



By appointment to The Royal Danish Court

**morsø**



2012 - 2013



By appointment to The Royal Danish Court

**morsø**

Macht das Leben wärmer

# I N H A L T

- 5 Der gusseiserne Ofen – das Original
- 6 Wählen Sie den richtigen Ofen
- 8 Morsøs Geschichte
- 10 Die 8100-Serie
- 14 Die 7600-Serie
- 24 Die 6100-Serie
- 32 Die 5400-serie
- 34 3400 & 3142
- 36 2140
- 38 1126 & 3640
- 40 Die 1400-Serie
- 45 2B-Classic
- 46 Umweltnormen
- 48 Sicherheit beim Umgang mit Feuer
- 50 Morsø und der Umweltschutz
- 52 Die S10-Serie
- 54 S12
- 57 Die S11-Serie
- 58 Die S50-Serie
- 60 Morsø Originalzubehör

101450

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

Wenn Sie wahllos 100 Dänen darum bitten würden, eine Ofenmarke zu nennen, würden mit Sicherheit mehr als 90 davon "Morsø" antworten. Und das aus gutem Grund. Seit Generationen gilt Morsø als Inbegriff eines dänischen Kaminofens, zeitlos und modern, effektiv, gemütlich und aus Gusseisen gefertigt.

---

### **Wertvoll von Gusseisen zu wissen**

- Bei einer Erwärmung kommt es zur Ausdehung – auch bei Öfen. Gusseisen weist jedoch eine sehr geringe thermische Spannung auf und eignet sich deshalb hervorragend für Anwendungen, bei denen es zu 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 ermöglicht eine lange Wärmespeicherung.
- Mit Gusseisen wird eine gute Wärmeverteilung geboten, d.h. dass eine behagliche und angenehme Wärme immer von einem Morsø-Ofen abgegeben wird.
- Morsø gewährt 10 Jahre Garantie auf Guss- und Produktionsfehler – dabei gelten die Garantiebedingungen des Unternehmens.
- Morsø gewährt 5 Jahre Garantie auf Material- und Fabrikationsfehler bei Stahlblech – dabei gelten die Garantiebedingungen des Unternehmens.



## Wählen Sie den richtigen Ofen

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 Luftherwärmung 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.

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. Bei unseren Öfen dieses Typs brauchen Sie auf den Vorteil angenehmer Strahlungswärme dennoch nicht zu verzichten, da „doppelwandige Gussöfen“ - materialbedingt - immer auch einen hohen Strahlungsanteil haben.

#### **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 aufgeföhrten 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.

**Alle Morsø Öfen, die heute gekauft werden, erfüllen der 1. BlmSch V Stufe 2.**

## 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.

### 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 Zusammenarbeit 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.

# 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 schlanken 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.



**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
Wirkungsgrad % . . . . .	81,1
Feinstaub . . . . .	23 mg/m <sup>3</sup>
Mittlere Abgastemp . . . . .	325
Abgasmassenstrom . . . . .	5,7
Mittlere Förderdruck P [pa] . . . . .	12
Der Ofen hat hinten einen Stutzen für Frischluftzufuhr montiert.	

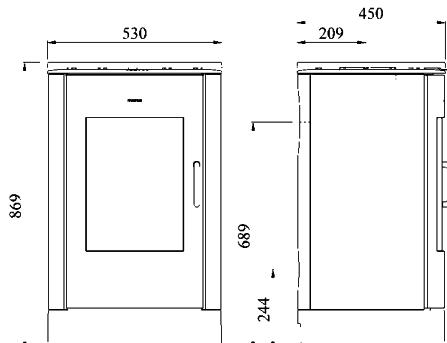


**8148**

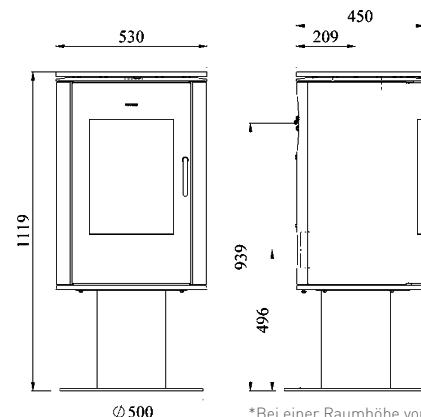


DIN/EN-geprüft 15a B-VG

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
Wirkungsgrad % . . . . .	81,1
Feinstaub . . . . .	23 mg/m <sup>3</sup>
Mittlere Abgastemp . . . . .	325
Abgasmassenstrom . . . . .	5,7
Mittlere Förderdruck P [pa] . . . . .	12
Der Ofen hat hinten einen Stutzen für Frischluftzufuhr montiert. 8147 mit Drehsockel, drehbar 45° zu jeder Seite wird nur nach Bestellung hergestellt.	



\*Bei einer Raumhöhe von max. 250 cm.



\*Bei einer Raumhöhe von max. 250 cm.

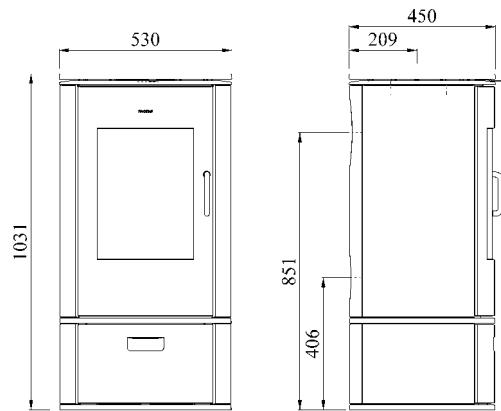


### 8142



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
Wirkungsgrad % . . . . .	81,1
Feinstaub . . . . .	23 mg/m <sup>3</sup>
Mittlere Abgastemp . . . . .	325
Abgasmassenstrom . . . . .	5,7
Mittlere Förderdruck P (pa) . . . . .	12
Der Ofen hat hinten einen Stutzen für Frischluftzufuhr montiert.	



\*Bei einer Raumhöhe von max. 250 cm.

## 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

Wirkungsgrad % . . . . . 81,1

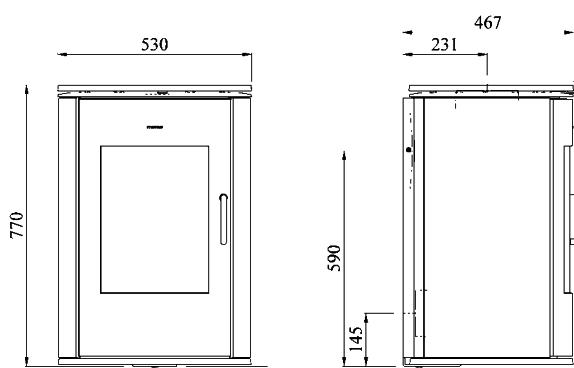
Feinstaub . . . . . 23 mg/m<sup>3</sup>

Mittlere Abgastemp . . . . . 325

Abgasmassenstrom . . . . . 5,7

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

Der Ofen hat hinten einen Stutzen für Frischluftzufuhr montiert.



\*Bei einer Raumhöhe von max. 250 cm.



**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.

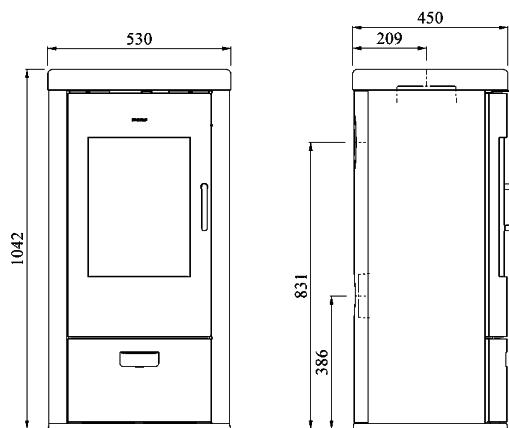
### 8150



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
Wirkungsgrad % . . . . .	.81,1
Feinstaub . . . . .	23 mg/m <sup>3</sup>
Mittlere Abgastemp . . . . .	325
Abgasmassenstrom . . . . .	5,7
Mittlere Förderdruck P (pa) . . . . .	12
Der Ofen hat hinten einen Stutzen für Frischluftzufuhr montiert.	

\*Bei einer Raumhöhe von max. 250 cm.





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



## 7600



## 7642



DIN/EN-geprüft 15a B-VG

Nominelle Leistung . . . . . 6,2 kW

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

Abst. zu brennbarem Material, seitlich . .350 mm

Betriebsleistung . . . . . 3-8 kW

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

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

Gewicht . . . . . 157 kg

Brennholzlänge max. . . . . 33 cm

Wirkungsgrad % . . . . . 78,7

Feinstaub . . . . . 21 mg/m<sup>3</sup>

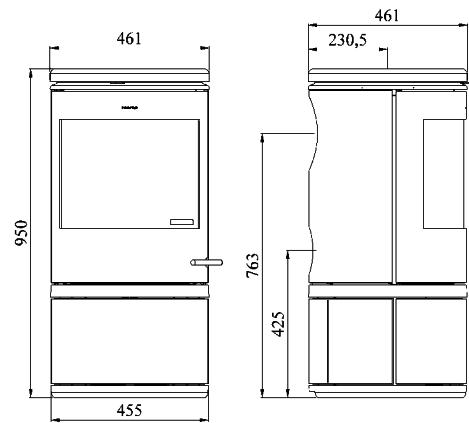
Mittlere Abgastemp . . . . . 335

Abgasmassenstrom . . . . . 5,3

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

Der Ofen hat hinten einen Stutzen für Frischluftzufuhr montiert.

\*Bei einer Raumhöhe von max. 250 cm.



"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



 reddot design award

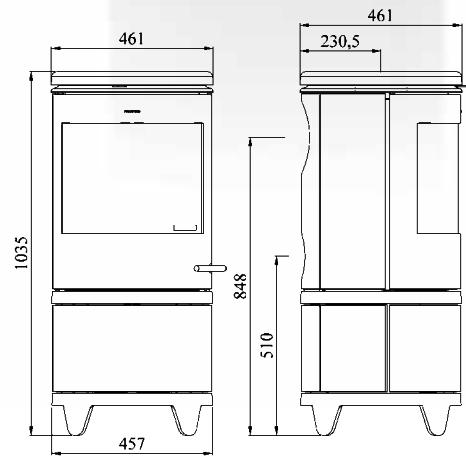
**7644**



DIN/EN-geprüft 15a B-VG

Nominelle Leistung . . . . . 6,2 kW  
 Abst. zu brennbarem Material, hinten . . . 150 mm  
 Abst. zu brennbarem Material, seitlich . . . 350 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  
 Wirkungsgrad % . . . . . 78,7  
 Feinstaub . . . . . 21 mg/m<sup>3</sup>  
 Mittlere Abgastemp . . . . . 335  
 Abgasmassenstrom . . . . . 5,3  
 Mittlere Förderdruck P (pa) . . . . . 12  
 Der Ofen hat hinten einen Stutzen für Frischluftzufuhr montiert.

\*Bei einer Raumhöhe von max. 250 cm.



# 7600



 reddot design award

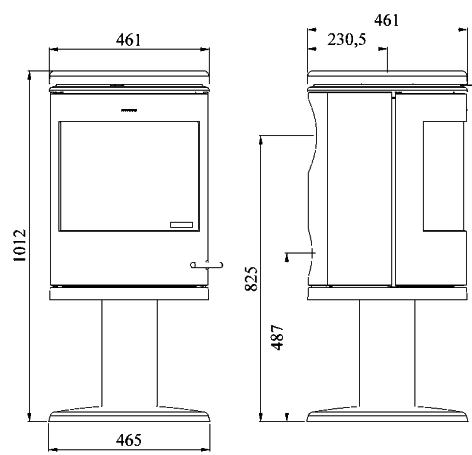
Die **Morsø 7600-Serie** wurde von Monica Ritterband entworfen, eine der gefragtesten zeitgenössischen Designerinnen Dänemarks. Monica Ritterband ist für ihre bahnbrechenden Designs bekannt, die alle auf einzigartigen Universen und ganz speziellen organischen Formensprachen und Linien basieren. Und so 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.

## 7648



DIN/EN-geprüft 15a B-VG

Nominelle Leistung . . . . .	6,2 kW
Abst. zu brennbarem Material, hinten . . .	150 mm
Abst. zu brennbarem Material, seitlich . . .	350 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
Wirkungsgrad % . . . . .	78,7
Feinstaub . . . . .	21 mg/m <sup>3</sup>
Mittlere Abgastemp . . . . .	335
Abgasmassenstrom . . . . .	5,3
Mittlere Förderdruck P [pa] . . . . .	12
Der Ofen hat hinten einen Stutzen für Frischluftzufuhr montiert.	



\*Bei einer Raumhöhe von max. 250 cm.



Dank des schönen und dekorativen Specksteins bleibt der **Morsø 7650** noch lange warm.

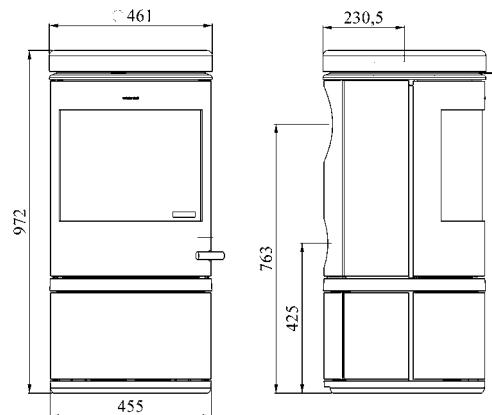
### 7650



DIN/EN-geprüft 15a B-VG

Nominelle Leistung . . . . .	6,2 kW
Abst. zu brennbarem Material, hinten . . .	150 mm
Abst. zu brennbarem Material, seitlich . . .	350 mm
Betriebsleistung . . . . .	3,8 kW
*Heizvermögen . . . . .	45-120 m <sup>2</sup>
Rauchabgang oben/hinten . . . . .	Ø 150 mm
Gewicht . . . . .	205 kg
Brennholzlänge max. . . . .	33 cm
Wirkungsgrad % . . . . .	78,7
Feinstaub . . . . .	21 mg/m <sup>3</sup>
Mittlere Abgastemp . . . . .	335
Abgasmassenstrom . . . . .	5,3
Mittlere Förderdruck P [pa] . . . . .	12
Der Ofen hat hinten einen Stutzen für Frischluftzufuhr montiert.	

\*Bei einer Raumhöhe von max. 250 cm.



**7600**



reddot design award

**7690**

DIN/EN-geprüft 15a B-VG

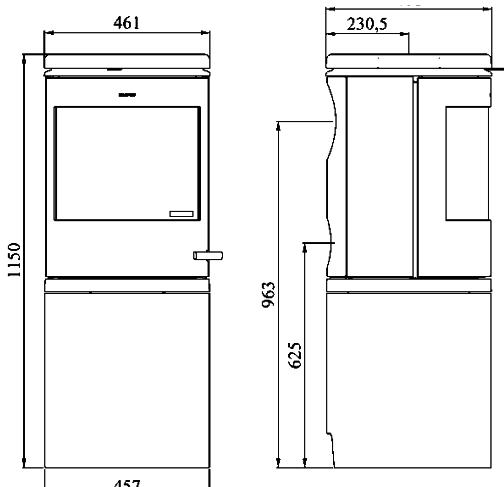


Nominelle Leistung . . . . . 6,2 kW  
Abst. zu brennbarem Material, hinten . . . 150 mm  
Abst. zu brennbarem Material, seitlich . . . 350 mm  
Betriebsleistung . . . . . 3-8 kW  
\*Heizvermögen . . . . . 45-120 m<sup>2</sup>  
Rauchabgang oben/hinten . . . . . Ø 150 mm  
Gewicht . . . . . 157 kg  
Brennholzlänge max. . . . . 33 cm  
Wirkungsgrad % . . . . . 78,7  
Feinstaub . . . . . 21 mg/m<sup>3</sup>  
Mittlere Abgastemp . . . . . 335  
Abgasmassenstrom . . . . . 5,3  
Mittlere Förderdruck P [pa] . . . . . 12  
Der Ofen hat hinten einen Stutzen für Frischluftzufuhr montiert.



7690 mit Edelstahlverzierungen

\*Bei einer Raumhöhe von max. 250 cm.



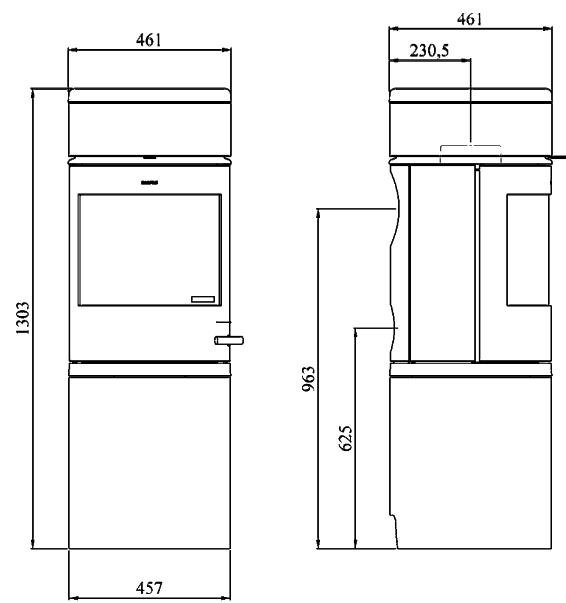
Für Monica Ritterband ist die Serie **Morsø 7600** Ofen ein Kunstwerk, ähnlich einem lebenden Wesen, das Haus, Körper und Seele wärmt. Die 7600-Serie basiert auf dem Konvektionsprinzip und verfügt über eine unheimlich saubere und effektive Verbrennung. Gleichzeitig sind die Öfen logisch und einfach in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



### 7690 mit niedrigem Topmodul



DIN/EN-geprüft 15a B-VG	
Nominelle Leistung . . . . .	6,2 kW
Abst. zu brennbarem Material, hinten . . .	150 mm
Abst. zu brennbarem Material, seitlich . . .	350 mm
Betriebsleistung . . . . .	3-8 kW
*Heizvermögen . . . . .	45-120 m <sup>2</sup>
Rauchabgang oben/hinten . . . . .	Ø 150 mm
Gewicht 7691 . . . . .	163 kg
Brennholzlänge max. . . . .	33 cm
Wirkungsgrad % . . . . .	78,7
Feinstaub . . . . .	21 mg/m <sup>3</sup>
Mittlere Abgastemp . . . . .	335
Abgasmassenstrom . . . . .	5,3
Mittlere Förderdruck P (pa) . . . . .	12
Der Ofen hat hinten einen Stutzen für Frischluftzufuhr montiert.	
*Bei einer Raumhöhe von max. 250 cm.	



# 7690 mit Wärmespeichern



Mit der Wärmespeicherfunktion des **Modells 7600** haben wir dafür gesorgt, dass die Wärme noch viele Stunden nach dem Erlöschen des Kaminfeuers ausgestrahlt wird. Die in der Brennkammer erzeugte Wärme sammelt sich in den Wärmespeichersteinen oben auf dem Kaminofen an.

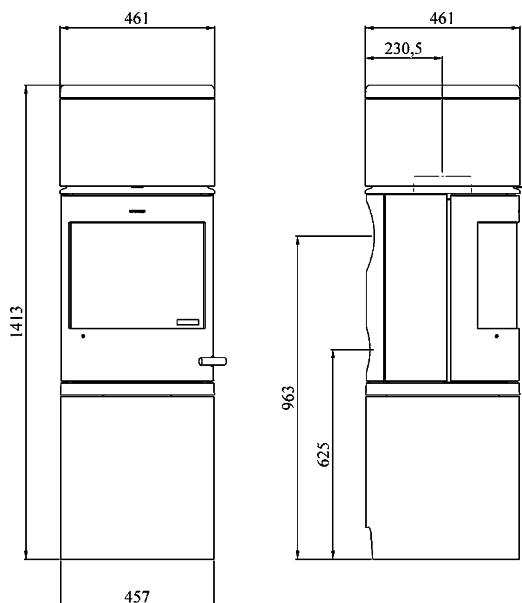


## 7690 mit hohem Topmodul



DIN/EN-geprüft 15a B-VG
Nominelle Leistung . . . . . 6,2 kW
Abst. zu brennbarem Material, hinten . .150 mm
Abst. zu brennbarem Material, seitlich . .350 mm
Betriebsleistung . . . . . 3-8 kW
*Heizvermögen . . . . . 45-120 m <sup>2</sup>
Rauchabgang oben/hinten . . . . Ø 150 mm
Gewicht - insgesamt . . . . . 209 kg
Gewicht wärmespeicherungsteine . . . . . 52 kg
Brennholzlänge max . . . . . 33 cm
Wirkungsgrad % . . . . . 78,7
Feinstaub . . . . . 21 mg/m <sup>3</sup>
Mittlere Abgastemp. . . . . 335
Abgasmassenstrom . . . . . 5,3
Mittlere Förderdruck P [pa] . . . . . 12
Der Ofen hat hinten einen Stutzen für Frischluftzufuhr montiert.

\*Bei einer Raumhöhe von max. 250 cm.





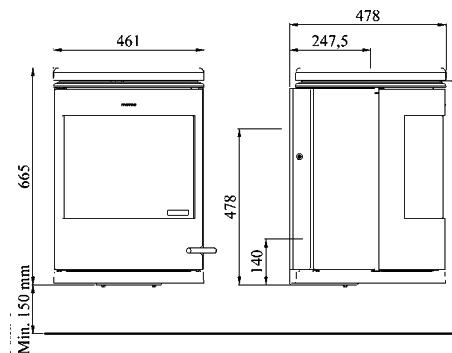
### 7670



DIN/EN-geprüft 15a B-VG

Nominelle Leistung . . . . .	6,2 kW
Abst. zu brennbarem Material, hinten . . .	150 mm
Abst. zu brennbarem Material, seitlich . . .	350 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
Wirkungsgrad % . . . . .	78,7
Feinstaub . . . . .	21 mg/m <sup>3</sup>
Mittlere Abgastemp . . . . .	335
Abgasmassenstrom . . . . .	5,3
Mittlere Förderdruck P [pa] . . . . .	12
Der Ofen hat hinten einen Stutzen für Frischluftzufuhr montiert.	

\*Bei einer Raumhöhe von max. 250 cm.



## 6100



## 6140

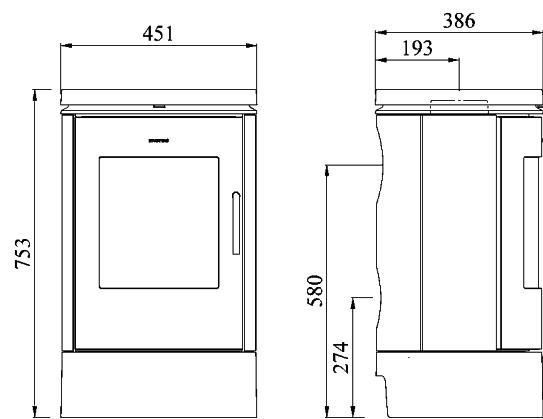


DIN/EN-geprüft 15a B-VG

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 . . . . .	100 kg
Brennholzlänge max. . . . .	30 cm
Wirkungsgrad % . . . . .	80,8
Feinstaub . . . . .	29 mg/m <sup>3</sup>
Mittlere Abgastemp . . . . .	266
Abgasmassenstrom . . . . .	4,5
Mittlere Förderdruck P (pa) . . . . .	10

Der Ofen hat hinten einen Stutzen für Frischluftzufuhr montiert und man kann ein Frischluftgerät für Luftzufuhr vom Boden als Sonderzubehör kaufen.

\*Bei einer Raumhöhe von max. 250 cm.





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

Nominelle Leistung . . . . . 5 kW

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

Wirkungsgrad % . . . . . 80,8

Feinstaub . . . . . 29 mg/m<sup>3</sup>

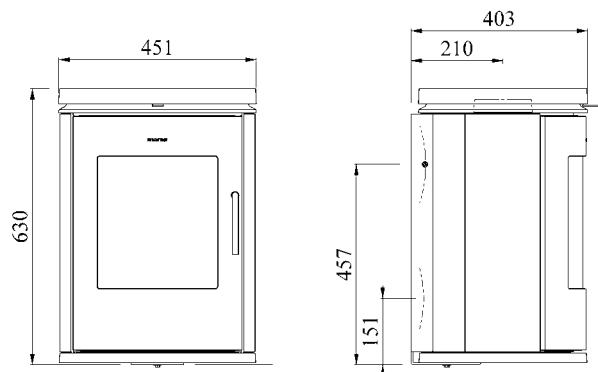
Mittlere Abgastemp . . . . . 266

Abgasmassenstrom . . . . . 4,5

Mittlere Förderdruck P [pa] . . . . . 10

Der Ofen hat hinten einen Stutzen für Frischluftzufuhr montiert.

\*Bei einer Raumhöhe von max. 250 cm.



## 6100



## 6143



CE

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

Wirkungsgrad % . . . . . 80,8

Feinstaub . . . . . 29 mg/m<sup>3</sup>

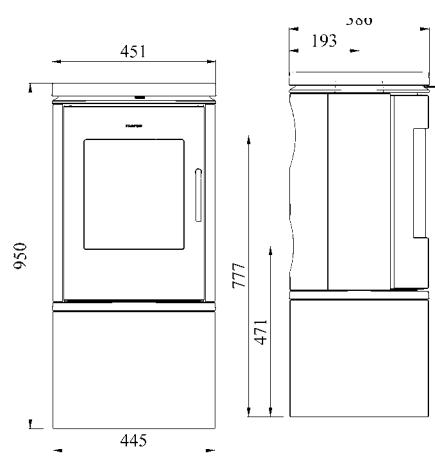
Mittlere Abgastemp . . . . . 266

Abgasmassenstrom . . . . . 4,5

Mittlere Förderdruck P [pa] . . . . . 10

Der Ofen hat hinten einen Stutzen für Frischluftzufuhr montiert und man kann ein Frischluftgerät für Luftzufuhr vom Boden als Sonderzubehör kaufen.

\*Bei einer Raumhöhe von max. 250 cm.





## 6150

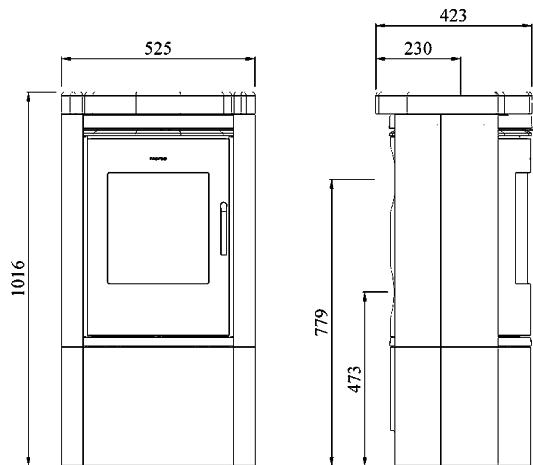


DIN/EN-geprüft 15a B-VG

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 . . . . .	195 kg
Gewicht Specktion . . . . .	88 kg
Brennholzlänge max. . . . .	30 cm
Wirkungsgrad % . . . . .	80,8
Feinstaub . . . . .	29 mg/m <sup>3</sup>
Mittlere Abgastemp . . . . .	266
Abgasmassenstrom . . . . .	4,5
Mittlere Förderdruck P (pa) . . . . .	10

Der Ofen hat hinten einen Stutzen für Frischluftzufuhr montiert und man kann ein Frischluftgerät für Luftzufuhr vom Boden als Sonderzubehör kaufen.

\*Bei einer Raumhöhe von max. 250 cm.



# 6100



## 6148



CE

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

Wirkungsgrad % . . . . . 80,8

Feinstaub . . . . . 29 mg/m<sup>3</sup>

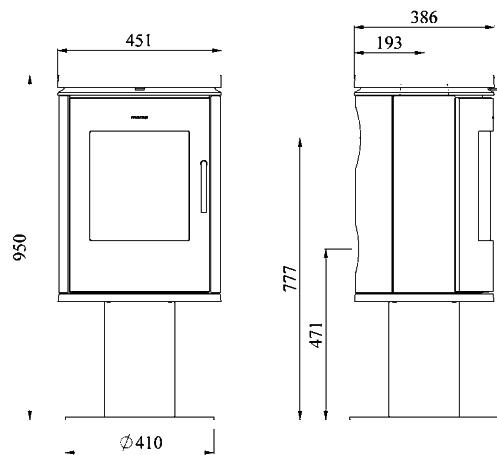
Mittlere Abgastemp . . . . . 266

Abgasmassenstrom . . . . . 4,5

Mittlere Förderdruck P [pa] . . . . . 10

Der Ofen hat hinten einen Stutzen für Frischluftzufuhr montiert und man kann ein Frischluftgerät für Luftzufuhr vom Boden als Sonderzubehör kaufen.

\*Bei einer Raumhöhe von max. 250 cm.



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 8 gusseisernen Modellen im strengen, schlchten Design. 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.



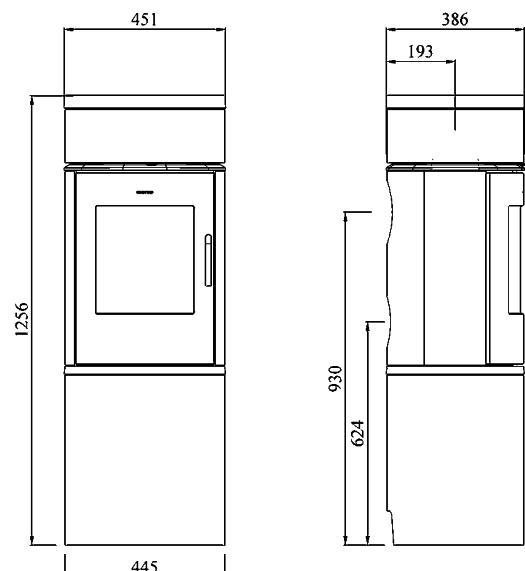
### 6190 mit niedrigem Topmodul



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 6191 . . . . .	113 kg
Brennholzlänge max. . . . .	30 cm
Wirkungsgrad % . . . . .	80,8
Feinstaub . . . . .	29 mg/m <sup>3</sup>
Mittlere Abgastemp . . . . .	266
Abgasmassenstrom . . . . .	4,5
Mittlere Förderdruck P [pa] . . . . .	10
Der Ofen hat hinten einen Stutzen für Frischluftzufuhr montiert und man kann ein Frischluftgerät für Luftzufuhr vom Boden als Sonderzubehör kaufen.	

\*Bei einer Raumhöhe von max. 250 cm.



6190



6190

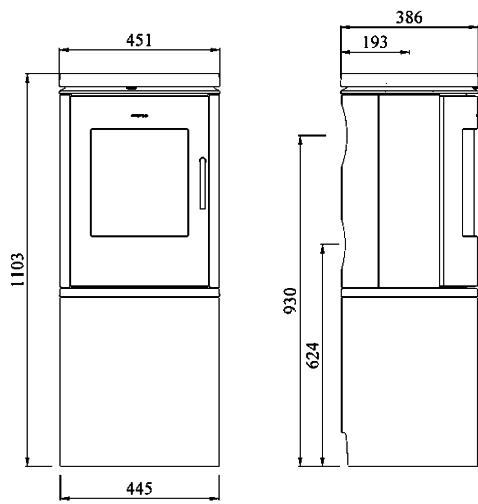


DIN/EN-geprüft 15a B-VG

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 6190 . . . . . 109 kg  
Brennholzlänge max. . . . . 30 cm  
Wirkungsgrad % . . . . . 80,8  
Feinstaub . . . . . 29 mg/m<sup>3</sup>  
Mittlere Abgastemp . . . . . 266  
Abgasmassenstrom . . . . . 4,5  
Mittlere Förderdruck P [pa] . . . . . 10

Der Ofen hat hinten einen Stutzen für Frischluftzufuhr montiert und man kann ein Frischluftgerät für Luftzufuhr vom Boden als Sonderzubehör kaufen.

\*Bei einer Raumhöhe von max. 250 cm.



## 6190 mit Wärmespeichern



Das Modell **Morsø 6100** ist mit einer Wärmespeicherfunktion ausgestattet. Das bedeutet, dass das Feuer effizient genutzt wird und dass der Ofen noch viele Stunden nach dem Erlöschen des Feuers Wärme abgibt. Die in der umweltfreundlich konstruierten Brennkammer erzeugte Wärme sammelt sich in den Wärmespeichersteinen oben auf dem Kaminofen an.



### 6190 mit hohem Topmodul

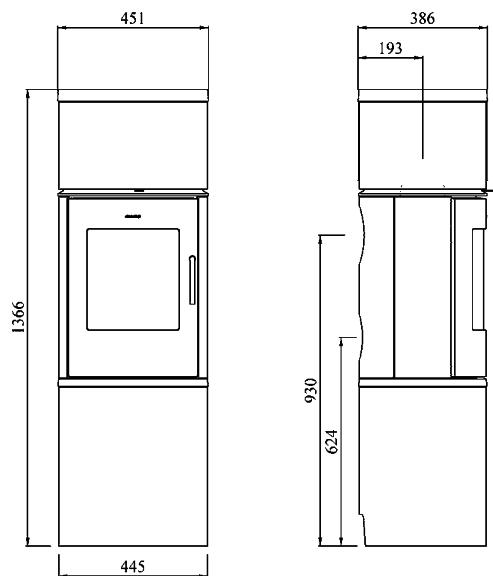


DIN/EN-geprüft 15a B-VG

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 - insgeramt . . . . .	144 kg
Gewicht - wärmespeicherungssteine . . . . .	35 kg
Brennholzlänge max . . . . .	30 cm
Wirkungsgrad % . . . . .	80,8
Feinstaub . . . . .	29 mg/m <sup>3</sup>
Mittlere Abgastemp . . . . .	266
Abgasmassenstrom . . . . .	4,5
Mittlere Förderdruck P (pa) . . . . .	10

Der Ofen hat hinten einen Stutzen für Frischluftzufuhr montiert und man kann ein Frischluftgerät für Luftzufuhr vom Boden als Sonderzubehör kaufen.

\*Bei einer Raumhöhe von max. 250 cm.



## 5400



**dp** designpartners  
...design made simple

Das neue Design unterstreicht prägnant die Vorteile der Gusseisenbauweise und integriert die Brennkammer elegant in die Gesamtkonstruktion. Der Ofen ist in Form eines einfachen Kastens gestaltet, der nach außen zum Betrachter hin geöffnet werden kann. Die seitlichen Rippen verleihen ihm den Anschein von Kraft und Leistungsvermögen. Gleichzeitig gewinnt der Ofen durch die große schwarze Glasfläche vorne und die schlichten Formen dahinter eine gewisse Leichtigkeit, die äußerlich fast an das iPhone erinnert und einen scharfen Kontrast zur Schlichtheit und Robustheit des Gusseisens setzt.

## 5470

DIN/EN-geprüft 15a B-VG



Nominelle Leistung . . . . . 5,5 kW

Abst. zu brennbarem Material, hinten . . . 250 mm

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

Abst. zu brennbarem Material, Boden. . . 350 mm

Betriebsleistung . . . . . 3-8 kW

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

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

Gewicht . . . . . 146 kg

Brennholzlänge max. . . . . 30 cm

Wirkungsgrad % . . . . . 82,8

Feinstaub . . . . . 18 mg/m<sup>3</sup>

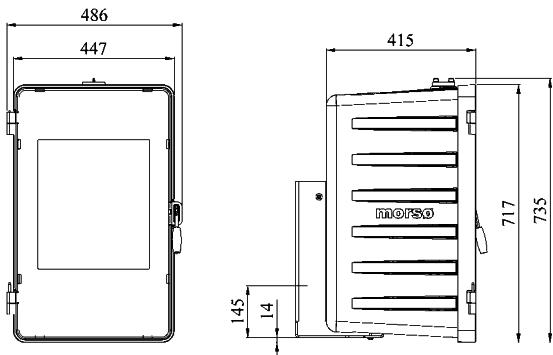
Mittlere Abgastemp . . . . . 250

Abgasmassenstrom . . . . . 5,3

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

Der Ofen hat hinten einen Stutzen für Frischluftzufuhr montiert.

\*Bei einer Raumhöhe von max. 250 cm.





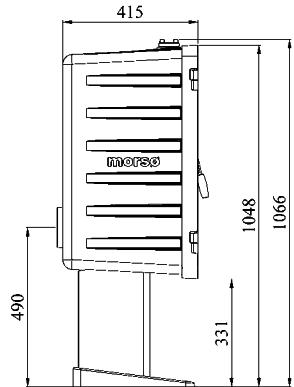
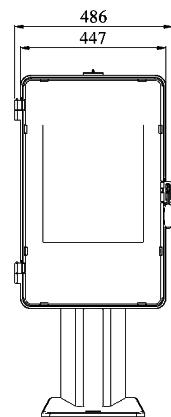
### 5448



DIN/EN-geprüft 15a B-VG

Nominelle Leistung . . . . .	5,5 kW
Abst. zu brennbarem Material, hinten . . .	250 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 . . . . .	156 kg
Brennholzlänge max. . . . .	30 cm
Wirkungsgrad % . . . . .	82,8
Feinstaub . . . . .	18 mg/m <sup>3</sup>
Mittlere Abgastemp . . . . .	250
Abgasmassenstrom . . . . .	5,3
Mittlere Förderdruck P [pa] . . . . .	12
Der Ofen hat hinten einen Stutzen für Frischluftzufuhr montiert.	

\*Bei einer Raumhöhe von max. 250 cm.



# 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
Wirkungsgrad % . . . . .	78,6
Feinstaub . . . . .	30 mg/m <sup>3</sup>
Mittlere Abgastemp . . . . .	301
Abgasmassenstrom . . . . .	7,0
Mittlere Förderdruck P (pa) . . . . .	10

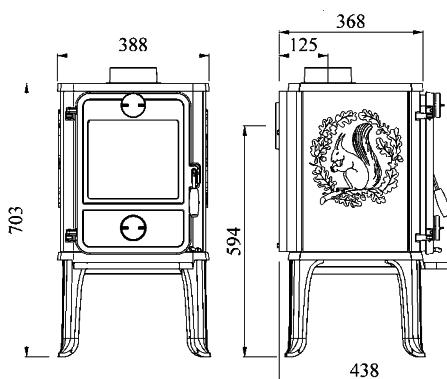


## 3450

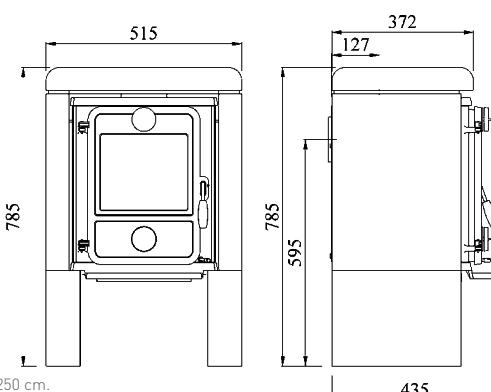
DIN/EN-geprüft 15a B-VG



Nominelle Leistung . . . . .	8 kW
Abst. zu brennbarem Material, hinten . . .	400 mm
Abst. zu brennbarem Material, seitlich . . .	600 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
Wirkungsgrad % . . . . .	78,6
Feinstaub . . . . .	30 mg/m <sup>3</sup>
Mittlere Abgastemp . . . . .	301
Abgasmassenstrom . . . . .	7,0
Mittlere Förderdruck P (pa) . . . . .	10



\*Bei einer Raumhöhe von max. 250 cm.





**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.

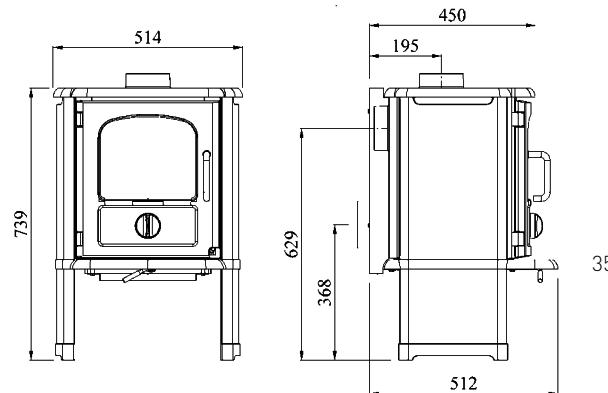
## 3142



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
Wirkungsgrad % . . . . .	78,3
Feinstaub . . . . .	33 mg/m <sup>3</sup>
Mittlere Abgastemp . . . . .	310
Abgasmassenstrom . . . . .	7,4
Mittlere Förderdruck P [pa] . . . . .	10
Stutzen für Frischluftzufuhr kann als Sonderzubehör gekauft werden.	

\*Bei einer Raumhöhe von max. 250 cm.



2100

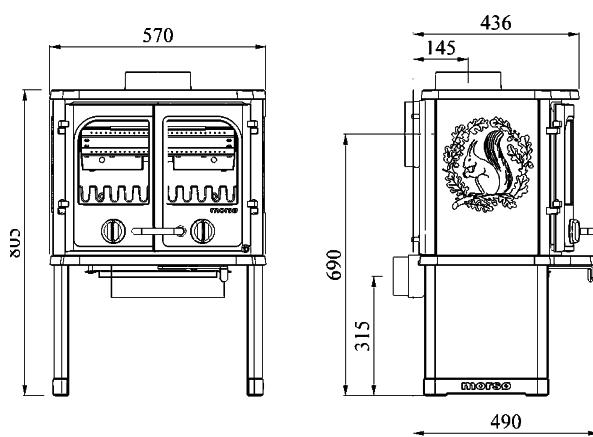


2140

CE

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  
Wirkungsgrad % . . . . . 78,3  
Feinstaub . . . . . 32 mg/m<sup>3</sup>  
Mittlere Abgastemp . . . . . 310  
Abgasmassenstrom . . . . . 5,8  
Mittlere Förderdruck P [pa] . . . . . 12



\*Bei einer Raumhöhe von max. 250 cm.



**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



**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.

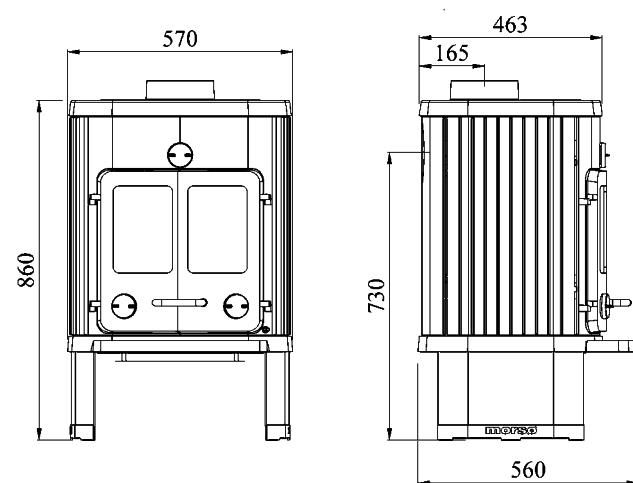
## 1126

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
Wirkungsgrad % . . . . .	83,3
Feinstaub . . . . .	35 mg/m <sup>3</sup>
Mittlere Abgastemp . . . . .	260
Abgasmassenstrom . . . . .	6,2
Mittlere Förderdruck P (pa) . . . . .	12

\*Bei einer Raumhöhe von max. 250 cm.





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.

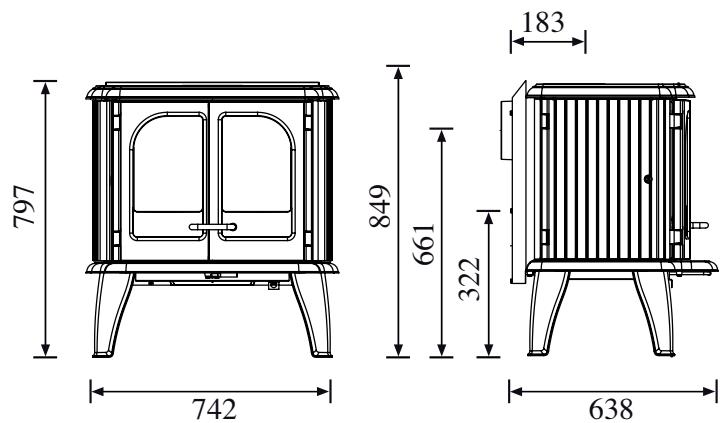
## 3640



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
Wirkungsgrad % . . . . .	75,6
Feinstaub . . . . .	36 m <sup>3</sup>
Mittlere Abgastemp . . . . .	340
Abgasmassenstrom . . . . .	10,7
Mittlere Förderdruck P [pa] . . . . .	12
Stutzen für Frischluftzufuhr kann als Sonderzubehör gekauft werden.	

\*Bei einer Raumhöhe von max. 250 cm.



# 1448



Das Modell **Morsø 1400** ist die neue und moderne Ausgabe eines Klassikers. Bei der Designüberarbeitung des Kaminofens standen wir vor der großen Herausforderung, einerseits die besten Eigenschaften des altbekannten Modells beizubehalten und andererseits eine Modernisierung durch gerade Flächen und straffe Linien herbeiführen, damit das neue Design des Ofens einen zeitlosen und schlichten Eindruck macht. Die Glastür des Modells 1448 lässt den Kaminofen noch leichter wirken. Selbstverständlich erfüllt die neue Version des Morsø Klassikers die strengsten Umweltauflagen im Hinblick auf die Verbrennung.

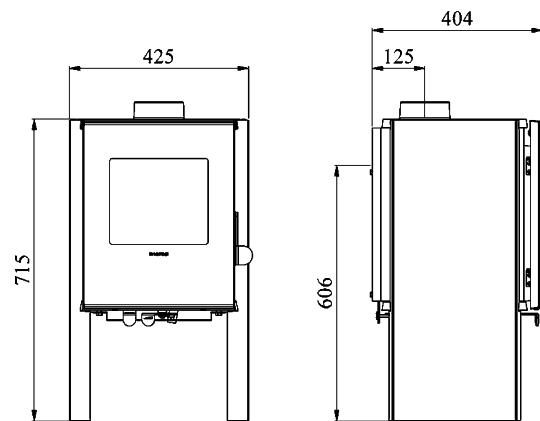
## 1448



DIN/EN-geprüft 15a B-VG

Nominelle Leistung . . . . .	4 kW
Abst. zu brennbarem Material, hinten . . .	330 mm
Abst. zu brennbarem Material, seitlich . . .	400 mm
Betriebsleistung . . . . .	2-5 kW
*Heizvermögen . . . . .	30-75 m <sup>2</sup>
Rauchabgang oben/hinten . . . . .	Ø 120 mm
Gewicht . . . . .	94 kg
Brennholzlänge max. . . . .	28 cm
Wirkungsgrad % . . . . .	78,4
Feinstaub . . . . .	14 mg/m <sup>3</sup>
Mittlere Abgastemp . . . . .	242
Abgasmassenstrom . . . . .	4,45
Mittlere Förderdruck P (pa) . . . . .	12

\*Bei einer Raumhöhe von max. 250 cm.





## 1446



DIN/EN-geprüft 15a B-VG

Nominelle Leistung . . . . . 4 kW

Abst. zu brennbarem Material, hinten . . . 300 mm

Abst. zu brennbarem Material, seitlich . . . 350 mm

Betriebsleistung . . . . . 2-5 kW

\*Heizvermögen . . . . . 30-75 m<sup>2</sup>

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

Gewicht . . . . . 90 kg

Brennholzlänge max. . . . . 28 cm

Wirkungsgrad % . . . . . 78,4

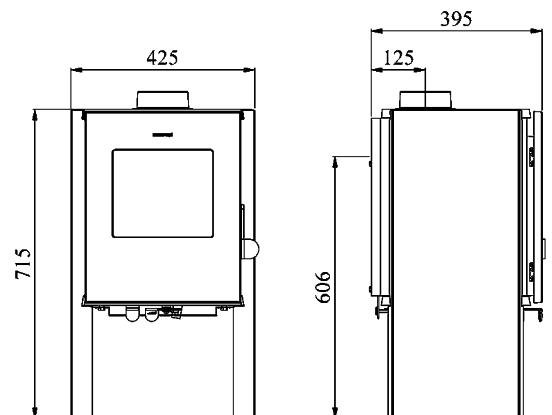
Feinstaub . . . . . 14 mg/m<sup>3</sup>

Mittlere Abgastemp . . . . . 242

Abgasmassenstrom . . . . . 4,45

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

\*Bei einer Raumhöhe von max. 250 cm.



1400



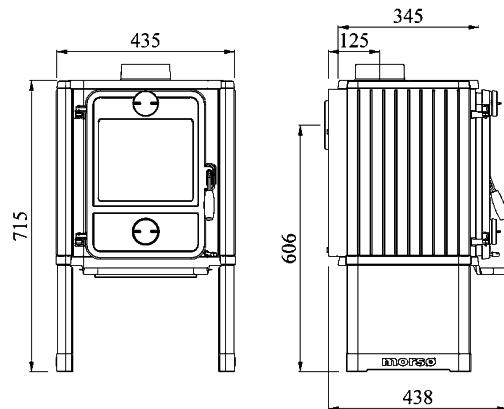
1442



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
Wirkungsgrad % . . . . .	78,5
Feinstaub . . . . .	19 mg/m <sup>3</sup>
Mittlere Abgastemp . . . . .	268
Abgasmassenstrom . . . . .	5,7
Mittlere Förderdruck P (pa) . . . . .	11

\*Bei einer Raumhöhe von max. 250 cm.





**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.

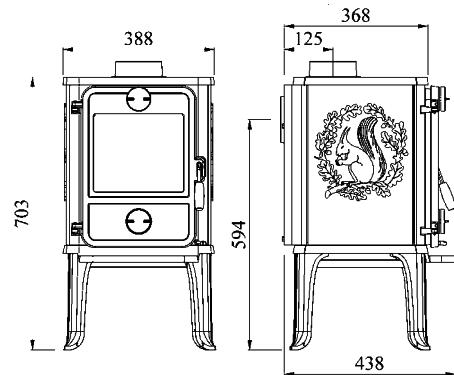
### 1412



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
Wirkungsgrad % . . . . .	78,5
Feinstaub . . . . .	19 mg/m <sup>3</sup>
Mittlere Abgastemp . . . . .	268
Abgasmassenstrom . . . . .	5,7
Mittlere Förderdruck P (pa) . . . . .	11

\*Bei einer Raumhöhe von max. 250 cm.



1400



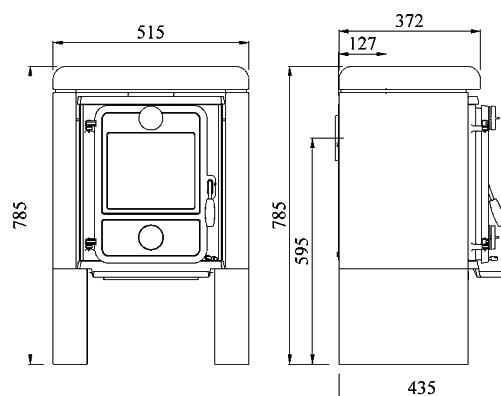
1452



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
Wirkungsgrad % . . . . .	78,5
Feinstaub . . . . .	19 mg/m <sup>3</sup>
Mittlere Abgastemp . . . . .	268
Abgasmassenstrom . . . . .	5,7
Mittlere Förderdruck P (pa) . . . . .	11

\*Bei einer Raumhöhe von max. 250 cm.

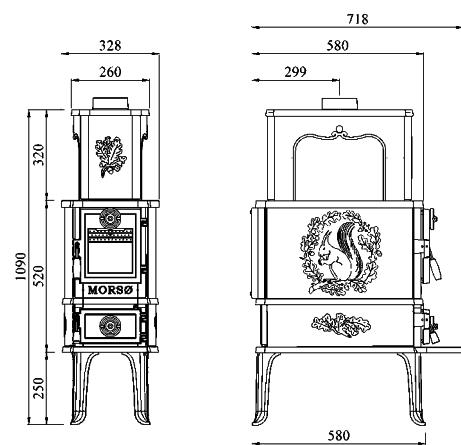




**Morsø 2B Classic** Keine Vergangenheit – keine Zukunft. Dieser beeindruckende Strahlungsofen mit Morsøs bekanntem Eichhörnchen-Motiv und den Eichenblättern wurde Anfang der dreißiger Jahre vom Bildhauer Constantin Sørensen entworfen. Wie damals ist der 2B Classic auch heute noch sehr gefragt und stellt 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 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 . . . . .	Ø 120 mm	
Gewicht . . . . .	115 kg	
Brennholzlänge max. . . . .	45 cm	
Wirkungsgrad % . . . . .	83	
Feinstaub . . . . .	27 mg/m <sup>3</sup>	
Mittlere Abgastemp . . . . .	260	
Abgasmassenstrom . . . . .	7,2	
Mittlere Förderdruck P (pa) . . . . .	12	
*Bei einer Raumhöhe von max. 250 cm.		

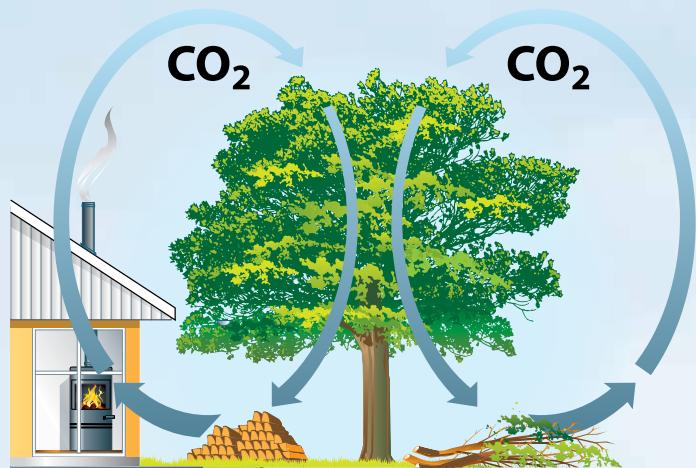


## Lokale Wärme statt globale Erwärmung

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.

**Alle Morsø Öfen, die heute gekauft werden, erfüllen der 1. BlmSch V Stufe 2.**

## **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:



Wie auf dem Bild links gezeigt brauchen Sie:  
2 Anzündbeutel (oder 5 - 10 zerknüllte Zeitungsseiten)  
1 kg trockenes Kleinholz  
Ca. 1-1,5 kg gespaltene Holzscheite



Öffnen Sie die Luftzufuhr ganz.



2-3 cm Asche sind eine gute Unterlage für das Feuer.  
Legen Sie zuerst ein paar Stücke Holzscheite (ca. ½ kg) auf den Boden der Brennkammer.



Bedecken Sie die Scheite mit 1 kg trockenem Kleinholz und legen Sie unter die oberste Schicht Kleinholz ein paar Anzündbeutel.



Zünden Sie die Anzündbeutel an.



Die Flammen arbeiten sich langsam von oben nach unten. Nach ca. 45-60 Min. sind die letzten Flammen ausgegangen und es hat sich eine schöne Glutschicht gebildet. Neues Brennholz wird normalerweise nachgelegt, solange sich noch Glut im Ofen befindet. Verteilen Sie mit dem Feuerhaben die Glut auf dem Boden der Brennkammer - am besten vorne im Ofen.



Holzscheite von je ca. 0,5 kg Gewicht und ca. 25 cm Länge werden auf die Glut in einer Schicht mit einem Abstand von 1 cm zwischen den Scheiten eingelegt. Bei ganz geöffneten Ventilen und geschlossener Tür wird die frische Holzmenge in ca. 2-3 Minuten entzündet sein.



Schließlich werden die Ventile auf die gewünschte Position reguliert und die optimale Verbrennung wird zur Grundglut fortgesetzt, wonach eine weitere Nachfüllung vorgenommen werden kann.

## **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.

### **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% vom Gusseisen, das bei Morsø benutzt wird, kommen von 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 veranschaulichen, dass unsere Abfallsortieranlage gemäß der internationalen Norm für Umweltmanagement ISO 14001 zertifiziert ist.

# S10



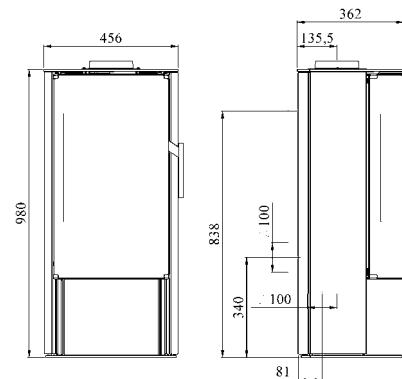
## S10-40



DIN/EN-geprüft 15a B-VG

Nominelle Leistung .....	5 kW
Abst. zu brennbarem Material, hinten	200 mm
Abst. zu brennbarem Material, seitlich	400 mm
Betriebsleistung .....	3-7 kW
*Heizvermögen .....	45-105 m <sup>2</sup>
Rauchabgang oben/hinten.....	Ø 150 mm
Gewicht.....	98 kg
Brennholzlänge max.....	33 cm
Wirkungsgrad % .....	81,3
Feinstaub .....	39 mg/m <sup>3</sup>
Mittlere Abgastemp .....	260
Abgasmassenstrom .....	5,1
Mittlere Förderdruck P [pa].....	12
Frischluftzufuhr ist möglich sowohl von unten als von hinten.	

\*Bei einer Raumhöhe von max. 250 cm.



Wir von Morsø folgen getreu dem Grundsatz, stets eine optimale Kombination aus Design, Qualität und Material zu erzielen. Die neue Morsø S Baureihe ist ein überzeugendes Beispiel dafür. Wir haben eine Reihe hochwertiger Stahlkaminöfen für die Holzverbrennung kreiert, die Akzente im Design setzen. Stilistisch wirken die Modelle leicht, elegant und äußerst skandinavisch. Und um einen Hauch unserer "Wurzeln" zu bewahren, enthalten die neuen Kaminöfen auch ein gusseisernes Element. Zu allen Morsø S Varianten wird eine Garantie von 5 Jahren angeboten. Näheres entnehmen Sie bitte den Garantiebestimmungen von Morsø.



**d**esignpartners  
...design med vilje

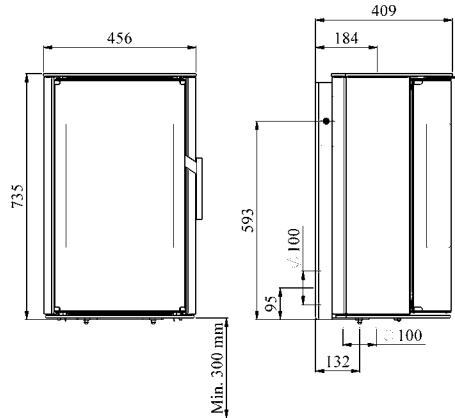
### S10-70



DIN/EN-geprüft 15a B-VG

Nominelle Leistung ..... 5 kW  
 Abst. zu brennbarem Material, hinten ..... 200 mm  
 Abst. zu brennbarem Material, seitlich ..... 400 mm  
 Abst. zu brennbarem Material, boden ..... 300 mm  
 Betriebsleistung ..... 3-7 kW  
 \*Heizvermögen ..... 45-105 m<sup>2</sup>  
 Rauchabgang oben/hinten ..... Ø 150 mm  
 Gewicht ..... 102 kg  
 Brennholzlänge max. ..... 33 cm  
 Wirkungsgrad % ..... 81,3  
 Feinstaub ..... 39 mg/m<sup>3</sup>  
 Mittlere Abgastemp ..... 260  
 Abgasmassenstrom ..... 5,1  
 Mittlere Förderdruck P [pa] ..... 12  
 Frischluftzufuhr ist möglich von hinten.

\*Bei einer Raumhöhe von max. 250 cm.



# S12



Die Glasfront mit Spezialbeschichtung erzeugt einen spannenden Spiegeleffekt.

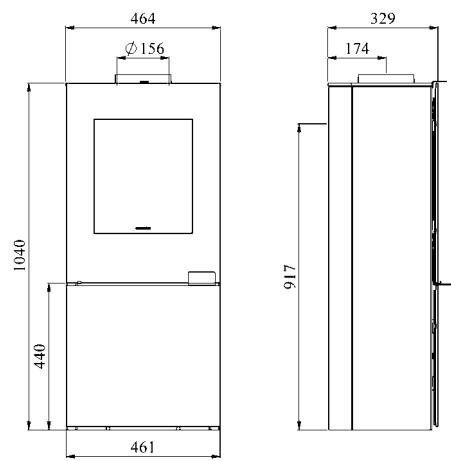
## S12-40



DIN/EN-geprüft 15a B-VG

Nominelle Leistung .....	6 kW
Abst. zu brennbarem Material, hinten	125 mm
Abst. zu brennbarem Material, seitlich	200 mm
Betriebsleistung .....	3-7 kW
*Heizvermögen .....	45-105 m <sup>2</sup>
Rauchabgang oben/hinten.....	Ø150 mm
Gewicht.....	100 kg
Brennholzlänge max.....	33 cm
Wirkungsgrad % .....	87
Feinstaub .....	12 mg/m <sup>3</sup>
Mittlere Abgastemp.....	172
Abgasmassenstrom .....	4,7
Mittlere Förderdruck P (pa).....	12

\*Bei einer Raumhöhe von max. 250 cm.





**Morsø S12** Morsø wollte mit dem S12 einen Ofen entwerfen, dessen strenges und pointiertes Design im Kontrast zu den vielen runden Formen steht. Die klare äußere Erscheinung macht auch deutlich, dass der S12 aus dem Material Stahl besteht, das sich hervorragend für glatte Flächen, klare Kanten und fugenlose Übergänge eignet.

### S12-40



DIN/EN-geprüft 15a B-VG

Nominelle Leistung ..... 6 kW

Abst. zu brennbarem Material, hinten 125 mm

Abst. zu brennbarem Material, seitlich 300 mm

Betriebsleistung ..... 3-7 kW

\*Heizvermögen ..... 45-105 m<sup>2</sup>

Rauchabgang oben/hinten ..... Ø150 mm

Gewicht ..... 100 kg

Brennholzlänge max. ..... 33 cm

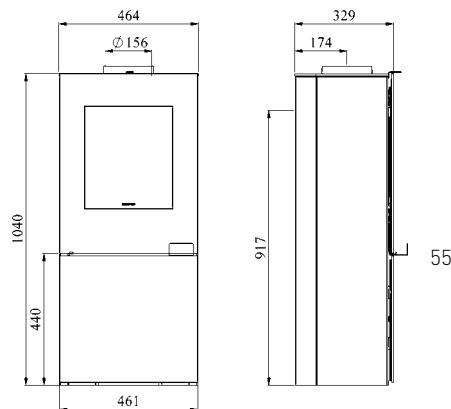
Wirkungsgrad % ..... 87

Feinstaub ..... 12 mg/m<sup>3</sup>

Mittlere Abgastemp ..... 172

Abgasmassenstrom ..... 4,7

Mittlere Förderdruck P (pa) ..... 12



Die Ofentür ist jedoch immer noch aus Gusseisen, damit die Front des Ofens Bodenständigkeit und Ruhe ausstrahlt, jedoch ohne den sichtbaren Rahmen, der andere Stahlöfen kennzeichnet. Die Kombinationen aus Stahl und Gusseisen ergibt Leichtigkeit und Einfachheit, die für das Auge überschaubar ist und auf ganz eigene Art Zeitlosigkeit ausstrahlt.\*

Mit einem Griff zur Regulierung der Verbrennungsluft sowie einem sehr benutzerfreundlichen Schließsystem der Feuertür ist der neue Morsø S12 sehr bedienungsfreundlich.

\*Die 45° abgeschrägten Ecken an der Rückseite des Ofens ermöglichen auch eine ideale Stellposition in einer Ecke.

\*Bei einer Raumhöhe von max. 250 cm.

# S10-45



## S10-45



DIN/EN-geprüft 15a B-VG

Nominelle Leistung ..... 5 kW

Abst. zu brennbarem Material, hinten 200 mm

Abst. zu brennbarem Material, seitlich 400 mm

Betriebsleistung ..... 3-7 kW

\*Heizvermögen ..... 45-105 m<sup>2</sup>

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

Gewicht ..... 155 kg

Brennholzlänge max ..... 33 cm

Wirkungsgrad % ..... 81,3

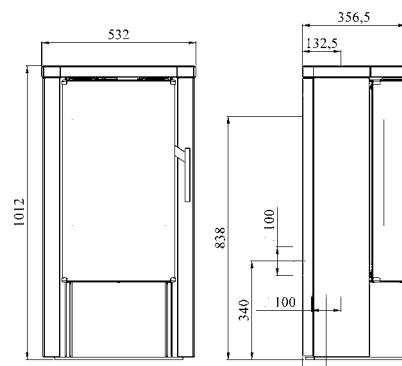
Feinstaub ..... 39 mg/m<sup>3</sup>

Mittlere Abgastemp ..... 260

Abgasmassenstrom ..... 5,1

Mittlere Förderdruck P (pa) ..... 12

Frischluftzufuhr ist möglich sowohl von unten als von hinten.



\*Bei einer Raumhöhe von max. 250 cm.



Die **Morsø S11** Baureihe ist der Inbegriff eines schlichten, zeitlosen Designs. Bei der Konstruktion des Ofens legten wir besonderen Wert darauf, ein auffallendes Äußeres mit anziehenden Kontrasten zu schaffen. Eine straffe Linienführung und sanfte Kurven. Der minimalistische und schlichte äußere Eindruck des Stahlteils dient als perfektes Gegenstück zu der großen Glastür des Kaminofens, die einen großzügigen Blick auf die schönen, gemütlichen Flammen gewährt.

**S11-43 / S11-90**

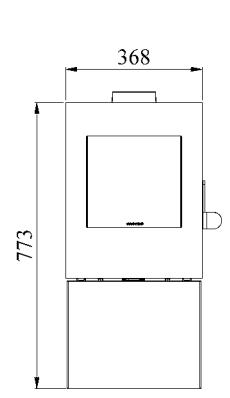


DIN/EN-geprüft 15a B-VG

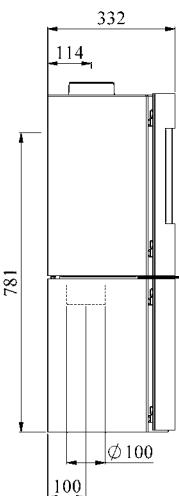
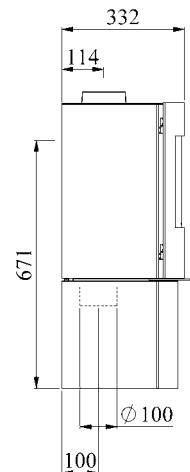
Nominelle Leistung .....	4 kW
Abst. zu brennbarem Material, hinten	200 mm
Abst. zu brennbarem Material, seitlich	300 mm
Betriebsleistung .....	2-5 kW
*Heizvermögen .....	30-75 m <sup>2</sup>
Rauchabgang oben/hinten.....	Ø 120 mm
Gewicht S11-43.....	70 kg
Gewicht S11-90.....	73 kg
Brennholzlänge max.....	25 cm
Wirkungsgrad % .....	83
Feinstaub .....	21 mg/m <sup>3</sup>
Mittlere Abgastemp .....	243
Abgasmassenstrom .....	2,69
Mittlere Förderdruck P [pa].....	1
Frischluftzufuhr ist möglich sowohl von unten als von hinten.	

\*Bei einer Raumhöhe von max. 250 cm.

### S11-43



### S11-90



# S50



## S50-40



DIN/EN-geprüft 15a B-VG

Nominelle Leistung ..... 8 kW

Abst. zu brennbarem Material, hinten 300 mm

Abst. zu brennbarem Material, seitlich 500 mm

Betriebsleistung ..... 6-10 kW

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

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

Gewicht ..... 120 kg

Brennholzlänge max ..... 35 cm

Wirkungsgrad % ..... 78,3

Feinstaub ..... 19 mg/m<sup>3</sup>

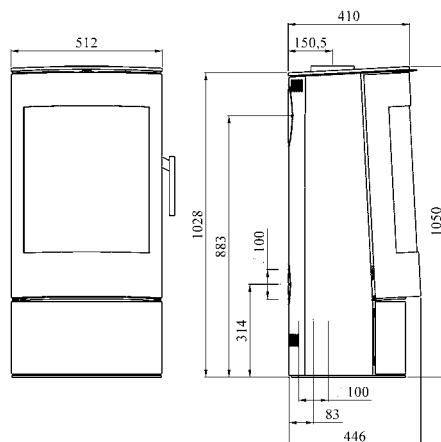
Mittlere Abgastemp ..... 329

Abgasmassenstrom ..... 7,4

Mittlere Förderdruck P (pa) ..... 12

Frischluftzufuhr ist möglich sowohl von unten als von hinten.

\*Bei einer Raumhöhe von max. 250 cm.





 designpartners  
design med vilje

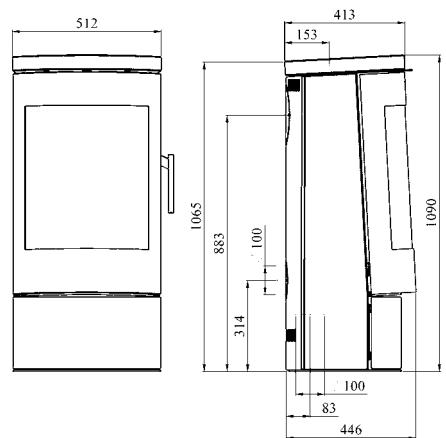
### S50-45



DIN/EN-geprüft 15a B-VG

Nominelle Leistung ..... 8 kW  
 Abst. zu brennbarem Material, hinten ... 300 mm  
 Abst. zu brennbarem Material, seitlich ... 500 mm  
 Betriebsleistung ..... 6-10 kW  
 \*Heizvermögen ..... 90-150 m<sup>2</sup>  
 Rauchabgang oben/hinten ..... Ø 150 mm  
 Gewicht ..... 163 kg  
 Brennholzlänge max ..... 35 cm  
 Wirkungsgrad % ..... 78,3  
 Feinstaub ..... 19 mg/m<sup>3</sup>  
 Mittlere Abgastemp ..... 329  
 Abgasmassenstrom ..... 7,4  
 Mittlere Förderdruck P [pa] ..... 12  
 Frischluftzufuhr ist möglich sowohl von unten als von hinten.

\*Bei einer Raumhöhe von max. 250 cm.



# 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 erhältlichen Rauchgasthermometer und Feuchtigkeitsmesser möglich, Ihren Ofen möglichst effizient und brennstoffsparend zu handhaben und dabei gleichzeitig der Umwelt Gutes zu tun.

## CURVA - FILZKORB & SCHÜRHAKEN



Der Schürhaken wird mithilfe eines Magneten hinten am Ofen befestigt, während das Brennholz im Korb aufbewahrt wird.

Mit „CURVA“ hat Morsø eine funktionale und ästhetisch ansprechende Einheit geschaffen, die das Kaminzubehör so zusammenfasst, dass alle Produkte der Serie ihre Funktion haben und nicht überflüssig ist.

„CURVA“ wurde von Josefine Bentzen entworfen, die mit einer Leidenschaft für die skandinavische Designtradition neues nordisches Produktdesign schafft. Ihre Arbeit wird dadurch charakterisiert, dass der Mensch immer der Ausgangspunkt für Funktionalität, Ergonomie und ästhetischen Ausdruck der Produkte bildet.

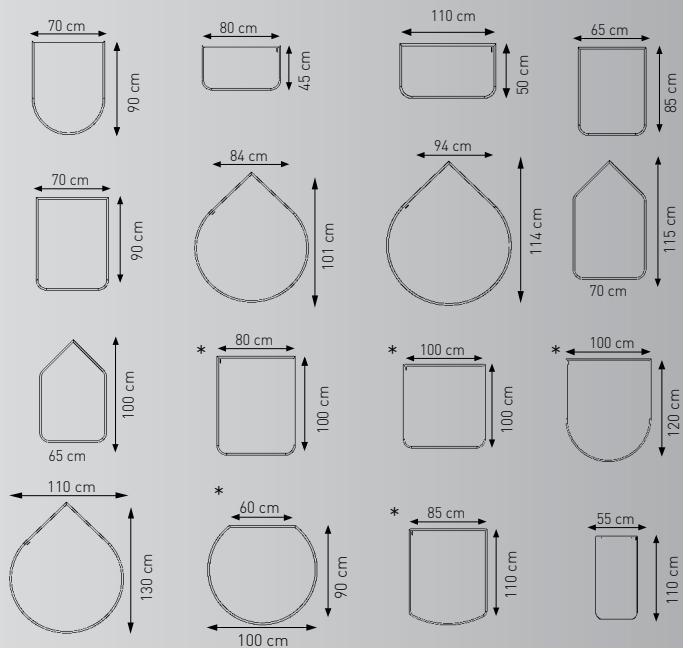


## CURVA KAMINBESTECK

In der Schale werden die Anzündutensilien aufbewahrt - das Kehrblech nimmt den Handfeger auf und fungiert gleichzeitig als Deckel der Aufbewahrungsschale.

## UNTERLEGPLATTEN

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.



Neue Glasplatte speziell für der Serie 7900 entwickelt.

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

## 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.



## HOLZKASTEN

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



## KESSEL

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



## ASCHEN- UND AUFBEWAHRUNGSEIMER

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



## CLASSIC KAMINBESTECK

Dreiteiliges Kaminbesteck mit guss-eisernem Ständer und oben mit gusseisernem Eichhörnchen-Knauf.



### 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.



### 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.



### KAMINHANDSCHUHE

Praktische Schutz-handschuhe aus kräftigem Leder. Erhältlich sowohl für die linke wie auch rechte Hand.



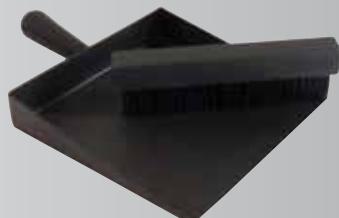
### RAUCHGASTHER-MOMETER

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



### MORSØ MESSGERÄT

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



### MORSØ KEHRSCHAUFEL UND BESEN

Der Kehrschaufel ist 20 cm breit, hat eine schwarze, pulverlackierte Oberfläche, und hat einen ergonomisch ausgeformten Handgriff aus Gummimaterial. Der Besen hat feine, schwarze Naturhaare und schwarzen Stiel mit dem Morsø-Namen.

## HOLZTRAGE

Handliche Holz Tragetasche aus schwarzem Kanevas.



## 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.



## 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.



## 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



## 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, Ofenschwarze u.v.m. Fragen Sie bitte bei Ihrem Händler nach, wenn Sie etwas benötigen.



## 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 Kinderspielzeug.

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





[www.morsoe.de](http://www.morsoe.de)