



BAUSYSTEME

## Überzeugende Argumente:

Leistungstabelle / Richtwerte

Mittlere Heizmitteltemperatur	Raumtemperatur	Keramik		Teppichboden		Holz	
		Verlegeabstand 12,5 cm					
		(R: 0,05m²K/W)		(R: 0,10m²K/W)		(R: 0,15m²K/W)	
		Wärme W / m²	Oberfl. Temp	Wärme W / m²	Oberfl. Temp.	Wärme W / m²	Oberfl. Temp.

30° C	15° C	81,7 W	22,5° C	70,0 W	21,4° C	61,2 W	20,6° C
	18° C	65,1 W	23,9° C	55,7 W	23,1° C	47,7 W	22,4° C
	20° C	54,1 W	24,9° C	46,3 W	24,2° C	40,4 W	23,7° C
	22° C	43,0 W	25,9° C	36,8 W	25,3° C	32,1 W	24,9° C
	24° C	32,0 W	26,9° C	27,3 W	26,4° C	23,7 W	26,1° C

35° C	15° C	109,3 W	25,0° C	93,7 W	23,6° C	82,0 W	22,5° C
	18° C	92,7 W	26,5° C	79,5 W	25,3° C	69,5 W	24,3° C
	20° C	81,7 W	27,5° C	70,0 W	26,4° C	61,2 W	25,6° C
	22° C	70,6 W	28,5° C	60,5 W	27,5° C	52,9 W	26,8° C
	24° C	59,6 W	29,4° C	51,0 W	28,6° C	44,5 W	28,0° C

40° C	15° C	137,0 W	27,6° C	117,4 W	25,8° C	102,8 W	24,4° C
	18° C	120,4 W	29,1° C	103,2 W	27,5° C	90,3 W	26,3° C
	20° C	109,3 W	30,0° C	93,7 W	28,6° C	82,0 W	27,5° C
	22° C	98,3 W	31,0° C	84,2 W	29,7° C	73,6 W	28,7° C
	24° C	87,2 W	32,0° C	74,7 W	30,8° C	65,3 W	30,0° C

45° C	15° C	164,6 W	30,2° C	141,2 W	28,0° C	123,5 W	26,4° C
	18° C	148,0 W	31,6° C	126,9 W	29,7° C	111,1 W	28,2° C
	20° C	137,0 W	32,6° C	117,4 W	30,8° C	102,8 W	29,4° C
	22° C	125,9 W	33,6° C	107,9 W	31,9° C	94,4 W	30,7° C
	24° C	114,8 W	34,5° C	98,4 W	33,0° C	86,1 W	31,9° C

50° C	15° C	192,2 W	32,7° C	164,9 W	30,2° C	144,3 W	28,3° C
	18° C	175,6 W	34,2° C	150,6 W	31,9° C	131,9 W	30,1° C
	20° C	164,6 W	35,2° C	141,2 W	33,0° C	123,5 W	31,4° C
	22° C	153,5 W	36,1° C	131,7 W	34,1° C	115,2 W	32,6° C
	24° C	142,5 W	37,1° C	122,2 W	35,2° C	106,9 W	33,8° C



BAUSYSTEME



**Rufen Sie uns an ... wir beraten Sie gerne!**

Betreuung und Beratung während der Planungsphase sind uns wichtig.

**Bitte kontaktieren Sie uns:  
Telefon +49 6257 99887-0**

Beratung und Verkauf:



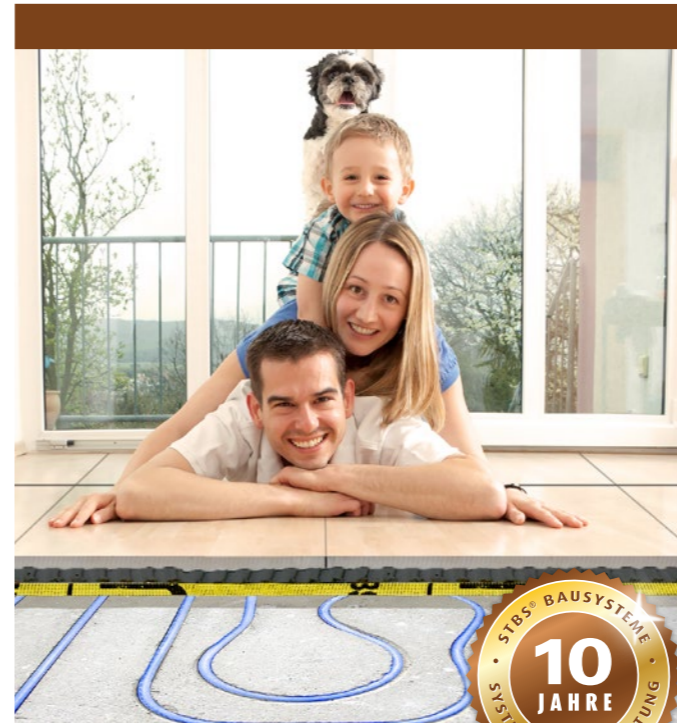
**STBS® Bausysteme GmbH & Co.KG**  
Darmstädter Str. 3b  
64404 Bickenbach

**Telefon** +49 6257 99887-0  
**Telefax** +49 6257 99887-29  
**E-Mail** info@stbs-bausysteme.de



BAUSYSTEME

Mit Sicherheit innovativ.



## STBS® FUSSBODENHEIZUNGS-NACHRÜSTSYSTEM

Die einfache und schnelle Modernisierung ihrer Warmwasser Fußbodenheizung mit RenoHeat® NRS



BAUSYSTEME

**Die Doppel-Vorteile von RenoHeat® NRS, dem effizienten Fußbodenheizungs-Nachrüstungssystem:**

## DOPPELT SCHNELL

**Sehr kurze Montagezeiten**

• Eine Wohnfläche von 100 qm stellen wir innerhalb eines Arbeitstages mit RenoHeat® NRS aus.

**Reaktionsschnell im Heizbetrieb**

• Keine lange Vorlaufzeit – RenoHeat® NRS erwärmt den Fußboden innerhalb kürzester Zeit

## DOPPELT SAUBER

**Baustelle ohne große Verschmutzung**

• Unser System arbeitet im Clean-Cut Verfahren und sorgt somit für ein Minimum an Staub und Schmutz

**Gesundes Wohnklima**

• Besonders geeignet für Allergiker und Asthmatiker, da keine Staubaufwirbelung im Heizbetrieb

## DOPPELT SICHER

**Bodenanalyse vor Einbaubeginn**

• Mit einer Probebohrung überprüfen wir die Eignung Ihres Estrichs – kostenlos!

**Qualitätssicherung**

• Gewährleistung durch ein STBS® Gewährleistungszertifikat



BAUSYSTEME



BAUSYSTEME



BAUSYSTEME



BAUSYSTEME

## FUSSBODEN HEIZEN EINFACH GEMACHT.

Mit diesem Fußbodensystem treffen Sie eine Wohlfühlentscheidung. Neben der recht unspektakulären Montage in Alt- oder Neubau überzeugt die Funktion von RenoHeat® NRS schnell. Gegenüber konventionellen in Nassestrich eingebrachten Fußbodenheizungen hat RenoHeat® NRS eine bis zu 6 mal schnellere Reaktionszeit und erwärmt den Fußbodenbelag innerhalb kürzester Zeit – ohne erhöhte Vorlauftemperatur. Gegenüber wandhängenden Radiatoren verzeichnet RenoHeat® NRS deutliche Energieeinsparungen und vermeidet die typischen Staubaufwirbelungen. Asthmatiker und Allergiker schätzen diesen Vorteil sehr. RenoHeat® NRS wird Sie überzeugen, unabhängig davon, ob RenoHeat® NRS direkt im Neubau mit integriert wird oder Sie Ihren Altbau nachträglich damit ausstatten. In beiden Fällen gilt: RenoHeat® NRS ist für alle fußbodenheizungsgerechten Bodenbeläge (Fliesen, Laminat, Parkett, Dielen etc.) einsetzbar, dank der noch rissüberbrückenden und wärmeverteilenden Spezial Panzer Entkopplungsmatte DimaMat® SPZ 1.

Fühlen Sie sich einfach wohl!

### RenoHeat® NRS FÜR NEU- UND ALTBAU

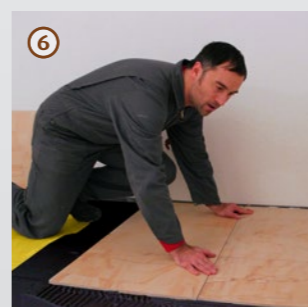
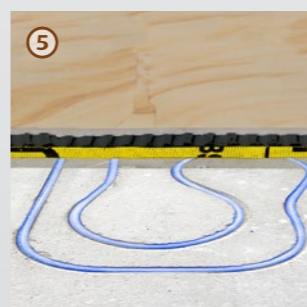
- bereits bei Estrichhöhe ab 3 cm möglich
- in allen üblichen Estrichtypen (Zement, Anhydrit, Trockenestrich, Gussasphalt etc.) möglich.
- Planungsänderungen während der Bauphase machbar
- effektive Zeitersparnis – bis zu 100 m<sup>2</sup> Heizfläche in nur einem Tag
- kein Einbringen von Feuchtigkeit
- Raum- und Durchgangshöhen bleiben erhalten (kein Kürzen von Türen notwendig)
- Rissfreiheit für alle Belagsoberflächen, dank der Panzerentkopplungsmatte DimaMat® SPZ 1

„Ich bin begeistert vom RenoHeat® NRS-Fußbodenheizungs-System. Das Raumklima ist sehr angenehm und entspannend. Hier fühle ich mich wohl!“



### SCHNELL, SAUBER UND SICHER:

- ① + ② Fräsen der Rohrkanäle im Clean-Cut-Verfahren
- ③ Einbringen der Systemrohre
- ④ Druckprüfung am Heizkreisverteiler
- ⑤ Aufbringen der Panzerentkopplungsmatte
- ⑥ Aufbringen des Oberbelages, z. B. keramischer Belag



Vor Beginn der Arbeiten führen wir eine für Sie kostenlose Estrichanalyse durch. Diese ist Basis für unsere 10-jährige Profi-Fachbetriebs-Gewährleistung. Bei Nichteignung (ca. 15 % der Fälle) entstehen für Sie als Auftraggeber keine Kosten. Alle geeigneten Estrichvarianten (>95 % aller Fälle) bearbeiten wir mit unserem einzigartigen Clean-Cut-Verfahren. Dies geschieht weitestgehend staub- und erschütterungsfrei durch spezielle Wasserfiltertechnik im Frässystem. Nach Einbringen der Systemrohre erfolgt der Anschluss an den Heizkreisverteiler inklusive einer Druckprüfung. Daraufhin wird die Fläche mit dem Systemprimer DimaSeal® PRM-PP vorgrundiert und im Anschluss die selbstklebende Panzerentkopplungsmatte DimaMat® SPZ 1 verlegt. Somit können alle Oberflächenbeläge rissfrei verlegt werden. Wie gesagt: Schnell, sauber und sicher.

„Sie werden überrascht sein, wie unkompliziert RenoHeat® NRS in Ihr Haus zu integrieren ist. Und das Ergebnis wird Sie überzeugen. Garantiert!“



Rufen Sie uns an, wir beraten Sie gerne:

Telefon +49 6257 99887-0

WWW.STBS-BAUSYSTEME.DE