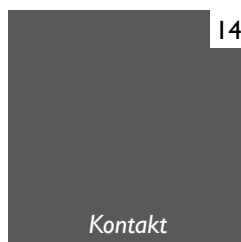




hwam
intelligent heat

Inhalt



◀ **HWAM 3640 mit Golden Sandstein** • H x B x T: 114,8 x 60,0 x 44,2 cm
Design: Henrik Sørig Thomsen und Tobias Jacobsen

Steinverkleidung

Um der wachsenden Nachfrage nach Kaminöfen mit Steinverkleidung gerecht werden zu können, haben wir eine Kollektion exklusiver, von Architekten entworfenen Kaminöfen zusammengestellt, die mit unterschiedlichen Steinen verkleidet sind.

Bei den Kaminöfen mit Steinverkleidung von HWAM können Sie genau die Material-, Stein- und Farbkombination zusammenstellen, die am besten zu Ihrem generellen Einrichtungsstil passt.

Neben ihren visuellen Eigenschaften hat eine Steinverkleidung den Vorteil, dass die Steine die Wärme des Kaminofens speichern, wenn das Feuer erloschen ist. In Kombination mit unserem patentierten System HWAM automatic™ erhalten Sie so viel mehr Energie für Ihr Geld – siehe Seite 4 und 5 in diesem Katalog.

Wir haben uns für die drei wunderschönen Steinsorten Golden Sandstein, Toscana Creme und Wengé Sandstein entschieden, denn sie passen perfekt zu unseren Kaminöfen. Die ausgewählten Steine haben eine schöne Oberfläche mit interessanter Struktur und spannendem Farbspiel – das macht jeden Kaminofen mit einer Steinverkleidung zu etwas ganz Besonderem.

Die Kombination aus Naturstein, Stahl, Glas und flackerndem Feuer bringt die Natur bis in Ihr Wohnzimmer.



• *Golden Sandstein* •



• *Toscana Creme* •



• *Wengé Sandstein* •

Kleiner Unterschied • große Bedeutung

Kleine Dinge, die uns den Alltag erheblich erleichtern, sind oft ebenso genial wie einfach. Dazu gehört auch die patentierte Luftzufuhrautomatik von HWAM - HWAM automatic™.

Es handelt sich hierbei um eine kleine Feder, die für eine automatische Regelung der Zuluft sorgt. Diese Regulierung bringt etliche Vorteile mit sich – für den Nutzer und für die Umwelt:

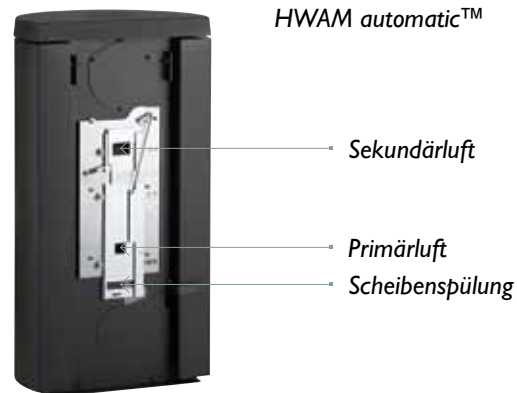
- Einfache Bedienung
- Einfache Reinigung
- Verbesserte Energieausnutzung
- Minimale Umweltbelastung
- Getestete, nachweisbare Qualität

Die patentierte HWAM automatic™ wurde in verschiedenen europäischen Instituten getestet und seine Wirkung nachgewiesen. Während der letzten 20 Jahre haben wir viele positive Rückmeldungen von Kunden erhalten, die ihren alten Kaminofen durch ein neues HWAM Modell ersetzt haben und von der besseren Leistungsfähigkeit überrascht waren.

Die HWAM automatic™ nutzt die im Brennholz enthaltene Energie optimal aus. Im direkten Vergleich haben Messungen ergeben, dass man bei einem HWAM Kaminofen mit der HWAM

automatic™ 20-30% bessere Energieausnutzung erzielt, als bei einem HWAM Kaminofen ohne HWAM automatic™. Kurzum: Mit einem HWAM Kaminofen kann man heizen und dabei bares Geld sparen!

Schauen Sie sich das Video HWAM automatic™ auf unserer Webseite www.hwam.de an. Informieren Sie sich über die patentierte HWAM automatic™ in unserem Hauptkatalog auf Seite 7.



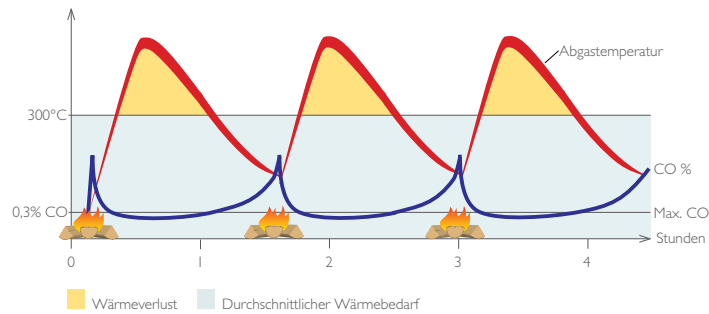
▲ Automatikklappen gewährleisten, dass die Verbrennungsluft in der Feuerraum zum richtigen Zeitpunkt an die richtigen Stellen gelangt, damit eine optimale Verbrennung erreicht wird.

HWAM automatic™ • Prinzipdarstellung

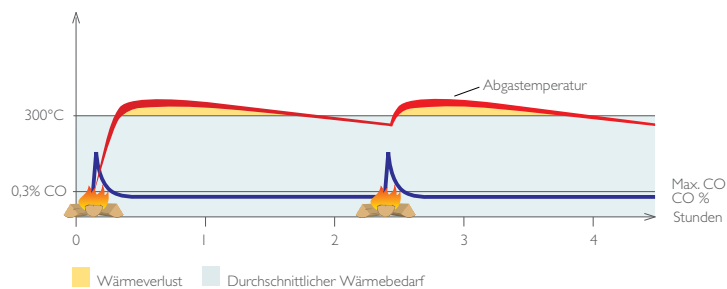
Die meisten modernen Kaminöfen zeichnen sich durch gute Verbrennung aus. Dennoch sind nicht alle Besitzer eines Kaminofens in der Lage, ständig für optimale Betriebsbedingungen zu sorgen.

Die Abbildungen 1 und 2 machen den Unterschied bei der Verbrennung mit und ohne HWAM automatic™ deutlich. Der Wärmeverlust – ungenutzte Energie – ist bei einem Kaminofen mit HWAM automatic™ um ein Vielfaches geringer.

Prinzipdarstellung 1,
ohne HWAM automatic™



Prinzipdarstellung 2,
mit HWAM automatic™





HWAM 3410s

« **HWAM 3410s** • Ein effektiver Kaminofen, der sich ganz natürlich in den modernen Wohnstil einfügt. Hier mit Golden Sandstein verkleidet.
H x B x T: 101,4 x 54,0 x 37,1 cm

Design: Architekt Anders C. FASTERHOLDT

Wärmespeicherung

Dass Natursteine über eine lange Zeit Wärme speichern können, kennt man von Öfen, die aus Stein gebaut sind. Bei der Wärmespeicherung in einem Kaminofen werden seine Eigenschaften, Konvektionswärme schnell und angenehm zu verteilen, kombiniert mit den Eigenschaften des Masseofens, die Wärme zu speichern.

Die Modelle der Serie HWAM 3500/3500s sind mit einem Wärmespeicher ausgestattet, der mit einer großen Menge Naturstein befüllt werden kann.

Naturstein hat die besondere Eigenschaft, die Wärme des Kaminofens zu speichern und langsam in den Raum abzugeben, auch nachdem das Feuer schon lange verloschen ist.

Beim Heizen erhitzen sich die Natursteine im Fach über dem Feuerraum. Nach dem Erlöschen der Flammen geben sie die gespeicherte Hitze langsam wieder ab. Auf diese Weise bleibt es im Zimmer noch lange behaglich warm.

Als Besonderheit sind alle Modelle der Serie HWAM 3500/3500s mit einem Schieberegler ausgestattet, mit dem die Konvektionsluft zum Wärmespeicher geöffnet und geschlossen werden kann.

Bei geschlossener Konvektionsklappe kann sich die gespeicherte Wärme im Naturstein des Wärmespeichers lange halten, aber die Wärme wird schneller im Raum verteilt, wenn die Konvektionsklappe geöffnet ist.





hwam 3520s

▲ **HWAM 3520s** • Diskrete Eleganz mit Wengé Sandstein-Verkleidung. Ein gut proportionierter Kaminofen ohne überflüssige Details.

H x B x T: 135,8 x 54,0 x 37,1 cm.

Design: Architekt Anders C. Fasterholdt.

▶▶ **HWAM 3530s** • Schicker, skulpturaler Kaminofen – hier mit Toscana Creme verkleidet. Ein Kaminofen der Sonderklasse für wahre Liebhaber.

H x B x T: 153,8 x 54,0 x 37,1 cm.

Design:

Architekt Anders C. Fasterholdt.

Die beiden gezeigten Modelle der Serie 3500s verfügen über ein Wärmespeicherfach. Wird das Wärmespeicherfach mit Naturstein gefüllt, wird die Wärme gespeichert und anschließend gleichmäßig über mehrere Stunden abgegeben.





ишат 3530s

Made in Denmark


Kaminöfen der Firma HWAMA/S sind durch und durch dänisch. Sie sind ein landestypisches Beispiel für dänisches Design, Kreativität, innovatives Denken und erstklassige Handwerksarbeit.

HWAM Kaminöfen präsentieren sich in schlichtem, elegantem und zeitlosem Design und passen daher in jede Wohnlandschaft. Die Modelle werden von Hand zusammengebaut und unterliegen einer strengen Qualitätskontrolle, bevor sie verpackt und versendet werden.

Die Firma HWAM gewährt auf alle Modelle 5 Jahre Garantie.

Weitere Informationen zu unseren Produkten finden Sie im HWAM Katalog oder auf unserer Homepage www.hwam.de.





« **HWAM Monet mit Holzfach** • Klassischer, traditioneller Kaminofen mit praktischem Aschekasten und Brennholzlager. Das hier gezeigte Modell ist eine Kombination aus schwarzem Stahl und Golden Sandstein. H x B x T: 112,5 x 54,8 x 42,4 cm.

Design: Architekt Anders C. FASTERHOLDT.

hwam *Monet*



▲ **HWAM Ravel** • Das interessante, ellipsenförmige Design gibt dem Kaminofen einen leichten Charakter. Dieses Modell hat Deckplatten aus Toscana Creme.
H x B x T: 108,0 x 51,9 x 40,7 cm.

Design: Architekt Anders C. FASTERHOLDT.

» **HWAM Beethoven** • Ein funktioneller Kaminofen mit einer Schublade unten, hinter der sich der Aschekasten verbirgt. Dieses Modell ist mit Golden Sandstein verkleidet.
H x B x T: 102,8 x 55,6 x 36,9 cm.

Design: Architekt Anders C. FASTERHOLDT.



Имя *Beethoven*



hwam
intelligent heat



HWAM A/S • Nydamsvej 53 • DK-8362 Hørning
info@hwam.com • www.hwam.de

09/2011