

Gemauerte Öfen Original Specksteinöfen

 **NORSK
KLEBER**
1893



Das Herzstück des Wohnzimmers

In der malerischen Stadt Otta im Landesinneren von Norwegen, wo die Flüsse aus den mächtigen Bergregionen Jotunheimen und Dovre zusammenfließen, suchen wir das Paar Inger Tove und Helge Inge mit ihren zwei Kindern und ihren zwei Katzen auf.

Bei der Renovierung ihres Wohnzimmers entschied sich das Paar, in einen hochwertigen Kaminofen zu investieren, der ihren Vorstellungen von robustem Design und gemütlichem Kaminfeuer entspricht. Die Wahl fiel auf den Merethe+ Specksteinofen von Norsk Kleber. „Der Ofen heizt sich schnell auf und bleibt über eine sehr lange Zeit warm – genau das, wonach wir gesucht haben“, sagt Inger Tove. Ihr Partner stimmt ihr zu: Diese Art von gemauertem Ofen ist eine ausgezeichnete Wärmequelle und darüber hinaus ein idealer Einrichtungsgegenstand, der ihrem Wohnzimmer Stil und Eleganz verleiht. Das Paar entschied sich dafür, den Kamin hinter dem Ofen mit Schiefer von Dovreskifer zu verkleiden, was den optischen Eindruck noch verstärkt. Der Ofen ist zum heimeligen Mittelpunkt der Familie geworden um den sie sich versammelt, wenn es Abend wird.





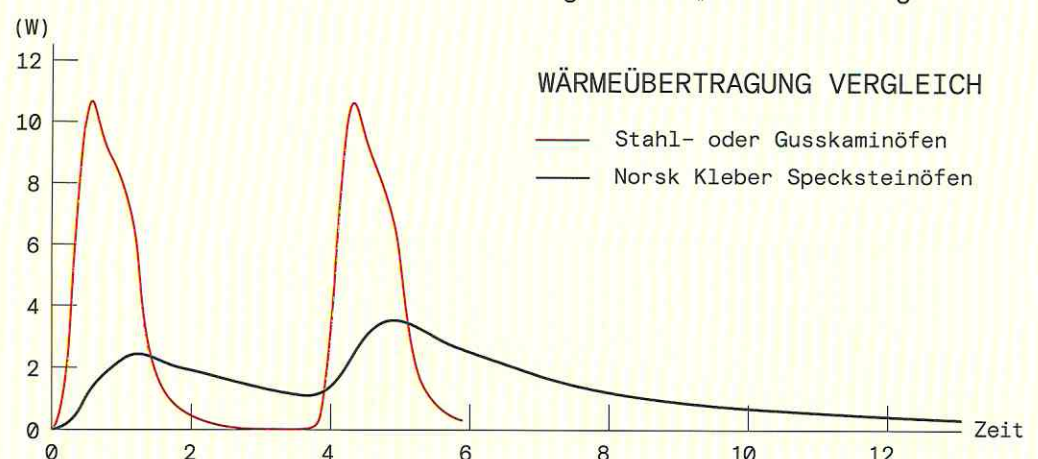
Was macht unsere gemauerten Specksteinöfen so *einzigartig*?

Seit 1893 produzieren wir ganz besondere gemauerte Öfen: echte Specksteinöfen. Sie werden nach jahrhundertealten Prinzipien entwickelt und beruhen auf zeitlosem skandinavischem Design. Unsere Öfen passen daher zu fast allen Inneneinrichtungen sehr gut. Unsere echten Specksteinöfen sind nicht nur wunderbare Einrichtungsgegenstände, sie haben auch einige bemerkenswerte Vorzüge:

- optimale Speicherung der vom Feuer erzeugten Wärme, die vom Ofen im Wohnraum verbreitet wird noch lange nachdem das Feuer erloschen ist.
- eine angenehme Strahlungswärme – die in den Steinen gespeicherte Wärme wird an den Raum abgegeben und ähnelt der Wärme, die wir von der Abendsonne her kennen.
- ein gutes Raumklima – da unsere Specksteinöfen keine sehr heißen Oberflächentemperaturen besitzen, die in direktem Kontakt mit der Raumluft stehen, werden keine Luftpartikel verbrannt.
- hervorragende Energieeffizienz – aufgrund der langsamen Wärmefreisetzung und hohen Verbrennungseffizienz wird im Vergleich zu Gusseisen- oder Stahlöfen lediglich etwa die Hälfte der Holzmenge gebraucht.

Der Kern unserer Geschäftsphilosophie ist, dass wir nur „echte“ und „massive“ Specksteinöfen herstellen. Das entscheidende Merkmal unserer gemauerten Öfen ist, dass die heißen Rauchgase, die den weitaus größten Teil der durch das Feuer erzeugten Energie enthalten, direkten Kontakt mit dem Stein haben. Dies schafft ein Optimum an Wärmespeicherbedingungen, die etwa 5 bis 10 mal höher sind als bei Stahlöfen mit Specksteinverkleidung, die keinen direkten Kontakt mit den heißen Rauchgasen haben. Das Prinzip des direkten Kontakts der heißen Rauchgase mit den Steinen, die die Wärme aufnehmen, garantiert aufgrund der Materialeigenschaften auch die niedrige Oberflächentemperatur des Ofens. Eine weitere gute Sache ist, dass auch kleine echte Specksteinöfen hervorragende Wärmespeichereigenschaften besitzen. Aufgrund der geringeren Speichermasse sollten nicht zu viele Holzabbrände in kurzen Abständen vorgenommen werden, da die Wärmespeicherfähigkeit geringer ist als bei größeren Grundöfen. Bei all unseren Öfen wird die in den Steinen gespeicherte Wärme den Raum für viele Stunden angenehm erwärmen. Erleben Sie einen echten Norsk Kleber Specksteinofen bei einem unserer Vertragshändler: „Berühren heißt glauben“!

Wärmeübertragung im Raum (W). Vergleich zwischen massiven Specksteinöfen und Stahl- oder Gussekaminöfen.



Merethe

Unsere Merethe Specksteinöfen besitzen eine Kombination aus abgerundeter Front, geraden Seiten und abgewinkelten Ecken an der Rückseite. Dieses Design verleiht den Öfen ein robustes Aussehen.

Unsere Merethe+ Modelle können mit zwei, einem oder ohne Seitenfenster geliefert werden. Das Modell mit zwei Seitenfenster ist am besten für die Platzierung an einer geraden Wand geeignet, während Modelle mit nur einem oder ohne Seitenfenster sich gut für eine Ecke oder in unmittelbarer Nähe zu brennbarem Material eignen.





MERETHE PLUS

Merethe Plus hat eine gute Wärmespeicherfähigkeit und einen relativ hohen Brennraum. Die Seitenfenster sitzen schön bündig mit dem Stein



MERETHE PLUS 110

Mit einer Höhe von 110 cm ist die Merethe+ 110 ein kleineres Modell und mit oder ohne Seitenfenster erhältlich.

Merethe Modelle bieten raffinierte Details wie das gekonnte Ineinandergreifen des abgerundeten Steins auf der Vorderseite des Ofens mit dem Seitenstein.



Merethe Modelle sind auch mit einer kleineren Tür erhältlich – ein Konstruktionsmerkmal, das diese Specksteinöfen besonders effizient macht. Diese Modelle haben keine Seitenfenster, sind aber wahlweise mit einer schwarzen oder grauen Tür erhältlich.

Tove

Die Tove Modelle sind eine Weiterentwicklung der traditionellen Otta Serie. Der Unterschied besteht darin, dass wir nicht die typische Abrundung des Frontsteins vom Otta aufgenommen haben, und den Brennraum leicht vom Boden angehoben haben, um sie benutzerfreundlicher zu machen. Mit anderen Worten, das Modell wurde modernisiert.

Wir haben uns jedoch entschieden, die nostalgischen Züge von Tür, Griff und Design beizubehalten. Der Brennraum ist dem des Otta ähnlich, um maximale Holzabbrandtemperaturen und die Einhaltung der höchsten Anforderungen an das Emissionsverhalten zu gewährleisten. Die Wärmespeicherfähigkeit ist gut, sogar beim kleinsten Modell.

Der Griff besteht aus Bakelit, um sicherzustellen, dass die Tür auch dann geöffnet werden kann, wenn der Ofen noch heiß ist. Wir haben uns entschieden dieses Material am Griff aus funktionellen und nostalgischen Gründen beizubehalten. Nur Tove 2 kann mit einer Kochplatte geliefert werden.





TOVE 2

Das kleinere Modell der Serie



TOVE 3

Dieses Modell hat eine große Wärmespeicherfähigkeit



Das Modell Tove ist auch als größeres Modell mit zwei Ebenen oberhalb des Brennraums erhältlich. Diese Version bietet eine besonders gute Wärmespeicherfähigkeit und ist auch von traditionellen Modellen inspiriert. In früheren Zeiten wurden solche Öfen sowohl in Norwegen als auch Mitteleuropa mit mehreren Ebenen und einer Steinmasse gebaut, die als große Wärmespeicher dienen. Das Feuer brannte abends kräftig, um eine gute Strahlungswärme bis weit in den nächsten Tag hinein zu gewährleisten.

Auf dem Foto links ist die Kochplatte abgebildet. Die Platte ist unter anderem nützlich, um Wasser aufzukochen. Die Kochplatte ist nur für das Modell Tove 2 erhältlich.

Unsere Domino Modellreihe wurde vom renommierten Designer Ole Petter Wullum entworfen. Die Hauptidee hinter dem Design ist, klare, gerade Linien zu erzeugen, die im Kontrast zum weichen, warmen Stein stehen. Das elegante und zeitlose Design sorgt dafür, dass der DOMINO in jedem Wohnzimmer im Mittelpunkt steht. Wie bei allen unseren Öfen sorgt der DOMINO für gemütliche Wärme, ein gutes Raumklima und eine saubere und effiziente Heizung. Je mehr Steinmasse sie oberhalb des Brennraums haben, desto mehr Wärme können Sie speichern. Unsere Händler sind Ihnen gerne dabei behilflich das für Sie passende Modell auszuwählen.

Domino





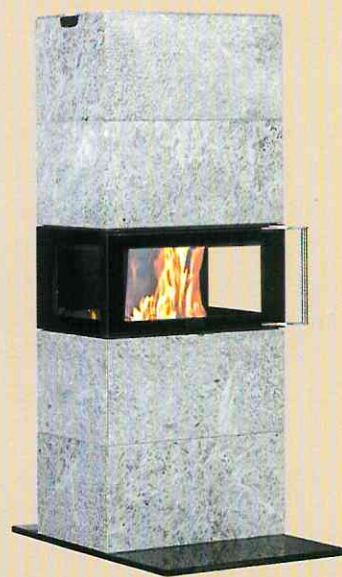
DOMINO 1+1

Ein kleiner, eleganter Ofen der gut in ein modernes Wohnzimmer oder eine moderne Wohnung passt. Er ist 75 cm hoch und 50 cm breit



DOMINO 2+1

Für diejenigen von Ihnen, die den Wunsch haben den Brennraum anzuheben, um einen schönen Blick auf die Flammen zu bekommen, bieten wir Modelle mit zwei Sektionen unterhalb des Brennraums an



DOMINO 2+2

Unser Modell mit zwei Sektionen oberhalb und zwei Sektionen unterhalb des Brennraums ist unser Bestseller dieser Serie. Er ist 125 cm hoch und 50 cm breit



Die Wärmespeicherfähigkeit ist größer bei unseren Modellen, die zwei oder mehr Sektionen oberhalb des Brennraums haben. Wie auf dem Foto oben zu sehen, ist eine Vielzahl von Ebenen oberhalb und unterhalb der Brennkammer zusätzlich zu den bereits beschriebenen Versionen möglich.

Auf dem Foto ist ein großes Modell zu sehen, das bei einer Höhe von 175 cm und 50 cm Breite am besten für größere Wohnzimmer geeignet ist. Auf der Rückseite der Broschüre finden Sie Informationen zu den erhältlichen Modellen sowie weitere technische Details.

Marcello

Der Ofen Marcello wurde von unseren Mitarbeitern im Jahr 2014 entworfen und ist eines unserer neuesten Modelle. Der Ofen hat elegante Details wie die Glastür, die sich fast nahtlos in den Stein einfügt. Der sichtbare Teil ist eine die gesamte Front abdeckende Glasscheibe. Hinter der soliden Front sorgt hochwertiges Gusseisen für Stabilität in der Tür und im Ofen. Dieses Modell ist in verschiedenen Höhen und nur mit einer schwarzen Tür lieferbar.

Für diejenigen, die eine große Wärmespeicherkapazität schätzen, ist es auch möglich, den Brennraum wie beim Marcello 100 weiter nach unten zu setzen, um mehr Sektionen oberhalb des Brennraums zu haben.

Der Marcello hat einen dicken Stein, der gute Wärmespeicherung ermöglicht. Eine einzige Holzladung ergibt 10 Stunden Wärme.





MARCELLO 140

Unser größtes Modell in der Serie. Dieses Modell hat eine große Wärmespeicherfähigkeit



MARCELLO 100

Bei einer Höhe von nur 100 cm ist dies unser kleinster Ofen in der Serie



MARCELLO 120

Dieses Modell kann mit einem weiter oben oder unten sitzenden Brennraum geliefert werden, je nachdem ob Wärmespeicherung oder ein guter Blick auf die Flammen wichtiger ist



Die Vorderseite der Ofentür ist vollständig mit Glas versehen und verleiht ein modernes und stilvolles Aussehen. Der Türgriff ist aus glänzendem, hochwertigem Stahl und natürlich luftgekühlt, d. h. er kann auch verwendet werden, wenn der Ofen heiß ist. Die Tür des Marcello kann wahlweise mit Links- oder Rechtsanschlag geliefert werden, was den Marcello in unserem Sortiment einzigartig macht. Der Marcello

hat elegante Details wie die Glastür, die sich harmonisch in den Stein einfügt. Der abgerundete Eckstein führt in einem Winkel von 110 Grad nach hinten, wodurch die Rückseite des Ofens schlanker wird und dem Ofen ein feineres Erscheinungsbild von der Seite verleiht. Mit unseren modernen Fertigungsanlagen können wir Steine mit anspruchsvollen Formen herstellen, die nahtlos zusammenpassen.

Der Kube hat klassische, klare Linien mit einer Reihe von eleganten Eigenschaften, wie die Seitenfenster, die sich ohne Stahlrahmen harmonisch in die Steine einfügen. Kube ist mit oder ohne Seitenfenster sowie in verschiedenen Höhen erhältlich. Wie bei all unseren Öfen besteht die Tür aus hochwertigem Gusseisen, was sie robust und langlebig macht.

Alle unsere Kube Modelle sind mit einer grauen oder schwarzen Tür erhältlich und die Umrahmung der Seitenfenster ist farblich abgestimmt. Die Seitenfenster besitzen eine Doppelverglasung, um eine gute Verbrennung zu gewährleisten und die Wärmeabstrahlung durch die Fenster zu begrenzen. Unten sehen Sie den Kube 3, unser kleinstes Modell dieser Serie.

Kube





KUBE 3-2

Unser kleinstes Modell der Serie ist hier mit Seitenfenster abgebildet



KUBE 5

Kube 5 hat einen hohen Brennraum, der aus jedem Blickwinkel des Zimmers einen perfekten Blick auf die Flammen ermöglicht



KUBE 4

Kube 4 bietet viel Steinmasse oberhalb und etwas weniger unterhalb des Brennraums



Alle Griffe unserer Öfen sind aus glänzendem Stahl mit natürlicher Luftkühlung, d. h. sie können auch benutzt werden, wenn der Ofen heiß ist.



Oscar

Unsere Oscar Serie wurde vom Architekten Hallvard Jacobsen entworfen. Es ist ein robustes Modell mit elegant abgerundeten Formen. Der schlankere Abschnitt unten ist ein hervorstechendes Merkmal. Der Ofen ist in zwei verschiedenen Versionen erhältlich, Oscar 3 und Oscar 4, und ist mit oder ohne Seitenfenster lieferbar. Um Abbrandtemperatur und optimale Bedingungen im Brennraum aufrechtzuerhalten, verwenden wir in allen unseren Öfen Fenster mit Doppelverglasung. Wir können den Ofen nach Kundenwunsch mit einer grauen oder schwarzen Tür liefern. Die Lage des Brennraums

in den Oscar Modellen ermöglicht von überall im Raum einen guten Blick auf die Flammen. Wie bei all unseren Modellen ist der Griff aus glänzendem, deutschem Qualitätsstahl. Der Griff ist natürlich luftgekühlt, was bedeutet, dass er sogar ohne Handschuhe bedient werden kann, wenn der Ofen heiß ist.

Die schwarze Granit-Bodenplatte passt am besten zur schwarzen Tür, und die grau marmorierte Bodenplatte ist auch eine gute Wahl für die graue Tür. Auf Seite 24 finden Sie weitere Informationen zu den lieferbaren Bodenplatten.





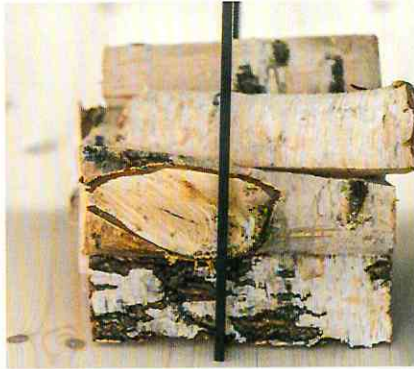
OSCAR 3

Oscar 3 besitzt eine bescheidenere Größe und benötigt daher weniger Platz im Raum



OSCAR 4

Oscar 4 besitzt eine ausgezeichnete Wärmespeicherfähigkeit und eignet sich gut für größere Wohnzimmer



Octo

Die Octo Serie ist einer unserer Klassiker. Zusammen mit der Babina wurde das Octo-Grundmodell in den 1980ern von Björn Hultén entworfen. Aufgrund seiner achteckigen Form besitzt er nicht nur eine "mathematische" und ruhige Schönheit, sondern ist auch sehr einfach zu platzieren. Octo kann an einer geraden Wand, in der Ecke, zwischen Wohnzimmer und Küche oder eigentlich überall stehen, ohne etwas von seiner herausragenden Eleganz zu verlieren. Alle Octo+ Modelle sind mit oder ohne Seitenfenster und mit einer schwarzen oder grauen Tür erhältlich. Die Farbe der Seitenfenster ist auf die Türfarbe abgestimmt. Die Farbe der Seitenfenster ist auf die Türfarbe abgestimmt.





OCTO+ 110

Ein kleiner Ofen, der einen guten Blick auf die Flammen bietet. Er kann mit Seitenelementen aus Speckstein, mit einem oder zwei Seitenfenster geliefert werden



OCTO 50

Octo 50 ist eines unserer ältesten Ofenmodelle. Die Tür ist kleiner als bei anderen Modellen und nur in schwarz erhältlich



OCTO 100

Dies ist das kleinste lieferbare Modell der Octo-Serie. Er ist gut für kleinere Zimmer wie Dielen oder für Wochenendhäuser geeignet. Lieferbar mit schwarzer Tür



OCTO PLUS

Die Form dieses Modells und die Position der Seitenfenster ermöglicht einen besonders guten Blick auf die Flammen

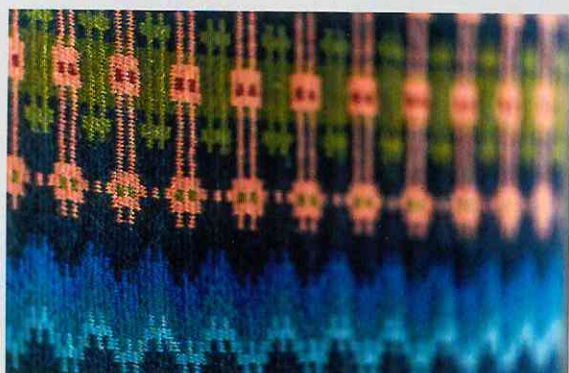


Die Seitenfenster sind ein attraktives Designmerkmal. Sie sind elegant einen Zentimeter zurück versetzt und direkt in den Stein eingepasst ohne die Notwendigkeit eines Metallrahmens. Dies verleiht dem Ofen ein stilvolles und hochwertiges Aussehen.

Babina

Babina Modelle gehören zu unseren Klassikern und ihre runde, zeitlose Form eignet sich praktisch für jeden Innenraum. Die Kombination aus 8 cm dickem Speckstein und die direkte Berührung der Rauchgase mit dem Stein sind die maßgeblichen Faktoren für die hervorragenden Wärmespeichereigenschaften des Ofens. Eine einzige Holzladung erzeugt 10 Stunden lang angenehme Wärme. Aufgrund des großen Akkus kann der Ofen viele Stunden kontinuierlich befeuert werden und gibt dann über lange Zeit hinweg eine hohe Wärmeleistung ab. Unser neuestes Modell Babina+, mit einer hohen Tür ausgestattet, kombiniert diese erstaunlichen Eigenschaften mit einem sehr schönen Blick auf die Flammen. Die Gemütlichkeit der Flammen und die Strahlungswärme eines echten Specksteinofens schaffen ein behagliches Gefühl von angenehmer Wärme.

Die Modelle werden mit einer grauen oder schwarzen Tür geliefert. Passend geformte Bodenplatten sind auch für unsere Babina-Öfen erhältlich. Das Foto zeigt eine polierte schwarze Granitplatte. Die Bodenplatte bringt das Farbenspiel im Speckstein sehr elegant zur Geltung.





BABINA PLUS 110

Wenn ein kleineres Modell benötigt wird, die Flammen aber immer noch schön sichtbar sein sollen, dann ist die Babina+ 110 eine gute Wahl.



BABINA PLUS 5

Die Babina+ 5 hat eine Höhe von 160 cm, was ihr eine beeindruckende Erscheinung und gute Wärmespeichereigenschaften verleiht



BABINA PLUS 6

Mit 190 Zentimetern ist die Babina+ 6 groß, stilvoll und bietet einen leistungsfähigen Wärmespeicher



Sowohl der Speckstein als auch die Tür besitzen attraktive Eigenschaften. Unsere Produkte zeichnen sich aufgrund unserer fortschrittlichen Steinproduktion mit CNC-Maschinen durch ein hohes Maß an Präzision aus.

Unsere klassische Babina, das Modell mit der etwas niedrigeren Tür, ist immer noch erhältlich. Dieser Ofen ist wahrscheinlich der beste auf dem Markt in Bezug auf Effizienz und die im Verhältnis zur Größe gemessene Wärmespeicherfähigkeit. Dieses Modell ist mit einer schwarzen oder grauen Tür lieferbar. Die Modelle mit niedriger Tür haben keine Seitenfenster.

Kristin Plus



Die Kristin Modelle eignen sich sehr gut für größere Wohnzimmer und insbesondere für Räume mit hoher Decke. Kristin ist die Variante eines sehr alten Modells, das Norsk Kleber bereits vor mehr als 100 Jahren hergestellt hat. Es ähnelt in vielerlei Hinsicht einem traditionellen Kachelofen, außer dass unser Ofen aus Speckstein besteht. Dies unterstützt die Wärmespeicherung. Der Brennraum wurde natürlich modernisiert. Im Jahr 2018 haben wir ein Modell mit einem großen Fenster, wie oben abgebildet, auf den Markt gebracht, das einen besseren Blick auf die Flammen bietet. Diese Modelle sind mit oder ohne Krone erhältlich.

Kristin

Das Modell Kristin hat eine kleinere Tür. Wie Kristin Plus ist es mit einer Krone oder einer flachen Oberseite erhältlich. Dieser Specksteinofen ist sehr gut für größere Wohnzimmer und insbesondere für Räume mit hoher Decke geeignet.



Otta

Die Otta Modellreihe ist eine Fortsetzung eines traditionellen Ofentyps, der vor weit über einhundert Jahren von mehreren lokalen Handwerkern in einer Vielzahl von Designvariationen produziert wurde. Versionen hiervon sind auch aus der Schweiz und Österreich bekannt.

Wir haben uns entschieden, das traditionelles Aussehen beizubehalten. Der Ofen wird natürlich nach modernen Verbrennungsprinzipien produziert, um die maximale Wärmeausbeute aus den Holzscheiten zu gewährleisten und die norwegischen Emissionsanforderungen zu erfüllen. Die Wärmespeicherefähigkeit ist überraschend gut, dies gilt auch für das kleinste Modell. Beim Griff haben wir uns auch von alten Ofentürgriffen inspirieren lassen. Wir haben uns sogar dafür entschieden, den alten Werkstoff Bakelit beizubehalten. Der Ofen ist mit einer Kochplatte erhältlich, was ein besonders willkommenes Ausstattungsmerkmal für Öfen in Wochenendhäusern ist. Auf dem Foto rechts ist unsere dunkelgraue Marmor-Sandstein-Bodenplatte abgebildet.

Rechts sehen wir eine Detailaufnahme der nostalgischen, gusseisernen Tür mit Griffen.





OTTA 102

Das kleinste Modell der Serie. Erhältlich mit Kochplatte. Hervorragend geeignet für den Einsatz in Wochenendhäusern



OTTA 103

Wie in früheren Zeiten handelt es sich bei Otta 103 um eine größere Version, die eine höhere Wärmespeicherfähigkeit ermöglicht



Die Kochplatte ist in die Oberseite des Ofens eingebettet. Die Kochstellenfunktion kann während Stromausfällen und in Wochenendhäusern, die nur einen kleinen Kocher haben, sehr hilfreich sein. Die Kochplatte ist sehr effizient: in Kundentests konnten wir mehrere Liter Wasser in weniger als 10 Minuten aufkochen. Das Ofendesign bewirkt, dass die Wärme den kältesten Punkt ausfindig macht. Dies ist auch auf die Materialeigenschaften zurückzuführen. Die Kochplatte ist nur für das Modell 102 verfügbar.

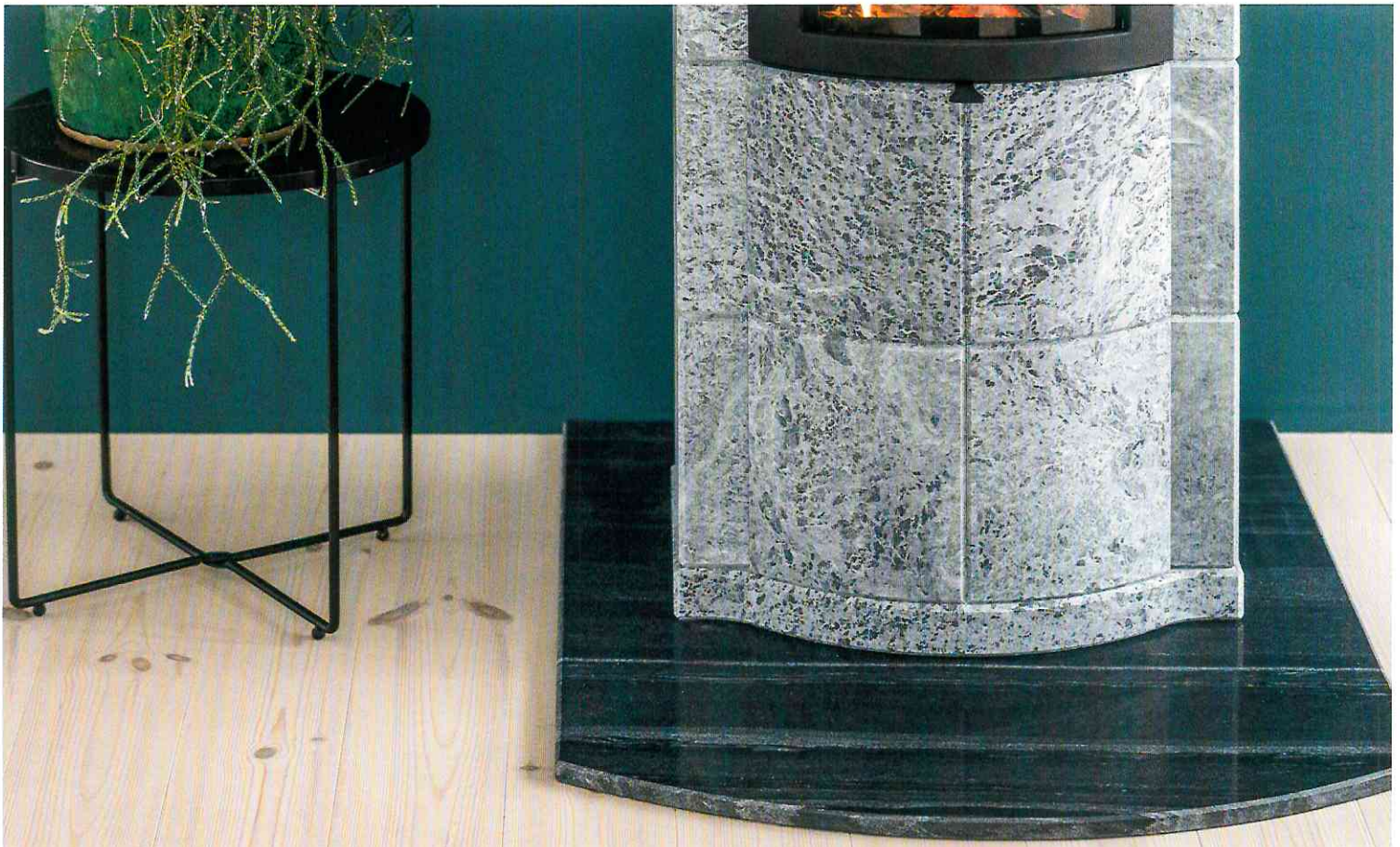


Funkenschutzplatten

Alle Öfen benötigen feuerfeste Bodenplatten zum Schutz vor Feuer für den Fall, dass Glutstückchen oder brennende Holzsplitter aus dem Ofen fallen. Unsere Öfen haben alle speziell angepasste Funkenschutz-Bodenplatten. Diese sind aus hochwertigem Granit oder marmoriertem Kalkstein gefertigt und bringen die Farbnuancen im Speckstein zur Geltung. Abgesehen davon, dass die Bodenplatten zur Attraktivität des Ofens und zum Brandschutz beitragen, sind sie auch äußerst praktisch. Staub und Asche kann leicht von der Bodenplatte entfernt werden. Wir liefern zwei Hauptsorten: Erstklassiger polierter schwarzer Granit und ein dunkel marmorierter grauer Sandstein, der etwas weniger poliert ist. Bei allen Öfen in Norwegen ist vor dem Ofen eine Bodenplatte aus feuerfestem Material mit 30 cm Mindestlänge vorgeschrieben. Außerdem müssen alle Öfen, die nicht vollständig aus feuerfestem Material hergestellt sind, auf einer feuerfesten Bodenplatte stehen, die mindestens die gleiche Breite und Tiefe wie

der Ofen besitzt. Eine Bodenplatte ist eine elegante Lösung, um diese Anforderungen zu erfüllen. Wir produzieren Bodenplatten, die zur Form des Ofens passen, wodurch das Gesamterscheinungsbild noch verbessert wird. Diese Bodenplatten erhöhen die Attraktivität des Ofens und des Raums und sind noch dazu auch einfach zu säubern. Die Bodenplatte wirkt aufgrund der größeren Fläche als Druckverteilungsplatte, was im Fall von schweren Öfen von Bedeutung sein kann. Eine Bodenplatte mit den Maßen 70x90 cm kann bei Standard-Deckenträgern mittlerer Spannweite eine Last von 430 kg tragen. Abhängig vom Fußbodenaufbau können solche Bodenplatten die Tragfähigkeit eines Holzbodens deutlich erhöhen, vor allem wenn der Ofen nahe an der Wand platziert wird.

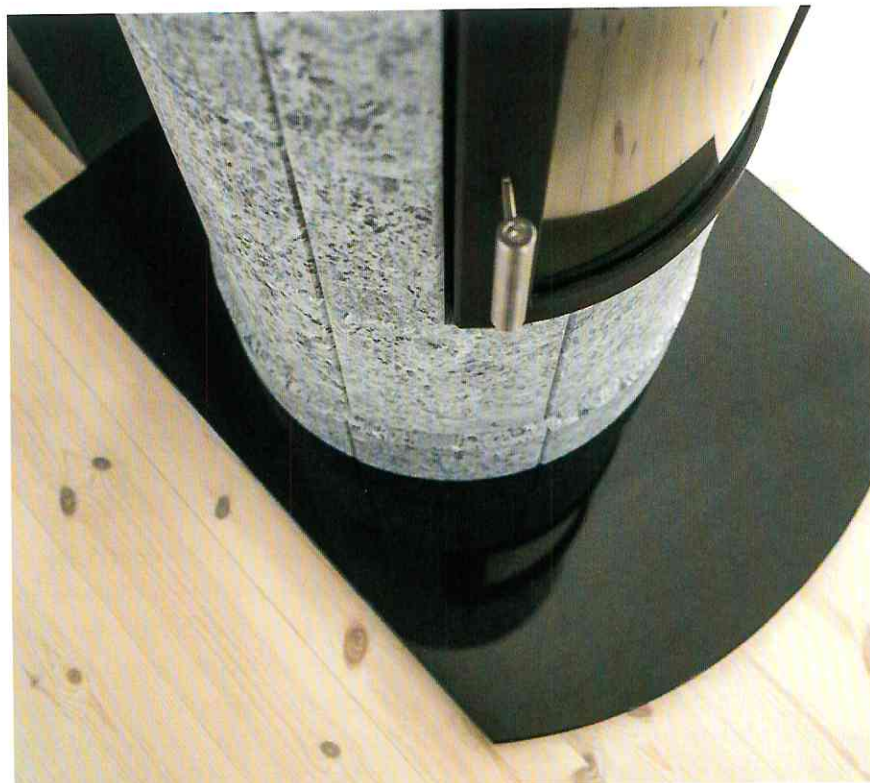
Diese wunderschönen Funkenschutzplatten können Sie eventuell als Vorlegeplatten verwenden. Sprechen Sie Ihren Händler und Ihren Kaminkehrer darauf an.



Wie aus den Fotos ersichtlich, werden die Bodenplatten je nach Form und Platzierung des Ofens entworfen. Wir können passend geformte Bodenplatten für Öfen liefern, die in einer Ecke und vor einer geraden Wand stehen. Bei den meisten Modellen erstrecken sich die Bodenplatten bis zur Rückwand und ragen an den Seiten heraus, um einen stilvollen Gesamteindruck zu schaffen.



Die Fotos zeigen, wie die schwarze Granitplatte das Farbenspiel des Specksteinofens zum Vorschein bringt und fast wie ein diskreter stilvoller schwarzer Spiegel fungiert.





Offene Kamine und Herde von Norsk Kleber

Offene Kamine und Herde aus massivem Speckstein sind ein wesentliches Charakteristikum von Häusern in mehreren Tälern Norwegens. Im 19. Jahrhundert waren sie auch in Stadtvillen beliebt. In den alten Zeiten wurde normalerweise Kiefernwurzel (harzhaltiges Holz) in solchen Kaminen aufgrund ihrer hohen Viskosität und Energiedichte verbrannt, so dass die Wärme leicht auf den Speckstein übertragen werden konnte. Auf diese Weise war sogar ein offener Specksteinherd relativ effizient. Heute produzieren wir nach wie vor offene Herde und Kamine genauso, wie sie vor Hunderten von Jahren gebaut wurden. Solche Kamine sind immer noch in Wochenendhäusern beliebt. Neben traditionellen offenen Kaminen und Herden fertigen wir auch moderne Versionen, oftmals nach einer Zeichnung von einem Architekten oder Kunden.

Wir erwecken auf der Grundlage unseres Wissens von Kaminen und Speckstein solche Zeichnungen zum Leben. Der fertige Kamin ist ein einzigartiges

Produkt und wird mit Hilfe moderner computergesteuerten Maschinen kombiniert mit Handwerkskunst hergestellt. Unsere Produktionsmitarbeiter wurden über Generationen hinweg in dieser Disziplin ausgebildet. Das Wissen wird auf diese Weise im Laufe der Jahrhunderte weiterentwickelt und weitergegeben und ist die Garantie für ein unvergleichliches, hochwertiges Produkt.

Neben offenen Kaminen und Herden produzieren wir auch Kamine mit einer Stahlauskleidung. Diese Kamine mit einer Specksteinumrahmung sind effizienter als offene Kamine und benötigen weniger Platz.

Wenn Sie ein Haus oder ein Wochenendhaus bauen möchten, empfehlen wir Ihnen, uns frühzeitig zu kontaktieren, um nicht die Gelegenheit zu verpassen, in den Genuss eines bezaubernden Specksteinofens zu kommen. Während des Baus können dann Faktoren wie Fundament, Luftzufuhr, Kamingröße, Brandmauern und Platzbedarf berücksichtigt werden.



– *Feuer und Wärme im Raum* –

Tägliche Nutzung eines echten Specksteinofens

Das Feuer wird in einem echten Specksteinofen in der Regel wie in jedem anderen Ofen angezündet. Dennoch gibt es einige signifikante Unterschiede, die es zu beachten gilt. Aufgrund der guten Wärmespeicherfähigkeit ist es nicht notwendig, das Feuer "die ganze Zeit" am Laufen zu halten. Es ist auch nicht notwendig, die Luftzufuhr zu reduzieren, um zu versuchen, den Abbrand zu verlängern, da ein echter Specksteinofen den größten Teil der erzeugten Wärme im Stein speichert. Diese Wärme wird im Laufe der Zeit abgegeben, daher ist es nicht notwendig, ständig ein Feuer brennen zu lassen oder die Flammen zu reduzieren. Das Verringern der Luftzufuhr führt zu schlechterer Verbrennung, was bedeutet, dass das Holz nicht effektiv genutzt wird und große Mengen an nicht verbrannten Partikeln und Gasen unnötig ins Außen- und Innenklima abgegeben werden. Daher sollte im Ofen immer ein guter Zug vorhanden sein.

Wenn Sie lediglich eine gemütliche Atmosphäre schaffen wollen, ist der echte Specksteinofen ebenfalls nicht zu schlagen. Dies gilt bei Häusern, bei denen keine Notwendigkeit für viel zusätzliche Wärme besteht, da das Haus bereits warm ist und auch Wärme über Fußbodenheizung oder andere Quellen erzeugt wird.

Ein echter Specksteinofen überheizt das Haus nicht, und andere Wärmequellen sind leicht einzustellen, um die Wärmeabstrahlung des Ofens zu berücksichtigen und die optimale Wohlfühltemperatur zu gewährleisten. Die Tabelle am Ende der Broschüre zeigt, dass die nominale Wärmeleistung unserer

Öfen typischerweise um die 8 kW beträgt. Diese Zahl bezieht sich auf die "nominale" Wärmeerzeugung im Brennraum während der Prüfung und ist keine genaue Angabe der Heizleistung eines Specksteinofens im Raum. Wenn Sie den Ofen 3 bis 4 mal am Tag befüllen, dann liegt die Heizleistung in einem Zeitraum von 24 Stunden zwischen 1 und 3 kWh im Raum. Wo der Specksteinofen die Hauptwärmequelle ist, können Sie die abgegebene Wärmemenge über die Anzahl der Befüllungen regulieren, d. h. wie oft Sie Brennholz in den Ofen nachlegen.

Wenn Sie in schneller Folge mehrere Holzabbrände vornehmen, werden der Akku und der Stein weiter aufgeladen. Der Ofen kann dann eine Wärmeleistung von bis zu 10 kWh über mehrere Stunden hinweg produzieren. Der Vorteil ist, dass, wenn Sie morgens aufstehen oder für ein paar Stunden weg waren, das Wohnzimmer oder das Wochenendhaus noch angenehm warm bleiben! Wenn das Wärmespeichervermögen des Specksteins erreicht ist, werden relativ große Mengen an Wärme über viele Stunden hinweg abgegeben. Dies ist die effektivste Möglichkeit den Ofen zu verwenden, wenn zusätzliche Energie benötigt wird, wie in einem großen oder alten, schlecht isolierten Haus und ist die häufig in Wochenendhäusern verwendete Methode. Auf diese Weise können die Intervalle der Wiedereinbetriebnahme des Ofens reduziert werden. Zu bestimmten Zeiten kann der Ofen mehrmals nacheinander zum Beispiel am Nachmittag und am Morgen befüllt werden. Für die meisten Haushalte sind ein paar Holzladungen pro Tag ausreichend, um die gewünschte Wohlfühlwärme zu erzielen.

Über Speckstein und Norsk Kleber



Ein Ofen aus massivem Speckstein von Norsk Kleber ist nicht nur ein Ofen, sondern ein exklusiver direkt aus der Natur kommender Einrichtungsgegenstand. Jeder Stein besitzt eigene Strukturen und Muster, daher ist jeder Ofen ein Unikat. Unser Speckstein ist grau und besitzt eine helle Struktur. Unsere Specksteinöfen sind wärmende Kunstwerke, die Generationen überdauern. Norsk Kleber ist der einzige norwegische Hersteller von Specksteinöfen und -kaminen.

Speckstein ist ein metamorphes Gestein, das sich vor etwa 500 Millionen Jahren unter hohem Druck und hohen Temperaturen aus anderen Gesteinsarten gebildet hat. Speckstein ist ein weiches Gestein, das sich leicht formen lässt und angenehm zum Anfassen ist. Er verträgt Temperaturen bis zu 1550° C, ist frostsicher und chemikalienbeständig. Der Speckstein von Norsk Kleber hat einen hohen Talkgehalt. Er ist porös und schwer und bietet daher besonders gute Wärmespeichereigenschaften – ein wahres Wundermaterial der Natur. In Norwegen wird Speckstein bereits seit der früheisenzeitlichen Besiedelung in der Gegend des nördlichen Gudbrandstals für Kochgefäße und alltägliche Gebrauchsgegenstände verwendet. In der Steinzeit wurden aus dem besonderen Gestein Keulen, Hacken und Äxte angefertigt. Während der Bronzezeit wurde er auch zur Herstellung von Spinnrädern, Kettengewichten für Webstühle, Senkblei für Netze und Gießformen verwendet. Specksteinfunde belegen, dass die Wikinger Speckstein für Töpfe und andere Gebrauchsgegenstände verwendeten. Vieles deutet darauf hin, dass die Wikinger Speckstein auch zur Beheizung ihrer Häuser nutzten. Die Herstellung von Specksteintöpfen, die direkt aus den Felswänden gehauen wurden, trug für viele

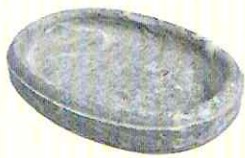
Menschen zur Sicherung der Existenzgrundlage bei. Wie bei allen Steinarten variiert die Qualität des Specksteins von Ort zu Ort. Unser Speckstein hat einen relativ hohen Magnetitgehalt und ist daher besonders zur Verwendung in Öfen und Kaminen geeignet. Wärmeaufnahme, Speicherung und Emission sind bei unserem Speckstein optimal.

Im 13. Jahrhundert wurde Speckstein als Dekor verwendet, und mehrere Burgen, Kirchen und Kathedralen haben Specksteinverzierungen. Am bekanntesten ist die Kathedrale von Nidaros, die vollständig mit Speckstein dekoriert ist. Ende des 17. Jahrhunderts begann in Gudbrandsdalen die Herstellung von Specksteinherden. Gegen Ende des 19. Jahrhunderts wurden in Otta mehrere Unternehmen für die Herstellung von Specksteinöfen und Kaminen gegründet. Die Firma AS Østlandske Stenexport hat im Zeitraum 1915–1918 große Teile des Specksteingeschäfts in Otta aufgekauft, wodurch sie zum marktbeherrschenden Produzenten wurde. Im Jahr 2014 wurde das Unternehmen von Granit Kleber AS in Norsk Kleber AS umbenannt, da das Unternehmen nicht mehr in der Granitproduktion tätig ist. Der Name mag sich geändert haben, nicht jedoch die Unternehmensphilosophie, hochwertige Specksteinöfen zu entwickeln und herzustellen. Heute ist der Produktionsprozess mit computer-gesteuerten Maschinen hochmodern, während die Produkte selbst immer noch auf den gleichen Prinzipien der alten Specksteinöfen basieren – auch wenn unsere Lösungen deshalb etwas kostenintensiver sind als bei ähnlichen Öfen. Der Grund dafür ist einfach: bei der Qualität unserer Produkte und ihren überragenden Wärmespeichereigenschaften machen wir keine Kompromisse.



Weitere Produkte rund um den Speckstein

Wir von Norsk Kleber stellen auch noch einige andere Specksteinprodukte her.



DEKORATIVE
SERVIERPLATTE

Kann im Gefrierschrank
gekühlt und verwendet
werden, um Gerichte während
der Mahlzeit kühl zu halten.
Spülmaschinenfest



GRILLPLATTE

Die Grillplatte ist gut geeignet
um Barbecuegerichte heiß
oder Sushi kalt zu halten, je
nachdem ob die Grillplatte
vorher erhitzt oder gekühlt
wird. Eine heiße Grillplatte
kann auch verwendet werden,
um ein Steak und ähnliches zu
braten. and such like



WHISKY-WÜRFEL

Eiswürfel, die niemals schmel-
zen. Die Specksteinwürfel
sind perfekt, um Getränke zu
kühlen und haben den zusätz-
lichen Vorteil, dass sie das
Getränk nicht verwässern



BABINA 3/4/5/6

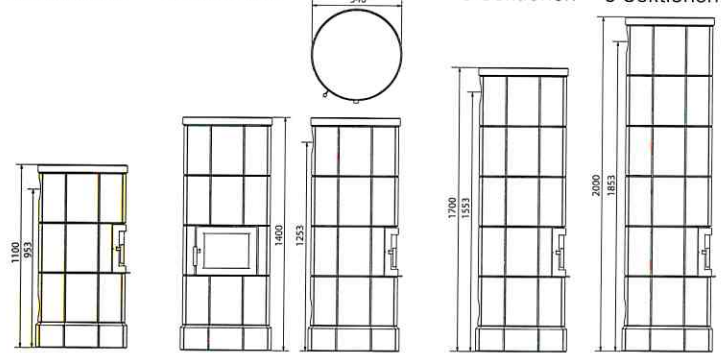
Leistung: 3–12 kW
 Scheitlänge: 30 cm
 TxBxH: 54 x 54 x 110 cm/140 cm/170 cm/200 cm
 Höhe Mitte Rauchrohrabgang: 95,3/125,3/155,3/185,5 cm
 Abstand zu brennbaren Bauteilen, seitlich/hinten: 35/30 cm
 Abstand zu Brandmauern, seitlich/hinten: 10/10 cm
 Gewicht: 355/460/552/645 kg
 Externe Luftzufuhr ist möglich (Ø=100)

3 Sektionen

4 Sektionen

5 Sektionen

6 Sektionen

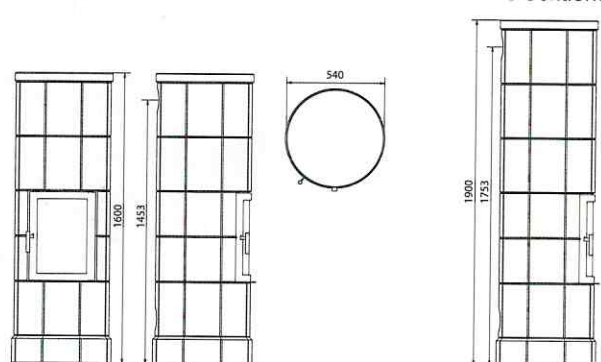


BABINA PLUSS 5/6

Leistung: 3–12 kW
 Scheitlänge: 30 cm
 T x B x H: 54 x 54 x 160 cm/190 cm
 Höhe Mitte Rauchrohrabgang: 145,3/175,3 cm
 Abstand zu brennbaren Bauteilen, seitlich/hinten: 40/35 cm
 Abstand zu Brandmauern, seitlich/hinten: 10/10 cm
 Gewicht: 495/585 kg
 Externe Luftzufuhr ist möglich (Ø=100)

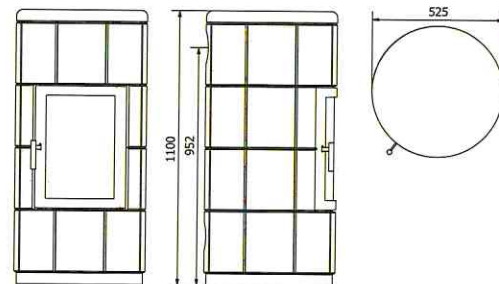
5 Sektionen

6 Sektionen



BABINA PLUSS 110

Leistung: 3–12 kW
 Scheitlänge: 30 cm
 T x B x H: 52,4 x 52,4 x 110 cm
 Höhe Mitte Rauchrohrabgang: 95,3 cm
 Abstand zu brennbaren Bauteilen, seitlich/hinten: 40/35 cm
 Abstand zu Brandmauern, seitlich/hinten: 10/10 cm
 Gewicht: 385 kg
 Externe Luftzufuhr ist möglich (Ø=100)



DOMINO 1+1,2,3 / 2+1,2,3 / 3+1, 2, 3

Leistung: 3–10 kW
 Scheitlänge: 30 cm
 Tiefe x Breite: 35 x 50 cm alle Modelle
 Alle Sektionen = 25 cm hoch
 Höhe Mitte Rauchrohrabgang: 1+1 = 64 cm
 Für mehr als eine Sektion werden 25 cm pro Sektion addiert
 Abstand zu brennbaren Bauteilen, seitlich/hinten: 60/35 cm
 Abstand zu Brandmauern, seitlich/hinten: 30/10 cm
 Gewicht: 1+1 = 205 kg. Für mehr als eine Sektion werden 50 kg pro Sektion addiert
 Externe Luftzufuhr ist möglich (Ø=100)

1+1

1+2

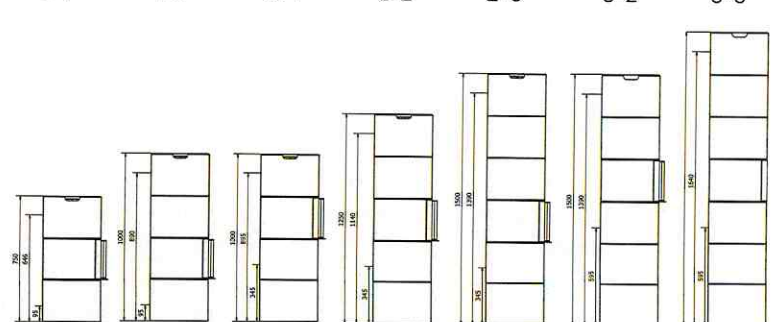
2+1

2+2

2+3

3+2

3+3

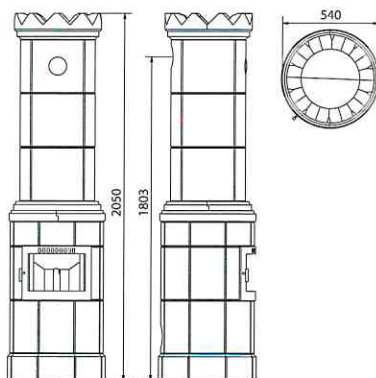




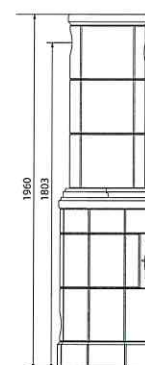
KRISTIN 54-44 KRONE/FLACHE DECKPLATTE

Leistung: 3-12 kW
 Scheitlänge: 30 cm
 T x B x H: 54 x 54 x 205 cm/196 cm
 Höhe Mitte Rauchrohrabgang: 180,3 cm
 Abstand zu brennbaren Bauteilen, seitlich/hinten: 35/30 cm
 Abstand zu Brandmauern, seitlich/hinten: 10/10 cm
 Gewicht: 580 kg
 Externe Luftzufuhr ist möglich (Ø=100)

Krone



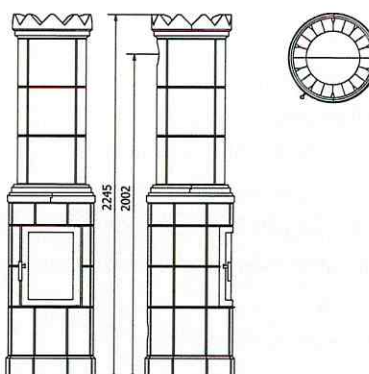
Flache Deckplatte



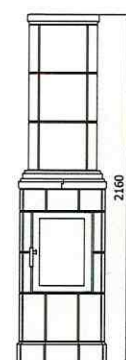
KRISTIN + KRONE/FLACHE DECKPLATTE

Leistung: 3-12 kW
 Scheitlänge: 30 cm
 T x B x H: 54 x 54 x 225 cm/216 cm
 Höhe Mitte Rauchrohrabgang: 200,3 cm
 Abstand zu brennbaren Bauteilen, seitlich/hinten: 40/35 cm
 Abstand zu Brandmauern, seitlich/hinten: 10/10 cm
 Gewicht: 615 kg
 Externe Luftzufuhr ist möglich (Ø=100)

Krone



Flache Deckplatte



KUBE 3/4/5

Leistung: 3-12 kW
 Scheitlänge: 35 cm
 T x B x H: 44 x 52 x 121 cm/147 cm/166 cm
 Höhe Mitte Rauchrohrabgang: 106,3/132,3/151,3 cm
 Abstand zu brennbaren Bauteilen mit Seitenfenster, seiti./hinten: 60/15 cm
 Abstand zu Brandmauern mit Seitenfenster, seiti./hinten: 30/10 cm
 Abstand zu brennbaren Bauteilen ohne Seitenfenster, seiti./hinten: 45/15 cm
 Abstand zu Brandmauern ohne Seitenfenster, seiti./hinten: 25/10 cm
 Gewicht: 400/480/535 kg
 Externe Luftzufuhr ist möglich (Ø=100)
 Eine Speckstein-Seitenwand ist möglich und muss gesondert bestellt werden.

3 Sektionen 4 Sektionen 5 Sektionen



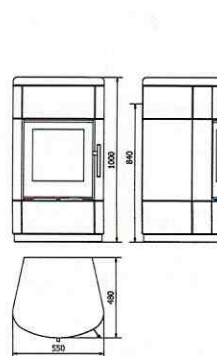
Bei Einbau einer Seitenwand kann der Abstand zum Ofen reduziert werden auf: ¹ 10 cm ² 15 cm



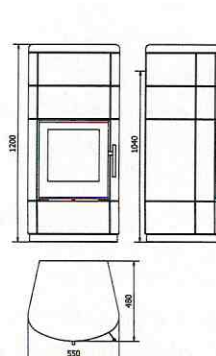
MARCELLO 100/120/140

Leistung: 3-12 kW
 Scheitlänge: 30 cm
 T x B x H: 48 x 55 x 100 cm/120 cm/140 cm
 Höhe Mitte Rauchrohrabgang: 84/104/124 cm
 Abstand zu brennbaren Bauteilen, seitlich/hinten: 45/40 cm
 Abstand zu Brandmauern, seitlich/hinten: 10/10 cm
 Gewicht: 345/469 kg
 Externe Luftzufuhr ist möglich (Ø=100)

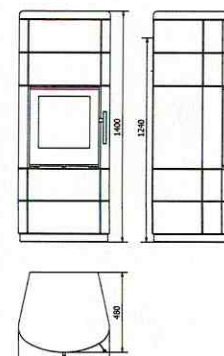
100



120



140

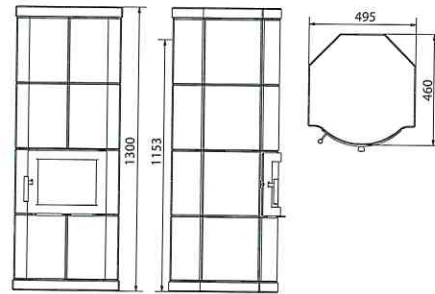




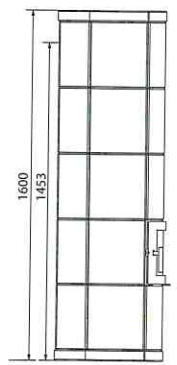
MERETHE 4/5

Leistung: 3–12 kW
 Scheitlänge: 30 cm
 T x B x H: 46 x 49,5 x 130 cm/160 cm
 Höhe Mitte Rauchrohrabgang: 115,3/145,3 cm
 Abstand zu brennbaren Bauteilen, seitlich/hinten: 35/30 cm
 Abstand zu Brandmauern, seitlich/hinten: 10/10 cm
 Gewicht: 395/465 kg
 Externe Luftzufuhr ist möglich (Ø=100)

4 Sektionen



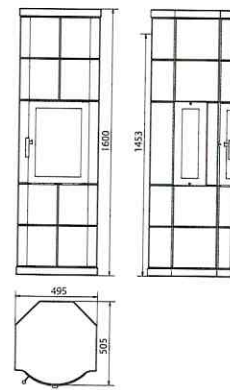
5 Sektionen



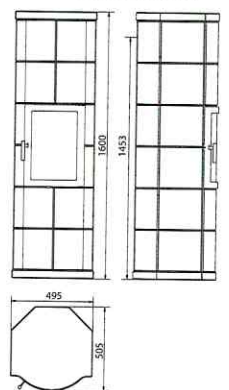
MERETHE PLUS

Leistung: 3–12 kW
 Scheitlänge: 30 cm
 T x B x H: 49,5 x 50,5 x 160 cm
 Höhe Mitte Rauchrohrabgang: 145,3 cm
 Abstand zu brennbaren Bauteilen mit Seitenfenster, seitl./hinten: 65/35 cm
 Abstand zu Brandmauern mit Seitenfenster, seitl./hinten: 40/10 cm
 Abstand zu brennbaren Bauteilen ohne Seitenfenster, seitl./hinten: 40/35 cm
 Abstand zu Brandmauern ohne Seitenfenster, seitl./hinten: 10/10 cm
 Gewicht: 435 kg
 Externe Luftzufuhr ist möglich (Ø=100)

Mit Seitenfenster

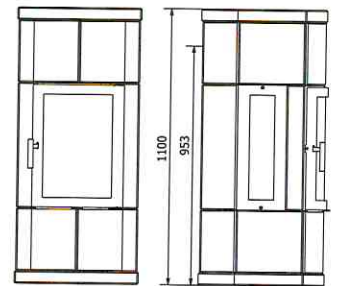
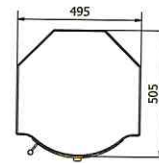


Ohne Seitenfenster



MERETHE PLUS 110

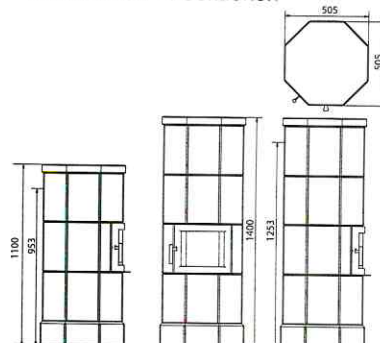
Leistung: 3–12 kW
 Scheitlänge: 30 cm
 T x B x H: 49,5 x 50,5 x 110 cm
 Höhe Mitte Rauchrohrabgang: 95,3 cm
 Abstand zu brennbaren Bauteilen mit Seitenfenster, seitl./hinten: 65/35 cm
 Abstand zu Brandmauern mit Seitenfenster, seitl./hinten: 40/10 cm
 Abstand zu brennbaren Bauteilen ohne Seitenfenster, seitl./hinten: 40/35 cm
 Abstand zu Brandmauern ohne Seitenfenster, seitl./hinten: 10/10 cm
 Gewicht: 350 kg
 Externe Luftzufuhr ist möglich (Ø=100)



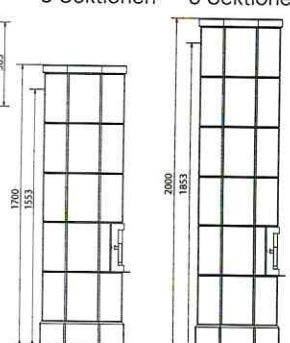
OCTO 50 3/4/5/6

Leistung: 3–12 kW
 Scheitlänge: 30 cm
 T x B x H: 50 x 50 x 110 cm/140 cm/170 cm/200 cm
 Höhe Mitte Rauchrohrabgang: 95,3/125,3/155,3/185,3 cm
 Abstand zu brennbaren Bauteilen, seitlich/hinten: 35/30 cm
 Abstand zu Brandmauern, seitlich/hinten: 10/10 cm
 Gewicht: 300/370/440/480 kg
 Externe Luftzufuhr ist möglich (Ø=100)

3 Sektionen 4 Sektionen



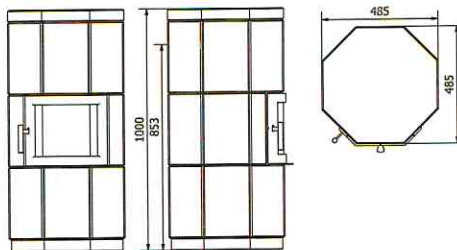
5 Sektionen 6 Sektionen





OCTO 100

Leistung: 3-12 kW
 Scheitlänge: 30 cm
 T x B x H: 48,5 x 48,5 x 100 cm
 Höhe Mitte Rauchrohrabgang: 85,3 cm
 Abstand zu brennbaren Bauteilen, seitlich/hinten:
 35/30 cm
 Abstand zu Brandmauern, seitlich/hinten: 10/10 cm
 Gewicht: 270 kg
 Externe Luftzufuhr ist möglich (Ø=100)

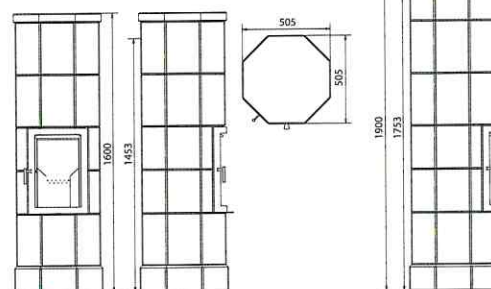


OCTO PLUS 5/6

Leistung: 3-12 kW
 Scheitlänge: 30 cm
 T x B x H: 50 x 50 x 160 cm/190 cm
 Höhe Mitte Rauchrohrabgang: 145,3/175,3 cm
 Abstand zu brennbaren Bauteilen mit Seitenfenster, seitl./hinten:
 65/35 cm
 Abstand zu Brandmauern mit Seitenfenster, seitl./hinten: 40/10 cm
 Abstand zu brennbaren Bauteilen ohne Seitenfenster, seitl./hinten:
 40/35 cm
 Abstand zu Brandmauern ohne Seitenfenster, seitl./hinten: 10/10 cm
 Gewicht: 400/470 kg
 Externe Luftzufuhr ist möglich (Ø=100)

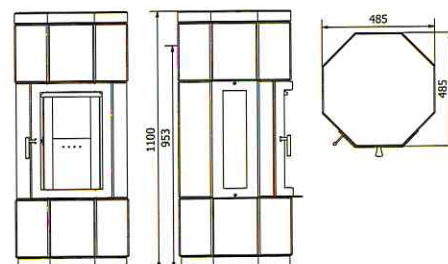
5 Sektionen

6 Sektionen



OCTO PLUS 110

Leistung: 3-12 kW
 Scheitlänge: 30 cm
 T x B x H: 50 x 50 x 110 cm
 Höhe Mitte Rauchrohrabgang: 95,3 cm
 Abstand zu brennbaren Bauteilen mit Seitenfenster, seitl./hinten: 65/35 cm
 Abstand zu Brandmauern mit Seitenfenster, seitl./hinten: 40/10 cm
 Abstand zu brennbaren Bauteilen ohne Seitenfenster, seitl./hinten: 40/35 cm
 Abstand zu Brandmauern ohne Seitenfenster, seitl./hinten: 10/10 cm
 Gewicht: 350 kg
 Externe Luftzufuhr ist möglich (Ø=100)

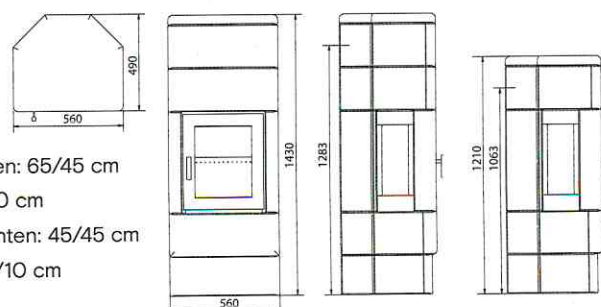


OSCAR 3/4

Leistung: 3-12 kW
 Scheitlänge: 40 cm
 T x B x H: 49 x 56 x 121 cm/143 cm
 Höhe Mitte Rauchrohrabgang: 106,3/128,3 cm
 Abstand zu brennbaren Bauteilen mit Seitenfenster, seitl./hinten: 65/45 cm
 Abstand zu Brandmauern mit Seitenfenster, seitl./hinten: 30/10 cm
 Abstand zu brennbaren Bauteilen ohne Seitenfenster, seitl./hinten: 45/45 cm
 Abstand zu Brandmauern ohne Seitenfenster, seitl./hinten: 25/10 cm
 Gewicht: 395/470 kg
 Externe Luftzufuhr ist möglich (Ø=100)

4 Sektionen

3 Sektionen





OTTA 102/103

Leistung: 3–12 kW

Scheitlänge: 35 cm

T x B x H: 52 x 37 x 85 cm/115 cm

Höhe Mitte Rauchrohrabgang: 70,2/100,2 cm

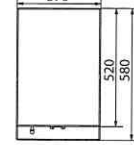
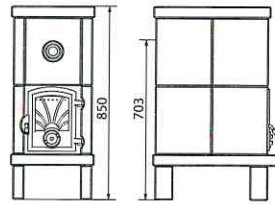
Abstand zu brennbaren Bauteilen, seitlich/hinten:
50/35 cm

Abstand zu Brandmauern, seitlich/hinten: 10/10 cm

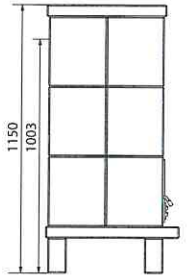
Gewicht: 240/310 kg

Kein Anschluss für externe Luftzufuhr

2 Sektionen



3 Sektionen



TOVE 2/3

Leistung: 3–12 kW

Scheitlänge: 35 cm

T x B x H: 52 x 37 x 100 cm/130 cm

Höhe Mitte Rauchrohrabgang: 85,3/115,3 cm

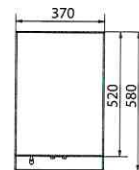
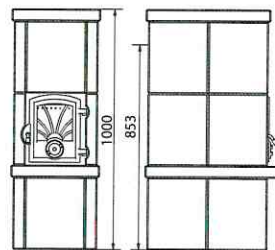
Abstand zu brennbaren Bauteilen, seitlich/hinten:
50/35 cm

Abstand zu Brandmauern, seitlich/hinten: 10/10 cm

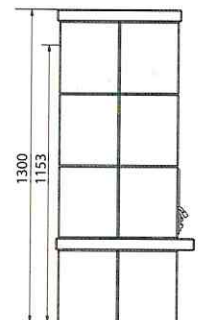
Gewicht: 280/350 kg

Kein Anschluss für externe Luftzufuhr

2 Sektionen



3 Sektionen



Unsere Öfen sind standardmäßig mit einem Abgang hinten ausgestattet (Ø125 mm).
Optional ebenfalls möglich: Abgang seitlich (Ø125 mm) oder Abgang oben (Ø 150 mm).





Umweltfreundliche Holzverbrennung

Holzverbrennung ist klimaneutral und Holz ein nachwachsender Rohstoff. Sauber brennende Öfen erfüllen die in der Norm NS 3059 genannten norwegischen Emissionsanforderungen. Solche sauber brennenden Öfen verwerten bis zu 90 % der Energie in einem Holzscheit und stoßen etwa 90 % weniger Partikel in die Luft aus als alte Öfen.

Wenn Sie Ihren Ofen richtig benutzen, bedeutet dies eine signifikante Verringerung des Holzverbrauchs, was auch zu einem besseren Klima führt. Alle Öfen werden von den zertifizierten Prüfinstituten SP Feuerforschung in Norwegen und RRF in Deutschland getestet und zugelassen. Die Öfen werden auch der Sicherheitsprüfung nach EN 13240 unterzogen. Darüber hinaus werden unsere Öfen auf ihrer Übereinstimmung mit den Umweltnormen für Deutschland (DIN +) und Österreich (15A) hin geprüft.



Händler:



**CHIEMGAUER
OFENZENTRUM
SPECKSTEIN LAND**

Raublinger Str. 12 • 83026 Rosenheim-Aising
Telefon: +49 8031 / 233 95-0 • Fax: 233 95-55

www.chiemgauer-ofenzentrum.de
www.specksteinland.de



**NORSK
KLEBER**

NORSK KLEBER AS, Head office, Skansen 29, 2670 Otta, Norwegen
post@norskkleber.no www.norskkleber.no