

Wolfshöher
TONWERKE



HÖLZLI
K O M P A K T
S P E I C H E R O F E N

Kompaktspeicherofen HÖLZLI



Kompaktspeicherofen HÖLZLI

Ein qualitativ hochwertiger Speicherofen komplett aus Schamotte muss nicht aufwendig sein. Mit unserem HÖLZLI erfüllen Sie den Wunsch nach einem individuellen und handwerklich gebauten Grundofen aus Schamotte besonders einfach. Denn unseren HÖLZLI haben wir für Sie bereits als Set vorbereitet. Sie erhalten alle benötigten Bauteile, schon passgenau vorgeschnitten, in einem Paket. Durch diese modulare Bauweise ist der Aufbau innerhalb von ein bis zwei Tagen geschafft – schnell, günstig und sauber. Gleichzeitig bleiben Ihnen bei der Gestaltung der Außenhülle viele Freiheiten. Das Material und die Farbe wählen Sie ganz individuell nach dem persönlichen Geschmack Ihrer Kund*innen.



Die Eckdaten des HÖLZLI:

- Ideal für
 - kleinere Wohnräume und Niedrigenergiehäuser
 - oder als Zusatzheizung in der Übergangszeit für größere Wohnräume
- Wirkungsgrad > 80 %
- Energieeffizienzklasse: A+
- Geprüft als Speicherfeuerstätte nach DIN EN 15250:2007-06¹⁾
- Sauberste Verbrennung und überprüfte Einhaltung niedriger Emissionswerte gemäß den wichtigsten europäischen Verordnungen
- Einfache Reinigung: Feuerraum und Nachheizzüge durch Feuerraumtüre, oberer Zugbereich (liegende Züge) durch Putzdeckel
- keine bauaufsichtliche Zulassung für den raumluftunabhängigen Betrieb (Ein Betrieb zusammen mit Be- und Entlüftungsanlagen oder auch mit reinen luftabsaugenden Einrichtungen ist nur mit einer Sicherheitseinrichtung möglich.)

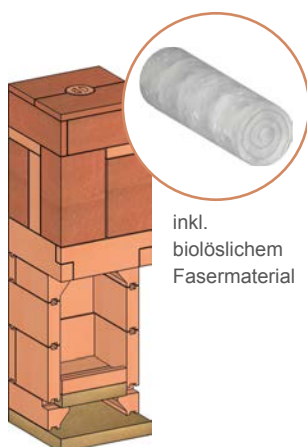
¹⁾ Nachweis durch „HKI CERT“: cert.hki-online.de



Kompaktspeicherofen HÖLZLI

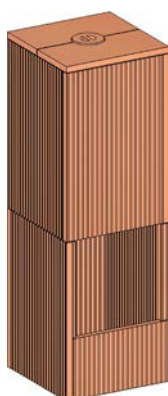


HÖLZLI-SETS	HÖLZLI OI/60 mit Tür	HÖLZLI OI/30 mit Tür	HÖLZLI OI/30 mit Tür + Hülle
Artikelnummer	663680	663681	663682
Gewicht kg/St.	374 kg	368 kg	591 kg
Speicherofen HÖLZLI OI/60 Innenausbau	•		
Speicherofen HÖLZLI OI/30 Innenausbau		•	•
Speicherofen HÖLZLI OI/30 Außenhülle 30 mm HBO+			•
Abgasstutzen HÖLZLI schwarz ø 150 mm	•	•	•
Ofentür HÖLZLI OI SJ schwarz	•	•	•
Blendrahmen HÖLZLI OI SJR schwarz	•	•	•
Universalmörtel HKM keramisch Sack 25 kg	•	•	•
Universalmörtel HM Haftmörtel Eimer 10 kg	•	•	•
Modellier-Ofenputz 2 Sack 25 kg			•

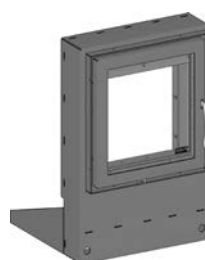


inkl.
biolöslichem
Fasermaterial

Innenausbau
Speicherofen HÖLZLI OI/30
Speicherofen HÖLZLI OI/60



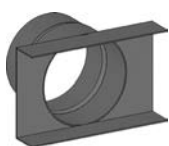
Speicherofen HÖLZLI
OI/30 Außenhülle
30 mm HBO+



Ofentür HÖLZLI OI SJ
schwarz für 30 bis 60 mm
Außenhülle



Blendrahmen
HÖLZLI OI SJR
schwarz



Abgasstutzen
HÖLZLI schwarz
ø 150 mm



**Modellier-
Ofenputz**, 25 kg



Universalmörtel HKM
keramisch, 25 kg



Universalmörtel HM
Haftmörtel, 10 kg



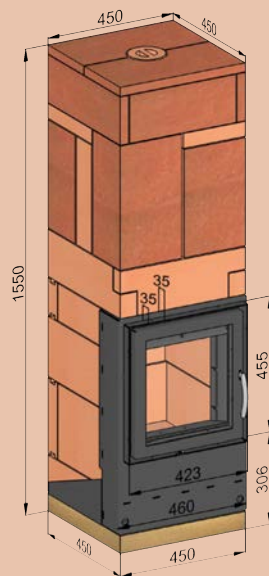
Kompaktspeicherofen HÖLZLI

Innenausbau des HÖLZLI:

Es gibt zwei Versionen vom Innenausbau des HÖLZLI. OI/30 bedeutet, dass dieser Innenausbau optimal für eine Außenhülle aus 30 mm starken Schamotte-Platten geeignet ist. Bei der Version OI/60 wurde die Ofentür 30 mm nach vorne versetzt. Dadurch ergibt sich oberhalb der Tür ausreichend Platz für eine 60 mm starke Außenhülle (z. B. Ofenkachel), die dann bündig mit der Tür abschließt. Allerdings muss beachtet werden, dass unterhalb der Tür bei beiden Versionen nur eine 30 mm starke Platte bzw. Kacheln ohne Rumpf verwendet werden können.



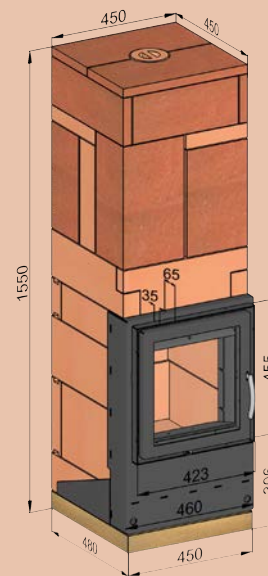
Version OI/30



Maße Version OI/30

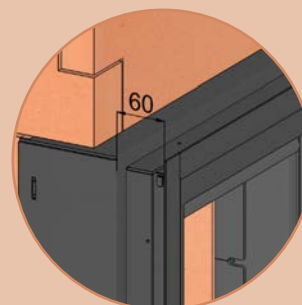


Version OI/60



Maße Version OI/60

Für den Fall, dass der Standard-Blendrahmen für die verbaute und gestaltete Außenhülle nicht ausreicht, gibt es alternativ einen tieferen Blendrahmen.



Blendrahmen 60 mm tief



Kompaktspeicherofen HÖLZLI



Technische Daten	
Feuerungswärmeleistung	20 kW
Nennwärmeleistung (bei einer Nennheizzeit von 8 h)	2,5 kW
Raumheizvermögen (bei 60 W/m ² Wärmebedarf)	25 – 30 m ²
Brennstoffmenge	6 kg
Verbrennungsluftquerschnitt	150 cm ²
Verbrennungsluftvolumenstrom	60 m ³ /h
mögliche Bauarten der Verbrennungsluftversorgung nach TR-OL	aus dem Raum (VL _{Raum}) und über externe Leitung (VL _{extern})
Feuerrauminnenmaß	B x T x H = 330 x 330 x 480 mm
Ideale Scheitholzlänge	25 cm
Ofentür	SJ, Fabr. Ofen Innovativ mit Sichtscheibe B x H = 310 x 350 mm
Heizgasführung	Innenquerschnitt 140x90 mm, Länge 3,2 m, Schwerschamotte HSM massiv
Zulufstutzen für eine externe Verbrennungsluftzufuhr Ø	150 mm, optional
Außenmaße	• bei 30 mm Außenhülle, z.B. Schamotte verputzt B x T x H = ca. 540 x 540 x 1.600 mm • bei 60 mm Außenhülle, z.B. Ofenkachel B x T x H = ca. 600 x 600 x 1.650 mm
Abstand zu brennbaren Bauteilen	seitlich: 200 mm, hinten: 200 mm, vorne: 800 mm

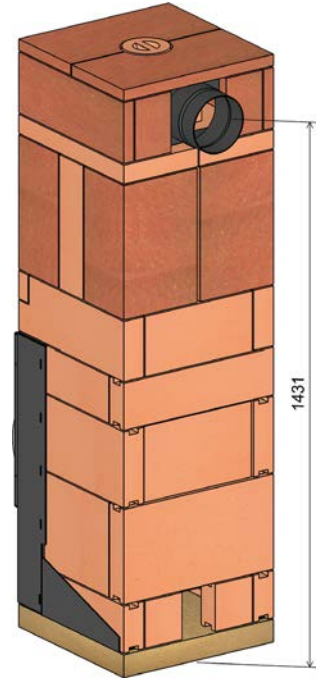
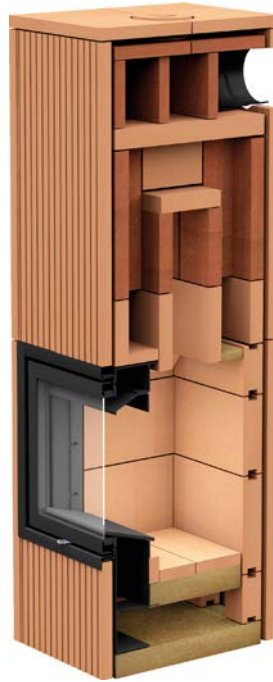
Daten für die Schornsteinbemessung	
Abgastemperatur am Abgasstutzen	180 °C
Notwendiger Förderdruck	12 Pa
Abgasmassenstrom	21 g/s
Schornsteinbelegung	mehrfach
Schornsteinanschluss	hinten, seitlich oder oben
Abgasstutzen Ø	150 mm
Anschlusshöhe Abgasstutzen	1.431 mm



Eine detaillierte Aufbauanleitung finden Sie nach Registrierung im geschützten Downloadbereich unserer Website: wolfshoehe.de/downloadbereich.



Kompaktspeicherofen HÖLZLI



Kompaktspeicherofen HÖLZLI



Kompaktspeicherofen HÖLZLI

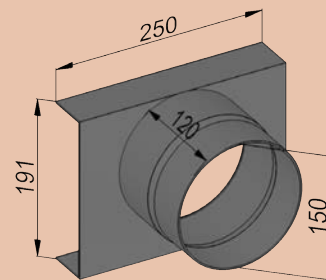
Ofentür und Zuluftstutzen:



Ofentür schwarz

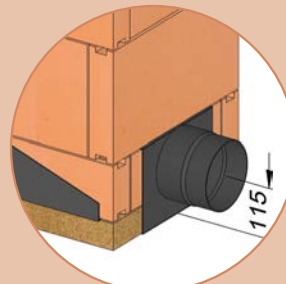
Im Set enthalten ist eine hochwertige Ofentür SJ Fabrikat Ofen Innovativ mit einer 310 x 350 mm großen Sichtscheibe sowie Blendrahmen.

Nicht im Lieferumfang enthalten, und bei Bedarf gesondert zu bestellen, ist der Zuluftstutzen für eine externe Verbrennungsluftzufuhr.



Zuluftstutzen

Erfolgt die externe Verbrennungsluftzufuhr von hinten ergibt sich eine Anschlusshöhe der Leitung von 115 mm.



Anschlusshöhe Zuluft



Kompakte Grundöfen
aus Premium-Schamotte ...

... für wohltuende Wärme



**Wolfshöher Tonwerke
GmbH & Co. KG**

Wolfshöhe 2
D-91233 Neunkirchen am Sand

Telefon: +49 9153-9262-0
Telefax: +49 9153-4342

info@wolfshoehe.de



wolfshoehe.de

Änderungen und Druckfehler vorbehalten.