. Mehr als 140 Jahre hatten wir Gelegenheit, Gutes zu bewahren und Neues weiter zu entwickeln.

Für einen individuell geplanten Kachelofen oder Kamin mit handwerklich gefertigten Ofenkacheln sind eine ganze Reihe handwerklicher Arbeitsschritte notwendig.

Die Basis für die Herstellung von Wärmekeramik ist die Aufbereitung einer entsprechenden Spezialmasse aus den natürlichen Hauptbestandteilen Ton, Schamotte und Wasser. Dabei garantiert die jahrzehntelange Erfahrung in der Auswahl, Zubereitung und Kontrolle der Rohstoffe die hervorragende Qualität unserer Kacheln.



Die unterschiedlichen keramischen Bauteile (Rohlinge) werden mit Hilfe von Gipsformen hergestellt – entweder durch Eingießen flüssiger Masse, oder durch Ausformen plastischer Masse. Übrigens: Auch der komplette Formenbau sowie das Anfertigen der Urmodelle erfolgt durch langjährige Spezialisten im eigenen Haus.



Nach der Entnahme der Rohlinge aus den Arbeitsformen werden alle Teile von Hand abgerichtet, zugeschnitten und verputzt, nur so entstehen im anschließenden Trocknungsvorgang gerade, ebenmäßige und in der Oberflächenbeschaffenheit einwandfreie Rohlinge. Der Trocknungsvorgang selbst muss äußerst behutsam erfolgen um das Verziehen des Materials so gering wie möglich zu halten.











Nachdem die Rohlinge fertig sind, geht es weiter zum Farbauftrag – in der Keramik spricht man vom Glasieren. Je nach Auftrag werden die Rohkacheln hier mittels spezieller Schüttkellen mit Glasur überschüttet oder von Hand gespritzt. Beide Verfahren erfordern ein hohes Maß an Geschick und Erfahrung um den gewünschten harmonischen Farbverlauf über einen gesamte Keramikbestellung zu erhalten.



Bei über 1000°C werden die Keramikteile jetzt in umweltgerechten elektrischen Öfen gebrannt. Dabei verfestigt sich der keramische Rohling zur wärmebeständigen und einzigartigen Ofenkeramik. Auch die Glasur entwickelt hier gemäß ihrer Zusammensetzung ihre jeweilige charakteristische Oberfläche und Farbe. Das einzigartige Erscheinungsbild unserer keramischen Glasuren ist das Ergebnis jahrzehntelanger Erfahrung und Entwicklung. Dies bringt die Werthaltigkeit handgefertigter Ofenkeramik auf unnachahmliche Weise zum Ausdruck. Nach dem aufwendigen Brennvorgang können die Ofenkacheln, je nach Wunsch, noch mit den unterschiedlichsten Dekoren veredelt oder auf Maß geschliffen werden. Jede einzelne Kachel wird vor der Auslieferung aufwendig geprüft und begutachtet.



Besonderes Augenmerk legen wir dabei auf die Maßgenauigkeit, Fehlerlosigkeit und den harmonischen Gesamteindruck der Glasur.
Bevor die einzelnen Aufträge unsere Fertigung in Gundelfingen verlassen werden die Kacheln aufwendig verpackt um eine sichere Anlieferung zu gewährleisten.

Wenige Tage später steht die Keramik dann dem Fachhandwerk für den Bau individueller Kachelöfen und Heizkamine zur Verfügung.

#### **BAUART UND PLANUNG**

Keramische Öfen und Kamine haben Charakter.

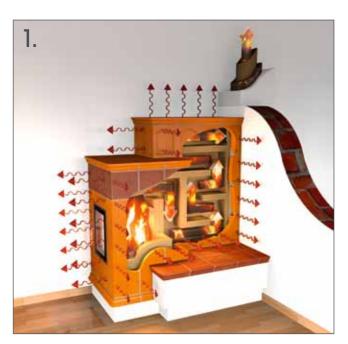
INDIVIDUELL gestaltet werden gestaltet werden sie zum wärmenden Ruhepol Ihres Hauses – mit Ihrer ganz persönlichen Note.

### DER GRUNDOFEN

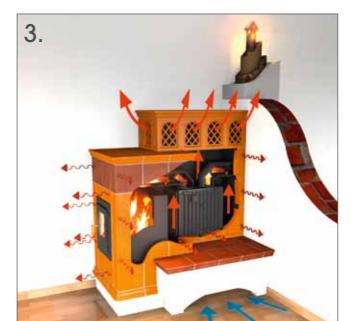
... ist ein Speicherofen. Seine Brennkammer und die nachfolgenden Züge bestehen aus hochwertiger Schamotte. Durch eine spezielle Verbrennungstechnik heizen Sie mit einem Grundofen durch den niedrigen Holzverbrauch nicht nur effizient, sondern auch sehr umweltfreundlich. Das Holz wird sauber verbrannt und die dabei entstehende Wärme im Schamottestein über Stunden gespeichert. Die außen liegenden Kacheln nehmen diese Wärme aus dem Inneren auf und geben Sie zuverlässig und langanhaltend an die Raumluft ab. So ermöglicht das Heizen mit dem Grundofen ein freundliches Raumklima und eine wohlige Wärme, die an Sonnenstrahlen denken lässt.

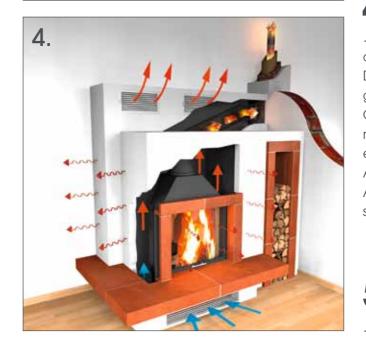
## 2. DER KOMBIOFEN

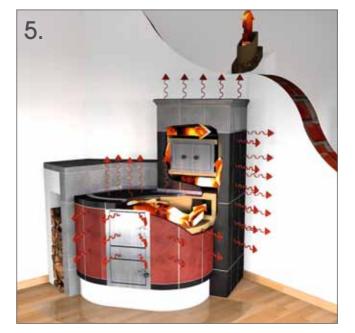
... gehört zu den am häufigsten verbauten Systemen, das die Vorteile eines Grundofens mit denen des Warmluft-Kachelofens vereint. Die durch das Feuer erzeugten Rauchgase werden beim Kombiofen durch die sogenannten Rauchzüge geleitet. Hier geben sie ihre Wärme an die Schamotte und in der Folge an die Ofenkachel ab. Mittels regelbarer Luftgitter können Sie entscheiden, ob Sie die Wärme über Warmluft und Zirkulation unmittelbar in den Wohnbereich leiten oder für eine längerfristige Strahlungswärme lieber im Kachelmantel speichern möchten. Je nach Wunsch kann so der Anteil der Strahlungswärme erhöht und der der Warmluft reduziert werden.











### 3 DER WARMLUFT-KACHELOFEN

... gibt schon kurze Zeit nach dem Anheizen spürbar Warmluft an den Raum ab. Durch bodennahe Öffnungen gelangt die dort gesammelte kühlere Luft in den Ofen. Durch den metalischen Heizeinsatz und den Nachheizkasten wird die Luft erwärmt, steigt dadurch auf, erwärmt sich weiter und tritt schließlich durch die oberen Öffnungen wieder aus. Durch die Zirkulation wird so andauernde Wärmeenergie an die Raumluft abgegeben. Der Warmluftofen wird sehr schnell warm, verfügt aber nur über begrenzte Speichermöglichkeiten der Wärme.

### DER KACHEL- UND HEIZKAMIN

... ist eine moderne Variante des offenen Kamins, allerdings mit deutlich besseren Heizeigenschaften. Der entscheidende Unterschied liegt in der integrierten Heizkassette, bei der das Feuer hinter einer Glasscheibe verborgen ist. Dadurch, dass das Feuer nur so viel Verbrennungsluft wie nötig bekommt, entstehen viel höhere Temperaturen im Brennraum. Außerdem hat ein Heizkamin in der Regel große Außenflächen, die sich erwärmen, die Wärme speichern und in den Raum abstrahlen.

### DER KACHELHERD

... ist dem Grundofen sehr ähnlich. Auch beim Kachelherd wird die Energie des Brennstoffes bestmöglich genutzt. Traditionell bestehen Feuerraum und Heizgaszüge des Ofens aus massivem Schamottematerial. Durch die innenliegenden keramischen Heizgaszüge wird das Heizgas durch den Herd zum Schornstein geleitet. Je nach Bauart des Kachelherds wird nicht nur die Herdplatte, sondern auch die gekachelten Herdteile und ein Back-Bratrohr beheizt. Beim Kachelherd mit Durchheizfunktion ist auch das Beheizen eines Kachelofens im angrenzendem Wohnraum kein Problem. Mit einem Kachelherd ist es möglich nicht nur auf traditionelle Weise zu Kochen und zu Backen, sondern auch Räume damit zu beheizen. Optional kann der Kachelherd auch mit einer gas- und elektrobetriebenen Kochgelegenheit kombiniert und somit perfekt in Ihre Küchenzeile integriert werden.





## **KLARHEIT**

KERAMIK highline K50 GLASUR 3001 lavalina-avoria, 3007 lavalina-lavagna KE 235,6







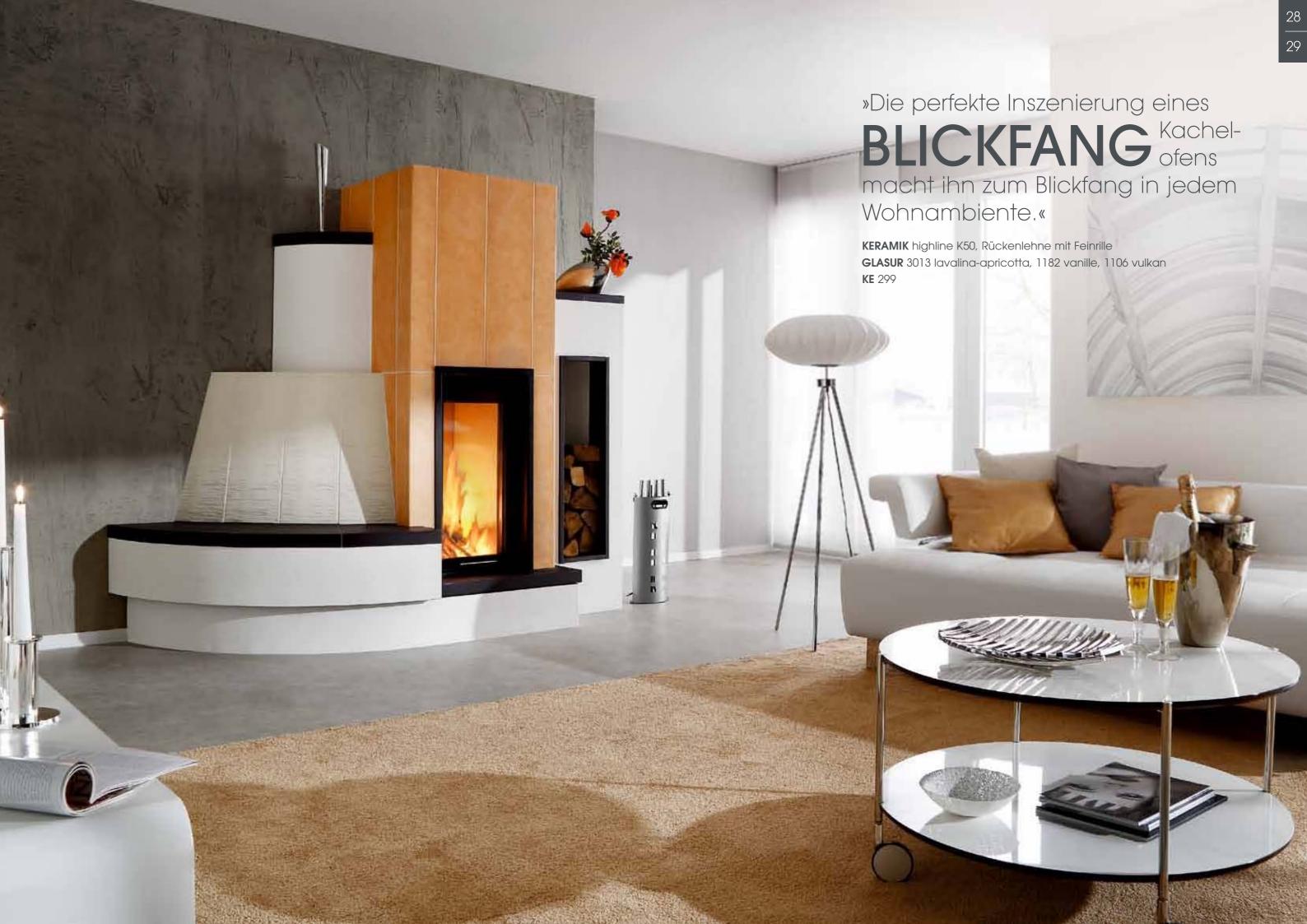














# INDIVIDUALITÄT

**KERAMIK** highline K50, Rückenlehne mit Struktur **GLASUR** 3001 lavalina-avorio, 3005 lavalina-castano und

Atelier-Dekor »Memo« **KE** 387







»Mehr Individualität
als mit handgefertigten
UNIKAT Ofenkacheln
von Gutbrod geht nicht.
So wird jeder Ofen zum
Ausdruck der eigenen
Persönlichkeit.«

KERAMIK highline K50 GLASUR 3001 lavalina-avorio, 3010 lavalina-azzurro KE 228,6



















## **CHARAKTER**



KERAMIK Linea 55, Ecklisene 126 GLASUR 1210 firenze, 1202 silvretta, 1203 nizza KE 121,9











## **PERFEKTION**

KERAMIK Viva 640, Linea 55 GLASUR1202 silvretta, 713 natura cotto, 714 natura herbst **KE** 220,9

◀



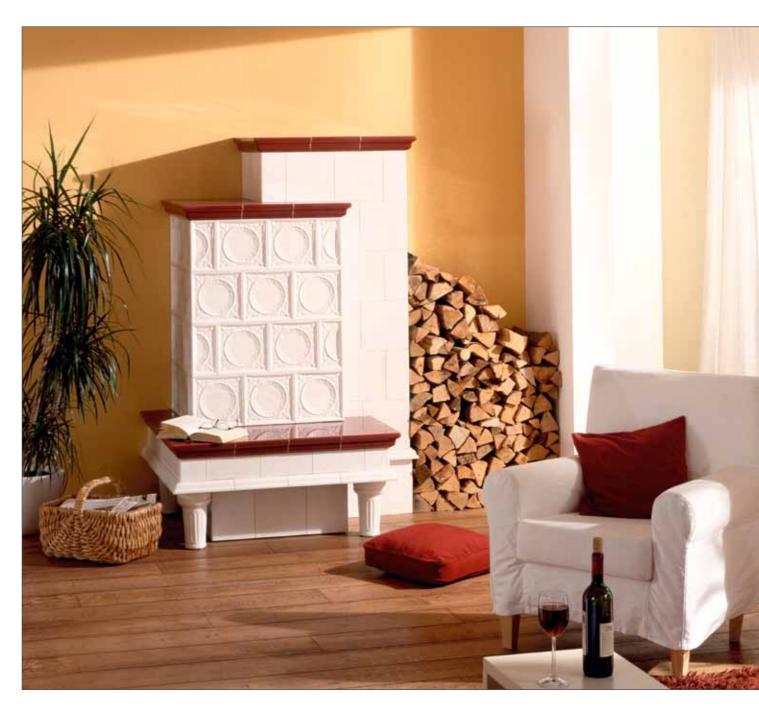
KERAMIK highline K50, Lüftungsband ZB 9 GLASUR 911 elfenbein kristall **KE** 181,5







## **GEBORGENHEIT**



KERAMIK Barock II 530, Linea 55 GLASUR 1040 K2-weiß, 1044 dali-rot KE 284,8

**KERAMIK** Ornament 427, Glattstab 52 **GLASUR** 2001 florentinerrot (Sonderglasur) **KE** 469,0





»Aufregendes Design, funktionale Raffinesse und LUXUS der Luxus, Ihren Blick immer wieder auf das Wesentliche zu lenken.«









# STIL



**KERAMIK** Rillenkachel 58 GLASUR 1040 K2-weiß mit Golddekor **KE** 732,5

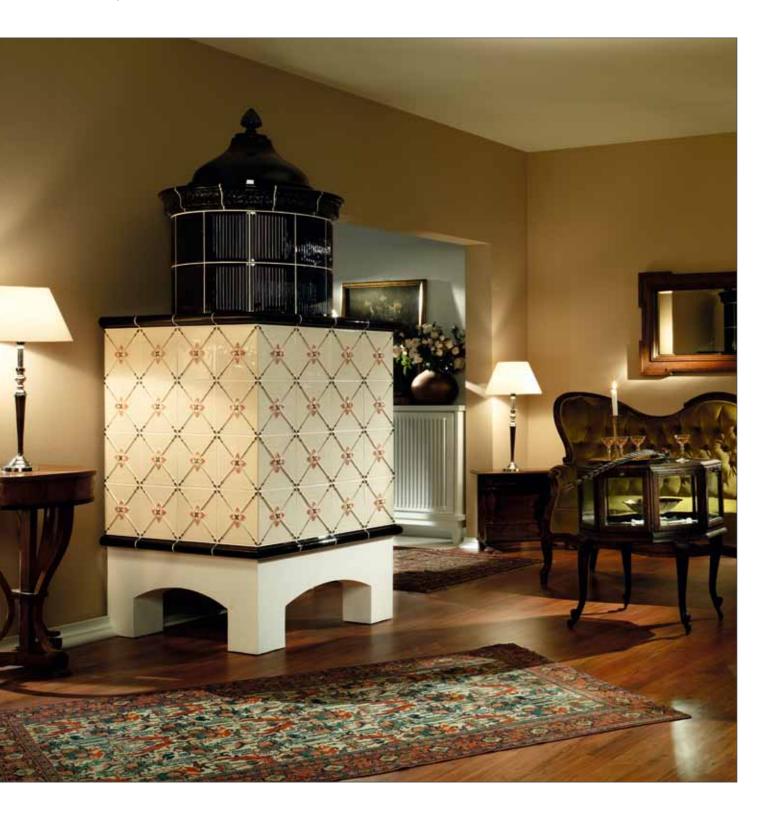
# SINNLICHKEIT





# **LEIDENSCHAFT**

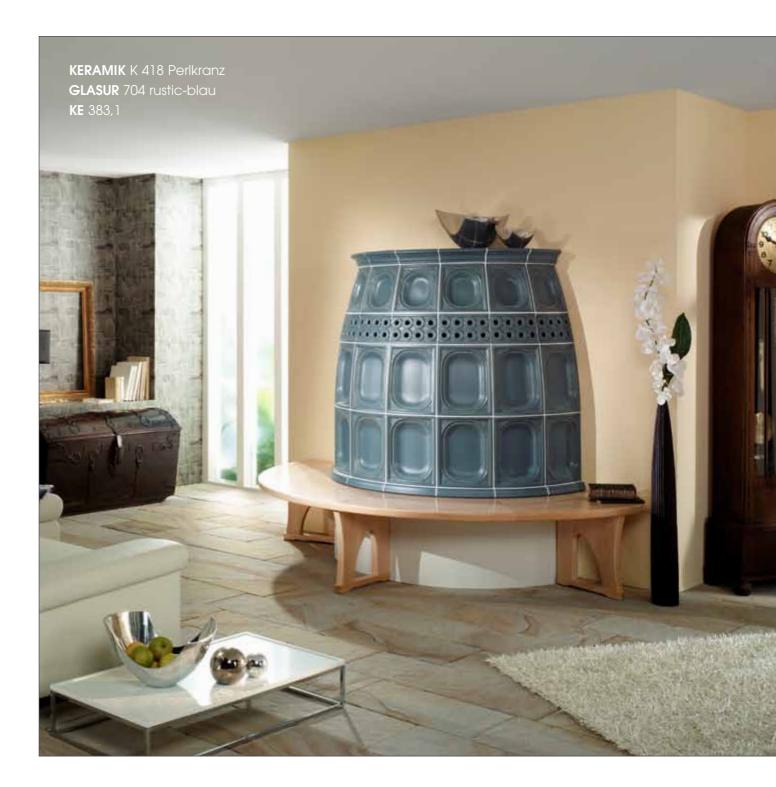
**KERAMIK** Flora 539, Rillenkachel 58 **GLASUR** 904 creme kristall zweifarbig bemalt, 1046 barrow-schwarz **KE** 533,3





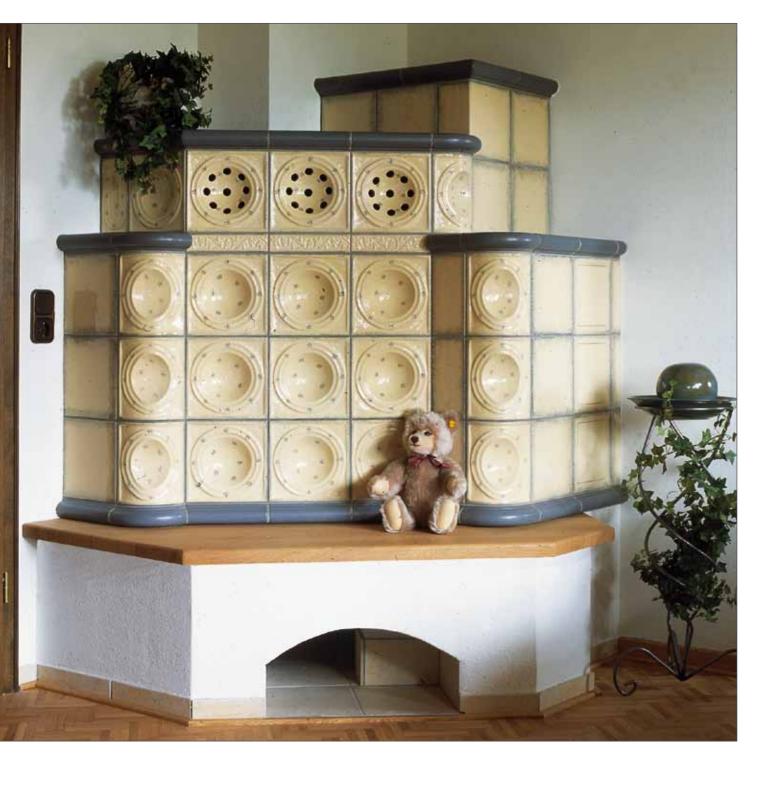


»Keramische Welten sind grenzenlos. Aus MANUFAKTUR handgefertigten Kacheln entstehen individuelle Öfen nach Ihren Wünschen – einzigartig und unverwechselbar.«



»Jeder Kachelofen wird sorgfältig

RUHEPOL geplant und individuell
gestaltet – so wird er zum behaglichen Zentrum des Raumes.





KERAMIK Bavaria 413 GLASUR 57 altgrün KE 345

•

**KERAMIK** Sternchenmotiv 433 **GLASUR** 904 creme kristall, blau patiniert, 1130 topas **KE** 260,3



# **DEKORÜBERSICHT**

### handbemalte/handdekorierte Motive



K 50 · Glasur 1040 Birkhuhn bunt bemalt

K 50 · Glasur 1040

Hirsch bunt bemalt



K 50 · Glasur 1040 Gämse bunt bemalt



K 50 · Glasur 1040 Wildschweine bunt bemalt



K 200 · Glasur 1040 gold gerändert



K 200 · Glasur 1040 Motiv »Rose« gold dekoriert



K 200 · Glasur 510 Motiv »Rose« bunt dekoriert



K 50 · Glasur 1060 Maikäfer bunt bemalt

K 50 · Glasur 1136

Wappen bunt bemalt



K 55 · Glasur 911 Jagdmotiv bunt bemalt



K 55 · Glasur 1040 Jagdmotiv bunt bemalt



K 55 · Glasur 801 22 x 25 cm bunt bemalt und gerändert



K 50 · Glasur 1069



Widder bunt bemalt



K 408/W5 · Glasur 1040 Motiv »Pfingstrose« bunt bemalt



K 408/T1 · Glasur 1040 Motiv »Gimpel« bunt bemalt



K 408 · Glasur 1040 Blumenmotiv bunt bemalt



K 55 · Glasur 1069

delftblau bemalt

K 418 · Glasur 1040 gold dekoriert



K 58 »Vase« · Glasur 1040 blau dekoriert



K 418 · Glasur 1040 blau dekoriert



Jagdmotiv bunt dekoriert



Motiv »Traube« bunt dekoriert



blau patiniert und dekoriert



K 433 · Glasur 1182 rot patiniert und dekoriert



K 530 · Glasur 1040 Heiligenmotiv bunt dekoriert



K 539 · Glasur 904 bunt dekoriert



K 600 · Glasur 510 Bauernmotiv bunt dekoriert



K 600 · Glasur 1040 Jagdmotiv bunt dekoriert



K 634 · Glasur 1040 braun patiniert



K 634 »Bozen« · Glasur 911 bunt dekoriert



K 634 »Bozen« · Glasur 510 bunt dekoriert



K 634 · Glasur 1202 bunt bemalt



K 634 · Glasur 1101 einfarbig bemalt



K 635 »Treviso« · Glasur 1040 bunt dekoriert und gerändert



K 635 · Glasur 911 bunt dekoriert und gerändert



K 638 · Glasur 510 Katze bunt



Ente 35 x 22 cm Glasur 1040 bunt dekoriert



K 40 · Glasur 1040 Heiligenmotiv bunt dekoriert



Motiv »Adam und Eva« 44 x 44 cm bunt dekoriert



Motiv »Pflügender Bauer« 44 x 44 cm bunt dekoriert



Motiv »Obstkorb« 26 x 37 cm bunt dekoriert

# **DEKORÜBERSICHT**

## handbemalte/handdekorierte Motive



Lisene 122 Glasur 1100 gold dekoriert mit Einleger



Lisene 121 Glasur 1100 platin dekoriert



Lisene 102 Glasur 1044 weiß bemalt



Lisene 102 Glasur 1060 bunt bemalt



Glasur 1210 weiß bemalt



Lisene 126 Glasur 1135 bunt bemalt



Lisene 126 Glasur 1060 bunt bemalt



Lisene 126 Glasur 1851 bunt bemalt



Lisene 126 Glasur 1130 weiß bemalt



Lisene 129 Glasur 1180 Dekor in vetro



Lisene 125 Glasur 1100 braun dekoriert



Glasur 1851 bunt bemalt



Lisene 126 Glasur 801 bunt bemalt



Sims 177 · Glasur 1040 blau dekoriert



Sims 177 · Glasur 1046 platin dekoriert



gold dekoriert



Motiv »Blüte« 16 x 16 cm Glasur 1064 weiß dekoriert



ZL 2 · Glasur 1100 braun dekoriert



ZL 2 · Glasur 1044 weiß dekoriert



ZL 5 · Glasur 1040 blau dekoriert



### **GLASURLISTE**

#### TRADITIONELLE GLANZ-GLASUREN



glänzend, E, L

29 · olivgrün



45 · gelbbraun glänzend, E, L



57 · altgrün 56 · patrol glänzend, E, L glänzend, E, L

Diese traditionellen Laufglasuren erzeugen einen Helldunkel-Kontrast an Konturen, z. B. bei Rahmenkacheln oder bei plastischen Motivkacheln. Leichte Farbunterschiede und Wolken auf den Kacheln erzeugen einen optisch harmonischen Gesamteindruck sowie eine starke Tiefenwirkung durch die glasige Oberfläche.

#### MATT-GLASUREN



510 · saturnweiß matt



matt

512 · marsrot



513 · kosmosschwarz matt

Die intensive Farbwirkung durch eine Oberfläche mit Matt-Charakter kommt besonders ausdrucksstark bei modernen Kachelflächen zur Geltung.



605 · weinrot matt

#### **RUSTIC-GLASUREN**



703 · rustic-grün 704 · rustic-blau seidenmatt, E, L seidenmatt, E, L

Traditionelle, effektvolle Seidenmatt-Glasuren mit sichtbarem Farbverlauf (Laufglasuren). Hell-dunkel-Kontrast an Konturen, z. B. bei Rahmenkacheln oder bei plastischen Motivkacheln.



720 · mirelle 20% Glasurzuschlag

#### NATURA-GLASUREN



matt, E, L



matt, E, L



711 · natura-schilf 712 · natura-verde 713 · natura-cotto 714 · natura-herbst matt, E, L



matt. F. I

Traditionelle Matt-Glasuren mit sichtbarem Farbverlauf (Laufglasuren). Hell-dunkel-Kontrast an Konturen, z. B. bei Rahmenkacheln oder bei Motivkacheln. Leichtgerauhte, fühlbare Oberfläche.

#### SATIN-GLASUREN



801 · creme satin 802 · casablanca

Samtig-seidene Oberfläche. Universell einsetzbare Glasuren, ideal zum Kombinieren mit Farbglasuren.

#### KRISTALLGLANZ-GLASUREN



904 · creme kristallglänzend



911 · elfenbein kristallglänzend

913 · dunkelbraun kristallglänzend

Moderne Glanz-Glasuren mit hellen Kristall-Pigmenten. Die weiß-beigen Farben eignen sich auch ideal zum Kombinieren. An harten Konturen, z. B. Rillenoberflächen, schimmert der helle Scherben effektvoll durch.

#### **HOCHGLANZ-GLASUREN**



1040 · K2-weiß glänzend



1044 · dali-rot glänzend alänzend



1046 · barrowschwarz glänzend



1047 · kirschrot glänzend



glänzend



#### SEIDENMATT-GLASUREN



1060 · almandin seidenmatt



1064 · lapis seidenmatt



1136 · rosenguarz 1138 · speckstein seidenmatt seidenmatt







1140 · graphit seidenmatt



1131. malachit seidenmatt



seidenmatt

Seidenmatte Glasuren mit winzig kleinen hellen Farbpigmenten. Die weiß-beigen Farben eignen sich auch ideal zum Kombinieren mit anderen Glasur-Serien.

#### **ITALO-GLASUREN**



matt





matt

1071 · carrara 1072 · toscana matt



1075 · ethna matt



#### **VULKANO-GLASUREN**



1100 · papyrus



1101 · elfenbein

seidenmatt



1106 · vulkan

seidenmatt



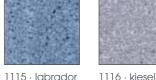


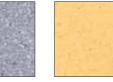
1109 · hvazinth

seidenmatt



seidenmatt





seidenmatt

1118 · flint seidenmatt

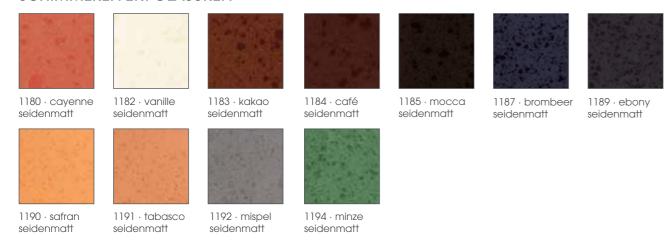
1119 · rhodonit seidenmatt

1181 · curry seidenmatt

Universell einsetzbare Seidenmatt-Glasuren. Interessante, lebhafte Oberfläche durch winzige Vertiefungen. Die Glasuren 1100 und 1101 sind ideale helle Kombinationsglasuren. Glasur 1106 bietet eine hervorragende Optik für Feuertische.

### **GLASURLISTE**

#### SCHIMMEREFFEKT-GLASUREN



Glasur-Serie mit seidenmatter Oberfläche und breitem Farbspektrum. Harmonische Farbkombinationen innerhalb der Serie oder mit anderen Serien möglich.

#### **BASIC-GLASUREN**



Glasur-Serie mit seidenmatter Oberfläche und breitem Farbspektrum. Harmonische Farbkombinationen innerhalb der Serie oder mit anderen Glasur-Serien möglich.

#### **AVANTGARDE-GLASUREN**



Seidenmatte Glasuren mit hoher Farbintensität. Die weiß-beigen Farben eignen sich auch ideal zum Kombinieren mit anderen Glasur-Serien.

#### LAVALINA-GLASUREN

3001

3008

3015

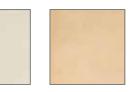
lavalina-biscotto

seidenmatt

lavalina-nero

seidenmatt

seidenmatt





seidenmatt

3009

3016

lavalina-

champagne

seidenmatt

lavalina-roccia

seidenmatt









lavalina-ciottolo

seidenmatt



Premium-Glasuren mit 30% Zuschlag

3011



seidenmatt





#### Premium-Glasuren mit 30% Zuschlag

3004

lavalina-rosso

seidenmatt



lavalina-castano

seidenmatt

3005

3012

seidenmatt

lavalina-granito seidenmatt

3013

seidenmatt



lavalina-lavagna seidenmatt



3014 lavalina-tormalina lavalina-apricotta lavalina-nuvola seidenmatt



#### STRUTTURA-GLASUREN









solnhofen



jura



mango



savana



3106 · strutturatabacco



taupe

magnolia



3108 · struttura-

tundra

pergamon





3109 · struttura-

marengo



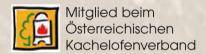
3110 · strutturabasalt

Matte Effektglasur im Premiumbereich. Gut fühlbare strukturierte Oberfläche. Optik und Haptik mit hochwertiger Ausstrahlung.

#### **GUTBROD IST MITGLIED IN DER**



#### **UND**



Москва, улица Садовая-Черногрязская, дом 3Б, стр. 1, оф. 2.

Пелефон: +7 (499)975-5025, +7 (495)234-02-59

Факс: +7 (495) 234-0259

Е-Mail: vvd@glenrich.ru, master@glenrich.ru

www.glenrich.ru, www.electrokamini.ru

