

Thermolutz NE/TE Renoplus - Verlegebilder

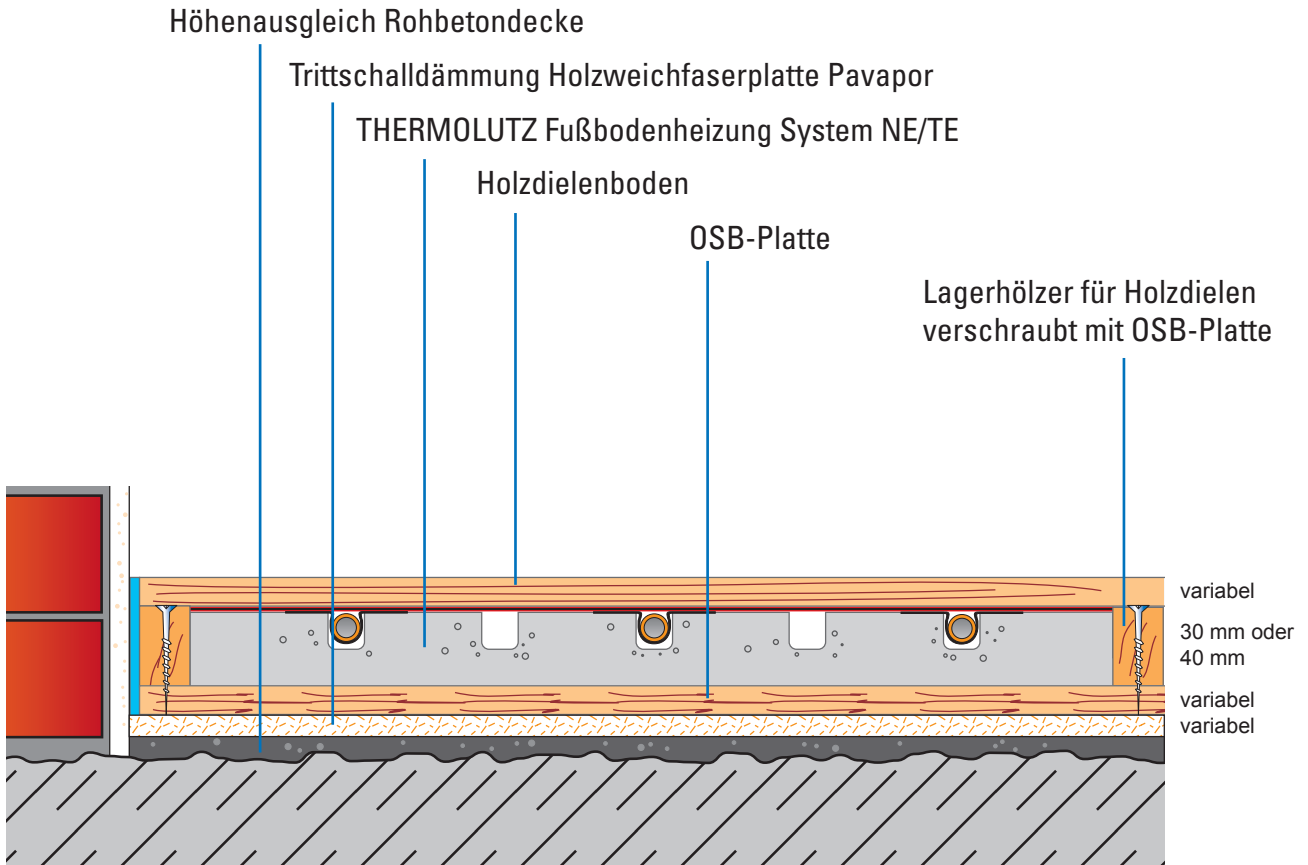


**THERMO
LUTZ**

Mitglied im
BVF
Bundesverband
Flächenheizungen
und -kühlungen

**THERMOLUTZ GmbH & Co.
Heizungstechnik KG**
In Laisen 58
72766 Reutlingen
Telefon 0 71 21/94 44-0
Telefax 0 71 21/94 44-22
www.thermolutz.de

System NE/TE, Aufbau mit Holzdielenboden

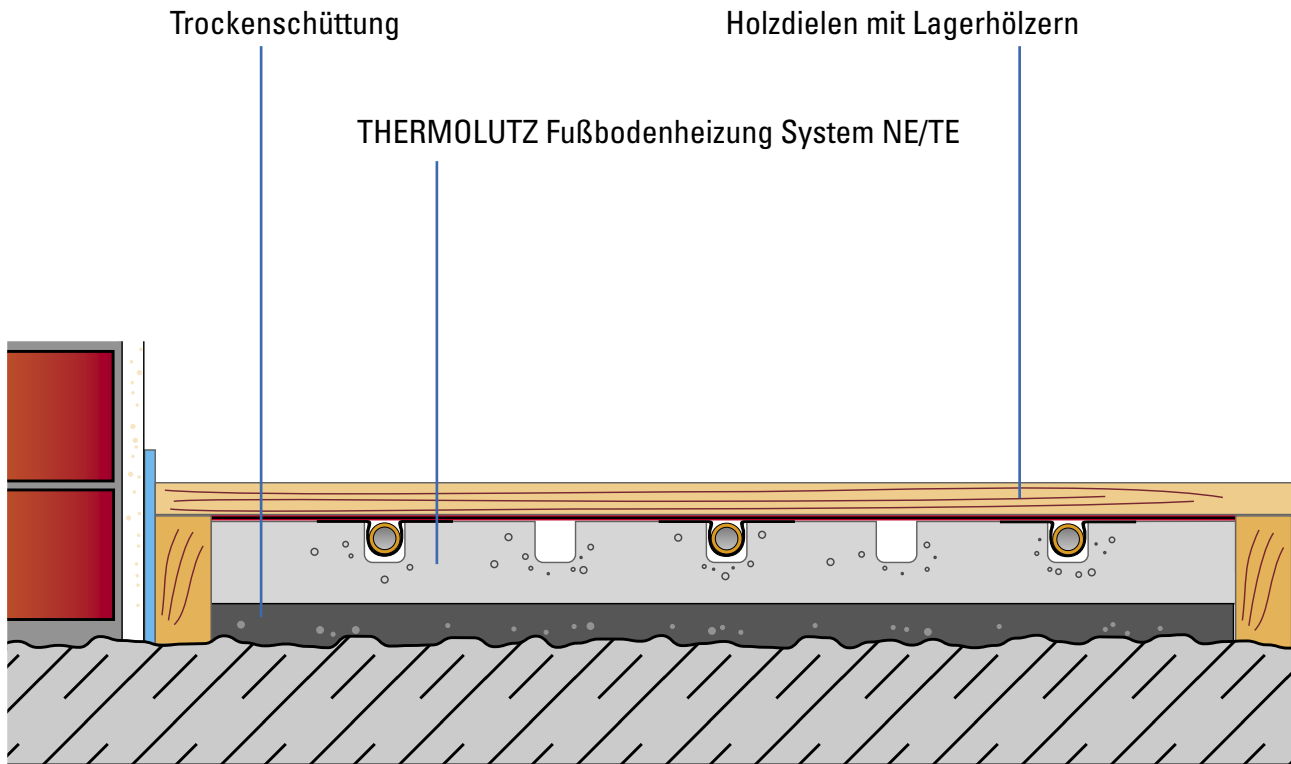


**THERMO
LUTZ**

Mitglied im
BVF
Bundesverband
Flächenheizungen
und -kühlungen

**THERMOLUTZ GmbH & Co.
Heizungstechnik KG**
In Laisen 58
72766 Reutlingen
Telefon 0 71 21/94 44-0
Telefax 0 71 21/94 44-22
www.thermolutz.de

System NE/TE, Aufbau mit Holzdielenboden



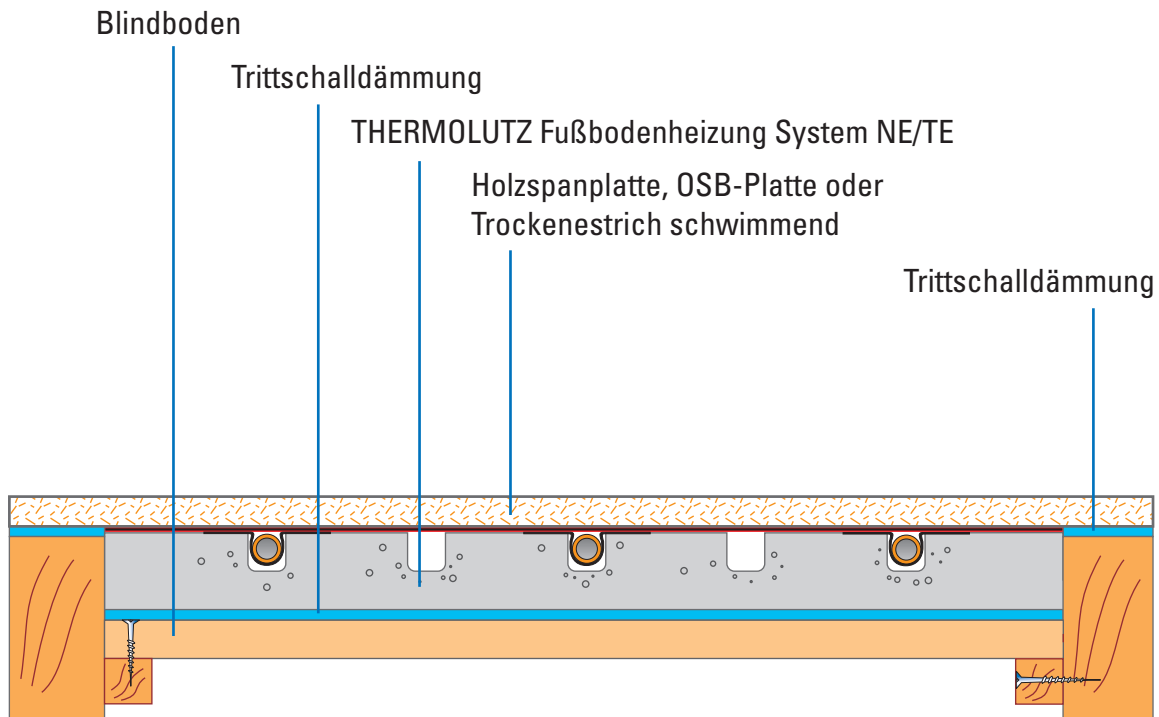
- Höhenausgleich durch Trockenschüttung.
- Nachweis der Eignung der Holzdielen für Fußbodenheizung erforderlich.

THERMO[®]
LUTZ

Mitglied im
BVF
Bundesverband
Flächenheizungen e.V.

THERMOLUTZ GmbH & Co.
Heizungstechnik KG
In Laisen 58
72766 Reutlingen
Telefon 0 71 21/94 44-0
Telefax 0 71 21/94 44-22
www.thermolutz.de

System NE/TE, Aufbau zwischen Holzbalkendecke und Blindboden

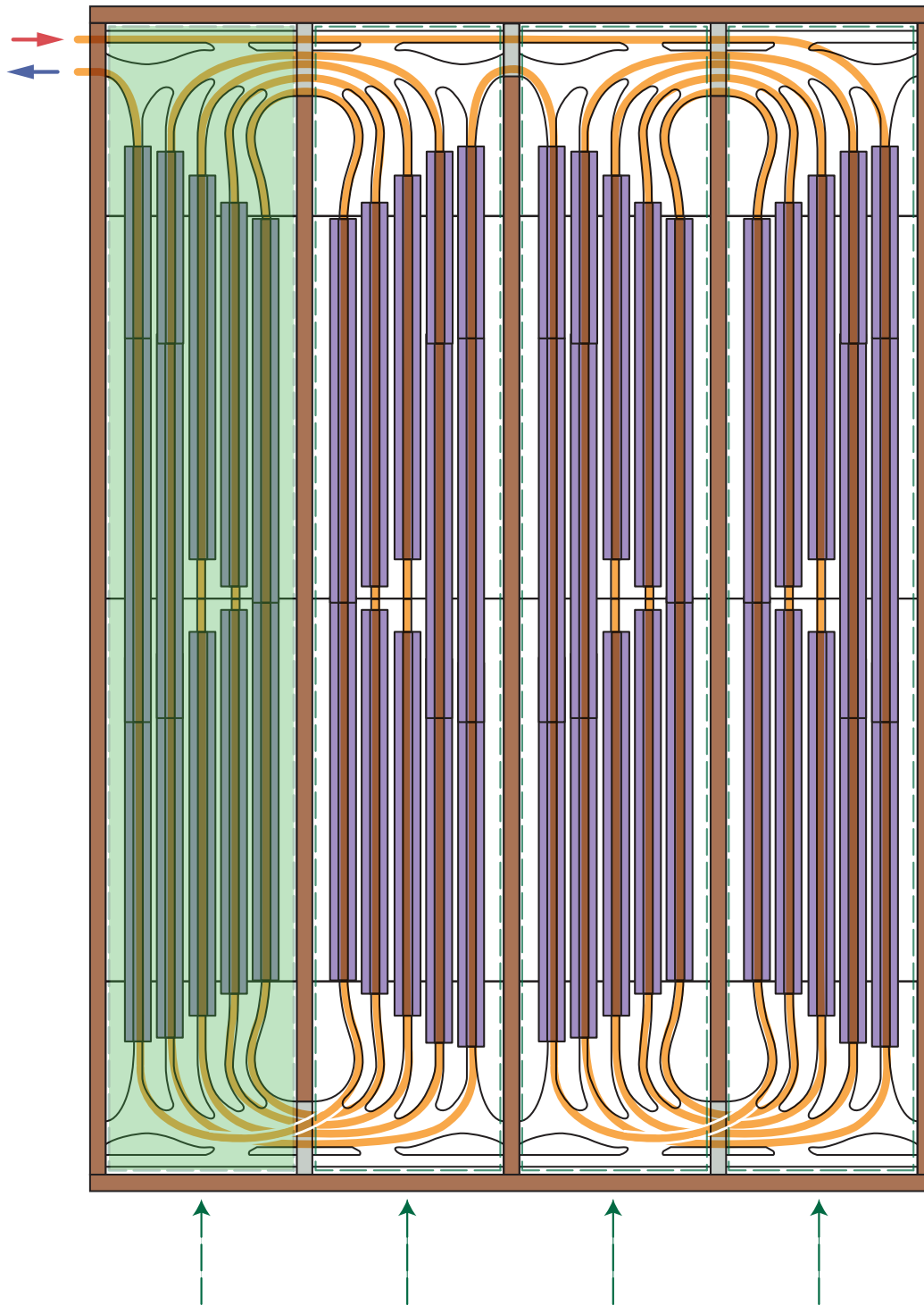


**THERMO
LUTZ**

Mitglied im
BVF
Bundesverband
Flächenheizungen
und -kühlungen

**THERMOLUTZ GmbH & Co.
Heizungstechnik KG**
In Laisen 58
72766 Reutlingen
Telefon 0 71 21/94 44-0
Telefax 0 71 21/94 44-22
www.thermolutz.de

System TE 40mm - A8, Verlegeschema mit Holzdielenboden



Fußbodenheizung mit Abdeckblechstreifen 50 cm Breite zwischen den Gefachen der Lagerhölzer belegen.

**THERMO
LUTZ**

Mitglied im
BVF
Bundesverband
Flächenheizungen
und -kühlungen

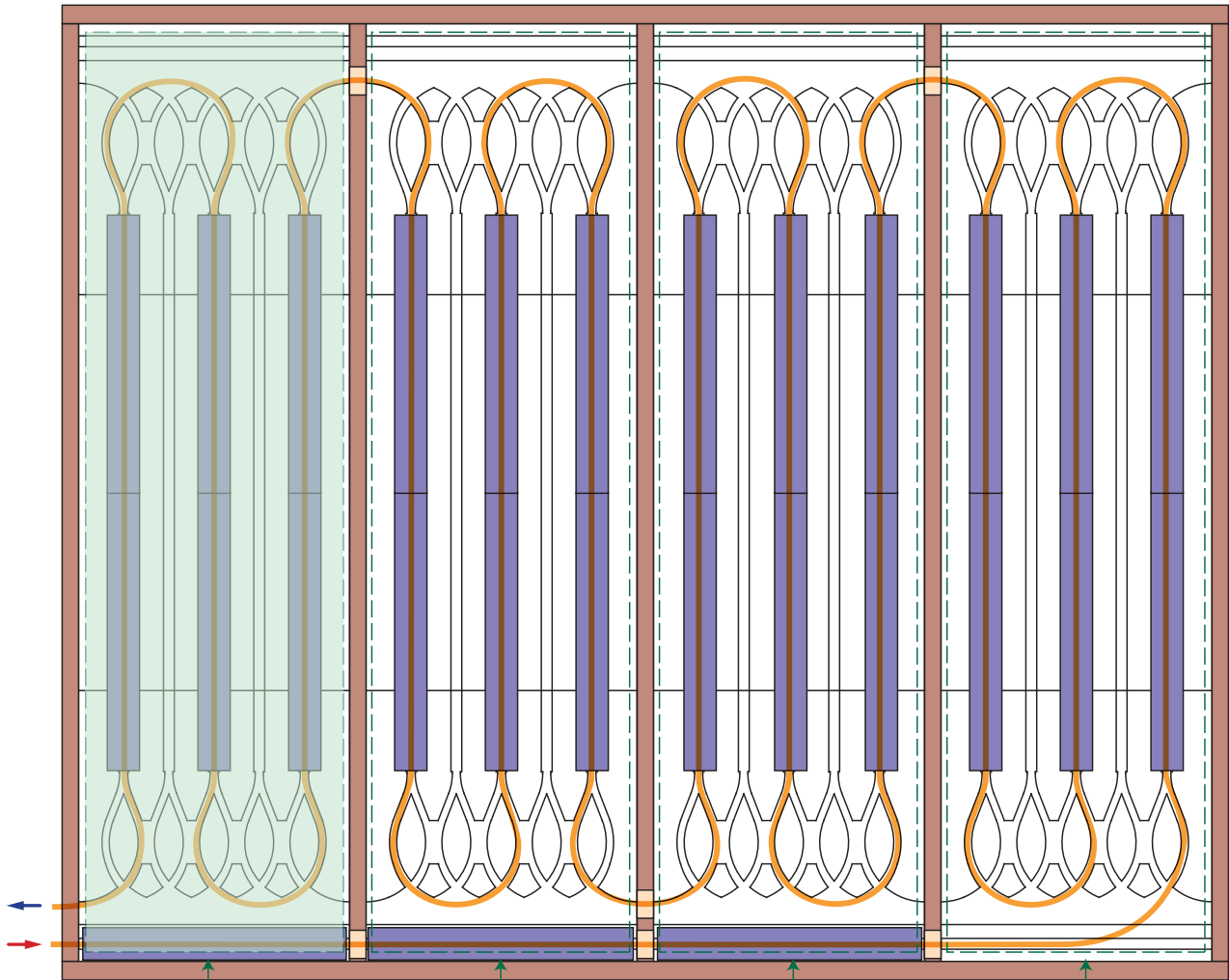
**THERMOLUTZ GmbH & Co.
Heizungstechnik KG**

In Laisen 58
72766 Reutlingen
Telefon 0 71 21/94 44-0
Telefax 0 71 21/94 44-22

www.thermolutz.de

Copyright © by Thermolutz GmbH & Co. KG, 01/2015

System TE 30mm - A16, Verlegeschema mit Holzdielenboden



Fußbodenheizung mit Abdeckblechstreifen 50 cm Breite zwischen den Gefachen der Lagerhölzer belegen.

THERMOLUTZ[®]

Mitglied im
BVF
Bundesverband
Flächenheizungen
und -kühlungen

**THERMOLUTZ GmbH & Co.
Heizungstechnik KG**

In Laisen 58
72766 Reutlingen
Telefon 0 71 21/94 44-0
Telefax 0 71 21/94 44-22

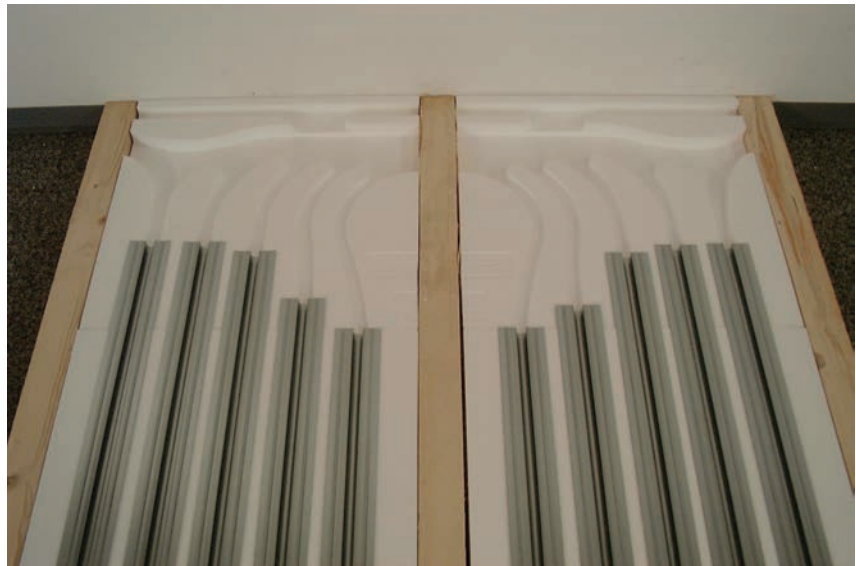
www.thermolutz.de

Die Systemplatten der Fußbodenheizung System NE/TE in Trockenbauweise werden bündig zwischen die Lagerhölzer in lichthem Abstand von 50 cm eingelegt.

Im Bild zu sehen die Kopfplatte K16 mit anschließender Mittelplatte M. Die Wärmeleitbleche sind für den Rohrabstand A 16 (=16 cm) eingelegt. Im Bereich der Kopfplatten müssen die Lagerhölzer zur Überquerung der Heizrohre entsprechend ausgeklinkt werden.



Für Randzonen im Rohrabstand 8 cm wird die Kopfplatte K8 in der Mitte geschnitten und die 2 Hälften in die Gefache eingelegt. Anschließend werden wiederum die Mittelelemente M angelegt. Im Bild zu sehen, die eingelegten Wärmeleitbleche für den Rohrabstand A 8 (= 8 cm)



Flexible Metall-Kunststoff-Heizrohre werden in omegaförmige Wärmeleitlamellen in die Systemplatte eingelegt. Das einzelnen Felder werden mit 50 cm breiten Streifen aus 0,5 mm dicken, verzinkten Abdeckblechen abgedeckt, die für eine gute Wärmeverteilung sorgen und gleichzeitig die Grenze zwischen den Gewerken Heizung und Estrich darstellen.

