



BLOX

Speicheröfen | Modulare Kamine

hoxter





BLOX U77

System BLOX

Mit der Verbesserung der Qualität der Bautechnik ändern sich auch die Anforderungen an die Heizung. Moderne Häuser mit guter Wärmedämmung erfordern einen neuen Ansatz. Im Gegensatz zu einer massiven Heizleistung, die schnell erschöpft ist und häufig nachgefüllt werden muss, verfolgen die kompakten modularen Kamine und Speicheröfen von BLOX eine andere Philosophie. Sie begrenzen die Wärmeabgabe und zielen auf eine bessere Speicherung bei geringerer Nachfüllhäufigkeit ab. Der modulare Grundkörper aus Sichtbeton oder Keramik mit freiem Blick auf das Feuer nutzt die Reserve der Speichermasse bei kompakten Abmessungen. Modulare Kamine und Öfen halten noch lange nach dem Erlöschen der Flamme die Wärme. Dabei wird auch Wert auf schnelle Montage und Detailqualität gelegt. Design und Funktionalität verbinden sich zu einer Symbiose aus schlichter Form und hochwertiger Ofenbaukunst.

Allgemeine Vorteile des BLOX-Systems	04–13
Speicheröfen	14–21
Modulare Kamine	22–29
Technische Daten	30–31



BLOX H60

SYSTEM BLOX

Kurze Bauzeit

Bei der Entwicklung haben wir Wert auf das Wesentliche gelegt, d.h. eine schnelle Installation, Anschlussvariabilität und eine garantierte Langlebigkeit des gesamten Geräts. Dem entspricht auch die Wahl der Materialien und das modulare System der Produkte.

340–606 kg

Gesamtgewicht

3–5 Std.

Montagedauer*

6–7 Stk.

Anzahl der Betonteile



* Aufbauzeit für die Betonverkleidung

SYSTEM BLOX

Speicherverkleidung

Die BLOX-Verkleidung wird aus einer speziellen Betonmischung hergestellt, bei Speicheröfen zusätzlich aus Keramik. Die Betonverkleidung mit einer Wandstärke von 28 mm und die traditionell hergestellte Keramik zeichnen sich durch eine hohe Wärmespeicherkapazität aus und geben die Wärme in Form von sanfter Strahlung an den Raum ab. Das Aussehen der Betonverkleidung ist immer einzigartig. Der Herstellungs- und Trocknungsprozess verursacht unregelmäßige Verfärbungen, Strukturen und Flecken (mehr dazu auf Seite 31). Wenn ein einheitliches Erscheinungsbild der Verkleidung gewünscht ist, kann entweder der Betonanstrich für Kamine von Hoxter verwendet werden oder die Verkleidung wird mit einer der originalen, farbigen Oberflächen aus dem Hoxter-BETONTEC-Programm versehen.



Betonoptik
(Standard)



Betonfarbe
für Kamine HOXTER (Zubehör)

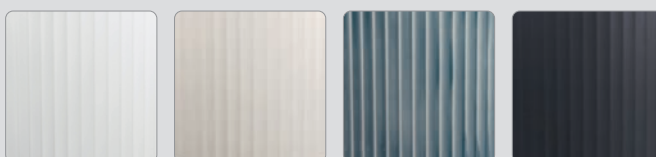


BETONTEC-
Oberflächenbehandlung

Set für Oberflächenreparatur

Im Lieferumfang des BLOX mit Betonummantelung ist auch ein Reparaturfüller für die Betonoberfläche enthalten, der bei kleineren Beschädigungen während der Handhabung und Installation zum Einsatz kommt.

Keramische Ummantelung
(nur Speicheröfen)





BLOX H83

BLOX H60
BETONTEC Olive



SYSTEM BLOX

BETONTEC-Oberflächenbehandlung

Wir haben eine spezielle BETONTEC-Farbpalette für Kamine und Öfen mit Betonverkleidung entwickelt. Sie wird in mehreren Schichten aufgetragen, um die poröse Betonoberfläche der Verkleidung vollständig zu versiegeln. Dadurch erhält das Produkt ein einzigartiges Aussehen, wird schmutzabweisend und kann mit einem feuchten Tuch oder Wischtuch abgewischt werden. BETONTEC kann vor der Montage auf einzelne Teile oder auf das fertig montierte Produkt aufgetragen werden.



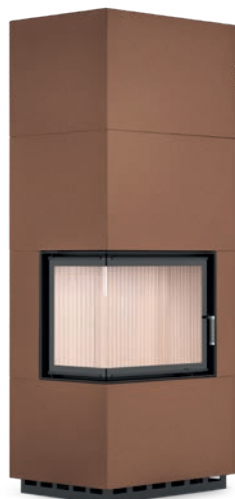
Quarz



Gold



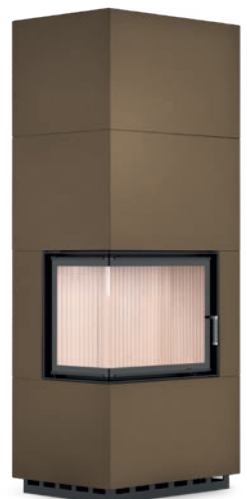
Olive



Zimt



Anthrazit



Bronze



SYSTEM BLOX

Flexibilität in Design und Ausführung

Türgriffe und Lufthebel

Auch kleine Details wie die Türgriffe und Lufthebel bestimmen den Look. Zwei Ausführungen in Verbindung mit zwei Oberflächenbehandlungen: Edelstahl oder schwarz. Für eine hohe Haltbarkeit wird bei der schwarzen Oberfläche Teflon verwendet, welcher auf den Bauteilen aus Edelstahl als Beschichtung zur Anwendung kommt.



Feuerraumauskleidung

Neben der standardmäßigen hellen Feuerraumauskleidung ist auch eine dunkle Version erhältlich. Zur Gewährleistung einer hohen Haltbarkeit, werden beide Auskleidungsvarianten bei 1 100 °C gebrannt. Dunkle Schamotteauskleidungen werden aus durchgefärbtem Material hergestellt, um die Farbstabilität des Feuerraums auch nach längerem Gebrauch zu gewährleisten. Beide Varianten der Schamotteauskleidung haben eine Stärke von 40 mm.



Stabiles Türprofil mit doppelter Verglasung

Das Türprofil mit einer Materialstärke von 2,5 mm Kesselstahl garantiert dauerhafte Stabilität bei hohen Temperaturen. Eine konische Nut zur Führung der Türdichtung am Korpus sichert eine dauerhaft dichtende Position. Die Türkonstruktion erlaubt die Verwendung von Einfach- oder Doppelverglasung. Eine Doppelverglasung reduziert die direkte Wärmeabgabe des Brennraums an den Aufstellraum.





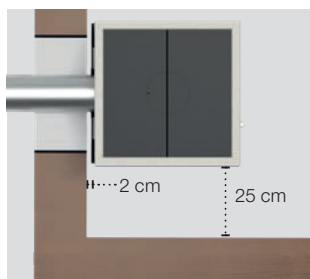
SYSTEM BLOX

Variable Aufstellung für Holzbauten und Passivhäuser

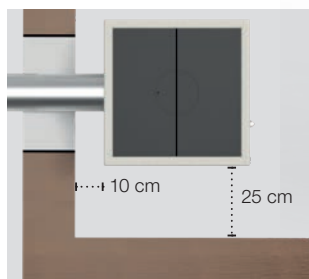
Unser Hauptziel war es, eine kompakte Wärmequelle für Häuser und Räume mit geringem Wärmebedarf zu erschaffen. Für Häuser in Holzbauweise haben wir ein System entwickelt, dass durch innere und äußere thermische Abschirmung geringstmögliche Abstände zu Wänden aus brennbaren Materialien ermöglicht.

Minimalabstände zu Wänden aus brennbaren Materialien

- Holzkonstruktion, Tragwände bis zu 10 cm Stärke
- Weitere Detailangaben auf Seite 26

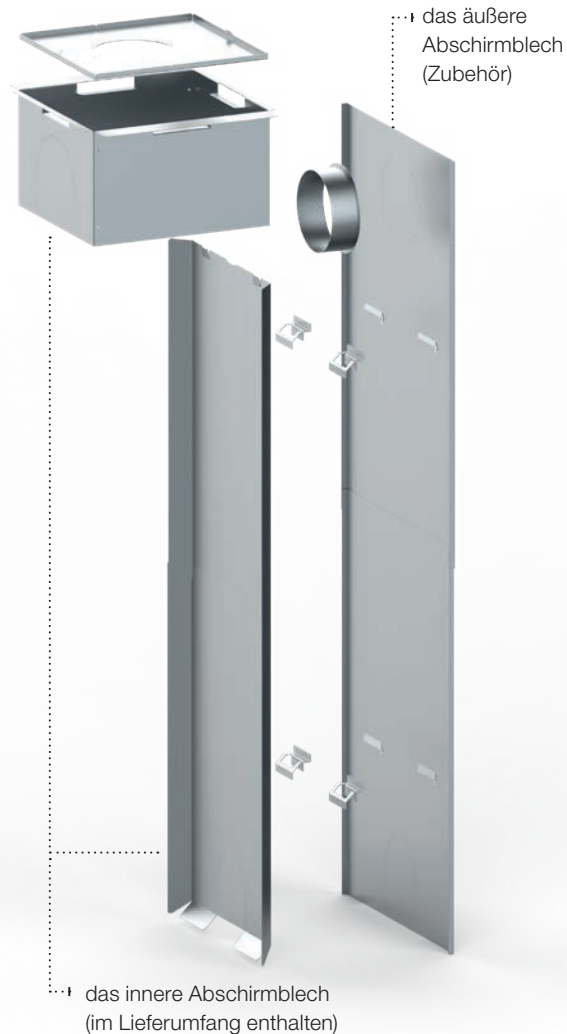


Mit äußerem Abschirmblech
(Zubehör)



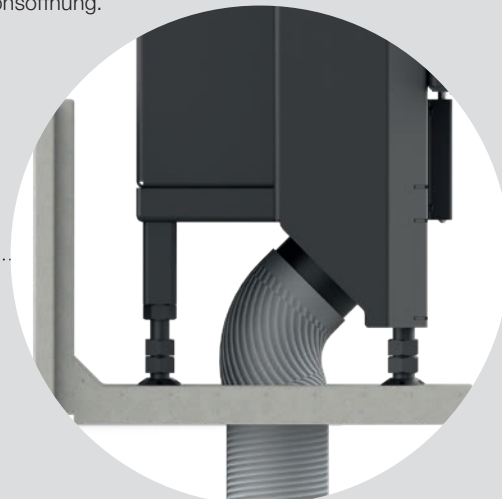
Ohne äußeres Abschirmblech

(Exemplarisches Beispiel für BLOX 50)



Rauchrohranschluss

Der Rauchrohranschluss kann vertikal oder horizontal erstellt werden. Das obere Verkleidungselement mit dem Rauchrohranschluss kann beim Blox 50 und H60 um 90° gedreht werden, um seitliche Anschlüsse links/rechts zu ermöglichen. Beim runden Modell Blox 55R kann der Rauchrohranschluss nach oben oder nach hinten erstellt werden. Das obere Verkleidungselement mit dem Rauchrohranschluss kann beliebig gedreht werden, somit sind alle waagerechten Anschlüsse möglich. Der jeweils ungenutzte Abgasweg dient als Revisionsöffnung.



Verbrennungsluft

Der Verbrennungsluftanschluss kann von unten oder von hinten erfolgen. Die geteilte Ausführung des Sockelelements ermöglicht während der Montage einen komfortablen Zugang zum Anschluss der Verbrennungsluftleitung.



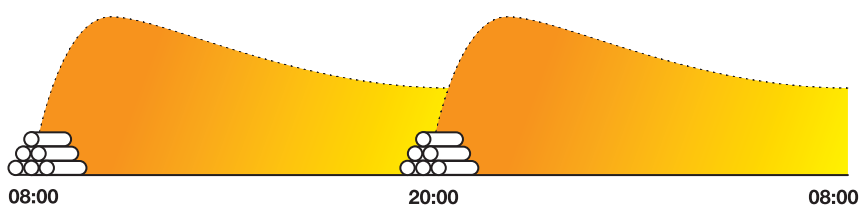


Speicheröfen BLOX

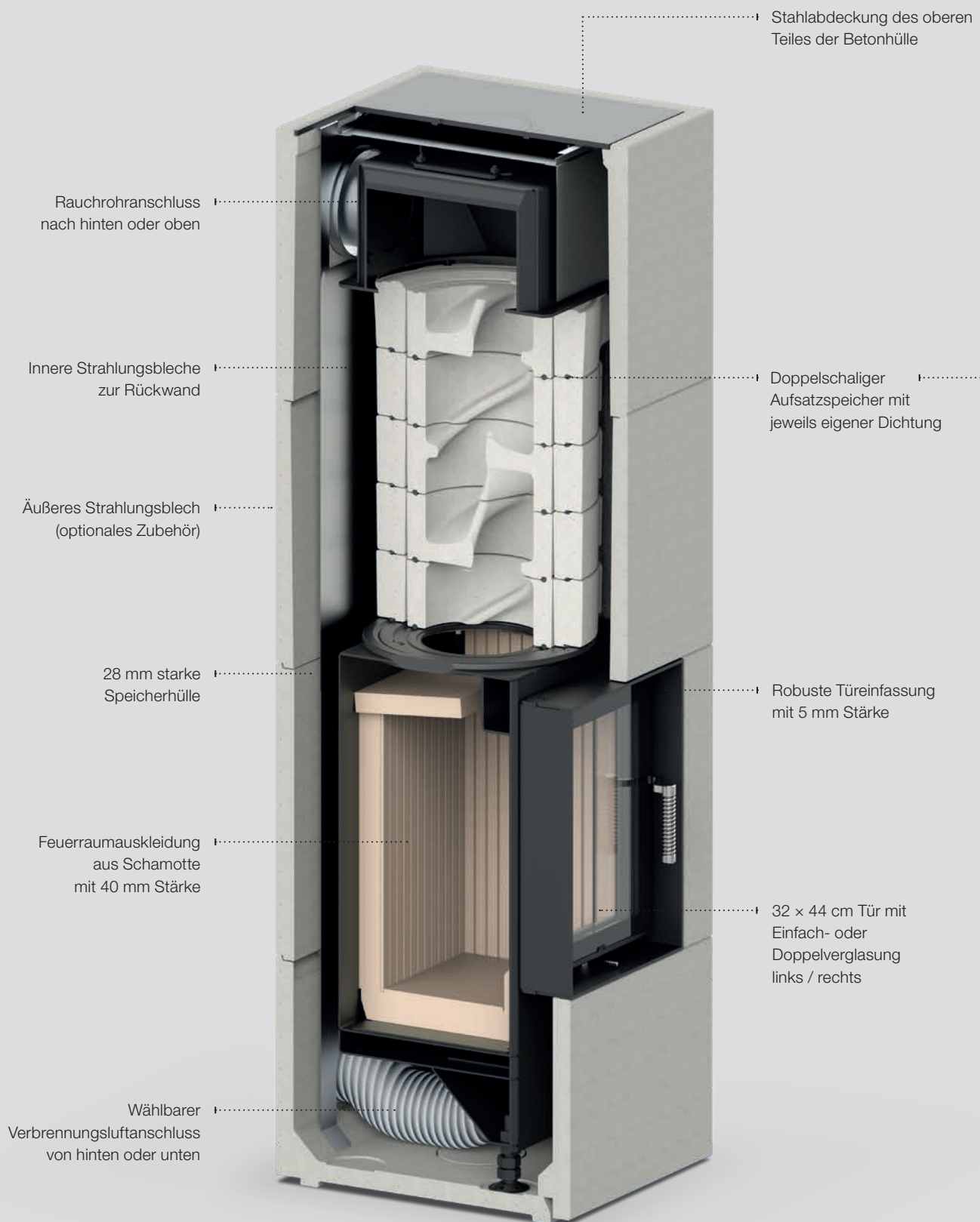
Auf kleinstem Raum haben wir eine sehr effiziente und benutzerfreundliche Wärmequelle mit einem modernen Design geschaffen. BLOX 50 und R55 sind nur in der Speicherversion erhältlich und zeichnen sich durch eine milde Wärmeabgabe über einen langen Zeitraum aus.



Bedienzyklus für 24 Stunden

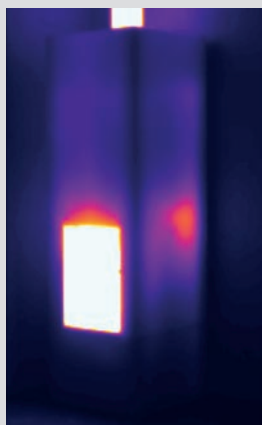


SPEICHERÖFEN BLOX Technik



Wärmespeicherung in geschlossener Hülle

Die Ofenhülle ist komplett geschlossen ohne Konvektionsöffnungen, um eine möglichst lange Wärmespeicherung mit gleichmäßiger Wärmeabgabe zu erreichen. Die Wärmespeicherung wird mittels eines doppelschaligen Aufsatzspeichers erreicht, welcher direkt von den heißen Rauchgasen durchzogen wird. Unmittelbare Wärmeabgabe über die Heizzür direkt nach dem Anheizen, gefolgt von einer lang anhaltenden Strahlungswärme nach erfolgtem Aufheizen.



1 Std. nach dem Anheizen
Durchschnittliche
Oberflächentemperatur
29 °C

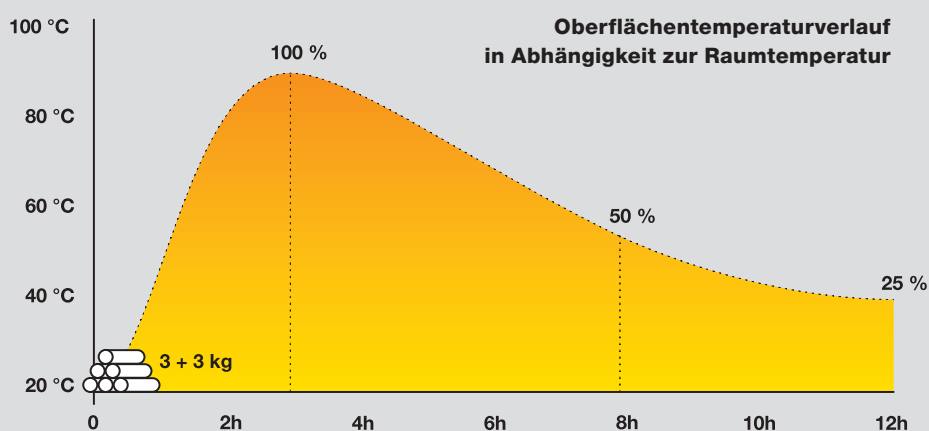
(Die Werte beziehen sich auf BLOX 50)



3 Std. nach dem Anheizen
Durchschnittliche
Oberflächentemperatur
88 °C



12 Std. nach dem Anheizen
Durchschnittliche
Oberflächentemperatur
45 °C



Wärmespeicherring

- Spiralförmige Abgasführung
- Materialdichte 2 700 kg/m³
- Brenntemperatur bei der Herstellung 1 100 °C
- Nut-Feder System mit jeweils doppelter Dichtung



3 + 3 kg

Holzauflagemenge

10–12 Std.

Wärmeabgabedauer
ab Anheizen

1,6–1,9 kW/h

Mittlere Wärmeabgabe

BLOX R55





SPEICHERÖFEN BLOX Modellübersicht



BLOX 50

Speicherausführung

- Mittlere Wärmeabgabe 1,6 kW/h
- Wärmeabgabedauer ab Anheizen 12 Stunden
- Gesamtgewicht 425 kg



BLOX R55

Speicherausführung

- Mittlere Wärmeabgabe 1,6 kW/h
- Wärmeabgabedauer ab Anheizen 12 Stunden
- Gesamtgewicht 415 kg

BETONTEC



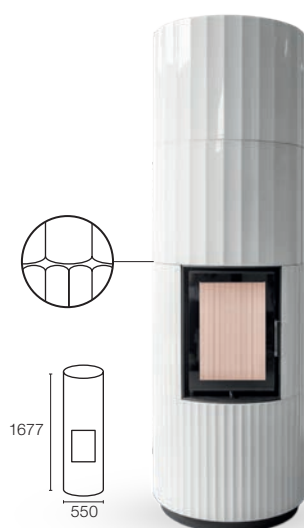
BLOX R55 Keramik
Ozean transparent



SPEICHERÖFEN BLOX

Traditionelle Keramik in modernem Design

BLOX-Keramikspeicheröfen haben eine Geschichte zu erzählen. Vom unverwechselbaren modernen Design mit einer Rillenstruktur, die ihnen ein zeitloses Aussehen verleiht, bis hin zum hohen Anteil an Handarbeit, der bei der Herstellung der ungewöhnlichen halbrunden Fliesen und ihrer exklusiven Glasuren erforderlich ist. Die BLOX-Keramikverkleidung ist von allen Seiten sichtbar, wodurch der Speicherofen auch als Einzelstück in der Mitte des Raumes aufgestellt werden kann.



BLOX R55 Keramik

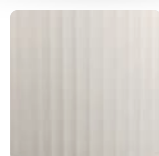
- Struktur Welle 60/30

Speicherausführung

- Mittlere Wärmeabgabe 1,9 kW/h
- Wärmeabgabedauer ab Anheizen 10 Stunden
- Gesamtgewicht 340 kg



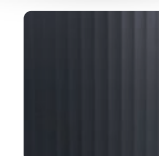
Weiß
glänzend



Elfenbein
glänzend



Ozean
transparent



Schwarz
matt



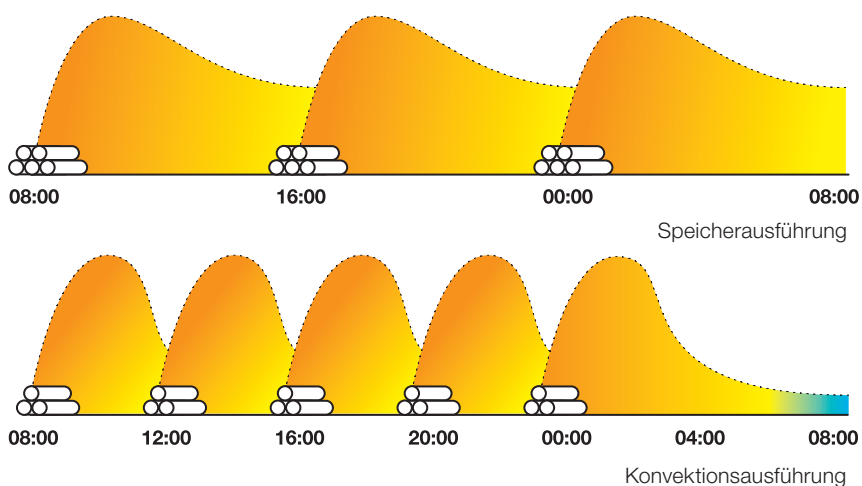


Modulare Kamine BLOX

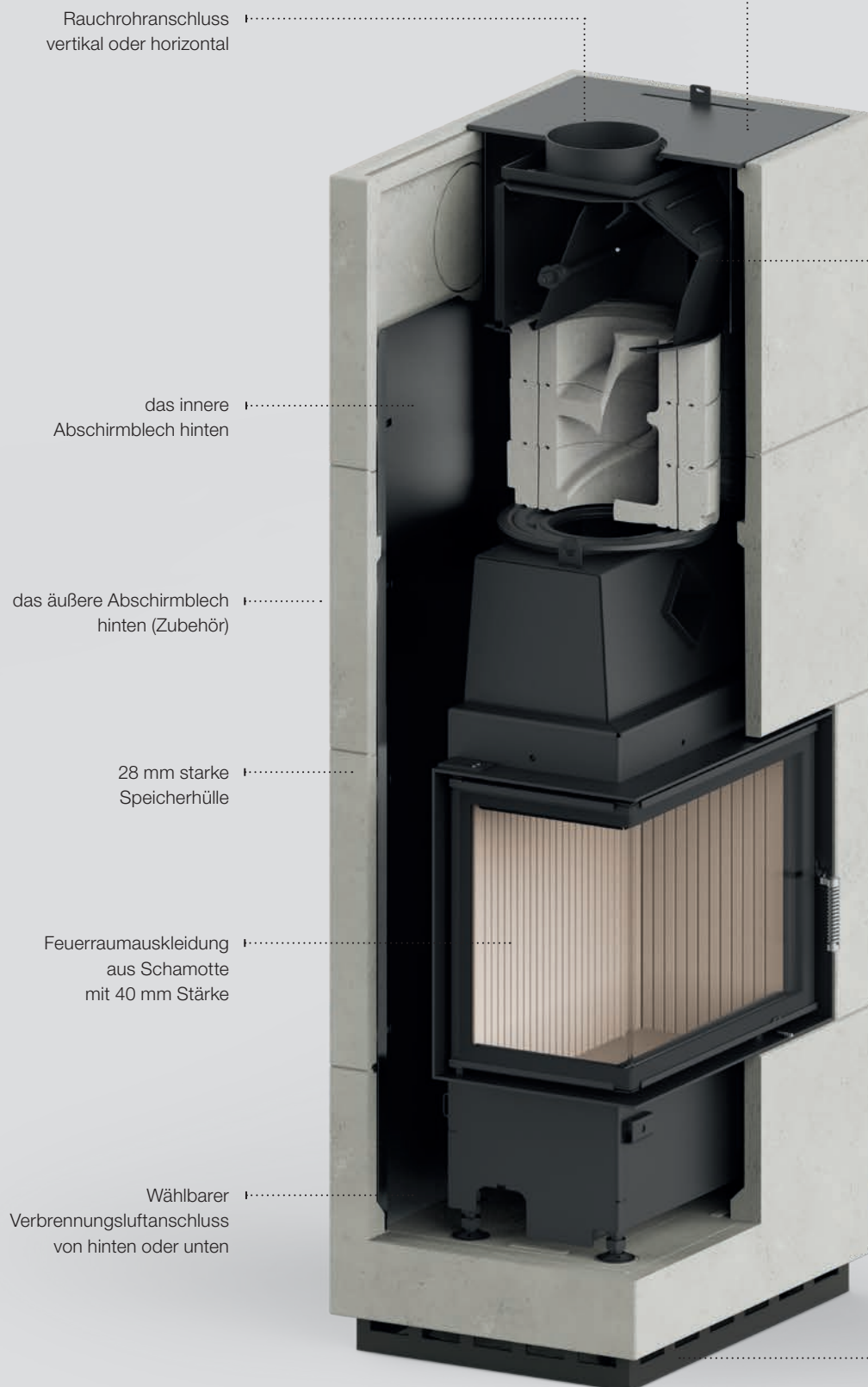
Diese Produkte stellen eine einzigartige Kombination aus Technologie und Design dar. Sie zeichnen sich durch eine zügige und schmutzarme Montage aus. Sie bestehen aus einem Kamineinsatz, einem Stahlsockel mit speziellen Lufteintrittsschienen und einer Speicherhülle in Betonoptik. Optional kann man bei der Konfiguration der Produkte zwischen dem klassischen Konvektions- oder dem Speicherbetrieb wählen.



Bedienzyklus für 24 Stunden



MODULARE KAMINE BLOX Technik



„Heat Boost“ bei Speicherausführung

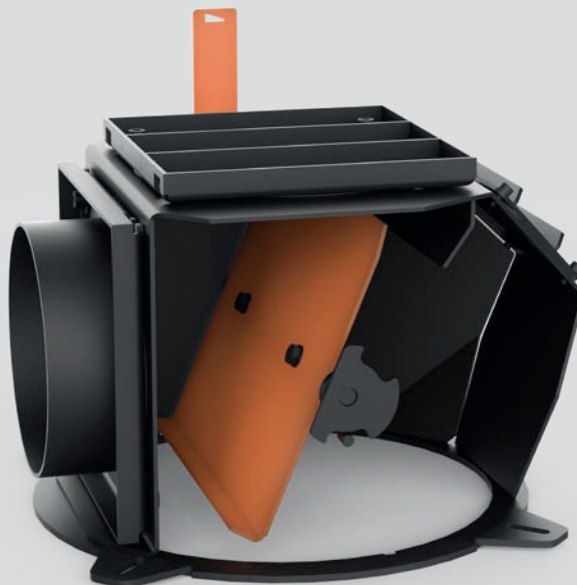
Die stählerne Abdeckung der Betonhülle beinhaltet bei der Speicherausführung verschließbare Luftgitteröffnungen. Somit kann hier durch das Öffnen eine schnellere Wärmeabgabe erreicht werden.

Die modularen Kamine in Konvektionsausführung sind mit dauerhaft offenen Luftgitteröffnungen ausgerüstet.



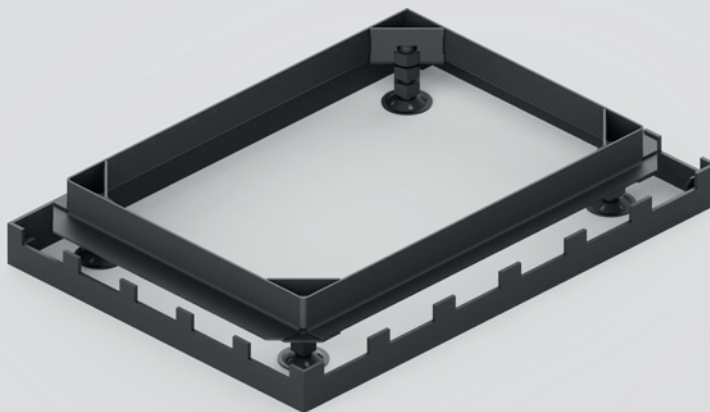
Integrierte Drosselklappe

Alle Ausführungen der modularen Kamine BLOX verfügen über eine integrierte Drosselklappe mit einem Einstellbereich des freien Querschnitts ca. 20 bis 80%.



Einstellbare Bodenkonsole

Die in der Höhe einstellbare Bodenkonsole ermöglicht es evtl. Unebenheiten des Aufstellbodens auszugleichen. Die Konsole wird direkt auf den Boden gesetzt, es ist keine Bodendämmung nötig. Die Blenden zur Verkleidung der Konsole, werden magnetisch an dieser befestigt. Ausgelaserte Verzahnungen dienen der erforderlichen Luftzufuhr.



MODULARE KAMINE BLOX

Wärmeverteilung

Speicherausführung

- Wärmespeicherung in den Speicherringen und in der Betonhülle
- Funktion „heat boost“ für eine schnelle Wärmeabgabe an den Aufstellraum



3–5,6 kW/h

Mittlere Wärmeabgabe
(je nach dem Modell)

5–12 Std.

Wärmeabgabedauer ab Anheizen
(je nach dem Modell)

Konvektionsausführung

- Wärmespeicherung in die Betonhülle
- Schnelle Wärmeübergabe durch die Gitter in den Aufstellraum



8–10 kW/h

Mittlere Wärmeabgabe
(je nach dem Modell)

1–3 Std.

Wärmeabgabedauer ab Anheizen
(je nach dem Modell)

Kesselausführung

- Wärmespeicherung im externen Pufferspeicher
- Heiz- und Brauchwassererwärmung

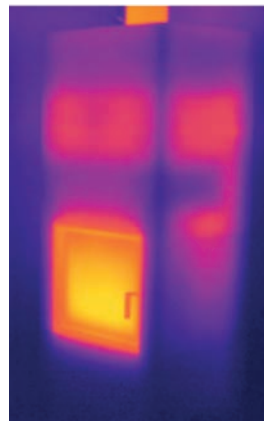


8 kW/h

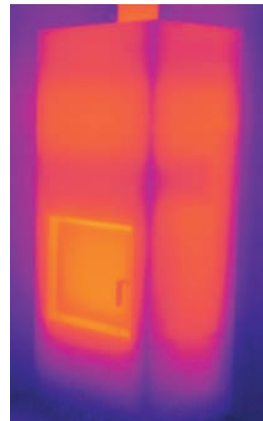
Mittlere Wärmeabgabe

70 %

Wärmeleistung ins Wasser



1 Std. nach dem Anheizen
Durchschnittliche
Oberflächentemperatur
48 °C

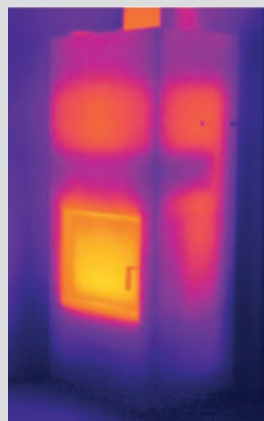
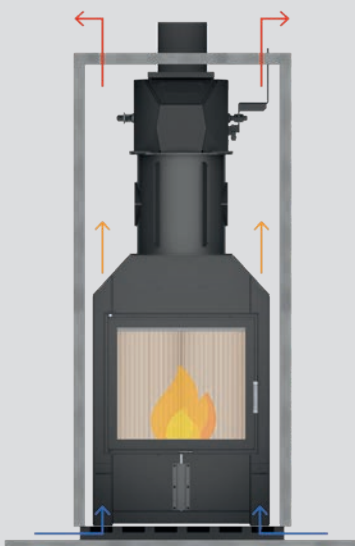


3 Std. nach dem Anheizen
Durchschnittliche
Oberflächentemperatur
78 °C

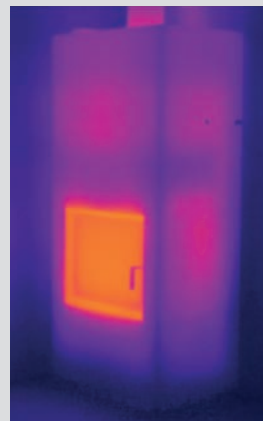


8 Std. nach dem Anheizen
Durchschnittliche
Oberflächentemperatur
46 °C

(Die Werte beziehen sich auf BLOX H83 Speicherausführung)



1 Std. nach dem Anheizen
Durchschnittliche
Oberflächentemperatur
58 °C

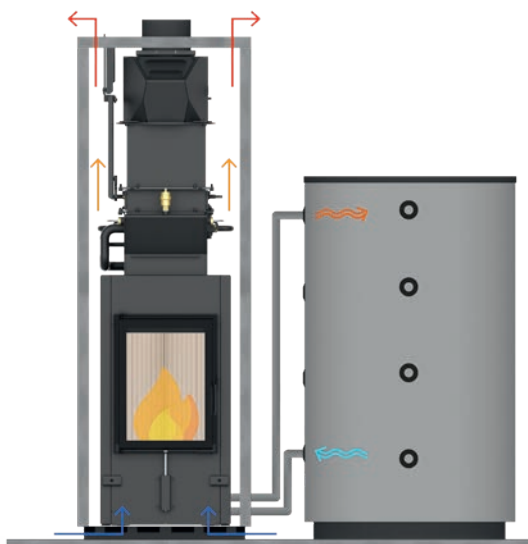


2 Std. nach dem Anheizen
Durchschnittliche
Oberflächentemperatur
43 °C



3 Std. nach dem Anheizen
Durchschnittliche
Oberflächentemperatur
37 °C

(Die Werte beziehen sich auf BLOX H83 Konvektionsausführung)



Wärmetauscherreiniger WTR

Einen höheren Bedienkomfort und eine konstant hohe Effizienz des Wasserwärmetauschers sichert die integrierte Reinigung WTR. Die Edelstahlspiralen sind auf einem Hebelmechanismus mit zwei Achsen gekoppelt, welcher in Messinghülsen gelagert ist. Der Wasserwärmetauscher wird durch bequeme Bewegung des im Deckel der Hülle integrierten Hebels effizient gereinigt.

MODULARE KAMINE BLOX

Modellübersicht



BLOX H60

Speicherausführung

- Mittlere Wärmeabgabe 3 kW/h
- Wärmeabgabedauer ab Anheizen 12 Std.
- Gesamtgewicht 592 kg

Konvektionsausführung

- Nennwärmeleistung 10 kW/h
- Gesamtgewicht 474 kg



BLOX H60W

Kesselausführung

- Nennwärmeleistung 8 kW/h
- Wärmeleistung ins Wasser 5,6 kW/h
- Gesamtgewicht 520 kg



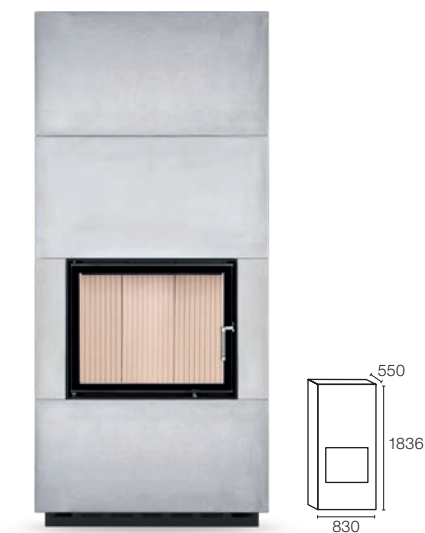
BLOX H60T

Speicherausführung

- Mittlere Wärmeabgabe 3,3 kW/h
- Wärmeabgabedauer ab Anheizen 12 Std.
- Gesamtgewicht 606 kg

Konvektionsausführung

- Nennwärmeleistung 10 kW/h
- Gesamtgewicht 487 kg



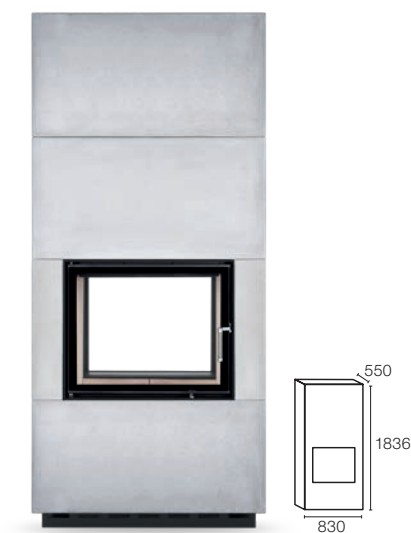
BLOX H83

Speicherausführung

- Mittlere Wärmeabgabe 3,1 kW/h
- Wärmeabgabedauer ab Anheizen 9 Std.
- Gesamtgewicht 570 kg

Konvektionsausführung

- Nennwärmeleistung 8 kW/h
- Gesamtgewicht 521 kg



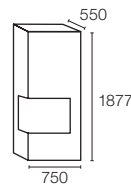
BLOX H83T

Speicherausführung

- Mittlere Wärmeabgabe 3,1 kW/h
- Wärmeabgabedauer ab Anheizen 9 Std.
- Gesamtgewicht 582 kg

Konvektionsausführung

- Nennwärmeleistung 8 kW/h
- Gesamtgewicht 533 kg



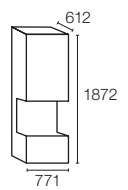
BLOX E75

Speicherausführung

- Mittlere Wärmeabgabe 4 kW/h
- Wärmeabgabedauer ab Anheizen 7 Std.
- Gesamtgewicht 549 kg

Konvektionsausführung

- Nennwärmeleistung 8 kW/h
- Gesamtgewicht 500 kg



BLOX U77

Speicherausführung

- Mittlere Wärmeabgabe 5,6 kW/h
- Wärmeabgabedauer ab Anheizen 5 Std.
- Gesamtgewicht 538 kg

Konvektionsausführung

- Nennwärmeleistung 8 kW/h
- Gesamtgewicht 508 kg

BETONTEC



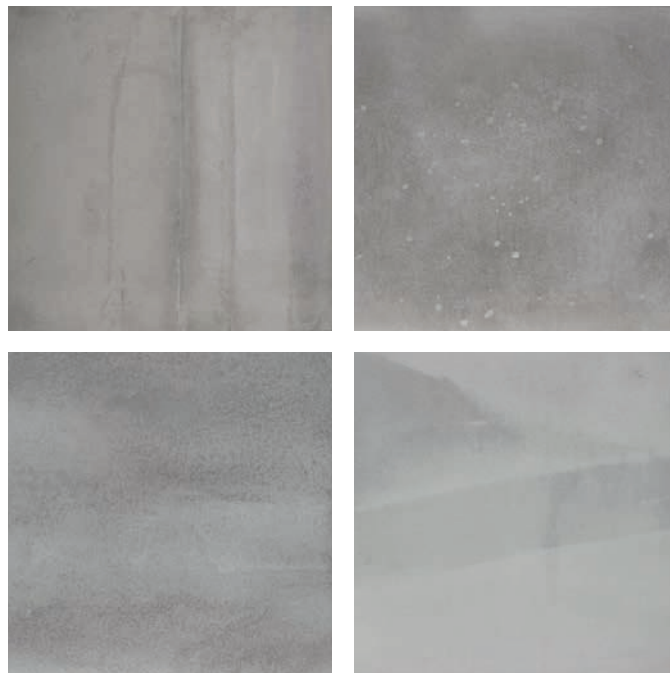
Technische Daten	BLOX 50 		BLOX R55 		BLOX R55 Keramik 		BLOX H60 		BLOX H60T 	
	Speicher ausführung	Speicher ausführung	Speicher ausführung	Speicher ausführung	Konvektions ausführung	Speicher ausführung	Konvektions ausführung			
Kamineinsatz	HAKA 32/44	HAKA 32/44	HAKA 32/44	HAKA 37/50	HAKA 37/50	HAKA 37/50T	HAKA 37/50T			
Speicherringe	5x Ø360 mm	5x Ø360 mm	5x Ø360 mm	5x Ø440 mm	----	5x Ø440 mm	----			
Gemessene Betriebsdaten										
Nennwärmeleistung	----	----	----	----	10 kW	----	10 kW			
Wirkungsgrad	> 80 %	> 80 %	> 80 %	> 80 %	> 80 %	> 80 %	> 80 %			
Brennstoffdurchsatz	6 kg (3 + 3 kg)	6 kg (3 + 3 kg)	6 kg (3 + 3 kg)	9 kg (4,5 + 4,5 kg)	3 kg/h	10 kg (5 + 5 kg)	3 kg/h			
Feuerungsleistung ¹	24 kW	24 kW	24 kW	36 kW	----	40 kW	----			
Mittlere Wärmeabgabe ²	1,6 kW	1,6 kW	1,9 kW	3 kW	----	3,3 kW	----			
Wärmeabgabezeit ³	12 std.	12 std.	10 std.	12 std.	----	12 std.	----			
Mittlere Abgastemperatur nach der entsprechenden Abgasführung	240 °C	240 °C	240 °C	252 °C	259 °C	247 °C	251 °C			
Allgemeine technische Informationen										
Gesamtgewicht	425 kg	415 kg	340 kg	592 kg	474 kg	606 kg	487 kg			
Gesamtabmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	500 x 500 x 1597 mm	550 x 550 x 1647 mm	550 x 550 x 1677 mm	600 x 600 x 1968 mm		600 x 600 x 1968 mm				
Feuerraumboden (Breite x Tiefe)	250 x 210 mm	250 x 210 mm	250 x 210 mm	305 x 305 mm		305 x 305 mm				
Verbrennungsluftstutzen	nach hinten / nach unten Ø100 mm	nach hinten / nach unten Ø100 mm	nach hinten / nach unten Ø100 mm	nach hinten / nach unten Ø125 mm		nach hinten / nach unten Ø125 mm				
Rauchrohranschluss	Ø130 mm (optional nach oben Ø150 mm)	Ø130 mm (optional Ø150 mm)	Ø130 mm (optional Ø150 mm)	Ø180 mm		Ø180 mm				
Höhe des Rauchrohranschlusses nach oben / nach hinten	1597 / 1450 mm	1647 / 1500 mm	1677 / 1500 mm	1968 / 1803 mm		1968 / 1803 mm				
Mindestabstände										
bei Wänden aus nicht brennbaren Materialien										
Rückwand / Seitenwand / Decke / Boden	20 / 100 / 400 / 0 mm	0 / 50 / 400 / 0 mm	0 / 50 / 400 / 0 mm	20 / 100 / 400 / 0 mm		---- / 20 / 400 / 0 mm				
Rückwand / Seitenwand mit äußerem Abschirmblech	0 / 0 mm	---- / ---- mm	---- / ---- mm	0 / 0 mm		---- / 0 mm				
bei Wänden aus/mit brennbaren Materialien										
Rückwand / Seitenwand / Decke / Boden	100 / 250 / 600 / 0 mm	80 / 170 / 600 / 0 mm	80 / 170 / 600 / 0 mm	100 / 300 / 600 / 0 mm		---- / 250 / 600 / 0 mm				
Rückwand / Seitenwand mit äußerem Abschirmblech	20 / 250 mm	---- / ---- mm	---- / ---- mm	20 / 50 mm		---- / 20* mm				

BLOX H60W 	
	Kesselausführung
Kamineinsatz	HAKA 37/50W (WTR)
Gemessene Betriebsdaten	
Nennwärmeleistung / Wärmeleistung ins Wasser	8 / 5,6 kW
Wirkungsgrad	> 80 %
Brennstoffdurchsatz	2,2 kg/h
Mittlere Abgastemperatur nach der entsprechenden Abgasführung	184 °C
Allgemeine technische Informationen	
Gesamtgewicht	520 kg
Gesamtabmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	600 x 600 x 1968 mm
Feuerraumboden (Breite x Tiefe)	305 x 305 mm
Verbrennungsluftstutzen	nach hinten / nach unten Ø125 mm
Rauchrohranschluss	Ø180 mm
Höhe des Rauchrohranschlusses nach oben / nach hinten	1968 / 1803 mm
Mindestabstände	
bei Wänden aus nicht brennbaren Materialien	
Rückwand / Seitenwand / Decke / Boden	20 / 100 / 400 / 0 mm
Rückwand / Seitenwand mit äußerem Abschirmblech	0 / 0 mm
bei Wänden aus/mit brennbaren Materialien	
Rückwand / Seitenwand / Decke / Boden	100 / 300 / 600 / 0 mm
Rückwand / Seitenwand mit äußerem Abschirmblech	20 / 50 mm

BLOX H83 A		BLOX H83T A		BLOX E75 A		BLOX U77 A	
Speicher ausführung	Konvektions ausführung	Speicher ausführung	Konvektions ausführung	Speicher ausführung	Konvektions ausführung	Speicher ausführung	Konvektions ausführung
HAKA 60/50	HAKA 60/50	HAKA 60/50T	HAKA 60/50T	ECKA 60/35/50	ECKA 60/35/50	UKA 35/60/35/50	UKA 35/60/35/50
3x Ø360 mm	----	3x Ø360 mm	----	3x Ø360 mm	----	2x Ø360 mm	----
----	8 kW	----	8 kW	----	8 kW	----	8 kW
> 80 %	> 80 %	> 80 %	> 80 %	> 80 %	> 80 %	> 80 %	> 80 %
7 kg (3,5 + 3,5 kg)	2,5 kg/h	7 kg (3,5 + 3,5 kg)	2,5 kg/h	7 kg (3,5 + 3,5 kg)	2,5 kg/h	7 kg (3,5 + 3,5 kg)	2,5 kg/h
28 kW	----	28 kW	----	28 kW	----	28 kW	----
3,1 kW	----	3,1 kW	----	4 kW	----	5,6 kW	----
9 std.	----	9 std.	----	7 std.	----	5 std.	----
236 °C	247 °C	230 °C	247 °C	233 °C	253 °C	219 °C	253 °C
570 kg	521 kg	582 kg	533 kg	549 kg	500 kg	538 kg	508 kg
830 x 550 x 1836 mm		830 x 550 x 1836 mm		750 x 550 x 1877 mm		771 x 612 x 1872 mm	
520 x 210 mm		520 x 290 mm		460 x 210 mm		390 x 205 mm	
nach hinten / nach unten Ø125 mm		nach hinten / nach unten Ø125 mm		nach hinten / nach unten Ø125 mm		nach hinten / nach unten Ø125 mm	
Ø180 mm		Ø180 mm		Ø180 mm		Ø180 mm	
1836 / 1670 mm		1836 / 1670 mm		1877 / 1712 mm		1869 / 1704 mm	
20 / 50 / 400 / 0 mm		---- / 20 / 400 / 0 mm		20 / 50 / 400 / 0 mm		20 / ---- / 400 / 0 mm	
0 / 0 mm		---- / 0 mm		0 / 0 mm		0 / ---- mm	
80 / 250 / 600 / 0 mm		---- / 250 / 600 / 0 mm		70 / 200 / 600 / 0 mm		50 / ---- / 600 / 0 mm	
20 / 50 mm		---- / 20* mm		20 / 20* mm		10 / ---- mm	

Oberfläche der Betonummantelung

Die Betonummantelung besteht aus Rohbeton, der für die Weiterverarbeitung bestimmt ist. Rohbeton kann Anzeichen von unregelmäßiger Färbung, Textur oder Flecken aufweisen. Diese Unregelmäßigkeiten entstehen bei der Herstellung und Verarbeitung des Rohmaterials und können nicht beeinflusst werden. Wenn ein einheitliches Erscheinungsbild gewünscht ist, muss die empfohlene Beschichtung auf die Verkleidung aufgetragen werden.



- * Mit innerem und äußerem Abschirmblech
- 1 Bei maximal möglicher Brennstoffmenge Holz 4 kWh/kg, ohne Berücksichtigung von Wirkungsgradverlusten.
- 2 Speicherbetrieb, bei geschlossener Bauweise und Wirkungsgrad > 80%.
- 3 Dauer ab Anheizen bis zum Erreichen von 25% der maximalen durchschnittlichen Oberflächentemperatur in Abhängigkeit zur Raumtemperatur.

Ihr Fachhändler



OFEN-MANUFAKTUR HESS UG

Würzburger Str. 29

97236 Randersacker

Tel. 0931-708848 Fax 0931-709845

www.ofenmanufaktur-hess.com

info@ofenmanufaktur-hess.de

HOXTER GmbH

Haidmühlweg 5

92665 Altenstadt an der Waldnaab

Deutschland

Tel.: +49(0)9602 944 7944

E-mail: info@hoxter.de

HOXTER a.s.

Jinacovice 512

66434 Jinacovice

Czech Republic

Tel.: +420 518 777 701

E-mail: info@hoxter.eu

www.hoxter.de

Stand 11/2025

DE-M1000609

Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

Die technischen Daten und Zeichnungen finden Sie auf unserer Homepage www.hoxter.de

