

Schwedische Kachelöfen & moderne Heiztechnik



Jeder Kachelofen hat einen eigenen Stil. Prunkvoll, herrschaftlich verziert oder zurückhaltend schlicht. Florale Bänder, klassizistisch oder klare Linien im modernen Look.

Schön ist es erst, wenn Haus und Ofen wie selbstverständlich zusammen passen.

Alle Feuerräume erfüllen 1.BImSchV.2/ 15a
etc.

“...als habe er schon immer da gestanden...”



Swedish Classics

Kachelöfen • Interieur



“Mehr als 200 Ofenvariationen... historische Originale und neue Klassiker”

Seit 1776 werden die Schweden um ihre zeitlos schönen Kachelgrundöfen – die echten Speicheröfen – beneidet. Schwedische Handwerkskunst aus richtigen schweren Schamottekacheln gemauert, und massive Gusseisenöfen heizten schwedische Salons, lange bevor im restlichen Europa die Zentralheizung erfunden wurde. So entwickelte sich die skandinavische Heiztechnik in langen Wintern zum Sinnbild für Zuverlässigkeit und schöne angenehm milde Wärme.

Und seit 16 Jahren importieren wir diese sprichwörtliche Qualität direkt aus Schweden für Handel, Handwerk und Endkunden nach Deutschland, Österreich und in die Schweiz.

Feiner Landhausstil, historisch klassisch oder modern. Wirklich antike Originale und neue detailgetreue Replikat, die in feiner Manufakturarbeit von jahrzehntelang erfahrenen Meistern neu geformt und glasiert werden.

Das ist unsere Leidenschaft –

SwedishClassics Deutschland.



*Alle unsere Öfen, egal ob alt oder neu hergestellt, erfüllen die Emissionsvorgaben in Deutschland der 1.BImSchV.Stufe 2, für Österreich 15a, der schweizerischen Luftreinhalteverordnung, sowie der Festbrennstoffverordnungen der Städte München, Regensburg, Aachen, Düsseldorf.



“Välkommen hem”

Der klassische Kachelgrundofen aus Schweden ist ein holzbefuerter Ofen, der durch seine staubfreie, gesunde Strahlungswärme und seine elegante Erscheinung seit über 200 Jahren geliebt wird. Er ist effiziente Wärmequelle mit Wirkungsgraden von 85% bis 92% und schöne Einrichtung zugleich. Wenige Holzscheite reichen – einmal befeuert – für 8-15 Stunden angenehme Wärme im Raum, je nach Isolierung des Hauses auch länger.

Stilistisch sind die originalen schwedischen Kachelöfen in der Blütezeit ihrer Herstellung von 1780-1920 den Epochen des Klassizismus, Gründerzeit, Jugendstil etc. zuzuordnen. Eine Vielzahl an Formgebungen von ganz schlichten glatten, bis hin zu opulenten Friesen und gezackten Kronen, sind gebaut worden. Es gibt florale oder strenge Reliefmuster, handbemalte Fayence, reinweiße oder komplett farbige Öfen, z.B. dunkelgrün. Mehrmals im Jahr reisen wir durch Schweden auf der Suche nach den schönsten Exemplaren.

Jeder Ofen ist ein vor Generationen handgefertigtes Unikat – jeder neu hergestellte Replikofen eine Reminiszenz an die handwerkliche Leistung – auch unsere heute neu hergestellten Öfen sind keine Massenware, sondern kleine Serien, die mit Liebe zum Detail in der Manufaktur gefertigt werden.

Der schwedische Kachelgrundofen – wer einmal von ihm begeistert ist, wird ihn nicht mehr missen wollen...

“The K-Virus travels around”...

Warum?

Ein alter original antiker Kachelgrundofen

Der antike schwedische Kachelgrundofen ist ein schmückendes Einrichtungsstück mit Funktion, das sich in ganz Nordeuropa in der klassischen Architektur von Villen und großen Landhäusern etabliert hat. Traditionell stand in der Blütezeit des schwedischen Kachelofens in fast jedem Zimmer in Schweden ein solcher kleiner Speicherofen in der Zimmerecke! Denn, das sollte man wissen, wirklich historische Öfen gibt es nur mit 5/8 Kachelrundung, da die Öfen in Schweden fast immer in der Ecke standen.

Vermeintlichen Trends zum Trotz, entscheiden sich Kunden, die das Authentische lieben, heute immer noch für ein Original aus der Herstellungszeit. Oft, weil es einfach besser zur vorhandenen Architektur mit Jugendstil oder historischer Prägung passt.

Hier steht das Heizvermögen des Kachelofens nicht unbedingt im Vordergrund, obwohl unsere antiken Kachelöfen mit typgeprüftem Feuerraum natürlich bestens ausgestattet sind, sondern die stimmige getalterische Komposition mit dem Wohnumfeld und Freude an der Schönheit des echten handwerklichen Kunstwerkes.

Die fein gearbeiteten, von Hand eingeschliffenen Fugenbilder. Die ungleichmäßige Glasur und auch die Geschichte der Zeit, die in Krakelé oder kleinsten Beschädigungen sichtbar werden, sind für den Liebhaber Zeichen des Besonderen.



Warum?

Ein neu hergestellter SwedishClassics Manufaktur-Kachelofen

Ob Zylinderofen oder Mittelband, Sie haben bei unseren neu hergestellten SwedishClassics Manufakturkacheln die Wahl aus etwa 50 Kronen- und Bänderformen Ihren individuellen Ofen zu gestalten – auch aus über 60 Glasurfarben, glänzend, matt oder in historisch anmutender feiner Krakelé-Glasur. Individuelle Bemalung mit Motiven ist auch möglich.

Neue Kacheln bieten sich an, wenn es ein frei stehender vollrunder Ofen sein soll, oder ein runder vor einer geraden Wand, sog. 6/8-Aufbau. Oder wenn der Heizbedarf aufgrund Wohnzimmer- Esszimmer- Küchen- Raumluftverbund hoch ist, so dass ein leistungsfähigerer Brennraum nötig sein kann.

Unsere SwedishClassics Manufakturkacheln bringen das traditionelle Flair mit der thermischen Haltbarkeit, große Wärmeleistungen klaglos zu transportieren, zusammen. Bis 145°C auf der Kacheloberfläche haben wir auf dem Prüfstand getestet – ein Wert, der bei Kunden mit etwa 80°C Kacheltemperatur, niemals erreicht wird.



SwedishClassics Modell GÖTEBORG, H hohe Kronenzacke
Technik: BRUNNER HKD 2.2



SwedishClassics Modell GÖTEBORG, M mittlere Kronenzacke
Technik: SwedishClassics ECO



SwedishClassics Modell GOTLAND, florale Krone
Technik: SwedishClassics ECO

Kronenauswahl neue Manufakturkacheln

In Schweden ist das Leben einfacher. Jede Kronenform, ob klassizistisch gezackt oder schön schlicht ohne Schnörkel kostet bei unseren neu hergestellten Manufakturkacheln das Gleiche. Ein Ofen, ein Preis, egal welche Muster von Sims und Krone. Preisgrundlage ist bei uns die Ofengrundform. Sie suchen sich einfach die Krone aus, die Ihnen am besten gefällt. Wenn Sie unsicher sind, fragen Sie uns.

Weitere Formen auf www.swedishclassics.de

NEU



BLOMMOR

NEU



GOTLAND
optional glatt
ohne florales Muster



YSTAD



GÖTEBORG M
erhältlich in
3 Zackenvarianten High, Mid, Low



GÄVLE



DALARNA
Krone



DALARNA



HALLAND



BLEKINGE



NEU

KRONOBERG

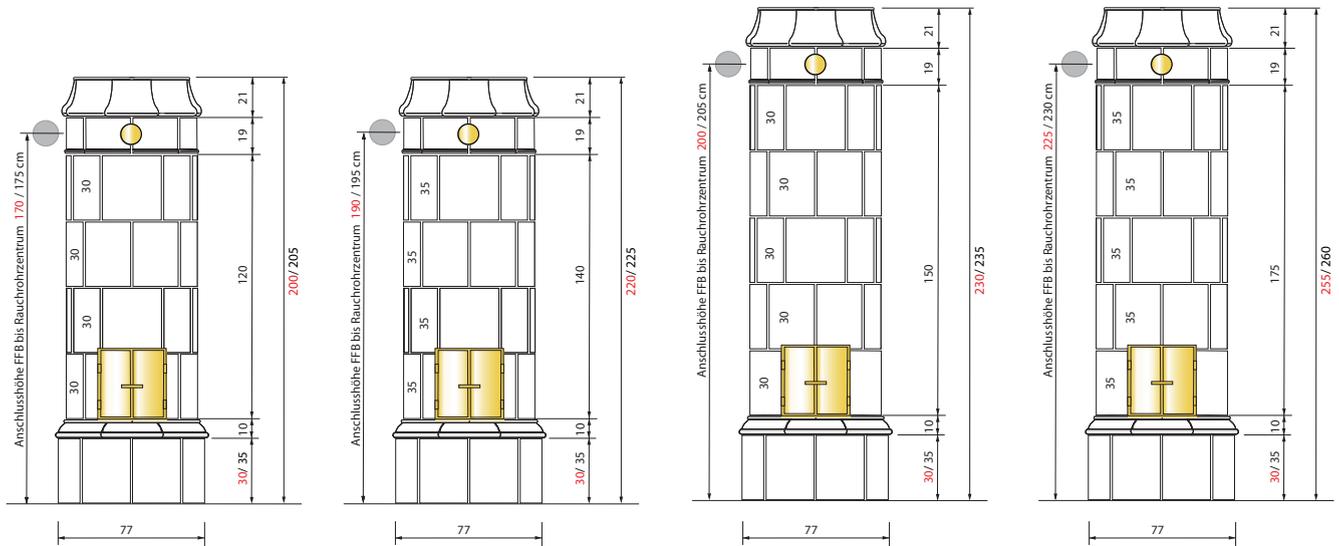
NEU



SwedishClassics Modell BLOMMOR/ Technik: SwedishClassics ECO

Runde Zylinderöfen 7

Neue runde Öfen – variable Ofenhöhen



ZYLINDEROFEN neue Manufakturkachel rund

Fussdurchmesser	Ø 77 cm (bei 8/8 vollrund)
Korpus Feuerrungstür & oben	Ø 69 cm (bei 8/8 vollrund)
Höhen	2,00/ 2,05/ 2,20/ 2,25/ 2,30/ 2,35 / 2,55/ 2,60m.



MITTELBANDOFEN neue Manufakturkachel rund

Fussdurchmesser	Ø 84 cm (bei 8/8 vollrund)
Korpus Feuerrungstür	Ø 77 cm (bei 8/8 vollrund)
Korpus oben	Ø 69 cm (bei 8/8 vollrund)
Echte Ofenkacheln	Bartiefe innen in der Kachel 7 cm für Füllstein 2-4 cm. Blattstärke der Kachel 2 cm
Höhen	2,15/ 2,20/ 2,35/ 2,40/ 2,65/2,70/ 2,80/ 2,85 m.
Kachelhöhen der Fuss- u. Blattkacheln wahlweise	30 oder 35 cm. hoch
Gewicht	1100-1400 kg.



SwedishClassics Modell GÖTEBORG M/ Technik: BRUNNER HKD 2.2

Runde Mittelbandöfen 9

Das zeitlose schwedische Kachelsystem

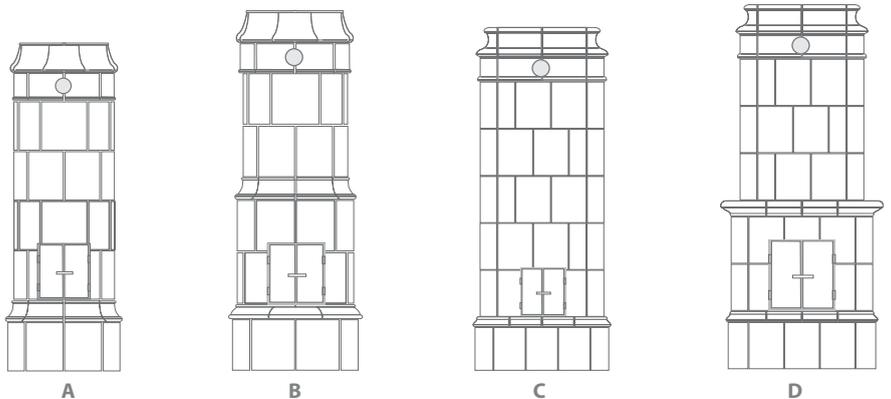
In früheren Zeiten war es Aufgabe des Architekten, zum Hausstil passende Kachelöfen einzuplanen. Die Kachelofenfabriken stellten sich mit einem standardisierten Auswahlssystem darauf ein, so dass sich Kachelware in wenigen Schritten

zu einem kompletten Ofen zusammenstellen liess. Das System hat bis heute seine Berechtigung, vereinfacht es doch die Ofengestaltung erheblich – wir haben es bei den SwedishClassics Manufakturkacheln neu aufgelegt.

Schritt 1

Sie wählen die Grundform:

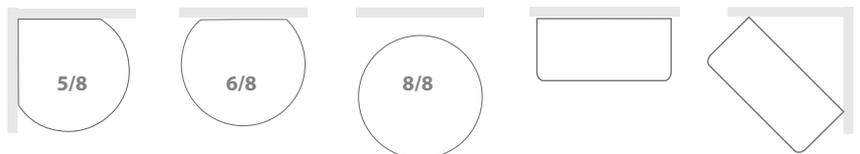
- **A** Runder Zylinderofen
- **B** Runder Mittelbandofen
- **C** Rechteckiger Ofen
- **D** Rechteckiger Ofen ggfls. mit Mittelband oder Tisch



2

Sie wählen den Grundriss/ Aufstellart:

- Runder Ofen 5/8 o. 6/8 Eckaufstellung in Zimmerecke
- Runder Ofen 6/8 Aufbau vor einer geraden Wand
- Runder Ofen 8/8 frei stehend vollrund
- Rechteckiger Ofen an einer geraden Wand oder in einer Raumecke diagonal davor



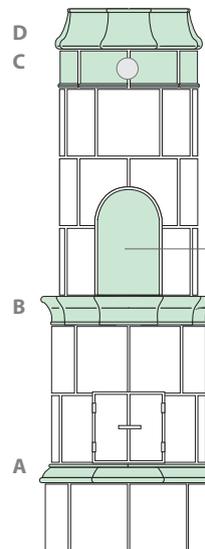
3

Sie wählen die Muster von Bändern und Krone:

- **A** Fussband oder Fuss Sims
- **B** ggfls. Mittelband oder Tisch/ Nische
- **C** Kronsims
- **D** Krone - zackig/ floral oder schlicht glatt

4

- Definieren Sie die ca. gewünschte Ofenhöhe
- Definieren Sie die gewünschte Fusskachelhöhe 35 cm ist beim Fuss standard/ 30 cm optional
- Bestimmen Sie die Farbe der Metallteile Messing ist standard, chromnickel gg. Aufpreis



Auswahlbeispiel zeigt Mittelbandofen mit Nische und Tisch/Ablage anstatt normalem Mittelband.



Das ist alles. Aus diesem System, das sich seit 200 Jahren bewährt hat, ergeben sich alle Möglichkeiten, der Kachelhüllengestaltung ohne zeitaufwendige Planungen. Eine Glastür im Inneren ist heute standard, da diese Teil der Brennraum-

typprüfung ist, und somit bereits zum Brennraum dazu gehört. Puristen können die Metallkappen auch weglassen, die Reinigungsmöglichkeit erfüllen dann Putzsteine.



SwedishClassics STOCKHOLM 2
Technik: BRUNNER HKD 2.6

SwedishClassics Modell STOCKHOLM / Technik: BRUNNER HKD 2.6

Der rechteckige Kachelofen ist zu empfehlen, wenn der Ofen vor einer geraden Wand stehen soll. Diese Öfen sind original antik bis ca. 50 cm Tiefe und in verschiedenen Höhen ab 2,10 m. auf-

wärts zu bekommen. Ein neu hergestellter Ofen wird gewählt, um größere Brennräume mit mehr Tiefe für hohe Wärmeleistung einbauen zu können.

Eckige Kachelöfen

So sauber wie möglich mit Umwelt-Brennraum-Luftspülung

In unsere Kachelsätze passen je nach Ofengröße Brennräume von BRUNNER, Ortner, austroflam u.a., der Planung des Ofenbauers und den Kundenvorstellungen z.B. nach größeren Türen oder Brennräumen sind da kaum Grenzen gesetzt.

Dennoch war es Wunsch vieler Kunden, eine zum Formfaktor und schlichteren Stil des klassischen schwedischen Kachelofens noch besser passende Feueransicht zu bekommen.

Deshalb haben wir unseren Grundofenfeuer-raum SwedishClassics **ECO** entwickelt, der viel mehr ist, als eine Grundofentür, welche man im eingebauten Zustand nur noch davon sieht.

Er ist die Quintessenz aktueller Forschungsergebnisse in der Feuerungstechnik, die wir zudem mit Softwareunterstützung optimiert haben.

Der SwedishClassics **ECO** passt mit seinen kompakten Abmessungen sowohl in antike schwedische 5/8 Zylinderöfen und Mittelbandöfen als auch in neu hergestellte runde Kachelöfen und rechteckige Modelle. Trotz der modernen integrierten Luftführung ist es gelungen, den Brennraum in der klassischen Größe der traditionellen handwerklichen Bauweise der schwedischen Kachelgrundöfen zu belassen. Dem Ofenbaumeister wird damit ein typgeprüfter Feuerraum



NEU

angeboten, der je nach Länge und handwerklicher Ausführung der Nachheizkanäle bis zu 92% Wirkungsgrad erreichen kann.

Die Glastür ist immer Bestandteil des Feuerraums.

Er verfügt über einen Anschluss für externe Verbrennungsluftzufuhr und eine zentrale Verbrennungsluftregelung mit genialer Luftspülung, damit die Scheibe lange sauber bleibt.

Die Luftzufuhr vorgeheizter Luft durch die Brennraumseiten in den oberen Teil der Flammenzone führt zu einer katalytischen Nachverbrennung und damit besonders schadstoffarmem Betrieb.



Perfekte Luftführung für saubere Scheibe und saubere Verbrennung. Mit externem Zuluftanschluss \varnothing 125 mm.

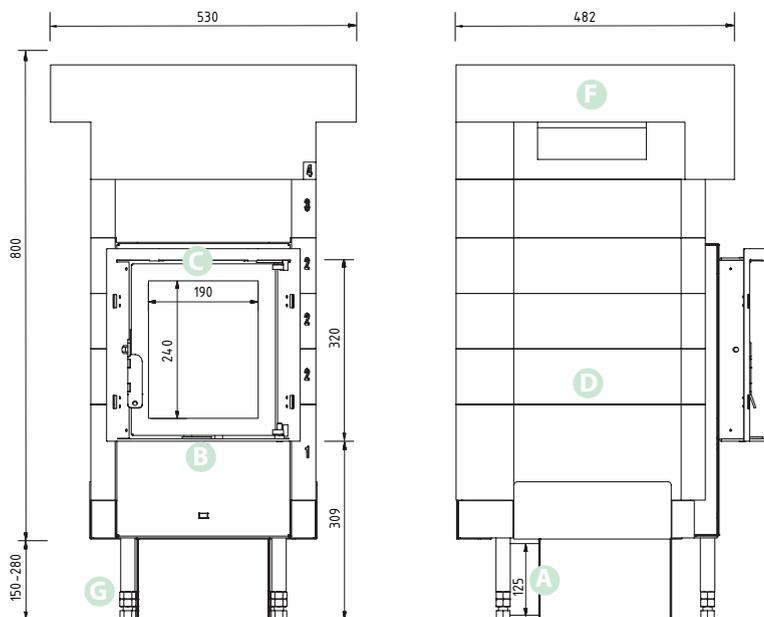
SwedishClassics Grundofenfeuerraum Eco

Technische Daten SwedishClassics ECO nach DIN-EN 13229

Typ	Grundofenfeuerraum ECO
CO Emission bezogen auf 13% O ₂	< 1250 mg/m ³
NO _x Emission bezogen auf 13% O ₂	< 150 mg/m ³
C _n H _m Emission bezogen auf 13% O ₂	< 120 mg/m ³
Staub Emission	< 40 mg/m ³
Wirkungsgrad	> 80%
Nennwärmeleistung bezogen auf den Entladungszeitraum 8h mit keramischer Nachheizfläche	kW 2,8
Abgastemperatur	224 °C
Abgasmassstrom	14,89 g/s
Mindestförderdruck	12 Pa
Brennstoff	Scheitholz 25-30 cm
Füllmenge min	2,7 kg pro Abbrand
Füllmenge max	6,9 kg bezogen auf 8h
Dauer eines Abbrandes, Zeitbrandfeuerstätte	45-70 min.
Zweitbelegung Schornstein möglich	Der Ofen ist bestimmungsgemäß geschlossen zu betreiben

In Deutschland typgeprüft
Prüflabor Nr. 1721
Prüfbericht DBI F 16/02/0378
Detaillierte technische Daten sind dem Prüfbericht zu entnehmen.

Erfüllt 1. BImSchV, Stufe 2, 15a Österreich, Schweizerische Luftreinhalteverordnung sowie die Festbrennstoffverordnungen der Städte München, Regensburg, Aachen, Düsseldorf.



Unser Feuerraum SwedishClassics **ECO** ist nach der Norm **DIN-EN 13229** in Deutschland beim DBI zertifiziert, damit er auch zur Restaurierung anderer historischer Kachelöfen mit individuell berechneten Nachheizzügen eingesetzt werden kann. Auch für kleinere frei geplante Grundofenanlagen ist er geeignet.

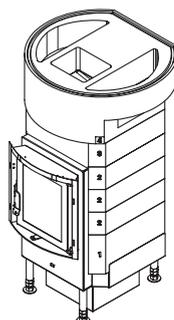
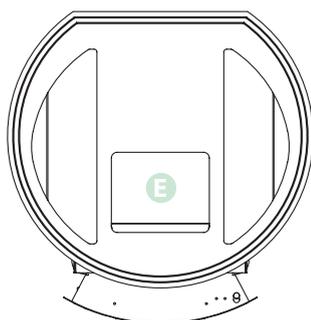
Für den Bau der Feuerung werden die Fertigelemente in kürzester Zeit aufgesetzt, hierfür sind keine zusätzlichen Schamottesteine erforderlich. Der Bau der keramischen Nachheizfläche erfolgt nach den Zugberechnungen des Ofenbauemeisters aus Standardschamotte oder vorgefertigten Speicherringen.

Die Radien und Türgrößen der Zierrahmen und Türen sind auf unsere Ofenmodelle abgestimmt. Auf Anfrage erhalten Sie aber auch Sondermaße.



Details im Überblick

- A Anschluss Verbrennungsluftzufuhr ø 125 mm
- B Schieber Verbrennungsluftregelung manuell
- C Scheibenspülung Sekundärluft oben und unten
- D Schnellmontage Feuerraumbauteile
- E Ausbrand oben zu d. keramischen Nachheizzügen
- F Iso-Brennraumabdeckung
- G Höhenverstellung der Beine





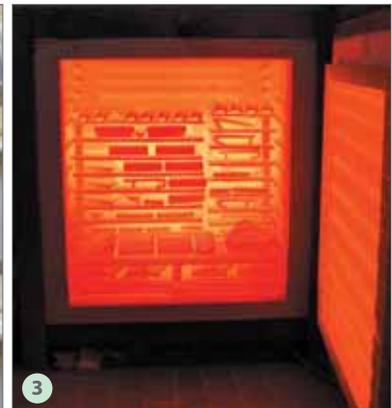
*Aus Ton, aus Kaolin, aus Können...
aus Leidenschaft für schöne Öfen !*



1



2



3



4



5



6



7



8



9



10



11

1. Entformung lederharte Kachel
2. Im Trockenschrank
3. Schrühbrand 1.040 °C.
4. Abklingen nach dem Brand
5. Versandbereite Kommission
6. Vorgefertigte Kacheln 8/8 Ofen
7. CAD-Feuerraum- und Türenbau
8. Auf dem Prüfstand im Testlabor
9. Beratung in unserem Showroom
10. Montage der Krone
11. Auslieferungslager

Bis so ein schöner Kachelofen in Ihrem Wohnzimmer seine angenehme Strahlungswärme verbreitet, haben bei uns und unseren Partnern über 30 Menschen an Ihrem Ofen mitgearbeitet.

Unser Team besteht aus schwedischen Liebhabern alter Öfen, welche uns die schönsten Modelle bringen. Aus Spezialisten im Formenbau, welche jede Replikatkachel bis ins kleinste Detail neu aufbauen, damit eine saubere präzise Gussform entsteht. Aus Fachfrauen für Formenguss, Töpfermeister, dem geschulten Auge des Glasurezepteurs- und lackierers. Dem AUTOCAD-Genie, der die Türen zeichnet und schaut das alles passt. Den Ingenieur/innen beim DBI Prüfinstitut. Zwei handvoll Zulieferer für Eisenguss, Laserschnitt und Messingpolitur/Verchromung, Schamottesteine und Spezialmörtel. Unsere Werkstattmonteure, unser Lagerist, die IT-Logistik, Buchhaltung, Showroommannschaft und der Chef gehört als Kundenberater und Baustellenplaner auch dazu.

Und zu guter letzt aus jahrzehnte erfahrenen Ofenbaumeistern, welche dieses Werk mit Fingerspitzengefühl und Akribie vollenden...

...und Ihnen! Wir bedanken uns, dass Sie unsere Leidenschaft teilen, und das alles ermöglichen.

Zitat unser Kunde über seinen Ofenbaumeister: ...“man merkt, dass der seinen Job liebt”!





Swedish Classics
Kachelöfen · Interieur

www.swedishclassics.de

SWEDISHCLASSICS Deutschland GmbH Office: Burgstraße 1 • D-30900 Wedemark Telefon: + 49(0) 5130-960 4 960 Email: info@swedishclassics.de
SHOWROOM HANNOVER: Am Markt 4 • D-30900 Wedemark/ OT Bissendorf. Terminvereinbarung empfohlen.