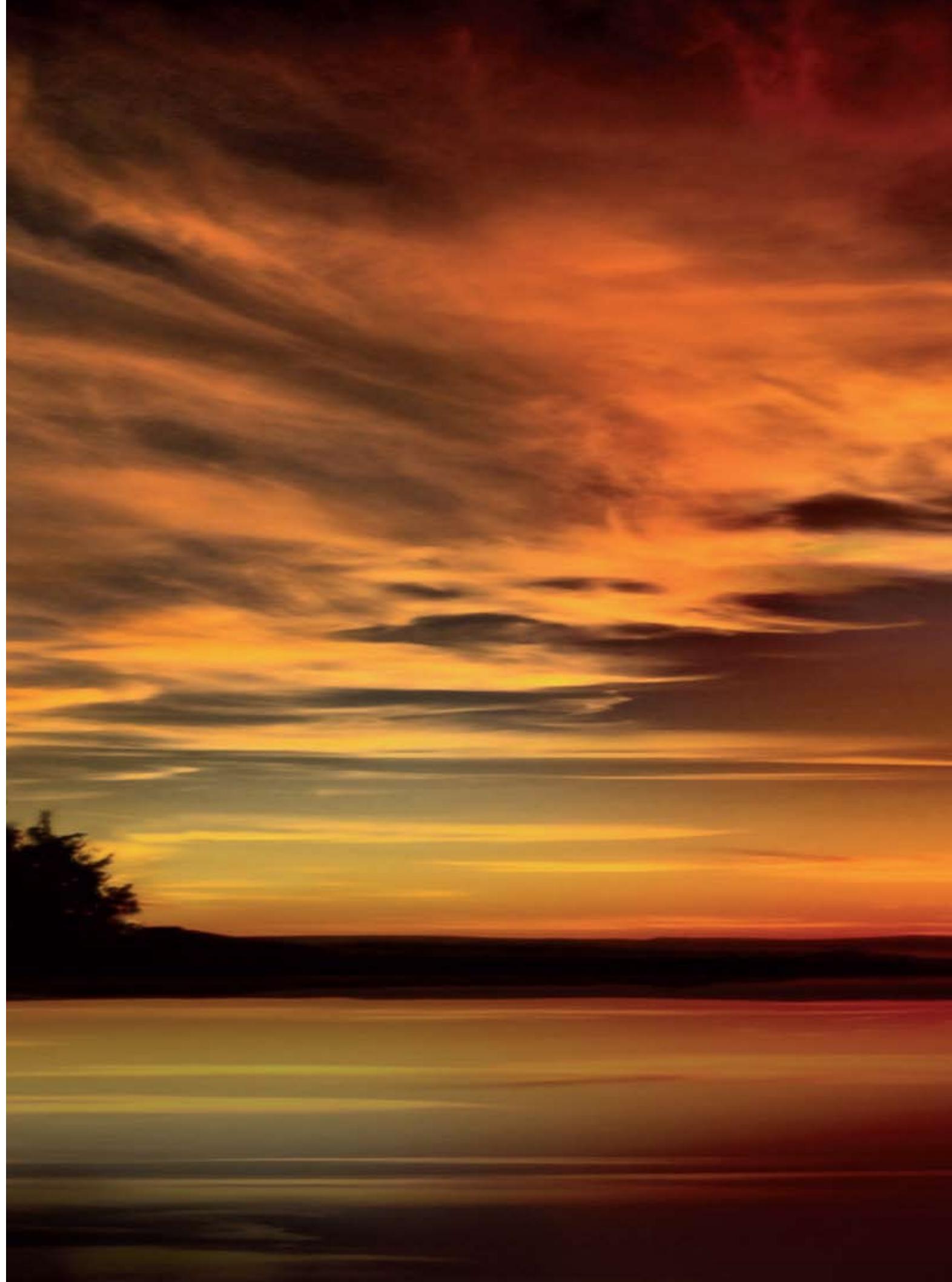


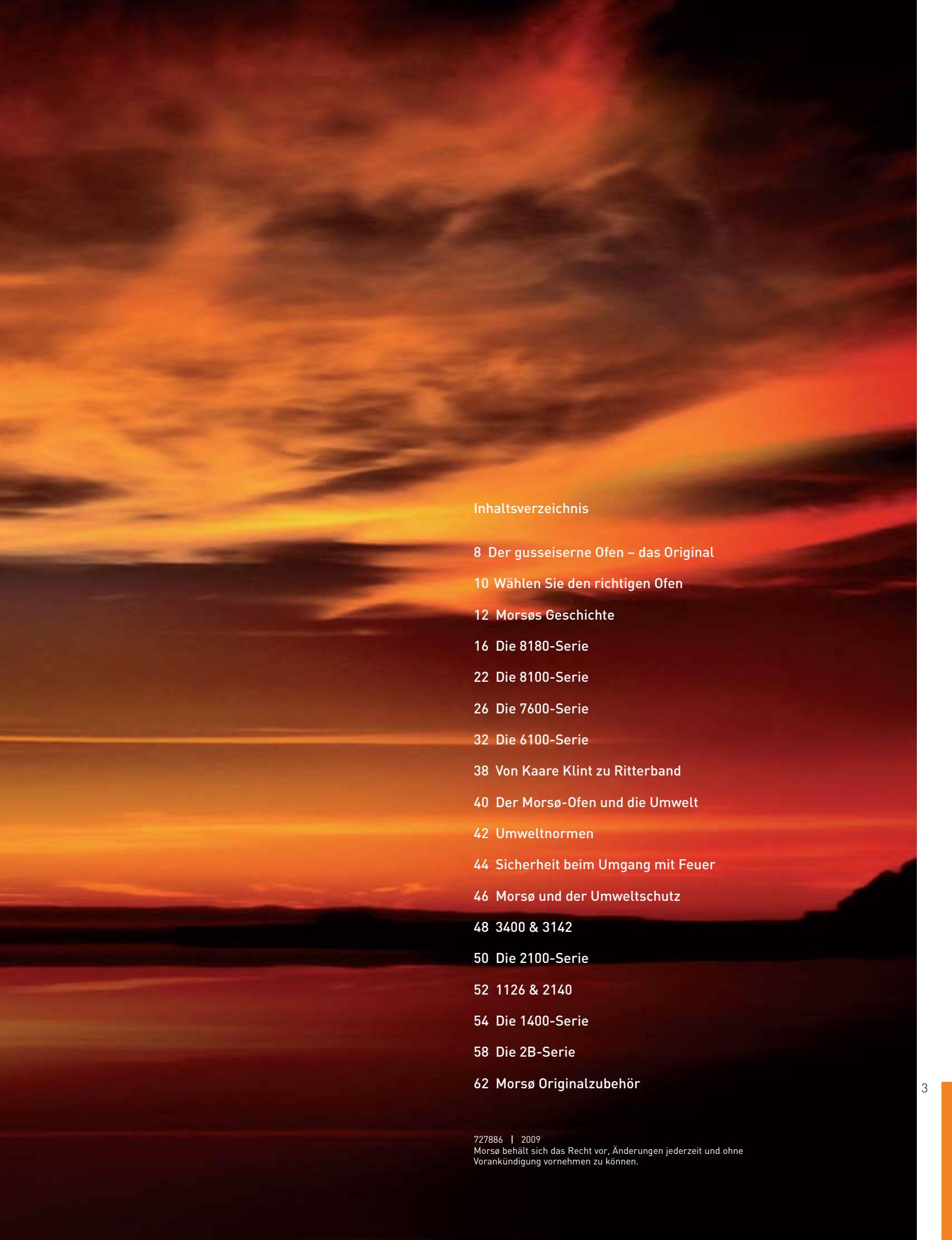


By appointment to The Royal Danish Court

**morsø**

Making life warmer





## Inhaltsverzeichnis

- 8 Der gusseiserne Ofen – das Original
- 10 Wählen Sie den richtigen Ofen
- 12 Morsøs Geschichte
- 16 Die 8180-Serie
- 22 Die 8100-Serie
- 26 Die 7600-Serie
- 32 Die 6100-Serie
- 38 Von Kaare Klint zu Ritterband
- 40 Der Morsø-Ofen und die Umwelt
- 42 Umweltnormen
- 44 Sicherheit beim Umgang mit Feuer
- 46 Morsø und der Umweltschutz
- 48 3400 & 3142
- 50 Die 2100-Serie
- 52 1126 & 2140
- 54 Die 1400-Serie
- 58 Die 2B-Serie
- 62 Morsø Originalzubehör





Seit mehr als 156 Jahren sorgt Morsø nun schon für angenehme Wärme in unseren Häusern und schafft dabei unvergessliche Momente reinen Glücks, der Verbundenheit, Sicherheit und des Komforts.

## **Eine Entscheidung fürs Leben**

Wenn Sie dieses Magazin nach dem Lesen weglegen, werden Sie wahrscheinlich schon Feuer und Flamme für unsere Öfen sein. Sie werden sich von Morsøs zeitlosen Designs und den einmaligen Eigenschaften, die sich durch die Verwendung von Gusseisen ergeben, überzeugt haben und sich auch der wesentlichen Pluspunkte unserer Öfen in Bezug auf die Umwelt bewusst sein.

Wenn Sie Ihren Morsø in ein paar Jahren beschreiben, werden Sie wahrscheinlich nicht liebevoll über das Design, das Gusseisen oder die Umwelt sprechen. Stattdessen wird sich Ihr Ofen mittlerweile zu einem Ihrer Lieblingseinrichtungsgegenstände entwickelt haben - vergleichbar mit einem guten Freund, mit dem Sie eine ganz besondere Art des inneren Friedens und der Harmonie teilen. Ein treuer Gefährte, der Ihnen mit seinem gemütlich knisternden Feuer Komfort und Wärme schenkt und Sie gleichzeitig mit seinem atemberaubend schönen Aussehen bezaubert und Ihnen jahrelang Freude bereit.

Mit anderen Worten ist ein Morsø eine Entscheidung fürs Leben.





A close-up photograph of a dark, textured surface, likely leather or faux leather, showing a zipper track and a small metal pull tab. The zipper track is visible along the left edge, with several small circular holes and a metal slider. A small, rectangular metal pull tab is attached to the zipper track, featuring the number "10130" stamped on it. The surface has a fine, irregular texture and some minor dust or scratches. The lighting is dramatic, with strong highlights and shadows.

10130

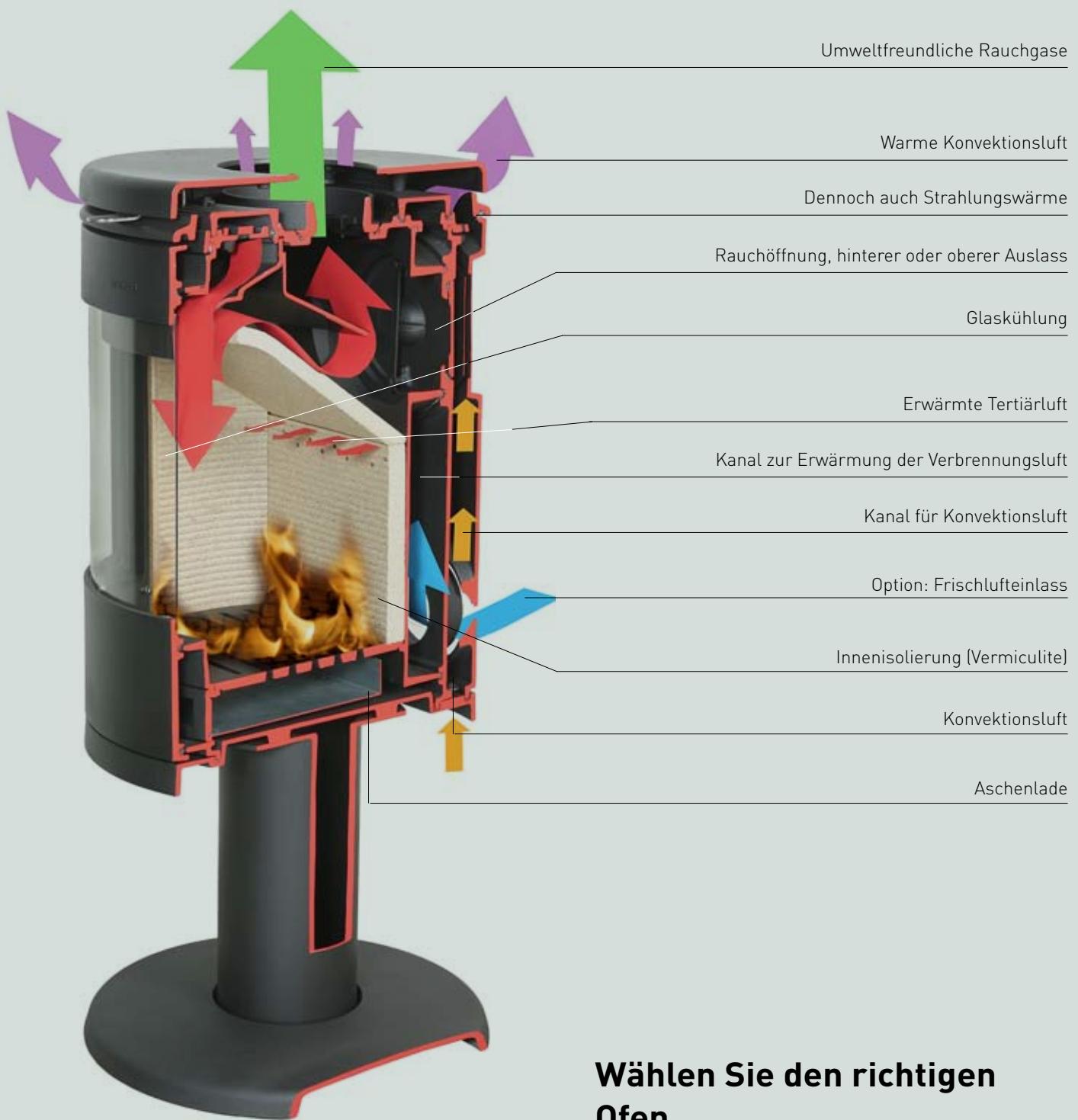
## **Der gusseiserne Ofen – das Original**

Wenn Sie wahllos 100 Dänen darum bitten würden, eine Ofenmarke zu nennen, würden mit Sicherheit mehr als 90 davon mit „Morsø“ antworten. Und das aus gutem Grund. Seit Generationen gilt Morsø als Inbegriff eines dänischen Kaminofens. Unsere Öfen sind zeitlos und dennoch modern und verkörpern Effizienz und Gemütlichkeit. Sie sind aus Gusseisen gefertigt, das auch heute noch von vielen als das beste Material für Öfen betrachtet wird.

Und wir sind uns dessen sicherlich bewusst.

Obwohl unermüdlich versucht wird, neue, billigere und leichtere Materialien zu produzieren, gelang es bisher noch niemandem, einen Holzofen herzustellen, der dieselben einmaligen Eigenschaften wie ein Gusseisenofen aufweist:

- 
- Bei einer Erwärmung kommt es zur Ausdehnung – auch bei Öfen. Gusseisen weist jedoch eine thermische Spannung auf und eignet sich deshalb hervorragend für Anwendungen, bei denen es zu größeren Temperaturschwankungen kommt. Bei den gusseisernen Morsø-Öfen lassen sich bei einer Erwärmung Verdrehungen oder ein Versatz vermeiden.
  - Morsø-Öfen werden nicht geschweißt, sondern mit angemessenen Dichtungen versehen und verschraubt. Dadurch werden eine fortwährende perfekte Abdichtung und Einsatzfähigkeit sichergestellt.
  - Gusseisen ist extrem beständig gegen Durchbrennen.
  - Das für Morsø-Öfen verwendete Gusseisen ist fast doppelt so dick wie für Öfen oftmals verwendetes Stahlblech. Unsere Öfen ermöglichen damit eine längere Wärmespeicherung.
  - Mit Gusseisen wird im Vergleich zu Stahlblech eine bessere Wärmeverteilung geboten. Die Verwendung von Gusseisen stellt somit bei Morsø-Öfen auch sicher, dass immer eine behagliche und angenehme Wärme abgegeben wird.
  - Morsø gewährt 10 Jahre Garantie auf Guss- und Produktionsfehler – dabei gelten die Garantiebedingungen des Unternehmens.



Feuer ist unser Ein und Alles. Wir verfügen über umfangreiche Kenntnisse, was die Herstellung umweltfreundlicher Öfen betrifft und können uns zweifellos als Experten im Bereich Verbrennungstechnologie bezeichnen. Der Querschnitt des Ofens stellt das „Atmungssystem“ dar, über dessen Kanäle eine korrekte Lufterwärmung sichergestellt wird. Kaltluft wird in den Ofen gezogen und zur Erwärmung durch die Kanäle geleitet. Durch die erwärmte Luft wird eine optimale Spülung der Scheiben erreicht und somit sichergestellt, dass das Glas stets sauber und rußfrei bleibt.

Diese erwärmte Luft wird den Flammenspitzen als Tertiärluft zugeführt und ermöglicht somit ein Zünden der Holzgase. Der Frischlufteinlass kann an den Morsø-Öfen 8100, 7600, 6100 direkt von draußen installiert werden. Bei den Morsø-Öfen 7100, 3600, 3400, 3100 und 2100 kann als Option ein luftdichtes Kit montiert werden, an das der Frischlufteinlass angeschlossen werden kann.

## Wählen Sie den richtigen Ofen

Morsø bietet verschiedene Öfen an, die sich für unterschiedliche Anforderungen eignen. Obwohl es ganz natürlich ist, einen Ofen nach Durchsicht der verschiedenen Modelle und Designs rein nach Geschmack und Aussehen auswählen zu möchten, empfehlen wir Ihnen dennoch, zuerst ein paar Punkte zu berücksichtigen.

### Strahlungs- oder Konvektionsofen?

Es gibt zwei verschiedene Ofenarten: Strahlungs- und Konvektionsöfen. Bei einem Strahlungsofen bleibt die Wärme in Ofenumgebung, während sie bei einem Konvektionsofen schnell im ganzen Raum verteilt wird. Für welche Art Sie sich entscheiden, wird deshalb in großem Maße davon abhängen, welchem Zweck Ihr Ofen dienen soll. Wenn Ihnen Gemütlichkeit und Wärme in Ofennähe wichtig sind, stellt ein Strahlungsofen eine gute



Wahl dar. Wenn der Ofen jedoch als primäre Heizquelle für einen großen Raum eingesetzt werden soll, sollten Sie sich für einen Konvektionsofen entscheiden.

#### Welche Größe?

Die Größe Ihres Ofens spielt eine wichtige Rolle, wenn es darum geht, aus Ihrer Investition das Beste herauszuholen. In dieser Hinsicht können sich sowohl durch einen zu großen als auch einen zu kleinen Ofen Probleme ergeben. Ein zu kleiner Ofen wird einen Raum nicht ausreichend heizen können. Wird jedoch ein im Verhältnis zum Raum zu

großer Ofen gekauft, werden Sie ständig die Luftzufuhr unterbrechen müssen, um zu vermeiden, dass die Zimmertemperatur zu hoch wird. Dies würde wiederum eine unvollständige Verbrennung verursachen und an der Scheibe und im Schornstein schnell zu Rußansammlungen führen. Außerdem würde die Menge der in die Atmosphäre abgegebenen Rußpartikel unverhältnismäßig höher sein.

Neben jedem der in diesem Magazin aufgeführten Öfen werden die Raummaße angegeben, für die sich die Öfen jeweils am besten eignen. Diese Maße dienen jedoch nur als Richtschnur, da die geeignete Ofengröße auch von der Anordnung und der Isolierung usw. des Wohnraums abhängt.

## **Eine lange Geschichte - kurz erzählt**

Morsø Jernstøberis Geschichte geht bis zum Jahre 1853 zurück, als N. A. Christensen nach einer kaufmännischen Ausbildung auf der Insel Mors im Limfjord seine eigene Eisengießerei gründete. In den ersten paar Jahren bestand die Eisengießerei aus nur einer Handvoll Mitarbeiter und lieferte alles, was aus Gusseisen hergestellt werden konnte – von Stallfenstern über Grabkreuze und Herde bis zu Töpfen und Pfannen.

N. A. Christensen war jedoch kein gewöhnlicher Geschäftsmann. Aufgrund seines gut entwickelten Talents für Handelsgeschäfte und seiner zahlreichen kreativen und vorausdenkenden Ideen gelang es ihm innerhalb kurzer Zeit, sein Unternehmen in eine der führenden Eisengießereien Dänemarks zu verwandeln. Bereits gegen Ende des 19. Jahrhunderts waren Morsøs gusseiserne Erzeugnisse im ganzen Land bekannt. Dies traf insbesondere auf die beliebten freistehenden Öfen und Herde zu, die mittlerweile zu den wichtigsten Produkten des Unternehmens geworden waren.



Im Laufe der Jahre wurden die Morsø-Öfen ständig weiterentwickelt und dabei stets aktuellen Trends angepasst, wobei jedoch niemals die Loyalität und das Engagement für Gusseisen und Romantik verloren gingen. Traditionell wird bei Morsø nicht mit altmodisch gleichgesetzt.



### Lieferant an den königlichen Hof

Zur vorletzten Jahrhundertwende begann Morsø, Heizsysteme an Kirchen, Schulen und zahlreiche öffentliche Gebäude, darunter auch die Staatsbahn und verschiedene Ministerien, zu liefern. Zu Beginn des 20. Jahrhunderts wurden die beliebten Öfen im Empire-Stil sogar auf Schloss Amalienborg aufgestellt. Bis 1915 wurden schon mehrere Öfen an die Palais auf Amalienborg und an mehrere andere königliche Wohnungen geliefert, was dem Unternehmen dazu verhalf, von König Christian X das Prädikat „Lieferant seiner Majestät des Königs“ zu erhalten. 1969 wurde dies auf „Lieferant des dänischen Königs-hofs“ umbenannt.

### Stets an der Spitze

Entwicklung und Innovation sind bei Morsø Jernstøberi schon immer eine treibende Kraft gewesen. Mehrere revolutionäre Produkte und Verfahren haben deshalb der wunderschönen Insel Mors im Limfjord zu Ansehen und Bekanntheit verholfen. Ein Beispiel hierfür ist das Konvektionsprinzip, das während der letzten Jahrhundertwende in Zusamme-



arbeit mit anderen Gießereien entwickelt wurde und vollständig neue Standards setzen konnte, was die effiziente und komfortable Heizung mit Festbrennstofföfen betrifft.

Als während der fünfziger Jahre Zentralheizungen modern wurden, wurden auch in Dänemark umfangreich Heizkörper installiert, was dazu führte, dass Festbrennstofföfen aus der Mode kamen. Aber dann führte Morsø mit dem offenen Kaminofen 1122 einmal mehr eine revolutionäre Neuheit ein. Damit gelang es Morsø, einen völlig neuen Markt zu erschließen und eine vollständig neue Heizungsmethode einzuführen, die nicht nur Räume, sondern auch Herzen erwärmen konnte.

Zusammenfassend lässt sich sagen, dass es Morsø schon immer gelang, Schritt für Schritt eine Vorreiterrolle zu spielen, sowohl in Bezug auf neue Designs als auch hinsichtlich der Fähigkeit, neue Methoden zu entwickeln, mit denen sich eine optimale Kombination aus Form und Funktion, Effizienz, Ästhetik und Komfort und in den letzten Jahren auch Umweltbewusstsein erzielen lässt.





**Wer behauptet denn, dass Flammen in einem Ofen  
unbedingt nur von vorne sichtbar sein müssen?**

**8180**



**8188**



DIN/EN-geprüft 15a B-VG

Nominelle Leistung . . . . . 7 kW

Abst. zu brennbarem Material, hinten . . 150 mm

Abst. zu brennbarem Material, seitlich . . 500 mm

Betriebsleistung . . . . . 3,8 kW

Heizvermögen . . . . . 45-120 m<sup>2</sup>

Rauchabgang oben/hinten . . . . . Ø 150 mm

Gewicht . . . . . 185 kg

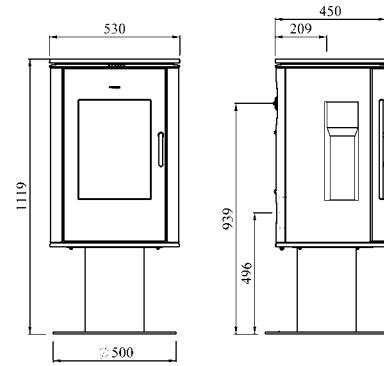
Brennholzlänge max . . . . . 33 cm

Feinstaub . . . . . 0,023 g/m<sup>3</sup>

Mittlere Abgastemp . . . . . 325

Abgasmassenstrom . . . . . 5,7

Mittlere Förderdruck P (pa) . . . . . 12



Alle Maße werden in mm angegeben.



### 8180

DIN/EN-geprüft 15a B-VG



Nominelle Leistung . . . . .	7 kW
Abst. zu brennbarem Material, hinten .	150 mm
Abst. zu brennbarem Material, seitlich	500 mm
Betriebsleistung . . . . .	3-8 kW
Heizvermögen . . . . .	45-120 m <sup>2</sup>
Rauchabgang oben/hinten . . . . .	Ø 150 mm
Brennholzlänge max. . . . .	33 cm
Feinstaub . . . . .	0,023 g/m <sup>3</sup>
Mittlere Abgastemp . . . . .	325
Abgasmassenstrom . . . . .	5,7
Mittlere Förderdruck P (pa) . . . . .	12



**Morsø 8180-Serie** Wer behauptet denn, dass Flammen in einem Ofen unbedingt nur von vorne sichtbar sein müssen? Die neue Morsø 8180-Serie ist eine interessante Erweiterung der beliebten Serie 8100 und eröffnet neue Dimensionen. Durch Hinzufügung eleganter Seitenfenster können Sie nun von drei Seiten einen Blick auf die Flammen werfen. Unserer Meinung nach wird dem Ofen durch diese zusätzlichen Glasscheiben auch etwas Leichteres und Eleganteres verliehen.

**8180**



**8182**



DIN/EN-geprüft 15a B-VG

Nominelle Leistung . . . . . 7 kW

Abst. zu brennbarem Material, hinten . . . 150 mm

Abst. zu brennbarem Material, seitlich . . . 500 mm

Betriebsleistung . . . . . 3-8 kW

Heizvermögen . . . . . 45-120 m<sup>2</sup>

Rauchabgang oben/hinten . . . . . Ø 150 mm

Gewicht . . . . . 184 kg

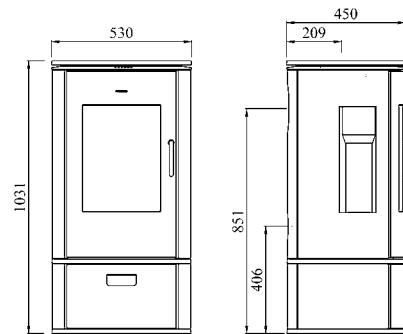
Brennholzlänge max. . . . . 33 cm

Feinstaub . . . . . 0,023 g/m<sup>3</sup>

Mittlere Abgastemp . . . . . 325

Abgasmassenstrom . . . . . 5,7

Mittlere Förderdruck P [pa] . . . . . 12





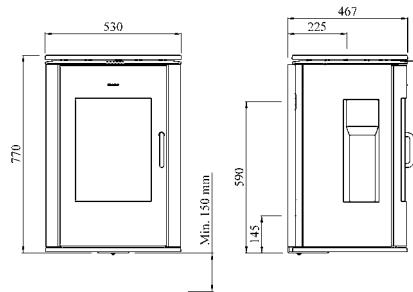
Die **Morsø 8180-Serie** besitzt eine logisch aufgebaute, einfache Bedienbarkeit. Sie sieht nicht nur wunderschön aus, sondern ermöglicht auch eine einfache Verwendung, indem sich der Lufteinlass und somit die Verbrennung und Hitze des Ofens mit einem einzigen Handgriff regulieren lassen. Die Morsø 8180-Serie sorgt für eine unglaublich effektive und saubere Verbrennung und ermöglicht somit nicht nur einen außerordentlich sparsamen Betrieb, sondern ist auch extrem umweltfreundlich, da umweltbelastende Rauchgase effizient zersetzt werden. Die Serie umfasst 4 Modelle: Den Morsø 8180 mit niedrigem Sockel, den Morsø 8182 mit Aschenlade, den Morsø 8188 auf einem Säulenpodest sowie das Wandmodell Morsø 8189.

### 8189

DIN/EN-geprüft 15a B-VG



Nominelle Leistung . . . . .	7 kW
Abst. zu brennbarem Material, hinten . . .	150 mm
Abst. zu brennbarem Material, seitlich . . .	500 mm
Abst. zu brennbarem Material, boden . . .	150 mm
Betriebsleistung . . . . .	3-8 kW
Heizvermögen . . . . .	45-120 m <sup>2</sup>
Rauchabgang oben/hinten . . . . .	Ø 150 mm
Gewicht . . . . .	176 kg
Brennholzlänge max. . . . .	33 cm
Feinstaub . . . . .	0,023 g/m <sup>3</sup>
Mittlere Abgastemp . . . . .	325
Abgasmassenstrom . . . . .	5,7
Mittlere Förderdruck P (pa) . . . . .	12



# 8100

Die **Morsø 8100-Serie** umfasst 5 gusseiserne Öfen, die für das Kaminofen-Design in funktioneller und ästhetischer Hinsicht neue Standards setzen. Die Serie wurde in einem klaren, schlichten Design gefertigt, wobei die Kombination aus weichen Rundungen und schlichten Details den Öfen ein leichtes und zeitloses Aussehen vermittelt, das sicherstellt, dass der Anblick Ihres klassischen, wunderschönen Ofens auch nach mehreren Jahrzehnten noch ein Genuss ist. Darüber hinaus wird durch die grobe, lebendige Struktur des Gusseisens den Öfen eine rustikale und exklusive Note verliehen. Dank der bei der Arbeit mit Gusseisen möglichen Flexibilität konnten eine ganze Reihe raffinierter Ofendetails realisiert werden, die mit Gewissheit Ihr Herz höher schlagen lassen werden. Die Morsø 8100-Serie ist auch auf einem Säulenpodest erhältlich [8148], was dem Ofen eine luftige und elegante Note verleiht. Die große Glasfläche gewährt gleichzeitig einen fantastischen Blick auf die tanzenden Flammen.

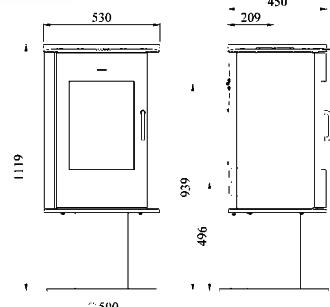


## 8148

DIN/EN-geprüft 15a B-VG



Nominelle Leistung . . . . .	7 kW
Abst. zu brennbarem Material, hinten.	150 mm
Abst. zu brennbarem Material, seitlich	500 mm
Betriebsleistung . . . . .	3-8 kW
Heizvermögen . . . . .	45-120 m <sup>2</sup>
Rauchabgang oben/hinten . . . . .	Ø 150 mm
Gewicht . . . . .	184 kg
Brennholzlänge max. . . . .	33 cm
Feinstaub . . . . .	0,023 g/m <sup>3</sup>
Mittlere Abgastemp . . . . .	325
Abgasmassenstrom . . . . .	5,7
Mittlere Förderdruck P [pa] . . . . .	12
8147 mit Drehsessel, drehbar 45° zu jeder Seite wird nur nach Bestellung hergestellt.	

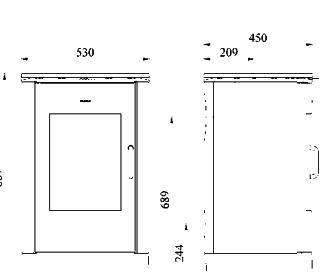


## 8140

DIN/EN-geprüft 15a B-VG



Nominelle Leistung . . . . .	7 kW
Abst. zu brennbarem Material, hinten.	150 mm
Abst. zu brennbarem Material, seitlich	500 mm
Betriebsleistung . . . . .	3-8 kW
Heizvermögen . . . . .	45-120 m <sup>2</sup>
Rauchabgang oben/hinten . . . . .	Ø 150 mm
Gewicht . . . . .	152 kg
Brennholzlänge max. . . . .	33 cm
Feinstaub . . . . .	0,023 g/m <sup>3</sup>
Mittlere Abgastemp . . . . .	325
Abgasmassenstrom . . . . .	5,7
Mittlere Förderdruck P [pa] . . . . .	12





### 8142



DIN/EN-geprüft 15a B-VG

Nominelle Leistung . . . . . 7 kW

Abst. zu brennbarem Material, hinten . . . 150 mm

Abst. zu brennbarem Material, seitlich . . . 500 mm

Betriebsleistung . . . . . 3-8 kW

Heizvermögen . . . . . 45-120 m<sup>2</sup>

Rauchabgang oben/hinten . . . . . Ø 150 mm

Gewicht . . . . . 178 kg

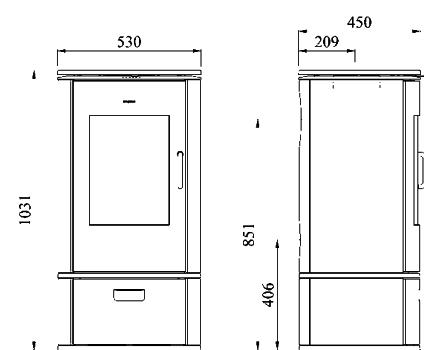
Brennholzlänge max. . . . . 33 cm

Feinstaub . . . . . 0,023 g/m<sup>3</sup>

Mittlere Abgastemp . . . . . 325

Abgasmassenstrom . . . . . 5,7

Mittlere Förderdruck P [pa] . . . . . 12



**8100**

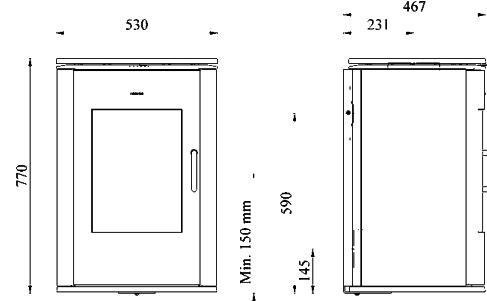


**8170**



DIN/EN-geprüft 15a B-VG

Nominelle Leistung . . . . .	7 kW
Abst. zu brennbarem Material, hinten . . .	150 mm
Abst. zu brennbarem Material, seitlich . . .	500 mm
Abst. zu brennbarem Material, boden . . .	150 mm
Betriebsleistung . . . . .	3-8 kW
Heizvermögen . . . . .	45-120 m <sup>2</sup>
Rauchabgang oben/hinten . . . . .	Ø 150 mm
Gewicht . . . . .	170 kg
Brennholzlänge max. . . . .	33 cm
Feinstaub . . . . .	0,023 g/m <sup>3</sup>
Mittlere Abgastemp . . . . .	325
Abgasmassenstrom . . . . .	5,7
Mittlere Förderdruck P (pa) . . . . .	12





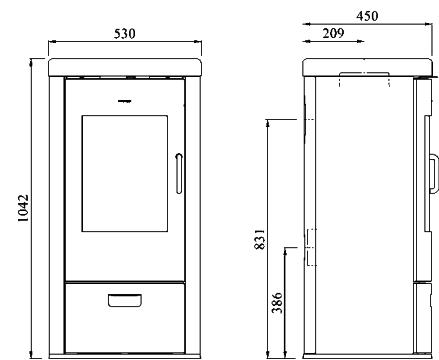
**Morsø 8100-Serie** Verstand und Gefühle lassen sich in Eisen gießen. Bei der Morsø 8100-Serie wurden Ästhetik und Funktion in einem vereint, da die Öfen dank ihres schlichten Designs nicht nur wunderschön aussehen, sondern auch einfach und logisch bedienbar sind. Der Lufteinlass der Öfen, und somit deren Verbrennung und Wärme, wird über einen einfachen, diskreten Griff geregelt. Morsø setzt sich für eine möglichst geringe Umweltbelastung ein. So erfüllt die Serie Morsø 8100 beispielsweise weltweit strengste Umweltnormen, darunter auch die norwegische Norm NS 3058/59. Außerdem haben bei Morsø eine Zertifizierung mit dem Umweltsiegel „Nordischer Schwan“ und eine möglichst hohe Effizienz Priorität. Die 8150 Ausführung aus Speckstein verleiht den Öfen einen anderen Look und sorgt außerdem für eine noch längere Speicherung der angenehmen Wärme.

### 8150



DIN/EN-geprüft 15a B-VG

Nominelle Leistung . . . . .	7 kW
Abst. zu brennbarem Material, hinten . . . . .	150 mm
Abst. zu brennbarem Material, seitlich . . . . .	500 mm
Betriebsleistung . . . . .	3-8 kW
Heizvermögen . . . . .	45-120 m <sup>2</sup>
Rauchabgang oben/hinten . . . . .	Ø 150 mm
Gewicht . . . . .	247 kg
Brennholzlänge max. . . . .	33 cm
Feinstaub . . . . .	0,023 g/m <sup>3</sup>
Mittlere Abgastemp . . . . .	325
Abgasmassenstrom . . . . .	5,7
Mittlere Förderdruck P (pa) . . . . .	12





**Wer behauptet denn, dass Muskelkraft und wunderschöne Rundungen nicht einhergehen können?**



# 7600

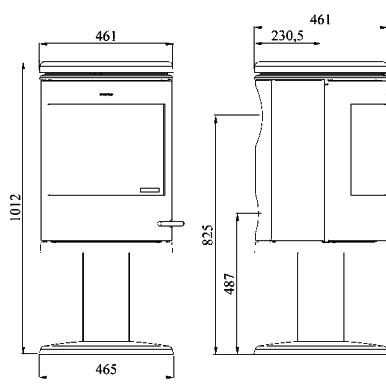


## 7648



DIN/EN-geprüft 15a B-VG

Nominelle Leistung . . . . .	6,2 kW
Abst. zu brennbarem Material, hinten . . .	150 mm
Abst. zu brennbarem Material, seitlich . . .	500 mm
Betriebsleistung . . . . .	3-8 kW
Heizvermögen . . . . .	45-120 m <sup>2</sup>
Rauchabgang oben/hinten . . . . .	Ø 150 mm
Gewicht . . . . .	136 kg
Brennholzlänge max. . . . .	33 cm
Feinstaub . . . . .	0,021 g/m <sup>3</sup>
Mittlere Abgastemp . . . . .	335
Abgasmassenstrom . . . . .	5,3
Mittlere Förderdruck P (pa) . . . . .	12



Die **Morsø 7600-Serie** wurde von Monica Ritterband entworfen, eine der gefragtesten zeitgenössischen Designerinnen Dänemarks. Monica Ritterband ist für ihre bahnbrechenden Designs bekannt, die alle auf einzigartigen Universen und ganz speziellen organischen Formensprachen und Linien basieren. Und so tritt auch die Morsø Serie 7600 in Erscheinung: ganz eigen in ihrer kreisrunden Form, mit runden femininen Übergängen und einer großen Glasscheibe – der größten in Morsøs Geschichte überhaupt.

"Ich wollte einen Ofen mit organisch abgerundeten Formen entwerfen. Der Ofen sollte kreisrund sein und einen weichen, sanften und femininen Ausdruck haben. Gleichzeitig sollte er aber auch einen gigantischen Einblick aufs eigentliche Feuer gewähren."

Monica Ritterband, Künstlerin und Designerin

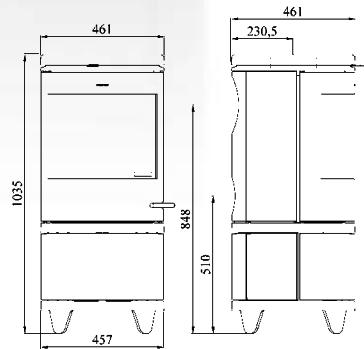


**7644**



DIN/EN-geprüft 15a B-VG

Nominelle Leistung . . . . .	6,2 kW
Abst. zu brennbarem Material, hinten. . .	150 mm
Abst. zu brennbarem Material, seitlich . .	500 mm
Betriebsleistung . . . . .	3-8 kW
Heizvermögen . . . . .	45-120 m <sup>2</sup>
Rauchabgang oben/hinten . . . . .	Ø 150 mm
Gewicht . . . . .	158 kg
Brennholzlänge max. . . . .	33 cm
Feinstaub . . . . .	0,021 g/m <sup>3</sup>
Mittlere Abgastemp . . . . .	335
Abgasmassenstrom . . . . .	5,3
Mittlere Förderdruck P [pa] . . . . .	12



# 7600

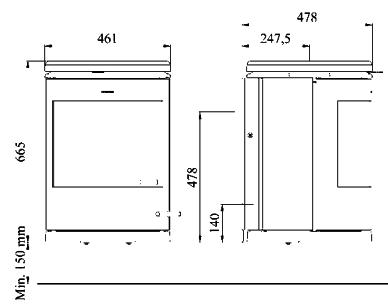


# 7670



DIN/EN-geprüft 15a B-VG

Nominelle Leistung . . . . .	6,2 kW
Abst. zu brennbarem Material, hinten . . .	150 mm
Abst. zu brennbarem Material, seitlich . . .	500 mm
Abst. zu brennbarem Material, boden . . .	150 mm
Betriebsleistung . . . . .	3-8 kW
Heizvermögen . . . . .	45-120 m <sup>2</sup>
Rauchabgang oben/hinten . . . . .	Ø 150 mm
Gewicht . . . . .	128 kg
Brennholzlänge max. . . . .	33 cm
Feinstaub . . . . .	0,021 g/m <sup>3</sup>
Mittlere Abgastemp . . . . .	335
Abgasmassenstrom . . . . .	5,3
Mittlere Förderdruck P [pa] . . . . .	12



Für Monica Ritterband ist die Serie **Morsø 7600** Ofen ein Kunstwerk, ähnlich einem lebenden Wesen, das Haus, Körper und Seele wärmt. Die 7600-Serie basiert auf dem Konvektionsprinzip und verfügt über eine unheimlich saubere und effektive Verbrennung. Gleichzeitig sind die Öfen logisch und einfach in der Bedienung, indem der Lufteinlass - und somit die Verbrennung und Wärme - über einen einzigen Handgriff gesteuert werden. Diese Serie umfasst ein fortschrittliches Verbrennungssystem mit tertärer Luftzufuhr, was zu einer optimalen Steuerung des Verbrennungsprozesses führt. Monica Ritterband hat auch folgendes Zubehör für die Öfen entworfen: Einen Wasserkessel, Topfuntersetzer, Kaminbesteck und eine Holztrage. Inspiration für deren Designs waren Füße, was auch zu dem bezeichnenden Namen „Feet“ führte.

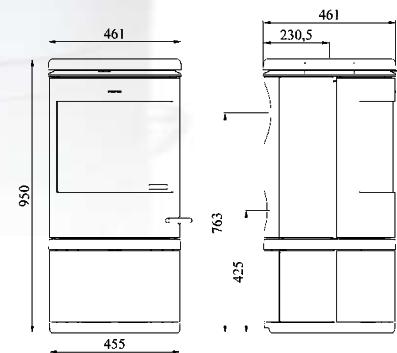


**7642**



DIN/EN-geprüft 15a B-VG

Nominelle Leistung . . . . .	6,2 kW
Abst. zu brennbarem Material, hinten . . . . .	150 mm
Abst. zu brennbarem Material, seitlich . . . . .	500 mm
Betriebsleistung . . . . .	3-8 kW
Heizvermögen . . . . .	45-120 m <sup>2</sup>
Rauchabgang oben/hinten . . . . .	Ø 150 mm
Gewicht . . . . .	136 kg
Brennholzlänge max. . . . .	33 cm
Feinstaub . . . . .	0,021 g/m <sup>3</sup>
Mittlere Abgastemp . . . . .	335
Abgasmassenstrom . . . . .	5,3
Mittlere Förderdruck P (pa) . . . . .	12



# 6100

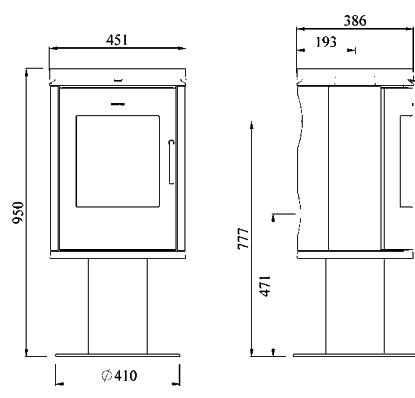


## 6148

DIN/EN-geprüft 15a B-VG



Nominelle Leistung . . . . .	5 kW
Abst. zu brennbarem Material, hinten . . .	150 mm
Abst. zu brennbarem Material, seitlich . . .	400 mm
Betriebsleistung . . . . .	3-6 kW
Heizvermögen . . . . .	45-90 m <sup>2</sup>
Rauchabgang oben/hinten . . . . .	Ø 120 mm
Gewicht . . . . .	110 kg
Brennholzlänge max. . . . .	30 cm
Feinstaub . . . . .	0,029 g/m <sup>3</sup>
Mittlere Abgastemp . . . . .	266
Abgasmassenstrom . . . . .	4,5
Mittlere Förderdruck P [pa] . . . . .	10



"Für die Serie 6100 wollte ich einen Ofen in einem schlichten, ruhigen und klaren Design entwerfen, der vollendete Ganzheit verkörpert und dabei nach Zeitlosigkeit strebt."

Karsten Aagaard, Architekt MAA



# 6100

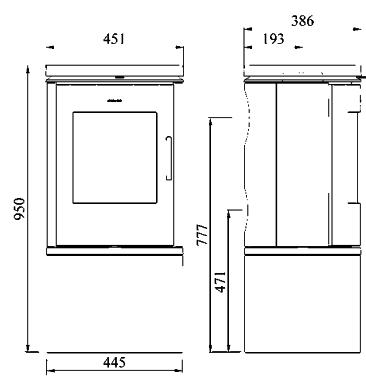


# 6143

DIN/EN-geprüft 15a B-VG



Nominelle Leistung . . . . .	5 kW
Abst. zu brennbarem Material, hinten . . .	150 mm
Abst. zu brennbarem Material, seitlich . . .	400 mm
Betriebsleistung . . . . .	3-6 kW
Heizvermögen . . . . .	45-90 m <sup>2</sup>
Rauchabgang oben/hinten . . . . .	Ø 120 mm
Gewicht . . . . .	108 kg
Brennholzlänge max. . . . .	30 cm
Feinstaub . . . . .	0,029 g/m <sup>3</sup>
Mittlere Abgastemp . . . . .	266
Abgasmassenstrom . . . . .	4,5
Mittlere Förderdruck P (pa) . . . . .	10





Die **Morsø 6100-Serie** wurde von unserem Architekten Karsten Aagaard entworfen, dem mit der Serie 6100 elegante und zeitlose Öfen gelungen sind, die sich durch ein beeindruckendes Leistungsvermögen auszeichnen. Diese Serie besteht aus 4 gusseisernen Modellen im strengen, schlichten Design. Das Modell 6140 hat einen niedrigen Sockel, während das Modell 6143 auf einem ovalen Unterbau steht. Der 6148 ähnelt einer Skulptur auf einem hohen Sockel, und beim 6170 Ofen handelt es sich um ein elegantes Wandmodell. Mit ihrem kennzeichnenden ovalen Design bilden sämtliche Ofenmodelle geschmackvolle und stilechte Einrichtungsgegenstände. Alle Öfen der Serie 6100 besitzen das Umweltsiegel „Nordischer Schwan“ und erfüllen die strengsten Umweltnormen.

**6100**



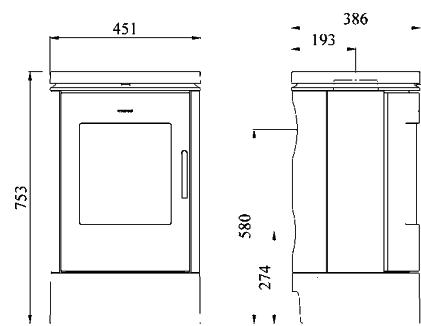
**6140**

DIN/EN-geprüft 15a B-VG



U

Nominelle Leistung . . . . .	5 kW
Abst. zu brennbarem Material, hinten . . .	150 mm
Abst. zu brennbarem Material, seitlich . . .	400 mm
Betriebsleistung . . . . .	3-6 kW
Heizvermögen . . . . .	45-90 m <sup>2</sup>
Rauchabgang oben/hinten . . . . .	Ø 120 mm
Gewicht . . . . .	100 kg
Brennholzlänge max. . . . .	30 cm
Feinstaub . . . . .	0,029 g/m <sup>3</sup>
Mittlere Abgastemp . . . . .	266
Abgasmassenstrom . . . . .	4,5
Mittlere Förderdruck P (pa) . . . . .	10





Bei der **Morsø 6100-Serie** findet eine effiziente Verbrennung statt. Das einzigartige Verbrennungssystem dieser Öfen sorgt für höhere Temperaturen in der Brennkammer, was dazu führt, dass fast die gesamten Rauchgase verbrannt werden. Dies ist nicht nur sauberer und umweltschonender, sondern erhöht außerdem auch den Wirkungsgrad und garantiert somit eine ausgezeichnete Wirtschaftlichkeit. Darüber hinaus sind Feuer und Flammen durch die elegante Glastür sehr gut sichtbar.

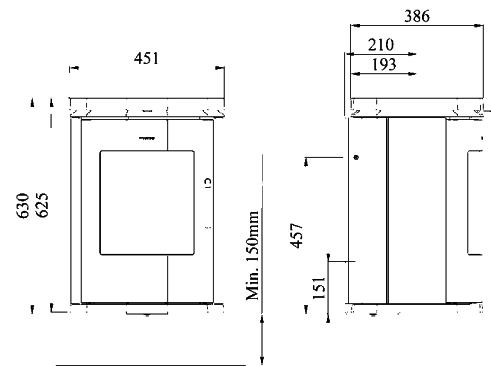
### 6170

DIN/EN-geprüft 15a B-VG



5 kW

Nominelle Leistung . . . . .	150 mm
Abst. zu brennbarem Material, hinten . . .	150 mm
Abst. zu brennbarem Material, seitlich . . .	400 mm
Abst. zu brennbarem Material, boden . . .	150 mm
Betriebsleistung . . . . .	3-6 kW
Heizvermögen . . . . .	45-90 m <sup>2</sup>
Rauchabgang oben/hinten . . . . .	Ø 120 mm
Gewicht . . . . .	100 kg
Brennholzlänge max . . . . .	30 cm
Feinstaub . . . . .	0,029 g/m <sup>3</sup>
Mittlere Abgastemp . . . . .	266
Abgasmassenstrom . . . . .	4,5
Mittlere Förderdruck P (pa) . . . . .	10



## Von Klint zu Ritterband

Dänische Designs werden schon jahrelang von Menschen aus aller Welt bewundert.

Aufgrund ihrer einzigartigen Kreativität ist es verschiedenen dänischen Architekten und Designern gelungen, einen weltweiten Bekanntheitsgrad zu erzielen und dabei gleichzeitig auch Dänemark überall auf der Welt zu großem Ansehen zu verhelfen.

Bei Morsø Jernstøberi besteht schon lange die Tradition, dass wir uns beim Entwurf neuer Modelle auch auf Künstlertalente stützen.

Einer der ersten war der Architekt **Kaare Klint**, der bis zu seinem Tode im Jahre 1954 auf vielen dänischen Möbeln und Einrichtungsgegenständen bleibende Spuren hinterließ. 1944 entwarf Kaare Klint für Morsø einen ganz besonderen Ofen. Dieser Ofen wurde mit einem Gedicht von Johannes V. Jensen dekoriert, der noch im selben Jahr den Nobelpreis für Literatur erhielt.

Ein weiterer bedeutender Designer, der Morsø seine Kreativität zur Verfügung stellte, ist **Sigvard Bernadotte**. Am berühmtesten ist er für seine jahrelange Arbeit für die Georg Jensen Silberschmiede. Ende der vierziger Jahre richtete er gemeinsam mit dem Designer Acton Bjørn ein industrielles Designstudio ein, wo in den nächsten paar Jahren unzählige Designklassiker entstanden; darunter auch die Margrethe-Schüssel (die damals vom noch sehr jungen Angestellten Jacob Jensen entworfen wurde). Anfang der sechziger Jahre entwarfen Bjørn und Bernadotte dann erstmals für Morsø Jernstøberi. Darunter waren ein eleganter emaillierter Ofen und mehrere wunderschöne Gusseisentöpfe.

2008 begann Morsø Jernstøberi eine aufregende neue Zusammenarbeit mit **Monica Ritterband**, einer der interessantesten Künstlerinnen unserer Zeit. Dies resultierte in einem bahnbrechenden in 4 Ausführungen erhältlichen Ofensortiment, dessen weiche und weibliche Formensprache nur durch die Verwendung von Gusseisen möglich war. Außerdem entwarf Monica Ritterband ein einzigartiges Sortiment an verschiedenem Zubehör mit dem Namen „Feet“, das unendlich viel Humor ausstrahlt. Dieses witzige Sortiment, das wie die Öfen aus Gusseisen hergestellt wird, umfasst einen Wasserkessel, eine Holztrage, Topfuntersetzer und Kaminbesteck.





IMORSO



## **Morsø und der Umweltschutz**

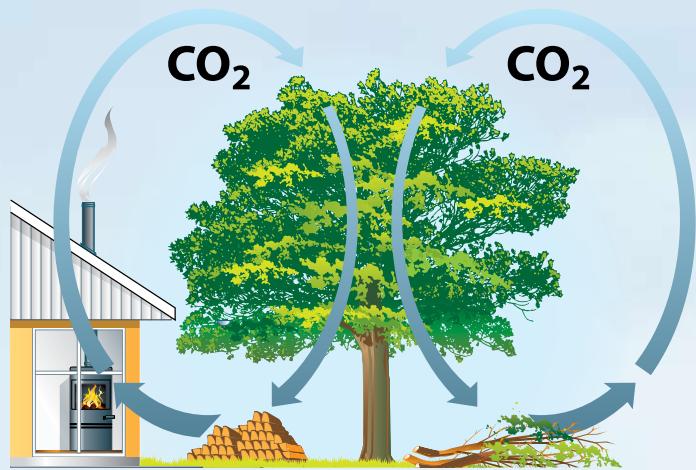
In den letzten Jahren wurde viel über „CO<sub>2</sub>-Emissionen“ und die „Erwärmung der Erdatmosphäre“ gesprochen. Gleichzeitig haben wir inmitten weltweiter Klimaprobleme ein stärkeres Bewusstsein entwickelt, wie wir durch unsere persönlichen Entscheidungen globale Klimaprobleme verschärfen oder zu einer Lösung beitragen können. Die nachfolgenden Seiten befassen sich mit Morsøs Beitrag zum Umweltschutz.

## Lokale Wärme statt globale Erwärmung

Holz weist in Bezug auf CO<sub>2</sub> spezifische Eigenschaften auf. Während ein Baum wächst, nimmt er aufgrund der Fotosynthese enorme Mengen an Kohlendioxid auf. Genau dieselbe CO<sub>2</sub>-Menge wird später in die Atmosphäre freigesetzt, wenn der Baum gefällt und verbrannt wird. Bei einer effizienten Verbrennung kann erreicht werden, dass das Holz CO<sub>2</sub>-neutral bleibt und somit eine umweltfreundliche Energiequelle darstellt.

Holz kann im Gegensatz zu Öl, Kohle oder Gas auch erneuert werden, indem als Ersatz für die gefällten Bäume neue gepflanzt werden und somit der neutrale CO<sub>2</sub>-Zyklus beibehalten wird - und dies Generation für Generation.

Damit die erzeugte CO<sub>2</sub>-Menge ganz auf Null bleiben kann, muss das Holz wie schon oben erwähnt möglichst effizient verbrannt werden. Und hier können die Morsø-Öfen ihren ersten wichtigen Punkt sammeln. Durch unsere langjährigen Erfahrungen und fortwährenden Weiterentwicklungen können wir sicherstellen, dass sämtliche unserer Öfen heute zu den weltweit effizientesten Verbrennungssystemen gehören.



### **Haben Sie Rauch gesehen?**

Einerseits wird viel über CO<sub>2</sub> und globale Erwärmung diskutiert. Andererseits wird auch immer wieder darüber debattiert, welche Auswirkungen der im Rauch enthaltene Ruß hat, der zusammen mit harmlosem Wasserdampf von Öfen ausgestoßen wird. Sind Rußpartikel gesundheitsschädlich? Und unter welchen Bedingungen? Falls ja, in welchen Mengen wird dies problematisch? Wir sollten unsere Öfen auf jeden Fall so handhaben, dass aus dem Schornstein kein Rauch kommt. Selbst wenn der Rauch nicht schädlich ist, kann er riechen und für Nachbarn unangenehm sein.

Es herrscht noch immer eine bestimmte Ungewissheit, was diese Fragen betrifft. Genau aus diesem Grund bemühen wir uns ständig darum, unsere Öfen bestmöglich weiterzuentwickeln. Wenn es um die Gesundheit unserer Kunden geht, gehen wir unter keinen Umständen irgendwelche Risiken ein. Dies wird beispielsweise dadurch veranschaulicht, dass die von einem modernen Morsø-Ofen stammende Partikelemission durch eine verfeinerte Verbrennungstechnologie und fortschrittliche Reinigungssysteme mittlerweile auf ein absolutes Minimum reduziert werden konnte.

Die Tatsache, dass die Menge der abgegebenen Partikel in hohem Maße von Ihrer Handhabung des Ofens abhängt, ist wieder etwas Anderes. Wir werden uns damit auf den nächsten paar Seiten befassen.

### **Morsø und die Sicherheit**

Morsø-Öfen erfüllen einige der strengsten Umweltnormen der Welt. Dies bezieht sich hauptsächlich auf die norwegische Norm NS 3058/3059, die einen niedrigen Partikelausstoß fordert. Um den Umweltaspekt noch mehr ins Zentrum zu stellen, hat Morsø beschlossen, die meisten Öfen mit dem Umweltsiegel „Nordischer Schwan“ zertifizieren zu lassen. Diese Umweltzertifizierung fordert nicht nur einen niedrigen Partikelausstoß, sondern auch, dass der Umwelt bei der Produktion, der Verpackung usw. Rechnung getragen wird. Unsere Öfen werden außerdem in den USA, in Großbritannien und Deutschland auf niedrigen Partikelausstoß geprüft.

Alle Öfen halten die europäische Norm EN 13 240 ein und sind somit CE-gekennzeichnet.





## **Machen Sie sich mit den Details einer guten Verbrennung vertraut**

Auch beim besten Ofen liegt die Verantwortung am Ende bei Ihnen, dass Sie Ihr Heim effizient heizen und die Umwelt gleichzeitig vor schädlichen Einflüssen schützen. Letztendlich hängt dies davon ab, wie Sie Ihren Ofen handhaben und natürlich auch, welches Brennmaterial Sie verwenden. Achten Sie auf sich und die Umwelt, indem Sie die folgenden sieben Empfehlungen beherzigen:



**Achten Sie auf sich und die Umwelt, indem Sie die folgenden sieben Empfehlungen beherzigen:**

- 1.** Wählen Sie einen Ofen aus, der in Bezug auf den Partikelausstoß die strengsten Anforderungen erfüllt.
- 2.** Stellen Sie sicher, dass Ihr Schornstein die im Verhältnis zum Ofen richtige Größe aufweist. Ein guter Abzug ist Voraussetzung für eine optimale Verbrennung.
- 3.** Verbrennen Sie niemals Abfälle, Kartonverpackungen, Drucksachen oder Holz, das lackiert oder auf sonstige Weise behandelt wurde.
- 4.** Heizen Sie stets nur mit sauberem und trockenen Holz. Bei einem Feuchtigkeitsgrad von max. 16-20% lässt sich die beste und sauberste Verbrennung erzielen. Gleichzeitig lagert sich weniger Ruß an der Glasscheibe ab.
- 5.** Überfüllen Sie den Ofen niemals und vermeiden Sie es, zu großes Brennmaterial zu verwenden.
- 6.** Eine angemessene Luftzufuhr ist für eine gute Verbrennung und einen sparsamen Brennstoffverbrauch wichtig. Dem Holz muss, bis es sich in Glut verwandelt hat, immer so viel Luft zugeführt werden, dass es sichtbare Flammen gibt. (Lesen Sie bitte die Gebrauchsanleitung durch, die wichtige Angaben enthält.)
- 7.** Heizen Sie nicht über Nacht. Das wäre umwelt- und finanztechnisch gesehen ein grober Fehler. Der verzögerte Abbrand durch reduzierte Luftzufuhr führt nicht nur zu einem schlechten Wärmeertrag, sondern verschmutzt auch Umwelt und Schornstein. Holz ist kein Dauerbrandbrennstoff.

**Die korrekte Anzündmethode:**



Stellen Sie sicher, dass Sie vor dem Anzünden alles in Reichweite haben. 2-3cm Asche sind ein ideales Bett für das Feuer.



Öffnen Sie die Luftzufuhr ganz.



Legen Sie einen Stapel Kleinholz zurecht, ca. 1-2kg. Es muss eine ausreichende Menge vorhanden sein, um eine gute Glutschicht bilden zu können. Zünden Sie die Anzündhilfen an. Lassen Sie die Ofentür einen Spalt weit offen.



Nach 5-10 Minuten sorgt die Wärme für Zug durch den Schornstein. Nun kann die Tür ganz geschlossen werden. Nach weiteren 10-20 Minuten wird sich eine gute Glutschicht in der Brennkammer gebildet haben. Nehmen Sie einen Feuerhaken, um die Glutschicht am Boden gleichmäßig zu verteilen.



Legen Sie nun größere Stücke auf das Kleinholz.



Wenn das Brennmaterial gut brennt, kann die Luftzufuhr durch entsprechende Verstellung des Luftventils gemindert werden. Dabei muss jedoch darauf geachtet werden, dass stets noch Flammen vorhanden sind. Alle Morse-Öfen eignen sich sowohl für Holz als auch Holzbriketts.

## **Nicht nur unsere Öfen sind umweltneutral**

Gemäß heutiger Anforderungen spielt der Umweltschutz bei Morsø Jernstøberi selbstverständlich eine wesentliche Rolle - und dies schon lange, bevor ein Umweltbewusstsein „in“ wurde.

Wir sind ständig danach bestrebt, Möglichkeiten zu finden, durch die wir Morsø-Öfen noch umweltschonender als bisher fertigen können.





## **Recyclingeisen**

99 Prozent des für einen Morsø-Ofen verwendeten Gusseisens stammt aus umgeschmolzenem Schrott. Damit können wir einen wesentlichen Beitrag zum Umweltschutz leisten. Ist die Vorstellung nicht faszinierend, dass Ihr neuer Ofen zuvor möglicherweise ein Fahrrad war, oder ein Laternenmast oder ein...?

## **Nachhaltige Energie**

Es ist kein Geheimnis, dass für Fertigungsprozesse viel zu viel Energie verwendet wird - dies kann unter Umständen ungeheure Mengen umfassen. Wir stellen deshalb sicher, dass mindestens 80 Prozent unseres Energieverbrauchs von nachhaltigen Energiequellen, hauptsächlich Windenergie, stammen. Ein solch hoher Prozentsatz wird nur von wenigen Unternehmen erreicht (Mai 2009).

## **Recycelte Verpackungen**

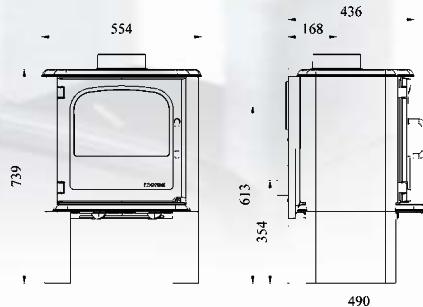
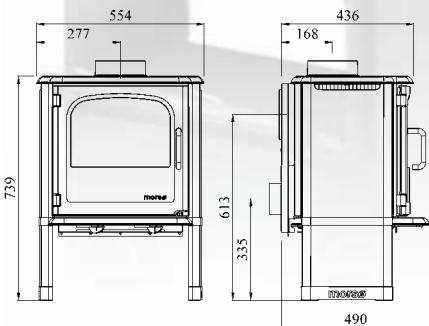
Sie erhalten Ihren Morsø-Ofen vom Händler in recyceltem Verpackungsmaterial. Außerdem verwenden wir für unsere Verpackungen möglichst wenig Druckfarben, und die geringe Menge, die wir verwenden, ist ausschließlich wasserbasiert.

## **Abfallsortierung**

Nichts ist so nutzlos, dass es nicht für irgendetwas wiederverwendet werden könnte. Wir nehmen dies bei Morsø Jernstøberi ziemlich wörtlich. Die überwiegende Mehrheit unseres Abfalls wird sortiert und wiederverwendet, um so Umweltbelastungen möglichst minimal halten zu können. Dies bezieht sich insbesondere auf umgeschmolzene überschüssige bzw. verschrottete Öfen oder Gusseisenplatten. Wie ernst uns dies ist, wird beispielsweise durch die Tatsache veranschaulicht, dass unsere Abfallsortieranlage gemäß der internationalen Norm für Umweltmanagement ISO 14001 zertifiziert ist.

# 3400

**Morsø 3400-Serie** Wir haben diese Serie in Zusammenarbeit mit der englischen Designfirma Queensbury Hunt Levien entworfen und dabei die für die Marke Morsø so typischen klassischen Linien und eleganten Formen beibehalten, gleichzeitig jedoch ein fortgeschrittenes Verbrennungssystem integriert. Die breite Tür und die große Glasscheibe bieten einen wundervollen Blick auf die Flammen und sorgen so für die richtige Stimmung, während in Ihrem Heim eine angenehme Wärme verbreitet wird. Die Öfen weisen glatte Seitenflächen und das typische Eichhörnchen-Motiv auf.



## 3440

DIN/EN-geprüft 15a B-VG



Nominelle Leistung . . . . .	8 kW
Abst. zu brennbarem Material, hinten . . .	350 mm
Abst. zu brennbarem Material, seitlich . . .	350 mm
Betriebsleistung . . . . .	4-9 kW
Heizvermögen . . . . .	60-135 m <sup>2</sup>
Rauchabgang oben/hinten . . . . .	Ø 150 mm
Gewicht . . . . .	116 kg
Brennholzlänge max. . . . .	36 cm
Feinstaub . . . . .	0,030 g/m <sup>3</sup>
Mittlere Abgastemp . . . . .	301
Abgasmassenstrom . . . . .	7,0
Mittlere Förderdruck P (pa) . . . . .	10

## 3450

DIN/EN-geprüft 15a B-VG



Nominelle Leistung . . . . .	8 kW
Abst. zu brennbarem Material, hinten . . .	350 mm
Abst. zu brennbarem Material, seitlich . . .	350 mm
Betriebsleistung . . . . .	4-9 kW
Heizvermögen . . . . .	60-135 m <sup>2</sup>
Rauchabgang oben/hinten . . . . .	Ø 150 mm
Gewicht . . . . .	180 kg
Brennholzlänge max. . . . .	36 cm
Feinstaub . . . . .	0,030 g/m <sup>3</sup>
Mittlere Abgastemp . . . . .	301
Abgasmassenstrom . . . . .	7,0
Mittlere Förderdruck P (pa) . . . . .	10

# 3100



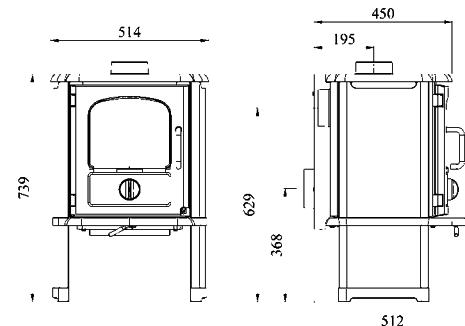
**Morsø 3100** Nach einem umfangreichen technischen Upgrade und einem modernisierten Design weist sich diese Serie nun durch moderne, elegante Linien aus und erfüllt sämtliche modernsten Verbrennungsprinzipien. Mit der Morsø 3100-Serie setzen wir die besten Eigenschaften des klassischen Morsø-Designs fort. Typisch für diese Öfen sind glatte Seitenflächen und das klassische Eichhörnchen-Motiv.

## 3142



DIN/EN-geprüft 15a B-VG

Nominelle Leistung . . . . .	7 kW
Abst. zu brennbarem Material, hinten . . .	200 mm
Abst. zu brennbarem Material, seitlich . . .	400 mm
Betriebsleistung . . . . .	3-8 kW
Heizvermögen . . . . .	45-120 m <sup>2</sup>
Rauchabgang oben/hinten . . . . .	Ø 120 mm
Gewicht . . . . .	113 kg
Brennholzlänge max . . . . .	30 cm
Feinstaub . . . . .	0,033 g/m <sup>3</sup>
Mittlere Abgastemp . . . . .	310
Abgasmassenstrom . . . . .	7,4
Mittlere Förderdruck P (pa) . . . . .	10



**2100**

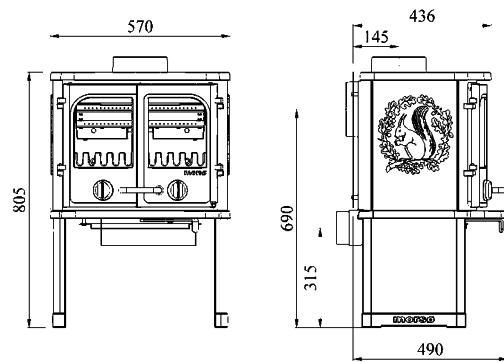


**2140**



DIN/EN-geprüft 15a B-VG

Nominelle Leistung . . . . .	5,5kW
Abst. zu brennbarem Material, hinten . . .	200 mm
Abst. zu brennbarem Material, seitlich . . .	400 mm
Betriebsleistung . . . . .	4-8 kW
Heizvermögen . . . . .	60-120 m <sup>2</sup>
Rauchabgang oben/hinten . . . . .	Ø 150 mm
Gewicht . . . . .	120 kg
Brennholzlänge max. . . . .	40 cm
Feinstaub . . . . .	0,032 g/m <sup>3</sup>
Mittlere Abgastemp . . . . .	310
Abgasmassenstrom . . . . .	5,8
Mittlere Förderdruck P (pa) . . . . .	12



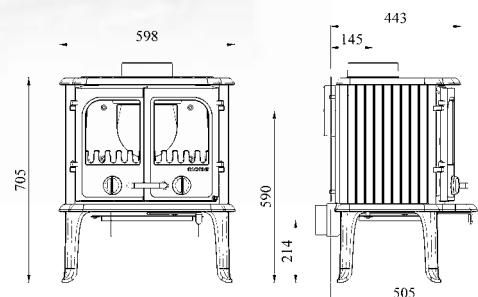


### 2110



DIN/EN-geprüft

Nominelle Leistung . . . . .	8 kW
Abst. zu brennbarem Material, hinten . . .	200 mm
Abst. zu brennbarem Material, seitlich . . .	400 mm
Betriebsleistung . . . . .	4-8 kW
Heizvermögen . . . . .	60-120 m <sup>2</sup>
Rauchabgang oben/hinten . . . . .	Ø 150 mm
Gewicht . . . . .	120 kg
Brennholzlänge max. . . . .	44 cm
Feinstaub . . . . .	Keine Angabe
Mittlere Abgastemp . . . . .	375
Abgasmassenstrom . . . . .	8,2
Mittlere Förderdruck P (pa) . . . . .	10



**Morsø 2100-Serie** Dieses Modell besticht durch Nostalgie und englischen Charme. Der sehr geräumige und effektive gusseiserne Ofen wurde von der englischen Designfirma Queensbury Hunt entworfen. In Zusammenarbeit mit diesem englischen Unternehmen haben wir einen leistungsstarken Konvektionsofen entwickeln können, der ein wahrer Vertreter des stolzen Morsø-Erbes ist. Der Morsø 2140 hat eine extra breite Brennkammer, durch die ermöglicht wird, dass auch lange Holzscheite verbrannt werden können. Zugleich sind die Türen mit großen Glasscheiben ausgestattet, die eine herrliche Sicht auf das gemütlich knisternde Feuer bieten.

# 1126

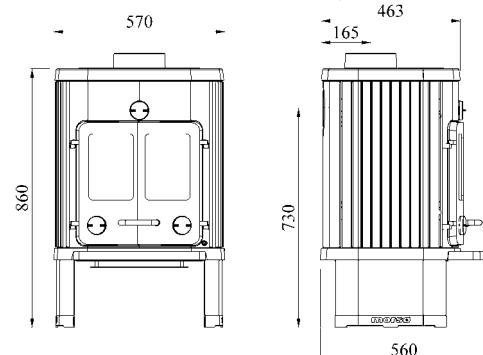


## 1126

DIN/EN-geprüft 15a B-VG



Nominelle Leistung . . . . .	7 kW
Abst. zu brennbarem Material, hinten . . .	300 mm
Abst. zu brennbarem Material, seitlich . . .	400 mm
Betriebsleistung . . . . .	4-10 kW
Heizvermögen . . . . .	60-150 m <sup>2</sup>
Rauchabgang oben/hinten . . . . .	Ø 150 mm
Gewicht . . . . .	140 kg
Brennholzlänge max. . . . .	35 cm
Feinstaub . . . . .	0,035 g/m <sup>3</sup>
Mittlere Abgastemp . . . . .	260
Abgasmassenstrom . . . . .	6,2
Mittlere Förderdruck P [pa] . . . . .	12



**Morsø 1126** Das Modell 1126 gehört zu den Morsø-Bestsellern. Das Design des Architekten Fister Bang aus Nykøbing Mors ist auch heute noch, ein Vierteljahrhundert nach der Lancierung, so beliebt wie damals. Die hohe Nachfrage nach diesem Kaminofen lässt sich auf das herausragende, zeitlose Design und die hohe Leistungsfähigkeit zurückführen. Der Fister Bang Ofen ist ein großer, effektiver Konvektionsofen, der problemlos 150 m<sup>2</sup> heizen kann.

# 3640



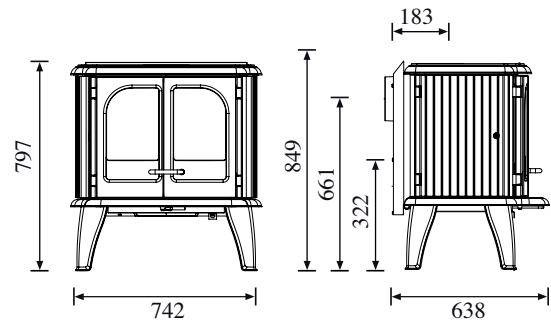
Der **Morsø 3640** stellt eine große und optimal entworfene Wärmequelle dar, die sich hervorragend zum Heizen großer Flächen eignet. Entworfen wurde dieser Gusseisenofen von der renommierten englischen Designfirma Studio Levien. Der Ofen weist nicht nur ein perfektes Design auf, das ein Verbrennen von besonders großen Holzscheiten mit bis zu 58 cm Länge ermöglicht, sondern bietet aufgrund seiner beeindruckenden Größe und den großen Glasscheiben auch einen fantastischen Blick auf das knisternde Feuer, durch das eine herrliche Atmosphäre geschaffen wird. Der Inbegriff von Gemütlichkeit im klassischen Morsø-Design.

## 3640

DIN/EN-geprüft



Nominelle Leistung . . . . .	9 kW
Abst. zu brennbarem Material, hinten . . .	200 mm
Abst. zu brennbarem Material, seitlich . . .	400 mm
Betriebsleistung . . . . .	6-14 kW
Heizvermögen . . . . .	90-210 m <sup>2</sup>
Rauchabgang oben/hinten . . . . .	Ø 150 mm
Gewicht . . . . .	230 kg
Brennholzlänge max. . . . .	58 cm
Feinstaub . . . . .	Keine Angabe
Mittlere Abgastemp . . . . .	340
Abgasmassenstrom . . . . .	10,7
Mittlere Förderdruck P [pa] . . . . .	12



1400

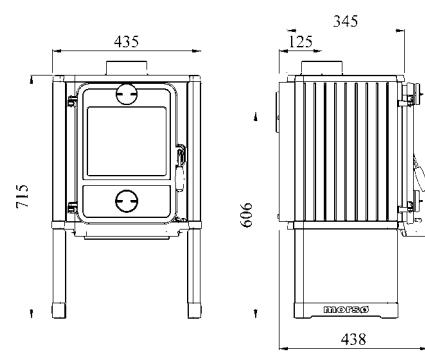


1442

DIN/EN-geprüft 15a B-VG



Nominelle Leistung . . . . .	5 kW
Abst. zu brennbarem Material, hinten . . .	200 mm
Abst. zu brennbarem Material, seitlich . . .	300 mm
Betriebsleistung . . . . .	3-5 kW
Heizvermögen . . . . .	45-75 m <sup>2</sup>
Rauchabgang oben/hinten . . . . .	Ø 120 mm
Gewicht . . . . .	80 kg
Brennholzlänge max. . . . .	25 cm
Feinstaub . . . . .	0,073 g/m <sup>3</sup>
Mittlere Abgastemp . . . . .	268
Abgasmassenstrom . . . . .	5,7
Mittlere Förderdruck P (pa) . . . . .	11





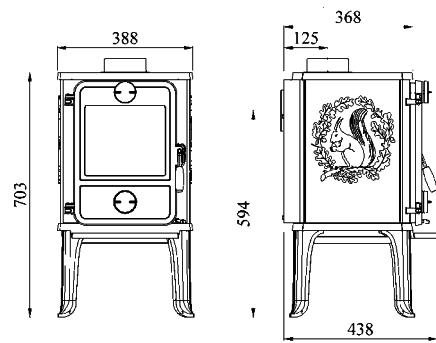
**Morsø 1400-Serie** Ein gleichmäßig schlagendes Herz. Der Morsø 1400 ist die Quintessenz eines bezaubernden Ofens. Er erinnert uns an unsere Kindheit, in der Öfen oft das Herz eines Heims darstellten. Die Verbrennungstechnologie dieser klassischen Öfen wurde seitdem weiterentwickelt und dahingehend verbessert, dass schädliche Partikel und überschüssige Gase verbrannt werden, sodass die Öfen heute selbst den strengsten Umweltanforderungen genügen und auch mit dem Umweltsiegel „Nordischer Schwan“ zertifiziert sind. Wir haben außerdem eine Glastür eingebaut, die einen guten Blick auf die Flammen erlaubt. Aber nicht alles ist anders, denn trotz neuester Technologie haben wir ein paar kleine Details beibehalten. So findet man beispielsweise an den Seiten der Öfen immer noch das für Morsø charakteristische Eichhörnchen-Motiv. Modell 1442 gibt es aber auch mit Ribbenseiten.

### 1412



DIN/EN-geprüft 15a B-VG

Nominelle Leistung . . . . .	5 kW
Abst. zu brennbarem Material, hinten . . .	200 mm
Abst. zu brennbarem Material, seitlich . . .	600 mm
Betriebsleistung . . . . .	3-5 kW
Heizvermögen . . . . .	45-75 m <sup>2</sup>
Rauchabgang oben/hinten . . . . .	Ø 120 mm
Gewicht . . . . .	70 kg
Brennholzlänge max. . . . .	25 cm
Feinstaub . . . . .	0,073 g/m <sup>3</sup>
Mittlere Abgastemp . . . . .	268
Abgasmassenstrom . . . . .	5,7
Mittlere Förderdruck P [pa] . . . . .	11



1400

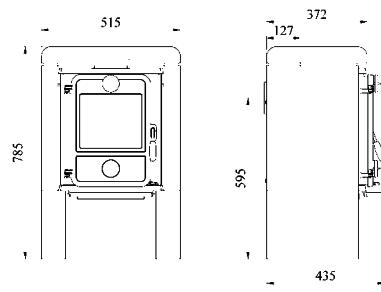


1452

DIN/EN-geprüft 15a B-VG



Nominelle Leistung . . . . .	5 kW
Abst. zu brennbarem Material, hinten . . .	200 mm
Abst. zu brennbarem Material, seitlich . . .	600 mm
Betriebsleistung . . . . .	3-5 kW
Heizvermögen . . . . .	45-75 m <sup>2</sup>
Rauchabgang oben/hinten . . . . .	Ø 120 mm
Gewicht . . . . .	208 kg
Brennholzlänge max. . . . .	25 cm
Feinstaub . . . . .	0,073 g/m <sup>3</sup>
Mittlere Abgastemp . . . . .	268
Abgasmassenstrom . . . . .	5,7
Mittlere Förderdruck P (pa) . . . . .	11





**Der 1412** ist ein klassischer Strahlungsofen, der an den Seiten mit dem Eichhörnchen-Motiv dekoriert ist.

**Der 1442** ist ein Konvektionsofen, der entweder mit gerippten Seitenflächen oder mit dem Eichhörnchen-Motiv erhältlich ist.

**Der 1452** ist ein Strahlungsofen, der seitlich und oben mit Speckstein verkleidet ist und so die Wärme länger speichern kann.

## 2B Classic



### 2B Classic



DIN/EN-geprüft 15a B-VG

Nominelle Leistung . . . . . 8 kW

Abst. zu brennbarem Material, hinten . . . 400 mm

Abst. zu brennbarem Material, seitlich . . . 850 mm

Betriebsleistung . . . . . 6-10 kW

Heizvermögen . . . . . 90-150 m<sup>2</sup>

Rauchabgang oben/hinten . . . . . Ø 120 mm

Gewicht . . . . . 115 kg

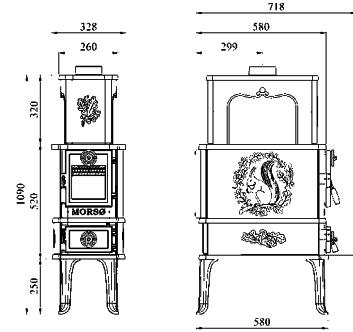
Brennholzlänge max. . . . . 45 cm

Feinstaub . . . . . 0,027 g/m<sup>3</sup>

Mittlere Abgastemp . . . . . 260

Abgasmassenstrom . . . . . 7,2

Mittlere Förderdruck P (pa) . . . . . 12



**Morsø 2B Classic** Keine Vergangenheit – keine Zukunft. Dieser beeindruckende Strahlungsofen mit Morsøs bekanntem Eichhörnchen-Motiv und den Eichenblättern wurde Anfang der dreißiger Jahre vom Bildhauer Constantin Sørensen entworfen. Wie damals ist der 2B Classic auch heute noch sehr gefragt und stellt mit seinem fast herrschaftlichen Erscheinungsbild die perfekte Ergänzung für Häuser im Patrizier- oder Bauernhofstil dar. Der Ofen weist eine große Brennkammer auf, die eine Brennholzlänge von bis zu 45cm aufnehmen kann. Nach einer kompletten Aktualisierung der für den Morsø 2B Classic verwendeten Verbrennungstechnologie werden nun aktuelle strenge Umweltnormen erfüllt. Was ausgefallene Kaminöfen anbetrifft, so ist der Morsø 2B Classic fast unschlagbar.

# 2B Standard



**Der Morsø 2B Standard-Konvektionsofen** ist eine Neueinführung des klassischen ursprünglich aus den dreißiger Jahren stammenden Gusseisenofens 2B Standard. Das Modell, das einst „Waldfen“ genannt wurde, ist der Originalausführung zum Verwechseln ähnlich und umfasst wie dieses eine längliche geräumige Brennkammer und wunderschöne Dekorationen. Das neue Design besitzt eine Glastür, durch die das wunderbare Flammenspiel des Feuers im ganzen Raum sichtbar ist. Selbstverständlich wurde auch der technische Aspekt des Waldfens aktualisiert; so ist das neue Modell wie die anderen Morsø-Öfen auch mit neuester Verbrennungstechnologie ausgestattet. Den Ofen gibt es als Strahlungs- und Konvektionsofen.

## 2B Standard



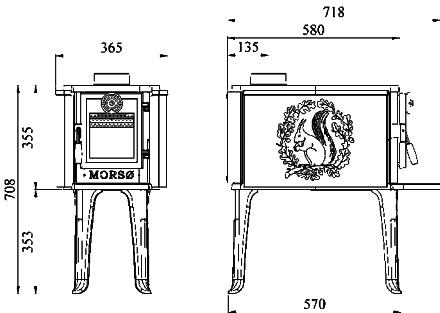
DIN/EN-geprüft	
Nominelle Leistung . . . . .	5 kW
Betriebsleistung . . . . .	3-6 kW
Heizvermögen . . . . .	45-90 m <sup>2</sup>
Rauchabgang oben/hinten . . . . .	Ø 120 mm
Brennholzlänge max. . . . .	45 cm
Feinstaub . . . . .	Keine Angabe
Mittlere Abgastemp . . . . .	332
Abgasmassenstrom . . . . .	Keine Angabe
Mittlere Förderdruck P [pa] . . . . .	12

### 2B Konvektion:

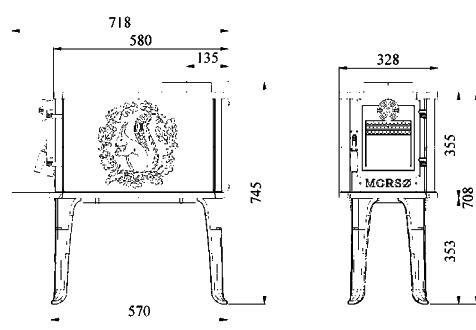
Abst. zu brennbarem Material, hinten. . .	300 mm
Abst. zu brennbaren Material, seitlich. . .	400 mm
Gewicht . . . . .	85 kg

### 2B Strahlung:

Abst. zu brennbarem Material, hinten. . .	400 mm
Abst. zu brennbarem Material, seitlich . . .	850 mm
Gewicht . . . . .	71 kg



2B Konvektion



2B Strahlung





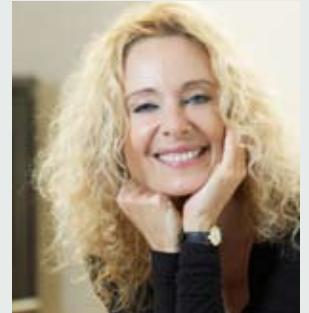
Ihr Morsø ist Ihr treuer Gefährte, der Ihnen mit seinem  
gemütlich knisternden Feuer Komfort und Wärme schenkt, Sie  
gleichzeitig mit seinem atemberaubend schönen Aussehen  
bezaubert und Ihnen viele Jahre lang Freude bereitet.

# Originalzubehör

Nicht nur der Ofen kann für eine warme und komfortable Atmosphäre in Ihrem Heim sorgen. Mit dem Originalzubehör von Morsø können Sie das Heizerlebnis abrunden und den Standard weiter anheben. Außerdem ist es mit dem von Morsø erhaltlichen Rauchgasthermometer und Feuchtigkeitsmesser möglich, Ihren Ofen möglichst effizient und brennstoffsparend zu handhaben und dabei gleichzeitig der Umwelt Gutes zu tun.

## "Meine Fingerabdrücke – das sind Füße..."

„Ich wollte, dass der Kaminofen sein eigenes Zubehör kriegt. Der Gedanke an die alten Kamin- und Kachelöfen, die auf Löwenfüßen standen, ließ mich nicht mehr los. Ich hatte eine moderne Nachdichtung im Sinn. Füße führen zu so lustigen Assoziationen und schaffen lebende Bilder. Das gab den Ausschlag zum Universum „Feet“. Kleine wandernde Patschfüßchen, die über alles quer hinweg und sogar die Wände hoch watscheln. Mit diesem Zubehör wollte ich Humor und Lächeln hervorrufen.“ Hier erzählt Monica Ritterband die Geschichte zu jedem einzelnen Teil.



Design by  
*Monica Ritterband*

### FEET HOLZTRAGE

„Ich liebe es, in meinem Kaminofen ein Feuer zu entfachen, doch manchmal würde ich mir wünschen, die Holztrage würde von alleine nach draußen das Holz holen gehen. Daher war es für mich naheliegend, die Holztrage mit breiten fröhlichen wandernden Füßen aus Gusseisen zu versehen.“



### FEET TOPFUNTERSETZER

„Mit diesem Topfuntersetzer, auch er aus Gusseisen, wollte ich durch die kleinen Fußabdrücke symbolisieren, dass wir in unserem Leben hoffentlich alle auf irgendeine Art einen Fußabdruck hinterlassen.“



### FEET LUFTBEFEUCHTER

„Ich beschloss, am originalen Material Gusseisen festzuhalten; um dem Kessel jedoch Leben und Humor einzuhauen, lag der Gedanke, ihn mit Füßen zu dekorieren, zuvorderst. wandernde, warme Füße.“



### FEET KAMINBESTECK

„Mein Kaminbesteck wandert mit gusseisernen Füßen die Wände hoch. Ich hoffe, mit diesem Kaminbesteck in einem Zuhause eine kleine Ecke zu schaffen, die funktionell ist und zum Lächeln einlädt.“



#### HOLZABLAGE UND KAMINBESTECK MORSØ LOOP

Die Holzablage hat Ähnlichkeit mit einer minimalistischen Skulptur, die modernes und stilechtes Design mit optimaler Funktionalität vereint. Die Holzscheite lassen sich schön und idyllisch anmutend in der Holzablage aufschichten. Der Handgriff ist für einen guten Tragekomfort aus formverstärktem Gummi gefertigt. Zur Holzablage gehört eine Gummimatte, die Staub und Schmutz auffängt. Zur Serie gehört auch das Kaminbesteck Loop, bei dem eine auserlesene Formgebung und eine spannende Materialwahl miteinander kombiniert werden. Das wandmontierte Kaminbesteck besteht zugunsten einer optimalen Funktionalität ebenfalls aus formverstärktem Gummi. Dazu gehören 3 ergonomische Einzelteile: Schüreisen mit weichem Gummigriff - Gummibürste - Aschenschaufel aus Gummi.



### COMPLETE

Die drei Elemente des Kaminofenbestecks lassen sich elegant hinter einer Klappe verstauen, die sich entweder nach rechts oder links öffnen lässt. Die Arbeitsgeräte sind aus Qualitätsmaterialien mit schönen Gummigriffen gefertigt. H:40 x B: 20 x T: 10,7 cm



### CHOICE KAMINBESTECK

Gestaltet mit einer schönen Kombination aus Edelstahl und mattschwarzem Schmiedestahl. Das Kamminbesteck CHOICE besteht aus einem dreiteiligen Besteck: Schaufel, Besen und Feuerhaken. Höhe 60 cm.



### CLASSIC KAMINBESTECK

Dreiteiliges Kamminbesteck mit gusseisernem Ständer und oben mit gusseisernem Eichhörnchen-Knauf.

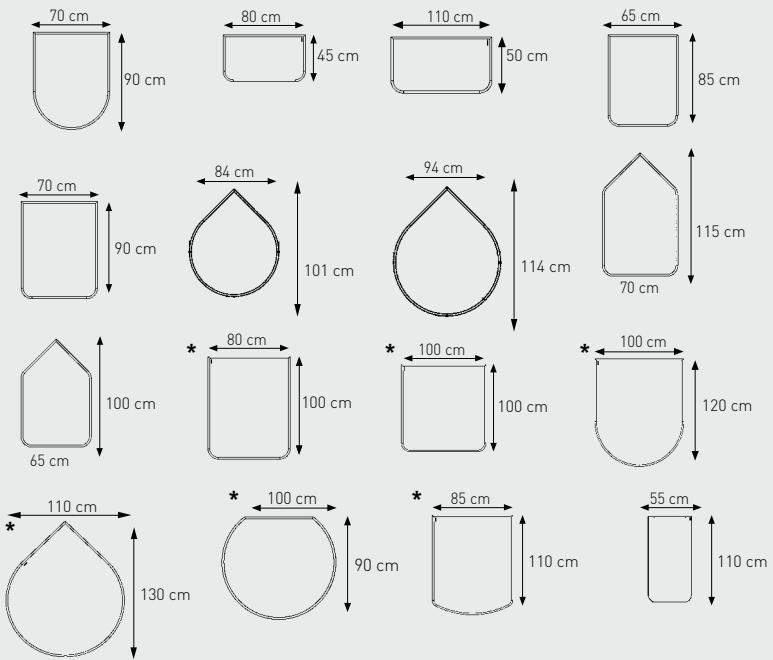
### PERFECTION

Morsø Perfektion ist ein Kaminset mit klarem Stil und einer einfachen Formgebung, das sich leicht in Ihr Zuhause einfügt. Die drei Kaminwerkzeuge sind auf elegante Weise hinter einer Klappe verborgen, die wahlweise rechts oder links angeschlagen ist.



### MORSØ UNTERLEGPLATTE

Morsø bietet eine große Auswahl an Unterlegplatten aus Glas, schwarz oder grau lackiertem Stahl an. Die schwarzen und grauen Stahlplatten bestehen aus 2 mm starkem Qualitätsstahl mit Strukturlack, und passen gut zu den Morsø-Öfen. Morsø's Glasunterlegplatten sind aus 8 mm gehärtetem, klarem Glas (Sicherheitsglas) mit einer speziellen, facettegeschliffenen Kante, was der gesamten Platte eine sehr elegante und exklusive Note gibt.



\* Sämtliche Platten sind aus Glas oder auch in lackiertem Stahl erhältlich.

## KLEINER UND GROSSER RUNDER HOLZEIMER

Holzeimer in schlichtem Design, mit matt-schwarzem oder grauen Strukturlack, und einer kleinen Prägung des Morsø-Logos an der Seite.  
Klein: H x Ø: 32 x 40 cm.  
Gross: H x Ø: 34 x 45 cm.



### HOLZTRAGE

Handliche Holz Tragetasche aus schwarzem Kanevas.

## HOLZKORB CHOICE

Diskretes Design mit schlichten und reinen Linien. Dient auch als praktischer Aufbewahrungsplatz für Anzündhilfen, Streichhölzer, u.v.m.  
Einschl. Morsø-Holztragetasche



## HOLZKASTEN

Holzkasten in schlichitem Design mit mattschwarzem oder grauem Strukturlack, und einer kleinen Prägung des Morsø-Logos an der Seite. Einschl. Morsø-Holztragetasche  
H x B x L: 30 x 38 x 45 cm.



## FILZKORB SINUS

Mit Sinus betreten Holzablagen Neuland. Die innovative Materialwahl sorgt für einen warmen, interessanten Charakter. Die Ablagen, die in zwei Größen und den drei Farben Schwarz, Rot und Braun erhältlich sind, eignen sich als Aufbewahrungsort für Brennholz, Zeitungen oder z. B. auch Kinder-spielzeug.

Der Filzkorb Sinus zeichnet sich aus durch seine gute Haltbarkeit und die exklusive Filzqualität aus 100% Wolle. Patentiertes Design.





## PUPPENHERD

Der gusseiserne Herd ist eine Kopie des originalen Morsø-Festbrennstoffherdes aus der Zeit vor 1900. Erhältlich mit 4 kleinen Töpfen und 1 kleinen Pfanne.



## MORSØ TRIVETS/UNTERSETZER

Das Trivet / der Untersetzer trägt dazu bei, dass die Temperatur des Wassers im Kessel nicht zu hoch wird. Kann auch als dekorativer Untersetzer auf dem Tisch benutzt werden. Hergestellt aus Gusseisen und erhältlich entweder mit Morsø's bekanntem Eichhörnchen-Motiv aus den Dreißigern oder mit Morsø's Warenzeichen aus dem 19. Jahrhundert.



## MORSØ MINIOFEN

Gusseiserne Miniaturausgabe der wunderschönen und eleganten Kaminofenmodelle 2B Classic, 1410 und 6140. 1410: HxB: 19x10,5 cm  
6140: HxB: 20x12 cm  
2B Classic: HxB: 27x8 cm



## SICHERHEITSGITTER FÜR KINDER

Dreiteiliges, zerlegbares Sicherheitsgitter aus schwarzlackiertem Stahl mit Wandbeschlägen. Das Gitter wird vor den Kaminofen gestellt, um zu verhindern, dass kleinere Kinder zu dicht an den Ofen kommen. H x B x T: 70 x 110 x 110 cm.



## RAUCHGASTHERMOMETER

Das Thermometer wird mit einem Magneten an das unisolierte Ofenrohr angebracht und misst die Rauchgastemperatur.



## ASCHEN- UND AUFBEWAHRUNGSEIMER

Geräumiger Ascheneimer mit Deckel, der auch für Anzündholz/Kleinholz genommen werden kann.



## MORSØ MESSGERÄT

Zum Messen der Holzfeuchte. Sichert Ihnen die korrekte Holzfeuchtigkeit, so dass eine saubere und effektive Verbrennung erreicht wird.



## KAMINHANDSCHUHE

Praktische Schutzhandschuhe aus kräftigem Leder. Erhältlich sowohl für die linke wie auch rechte Hand.



## KESSEL

Die Kessel sind aus Guss Eisen. Sie haben entweder 2,0 Liter oder 4,5 Liter Inhalt.

## MONTAGE UND INSTANDHALTUNG

Seien Sie gut zu Ihrem Ofen - nehmen Sie original Morsø-Produkte zur Montage und der langfristigen Instandhaltung. Kaminmörtel, Dichtungs-Sets für Türen, Farbe/Lack, Ofenkitt,

Glasreiniger, Ofenschwärze u.v.m.

Fragen Sie bitte bei Ihrem Händler nach, wenn Sie etwas benötigen.





