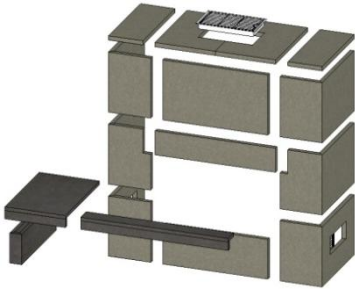




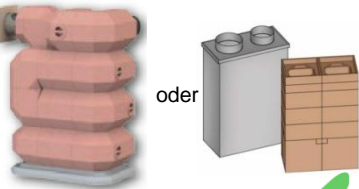





# Der Kachelofen besteht aus 3 Elementen: Ofenhülle, Brennkammer und Nachheizmöglichkeit.

1	Ofenhülle	<p>Ofenhülle aus vorgefertigten Bauteilen</p> <p>mit individuellen Optionen (z.B. Feuertisch oder Ofenbank)</p>		<p>einzel nummerierte Bauteile vereinfachen die Montage vor Ort</p> 	
2	Brennkammer	<p>Beim Kachelofeneinsatz spricht man von einer metallischen Brennkammer, die mit Schamotte ausgemauert ist.</p> <p>oder</p> <p>Beim Grundofen besteht die Brennkammer innen und außen aus Schamotte.</p>	 <p>Kachelofeneinsatz (optional mit Wärmetauscher Wasser)</p>	 <p>Grundofenfeuertür (GOF) mit Grundofenfeuererraum (GOT)</p> 	
3	Nachheizmöglichkeit	<p>Mit keramischen Speicherblöcken wird die Wärme im Block gespeichert.</p> <p>oder</p> <p>Der metallische Heizgaszug aus erhöht die Wärmeabgabe in die Umgebungsluft</p>	 <p>nebenstehender Speicherblock aus keramischem Material</p> 	<p>Der Wärmetauscher zum Speichern der Wärme im Wasser ist beim Kachelofen im Kachelofeneinsatz integriert (Kachelofeneinsatz wasserführend)</p>	 <p>Heizgaszug</p>

 Konfiguration des Kachelofens