

# KACHELOFENWÄRME OHNE SCHORNSTEIN? WELCHE SCHNECKE MACHT'S MÖGLICH?



*Leider ausgestorben.*



*Viel zu langsam.*



*Macht dick, aber nicht warm.*



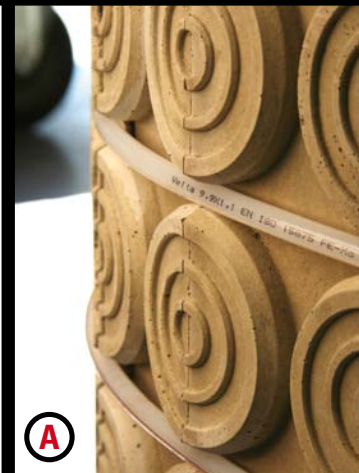
*Macht warm  
ums Herz  
aber auch arm.*

## BRULA'S WELT

2012  
DREI

 **BRULA**<sup>®</sup>

# WARMWASSER-STRAHLUNGSFLÄCHEN-HEIZUNG. MIT **BRULA SCHNECKEN-PANEELEN** SCHNELL UND CLEVER GEBAUT.



Strahlungswärme auch dort „zaubern“ wo kein Schornstein ist. Mit den BRULA Schneckens-Paneelen lassen sich anspruchsvolle Projekte realisieren. Die 50mm starken Bauteile aus BRULApör sind selbsttragend und benötigen keine aufwändige Hinterkonstruktion. Idealerweise werden die Paneele mit BRULA FF-Rapid Ofenmörtel aufgebaut. Ob Wellness-Anlage oder warmwasser-beheizte Flächenheizung im Privatbau - mit den drei zur Verfügung stehenden Formen (Standard 330 x

660mm, Konvex, Konkav 110 x 660mm) werden auch geschwungene Architekturideen schnell umgesetzt. Zwischen den 15mm tiefen „Schnecken“ wird der Heizschlauch eingelegt (Bild A). Die Dimensionierung der Schnecken gibt den richtigen Abstand für eine gleichmäßige Erwärmung der Fläche vor und verhindert ein Knicken des Schlauchs, der sicher von zwei Arretiernasen an den Schnecken gehalten wird (Bild B). Lieferung auf Wunsch inkl. Endlosrohr, Kupplungen etc..

## STABIL. SOLIDE. SCHNELL.

Nach dem Einlegen des Endlosrohres (1 Quadratmeter Strahlungswand besteht aus 4,5 Standard-Paneelen und benötigt 11 lfm Heizrohr) werden die Zwischenräume vollflächig zugeputzt (wahlweise gleich mit BRULA Natur-Ofenweißputz oder BRULA Natur-Ofengrauputz (Bild C). Dann wird das BRULA Kupfergewebe eingearbeitet (Bild D) und die Fläche schließlich entweder fertig verputzt (Bild E) oder mit Fliesen, Naturstein etc. verkleidet. Eine in dieser Art aufgebaute Strahlungsflächenheizung erzeugt z.B. bei einer Vorlauftemperatur von 60°C eine Oberflächentemperatur von ca. 38°C .

Alle Fakten im BRULA-Produktkatalog.





# BRULA MODULHEIZKÄSTEN. DIE MIT DEM KLICK.



## MHK 50

B555 x H780 x T275 mm  
1,55 m Zuglänge

## MHK 63

B675 x H780 x T275 mm  
1,65 m Zuglänge

## MHK 75

B810 x H780 x T275 mm  
2,24 m Zuglänge

## MHK 88

B940 x H780 x T275 mm  
2,62 m Zuglänge

## MHK 100

B1065 x H780 x T275 mm  
3,30 m Zuglänge

## ECKHEIZKASTEN 90°

B787/532 x H780 x T275 mm  
3,55 m Zuglänge

Wahlweise Eingang links  
oder rechts.



## MHK 45

B 480 x H 750 x T215 mm  
1,6 m Zuglänge

Der „Kleine“ mit dem BRULAFit-Speicher-  
kern (Vergussmasse mit  
expandiertem Graphit =  
blitzschnelle Wärmeübertragung)



## MHK QUADRO

B550 x H720 x T530 mm  
3,15 m Zuglänge

Wahlweise Eingang links  
oder rechts.

## OFFEN



## GESCHLOSSEN



Nachdem die BRULA Modulheizkästen mit den lose mitgelieferten Speicherelementen bestückt sind, wird der Deckel aufgesetzt und mit einem hörbaren „Klick“ festgedrückt. Zum Wiederöffnen des Heizkastens (z.B. für Revisionszwecke) wird ein Schraubenzieher in der vorgesehenen Einkerbung angesetzt und der Deckel wieder entriegelt.



Nachwuchsförderung ist uns bei BRULA sehr wichtig. Und weil wir hier im Allgäu eine starke Jugendmannschaft praktisch vor der Haustür haben, lag es nahe, die Jugend des VfB Durach zu sponsern. Das Foto zeigt unsere BRULA-Fußballer mit ihren neuen Trikots.

**BRULA GMBH**  
**WEIDACHER STRASSE 17**  
**D 87471 DURACH IM ALLGÄU**  
**FON +49 831 564070**  
**FAX +49 831 56407 50**  
**INFO@BRULA.DE**  
**WWW.BRULA.DE**

**BRULA®**