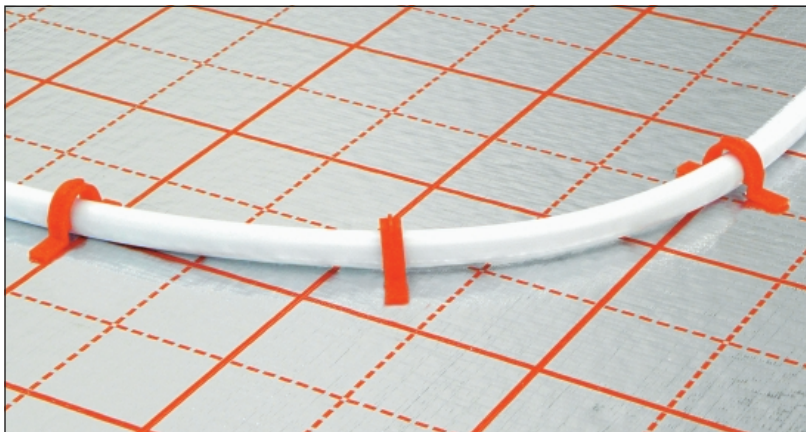


# THERMO LUTZ®

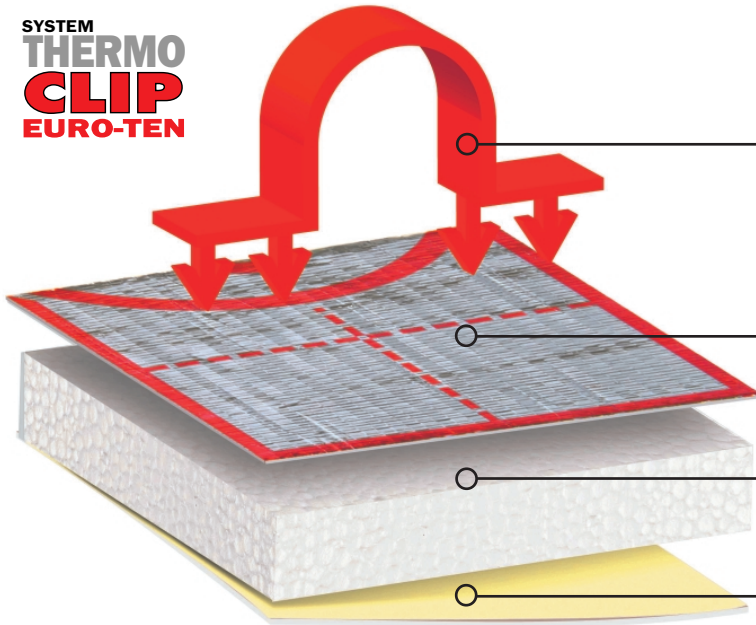
## SYSTEM THERMO CLIP EURO-TEN



### Warmwasser- Fußbodenheizung THERMOCLIP EURO-TEN

Tackersystem mit geringster Aufbauhöhe zur Altbausanierung und zur Montage auf bauseitig verlegten Dämmplatten

- ▶ Überdeckung von bauseitig verlegten Rohrleitungen, Elektro-Leerrohren und dazwischen liegenden Dämmschichten durch EURO-TEN Faltplatte
- ▶ Selbstklebende Unterseite zur Fixierung der EURO-TEN Faltplatte auf dem Untergrund
- ▶ Keine Verletzung der darunterliegenden Rohr- oder Elektroinstallationen durch Tackernadelspitzen
- ▶ Niedrige Aufbauhöhen in der Altbausanierung realisierbar
- ▶ Sehr schnelle Fußbodenheizungs-Montage durch Rohrfixierung in Tackersystem-Technik
- ▶ Das aufgedruckte Verlegeraster und der extrem sicher haltende EURO-TEN Rohrhalteclips erlauben eine präzise Rohrmontage
- ▶ Abmessung der EURO-TEN Faltplatte auf Europalettenmaß - einfache Logistik



**EURO-TEN Rohrhalteclip für  
Heizrohr Ø 14-16 mm**

Kurze Halteanker verhindern Durch-  
stossen der EPS-Platte.

**Aluminium- PE-Folie gewebebearmt**

Extrem reißfest für sicheren Halt des  
Rohrhalteclips. Folienüberstand zur  
Abdichtung gegen Estrichanmachwasser.

**EPS-Faltplatte 10 mm**

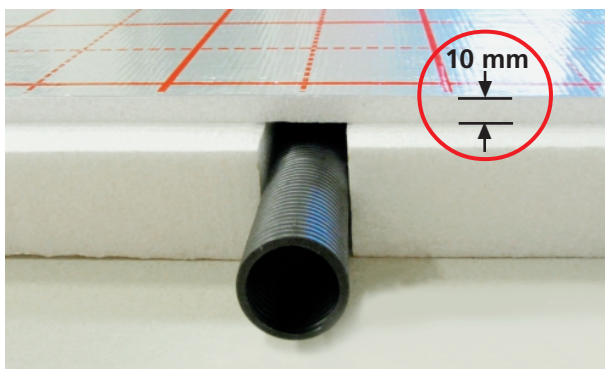
Druckbeständig EPS 150 kPa, WLG 035.

**Vollflächig selbstklebende Unterseite**

Abgedeckt mit Silikon-Schutz-Papier.  
Verbesserter Halt auf problematischen  
Untergründen.

**Anwendung im Neubau**

Im Neubau sind sehr oft auf der Rohdecke unzählige Rohrleitungen, Elektro-Leerrohre oder Lüftungskanäle befestigt. Die Zwischenräume werden üblicherweise vom Estrichleger mit unterschiedlichsten Wärme- oder Trittschalldämmschichten bauseitig ausgelegt und in der Höhe ausgeglichen. Hier ist die Schnittstelle zum Gewerk Heizungsbau: Die **THERMOCLIP EURO-TEN** Faltpalte wird vollflächig über den Unterbau verlegt und bietet eine sichere und stabile Grundlage für die Befestigung der Fußboden-Heizrohre durch die **THERMOCLIP EURO-TEN** Rohrhalteclips.

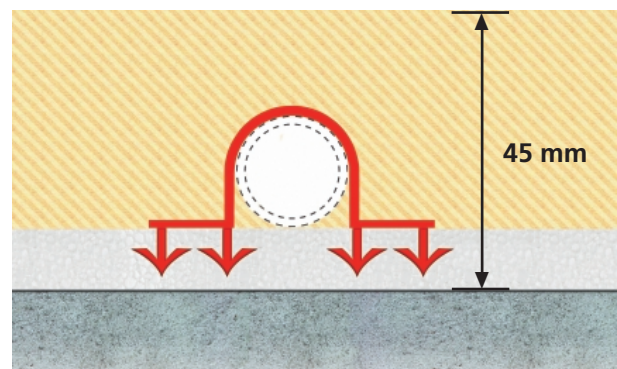


Die nur 10 mm dünne EPS-Faltplatte überdeckt darunterliegende Dämmungen und Rohrleitungen und bietet eine sichere Grundlage zur Verlegung der Fußboden-Heizrohre.

**Anwendung in der Altbau-Sanierung**

Bei der Altbau-Sanierung entsteht sehr oft die Forderung nach niedrigen Aufbauhöhen der beheizten Fußbodenkonstruktion. Die druckfeste und selbstklebende **THERMOCLIP EURO-TEN** Faltpalte wird auf einen vorhandenen Unterboden aufgelegt und darauf die Fußbodenheizrohr-Register mit dem **EURO-TEN** Rohrbefestigungsclips aufgetackert. Auf dieses Fußbodenheizsystem können hochvergütete Dünnestrichsysteme mit sehr geringer Rohrüberdeckung eingebracht werden. Auf diese Weise sind minimale Gesamt-Aufbauhöhen von nur 45 mm realisierbar.

**Aufbau THERMOCLIP EURO-TEN im Vertikalschnitt**



Hochvergütete Dünnestrichsysteme mit geringer Rohrüberdeckung ermöglichen minimalste Aufbauhöhen.

