

COSMO TACKERSYSTEM

TACKERAUFSATZ

zu Tackerdämmsystem
inkl Dämmstreifenhalter
KBN: CTSA

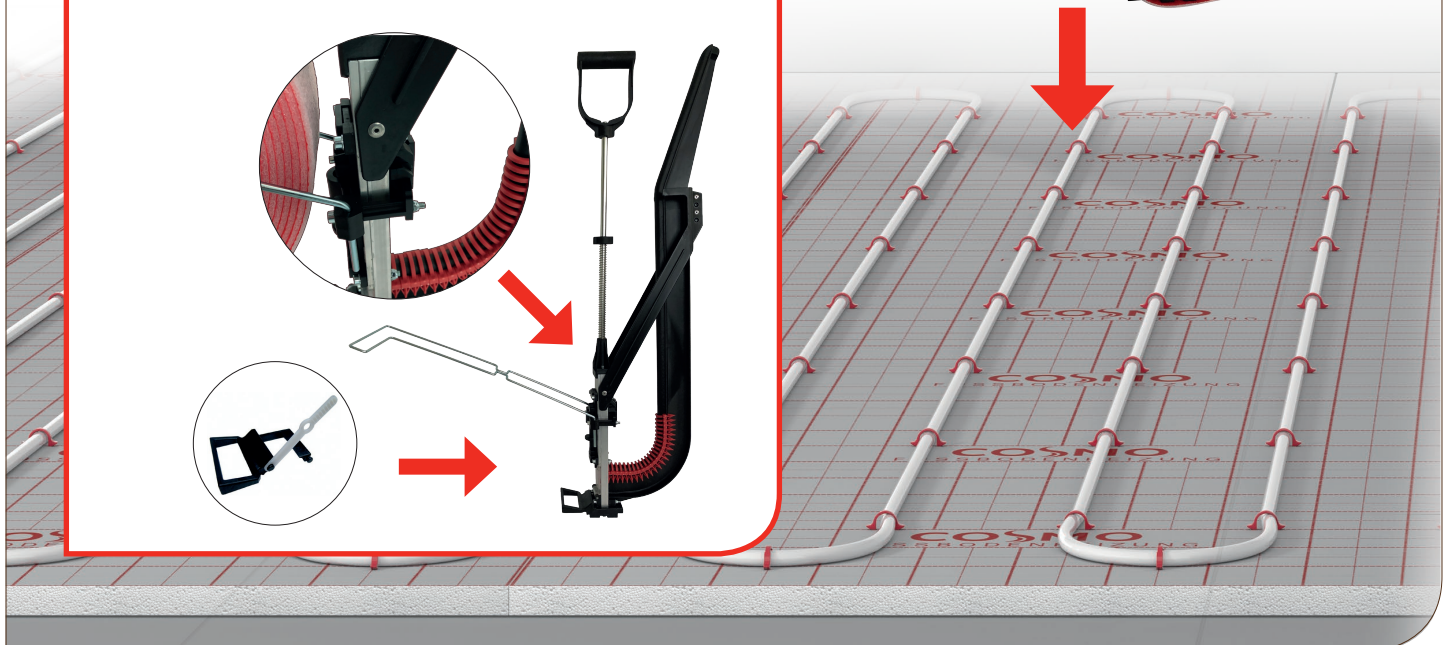


PE-DÄMMSTREIFEN

zu Tackerdämmsystem,
Dicke 4 mm in WLG045
KBN: CPEDS

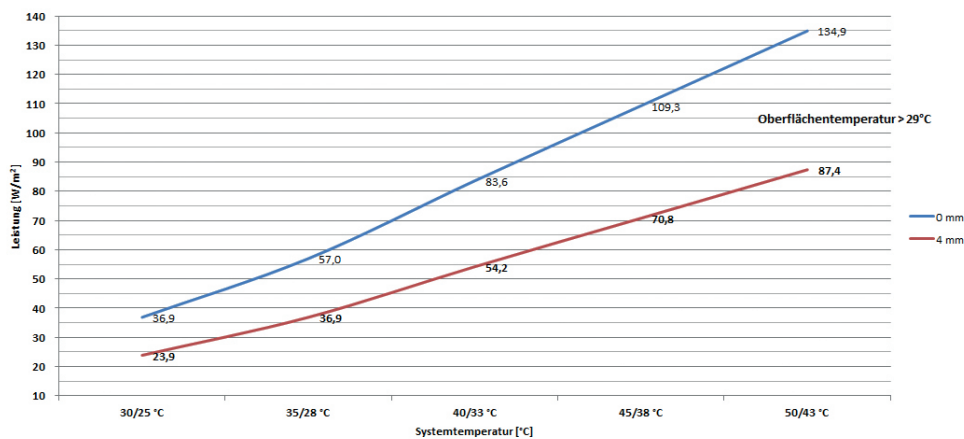


- - einfaches Tool zur Dämmung ungewollter Abwärme im Bereich von Anbindeleitungen
- - kombinierte Einsatzmöglichkeit mit bestehendem COSMO Tackerstock **KBN: CTSN**
- - rasche und saubere Installation
- - erfüllt sinngemäß die Anforderungen der EnEV 2016



COSMO TACKERSYSTEM

Leistungsabgabe ohne und mit Dämmstreifen 4mm (WLG045)



Dämmstreifen in WLG045, Leistungsreduktion ca. 35 % laut Diagramm.

Bei durchlaufenden Zuleitungen handelt es sich nicht um im Sinne der im § 14 der Energieeinsparverordnung (EnEV 2016) beschriebenen „Verteileinrichtungen“, sondern um einen Bestandteil der Wärmeübergabe. Dieser Bereich endet mit dem Anschluss der Rohrleitungen an den Fußboden-Heizkreis-Verteiler. Somit unterliegen diese durchlaufenden Zuleitungen nicht der in § 14 EnEV 2016 geforderten

Dämpfpflicht. Die durchlaufenden Zuleitungen geben Wärme an den Raum / die Räume ab, die durchlaufen werden. Bei Fußbodenheizungen handelt es sich dabei um durchlaufende Zuleitungen für einen Heizkreis, die sich zudem auch noch hinter einem Absperrorgan (Ventil mit Stellantrieb) befinden, welches über ein dem Bereich zugehörigen Raumthermostat geregelt wird. Die Wärmeabgabe dieser Zuleitungen wird bei der Berechnung der Flächenheizung nach DIN EN 1264 anteilmäßig berücksichtigt und stellen keinen Wärmeverlust dar.

