

TECHNISCHES MERKBLATT
PCB-DÄMMPLATTE
FÜR FLIESEN- ODER
VERKLEBTE HOLZBÖDEN



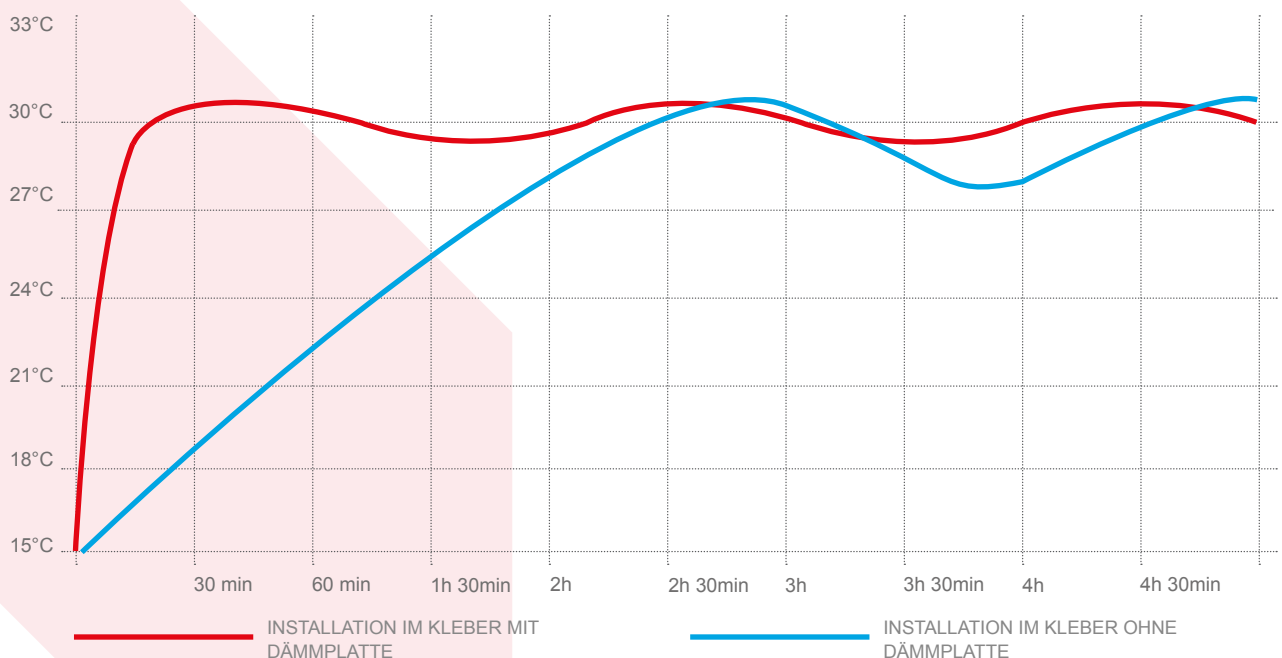
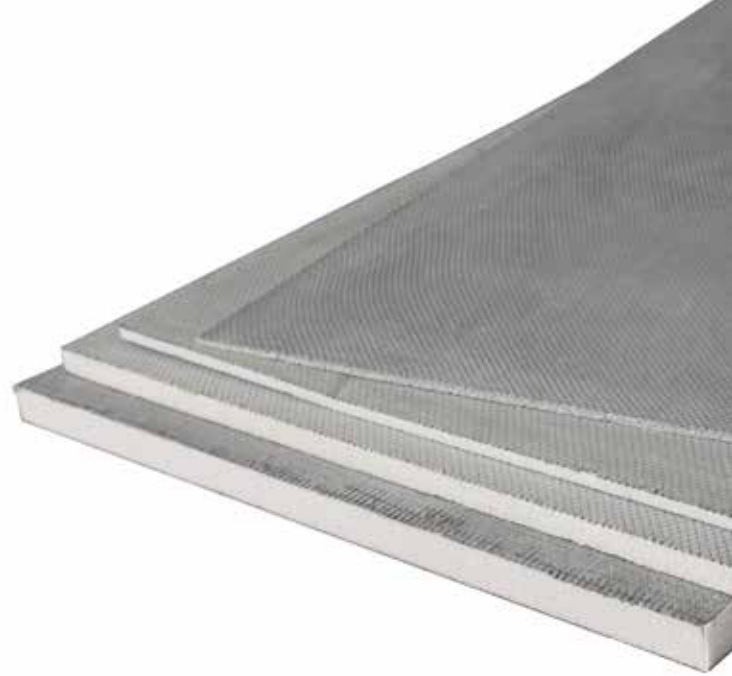
Index

Produktdetails	2
Technische Merkmale	3

PCB-DÄMMPLATTE

Durch die Verwendung von Dämmstoffen unter der elektrischen Fußbodenheizung wird die **gewünschte Temperatur rascher erreicht** und im Gegensatz zu Anlagen ohne Dämmstoff **bis über 50 % Energie gespart**.

Die Dämmplatten sind extrem **vielseitig** einsetzbar: Sie können am Unterboden verklebt werden. Darauf wird die Heizung installiert und der Fliesen- oder Holzboden **direkt verlegt**. Die Platten sind **wasserfest** und **leicht zu verlegen**. Ihr besonderer Wabenaufbau ermöglicht eine **perfekte Befestigung** am Unterboden und am darauf verlegten Fußboden.



TECHNISCHE MERKMALE

DÄMMSTOFF FÜR DAS VERLEGEN IM KLEBER – FÜR FLIESEN UND HOLZ

MODELL	STÄRKE (mm)	BREITE (mm)	LÄNGE (mm)	GEWICHT (mm)	R _m -WERT (mm)
PUB6	6	600	1250	1.90	4.50
PUB10	10	600	1250	2.05	2.70
PUB20	20	600	1250	2.35	1.35
PUB30	30	600	1250	2.65	1.00

TECHNISCHE MERKMALE

WÄRMEDURCHGANGSKOEFFIZIENT	0.033 W/mK
WÄRMELEITFÄHIGKEIT	3.0 Kg/cm ² 300 KN/m ²
WASSERABSORPTION	IRRELEVANT
ENTZÜNDLICHKEIT	KLASSE 0 / E
WASSERDAMPFDURCHLÄSSIGKEIT (S _d)	3.2 m
WÄRMEAUSSDEHNUNGSKOEFFIZIENT	30 x 10 ⁻⁶ K ⁻¹