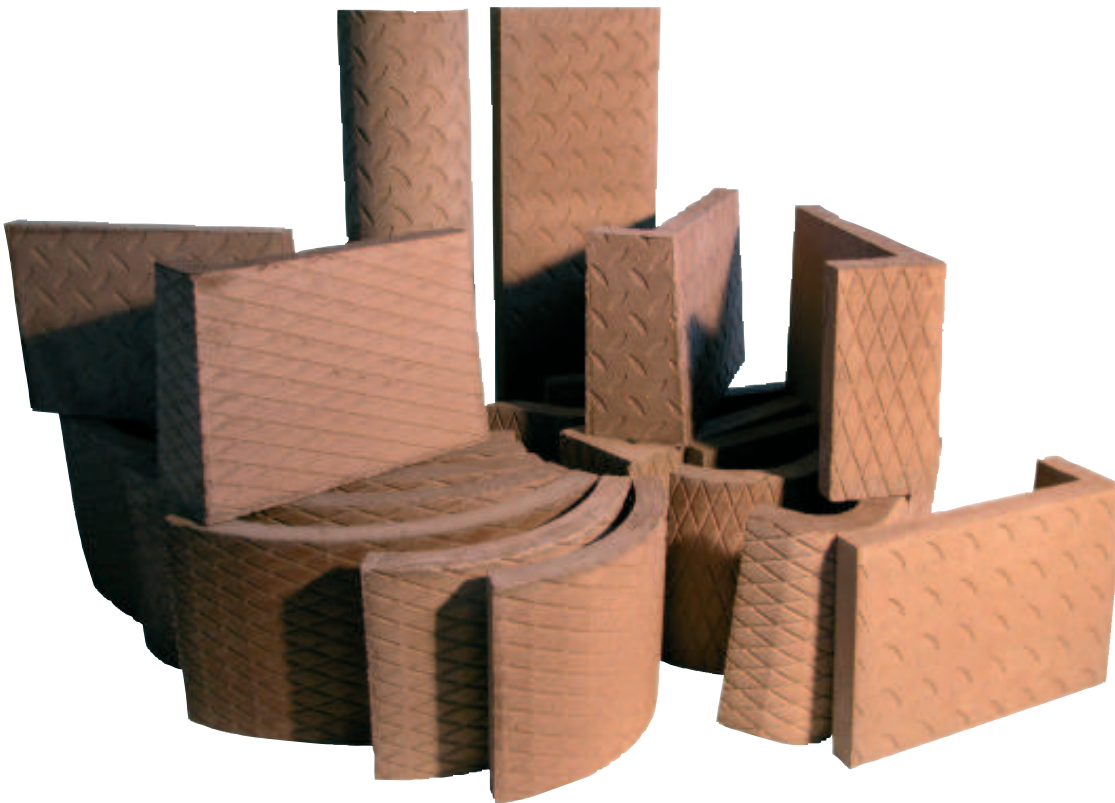




## **BRULAFit<sup>®</sup> macht das Unmögliche möglich: Schnelle Wärme, die auch lange anhält.**

Es ist eine kleine Sensation: Grundöfen – so gesunde und ökologische Heizquellen sie auch sind – haben einen einzigen Nachteil: Es dauert eine Zeit, bis ihr Speicher mit Wärme aufgeladen ist und diese an den Raum abgegeben wird. Die neuen BRULAFit<sup>®</sup>-Bauelemente von BRULA räumen mit diesem Nachteil nun auf. Dank des neuartigen, patentierten Verbundmaterials, das aus Vergussmasse und expandiertem Naturgraphit besteht, wird die Wärme wesentlich schneller aufgenommen bzw. weitergeleitet und dennoch ebenso lange gespeichert wie in einem herkömmlichen Grundofen. Das Sortiment soll nach und nach eine vergleichbare Formenvielfalt aufweisen wie das BRULAPor-Programm. Eine Vielzahl an Bauteilformen soll hier auch den kreativen Ofensetzer ansprechen. Attraktive Kachelofen- und Kaminarchitektur mit dem High-Tech-Material BRULAFit<sup>®</sup>.



## Wussten Sie, dass ..

Brula die Exklusivrechte eines der weltgrößten Graphitlieferanten zur Verwendung dieses tollen Materials im Kachelofen- & Kaminbau hat? Graphit ist ein Mineral und so wie Diamanten auch eine stabile Form des Kohlenstoffs.

Es ist säurefest und leitet Elektro- und Wärmeströme vorzüglich.

Es wird für die Auskleidung von Industrieöfen ebenso verwendet wie in der Halbleiterindustrie...

und natürlich auch für den guten alten „Blei“-Stift





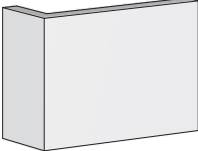
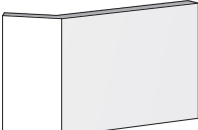
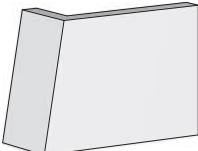



Foto Graphit

## BRULA-FIT im Vergleich zu herkömmlichen Schamottesteinen

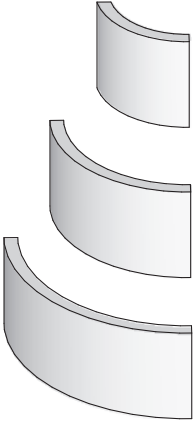
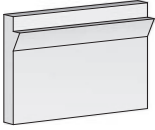

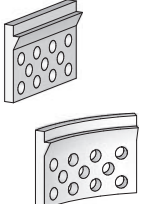
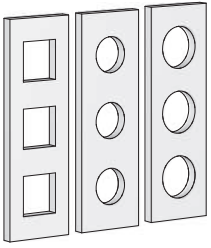
	BRULA-FIT	Schamottestein
<b>Oberflächentemperatur Feuerraumseite (Außenwand)</b>	<b>150°C</b>	<b>186°C</b>
<b>Oberflächentemperatur Gegenseite (Außenwand)</b>	<b>125°C</b>	<b>129°C</b>
<b>Aufheizzeit/Wärmeleistung</b>	<b>6 Minuten</b>	<b>16 Minuten</b>

Die Wärmespeicherung im Vergleich über 18 Stunden ist gleich.

**\*geprüft vom Fraunhofer-Institut für Bauphysik**

	Artikel-Nr. / Beschreibung / Maße	Euro
	35007 <b>BRULAf it – Standardplatte</b> 660 x 220 mm Materialstärke: 30 mm Gewicht: 8,3 kg	
	35021 <b>BRULAf it – Maxi Standardplatte</b> 1100 x 330 mm, Gewebearmiert, Materialstärke: 20 mm Gewicht: 15,2 kg	
	<b>BRULAf it – ECKELEMMENT</b> <b>330 x 110 x 220 mm</b> <b>Materialstärke: 30 mm</b>	
	35001 <b>90° Radiusecke R 100</b> , Gewicht: 4,3 kg 35002 <b>90° Radiusecke R 70</b> , Gewicht: 4,7 kg 35003 <b>45° Ecke</b> , Gewicht: 5,8 kg 35004 <b>90° Ecke</b> , Gewicht: 5,1 kg	
	35005 <b>90° Ecke R 70 rechts konisch (6°) *</b> Gewicht: 5,2 kg	
	35015 <b>90° Ecke R 70 links konisch (6°) *</b> kurze Seite, Gewicht: 5,2 kg	
	35006 <b>90° Ecke rechts konisch (6°) *</b> Gewicht: 5,2 kg	
	35016 <b>90° Ecke links konisch *</b> Gewicht: 5,2 kg	
	35019 <b>ECKELEMMENT 90°, beide Seiten konisch (6°), links &amp; rechts *</b> Gewicht: 5,5 kg	
	35011 <b>ECKELEMMENT 90°, lange Seite (rechts) konisch (6°) *</b> Gewicht: 5,5 kg	
	35012 <b>ECKELEMMENT 90°, lange Seite (links) konisch (6°) *</b> Gewicht: 5,5 kg	
 	35008 <b>BRULAf it – Rundelement R 75 *</b> 180°-Segment, Höhe 660 mm, Materialstärke 30 mm Gewicht: 7,3 kg 35095 <b>BRULAf it Säulenecke lang, 45° *</b> Höhe 660mm, Breite 110mm/110mm, Materialstärke 30mm Gewicht: 7,1 kg 35094 <b>BRULAf it Säulenecke lang, 90° *</b> Höhe 660mm, Breite 110mm/110mm, Materialstärke 30mm Gewicht: 7,1 kg	

\*Solange Vorrat reicht.

	Artikel-Nr. / Beschreibung / Maße	Euro
	<p><b>BRULAFit – Rundelement 90°-Segment (¼-Kreis), Höhe 220 mm, Materialstärke 30 mm</b></p> <p>35200 <b>R 200</b>, Gewicht: 3,7 kg            35220 <b>R 220</b>, Gewicht: 4,1 kg            35300 <b>R 300</b>, Gewicht: 5,5 kg            35330 <b>R 330</b>, Gewicht: 6,2 kg            35400 <b>R 400</b>, Gewicht: 7,8 kg            35440 <b>R 440</b>, Gewicht: 8,5 kg            35500 <b>R 500</b>, Gewicht: 9,8 kg            35550 <b>R 550</b>, Gewicht: 10,8 kg            35600 <b>R 600</b>, Gewicht: 12,2 kg            35660 <b>R 660</b>, Gewicht: 13,3 kg            35700 <b>R 700</b>, Gewicht: 14,1 kg            35770 <b>R 770</b>, Gewicht: 15,7 kg            35800 <b>R 800</b>, Gewicht: 16,7 kg            35880 <b>R 880</b>, Gewicht: 18,3 kg</p>	
	<p>35020 <b>BRULAFit – Auflageplatte für Zwischendecke oder Abschluss</b>            330 x 220 mm            Materialstärke: 20 mm,            Gewicht: 4,4 kg</p>	
	<p><b>BRULAFit – Rundelement mit Auflage für Zwischendecke oder Abschluss</b>            90° Segment (¼-Kreis), Höhe: 220 mm, Materialstärke: 30 mm</p> <p>35445 <b>R 440</b> Gewicht: 9,0 kg            35555 <b>R 550</b> Gewicht: 11,3 kg            35665 <b>R 660</b> Gewicht: 13,8 kg</p>	
	<p>35022 <b>BRULAFit – Lochplatte</b>, 330 x 220 mm gerade für Zwischendecke oder Abschluss, 11 Bohrungen <math>\varnothing</math> 35 mm Gewicht: 3,9 kg</p> <p>35023 <b>BRULAFit – Lochplatte Rundelement R 440 * 1/8 Kreis</b> für Zwischendecke oder Abschluss, 11 Bohrungen <math>\varnothing</math> 35 mm Gewicht: 7,8 kg</p>	
	<p><b>BRULAFit – Standardplatte mit Öffnungen für Reinigungsbuchsen</b>            (3 St.) 660 x 220 mm, Materialstärke: 30 mm</p> <p>35031 <b>3 x RÖ mit D = 110 mm</b> Gewicht: 7,1 kg *            35032 <b>3 x RÖ mit D = 130 mm</b> Gewicht: 6,0 kg *            35033 <b>3 x RÖ mit 130 x 130 mm quadratisch</b> Gewicht: 5,6 kg *</p>	

\*Solange Vorrat reicht.