

## E-ENERGY CARBON DRYTEC

Heizfolie zur direkten Befestigung an Trockenbau-Unterkonstruktionen



### » INFOS / FACTS

**E-ENERGY CARBON DRYTEC** ist für die Wand- und Deckenmontage hinter Trockenbauplatten (z.B. Gipskarton- / Gipsfaserplatten) vorgesehen. Sie besteht aus einer zentralen Heizzone (elektrisch aktive Fläche) und zwei seitlichen Montagestreifen. Die Montagestreifen dienen zur Befestigung an der Unterkonstruktion und können bei der Montage der nachgerüsteten Trockenbauplatten leicht mit Schrauben oder Klammern durchstoßen werden, ohne die elektrisch aktive Heizzone zu beeinträchtigen. Die mit PET-Folie beschichtete Oberseite ist ideal für die Verklebung mit Trockenbauprofilen geeignet.

Das System **E-ENERGY CARBON DRYTEC** arbeitet mit einer Sicherheitskleinspannung von 36 V und ist mit allen **E-ENERGY CARBON** Systemnetzteilen und Raumthermostaten kompatibel und ermöglicht eine schnelle, bedarfsgerechte Raumtemperaturregelung.



### » QUALITÄT

Made  
in  
Germany



**BDH**  
Bundesverband der  
Deutschen Heizungsindustrie



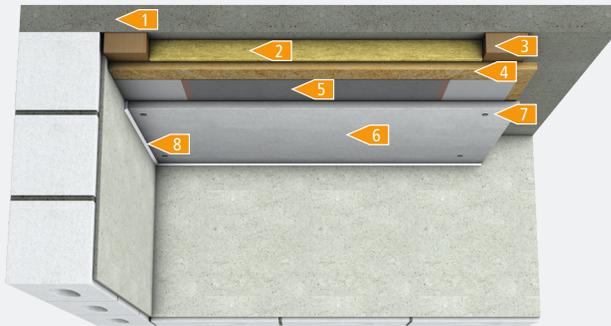
### » FAKTEN

- ✓ Schnelle und einfache Installation
- ✓ Keine zusätzliche Trocknungszeit
- ✓ Saubere Trennung der Gewerke und Gewährleistungsbereiche
- ✓ Hoher Vorfertigungsgrad mit industrieller Verarbeitung möglich

Weitere Infos unter:  
[www.energy-carbon.com](http://www.energy-carbon.com)

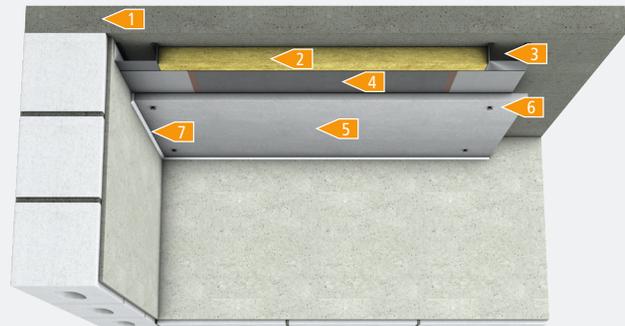


## » KONSTRUKTIONSBEISPIELE



- 1 Rohdecke
- 2 Zusatzdämmung Mineralwolle 032 (30 mm)
- 3 Traglattung 30 mm
- 4 Unterdeckplatte z.B. OSB 15 mm
- 5 E-ENERGY CARBON DRYTEC 0,4 mm
- 6 Trockenbauplatte 12,5 mm
- 7 Befestigungsschraube
- 8 Bewegungsfuge

58 mm



- 1 Rohdecke
- 2 Zusatzdämmung Mineralwolle 032 (25 mm)
- 3 Trockenbauprofil z.B. CD 60/27 27 mm
- 4 E-ENERGY CARBON DRYTEC 0,4 mm
- 5 Trockenbauplatte 12,5 mm
- 6 Befestigungsschraube
- 7 Bewegungsfuge

40 mm

## » PREISLISTE E-ENERGY CARBON DRYTEC



Artikel Article	Abmessung (LxBxH) Dimensions (LxWxH)	Art-Nr. Item-no.	VPE PU	Preis/Stk. Price/Item
Heizfolie 36 V – 45 W/lfm (112 W/m <sup>2</sup> ) Heating foil 36 V – 45 W/lfm (112 W/m <sup>2</sup> )	1.100 x 600 x 0,4 mm 1,100 x 600 x 0.4 mm	2 12 601	1 Stk. 1 pc.	66,00 € 66.00 €
Heizfolie 36 V – 45 W/lfm (112 W/m <sup>2</sup> ) Heating foil 36 V – 45 W/lfm (112 W/m <sup>2</sup> )	2.200 x 600 x 0,4 mm 2,200 x 600 x 0.4 mm	2 12 603	1 Stk. 1 pc.	132,00 € 132.00 €
Heizfolie 36 V – 45 W/lfm (112 W/m <sup>2</sup> ) Heating foil 36 V – 45 W/lfm (112 W/m <sup>2</sup> )	3.300 x 600 x 0,4 mm 3,300 x 600 x 0.4 mm	2 12 605	1 Stk. 1 pc.	198,00 € 198.00 €
Heizfolie 36 V – 45 W/lfm (112 W/m <sup>2</sup> ) Heating foil 36 V – 45 W/lfm (112 W/m <sup>2</sup> )	4.400 x 600 x 0,4 mm 4,400 x 600 x 0.4 mm	2 12 607	1 Stk. 1 pc.	264,00 € 264.00 €

Weiteres Systemzubehör entnehmen Sie unserer **E-ENERGY CARBON Preisliste**.