

FÜR FACHBETRIEBE/FACHLEUTE
AUSGABE 05/2022

ROCKWOOL® Teclit® Dämmkappe

Kälte­dämmung von Ventilen



Dämmung von Ventilen

ROCKWOOL Teclit® Dämmkappe – denn Zeit ist Geld

Die Teclit Dämmkappe ist die optimale Ergänzung für das nichtbrennbare Teclit Kälte­dämmsystem. Das montagefreundliche Formteil eignet sich bestens für die Dämmung verschiedener markt­gängiger Schrägsitzventile und wird für Dimen­sionen von 18 bis 42 mm angeboten.

Die Teclit Dämmkappe besteht aus zwei pass­genauen Halbschalen, die eine schnelle und sichere Montage sowie einen sauberen Anschluss an die weiterführende Rohrdämmung ermöglichen. Die Schalen werden einfach um die Armatur gelegt und mit Teclit Alutape verschlossen. Der Anschluss an der Armaturenspindel wird mit dem flexiblen Teclit Flextape abgedichtet.

Sparen Sie bis zu 15 Minuten Zeit pro Ventil durch die vorgefertigte Kappe aus Steinwolle in der bewährten Teclit Qualität.

Sie ist selbstverständlich:

- nichtbrennbar
- schalldämmend
- wasserabweisend
- mit einer besonders reißfesten Aluminium­dampfsperre versehen
- einfach und schnell zu montieren – spart rund 15 Minuten im Vergleich zu individuellem Zuschnitt
- sicher durch abgestimmte Systemkomponenten
- geeignet für Wärme- und Kälte­dämmung

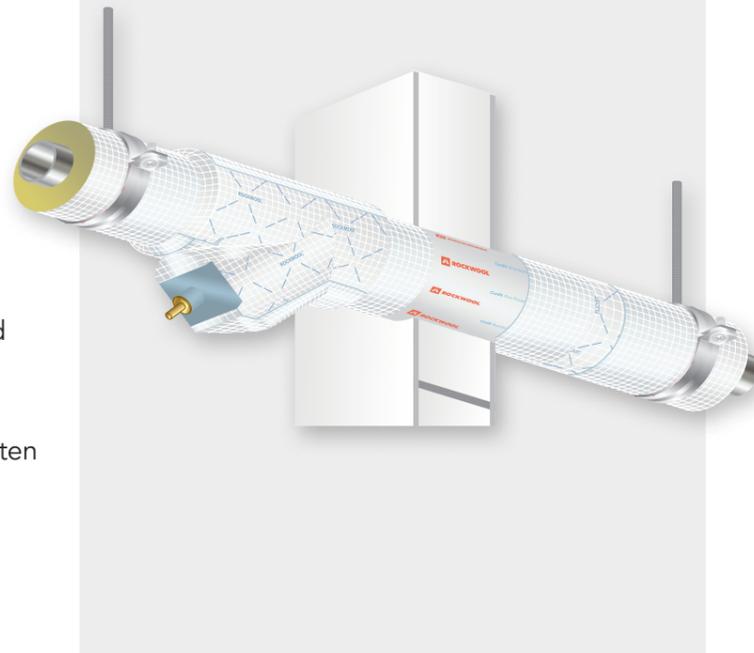
Lieferprogramm

Nennweite DN	Für Rohrleitungen mit Außen-Ø [mm]	Länge [mm]	St./VE*
15	18–21	195	14
20	22–27	220	8
25	28–33	225	8
32	35–42	275	9

*VE = Verpackungseinheit (Karton).

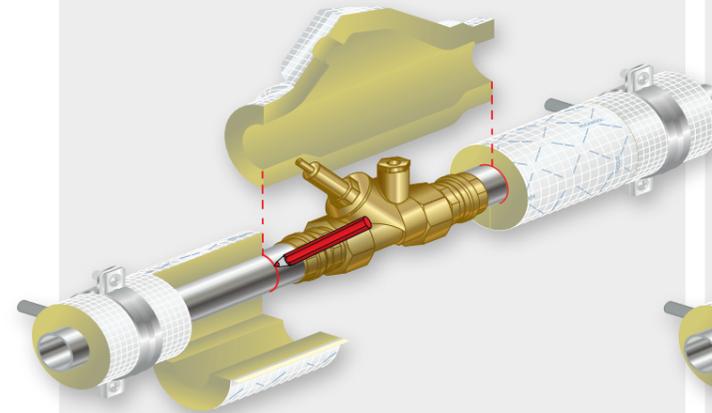
Teclit im Conlit System:

Beim Einsatz des Teclit Systems als weiterführende Dämmung in Verbindung mit den Conlit Rohrabschottungen können die neuen Kappen eingesetzt werden, wenn z. B. bei metallischen Rohrleitungen Ventile unmittelbar nach der Bauteildurchführung angeordnet werden. Darüber hinaus können die nichtbrennbaren Dämmkappen für Ventile an Rohrleitungen in Rettungswegen verwendet werden.



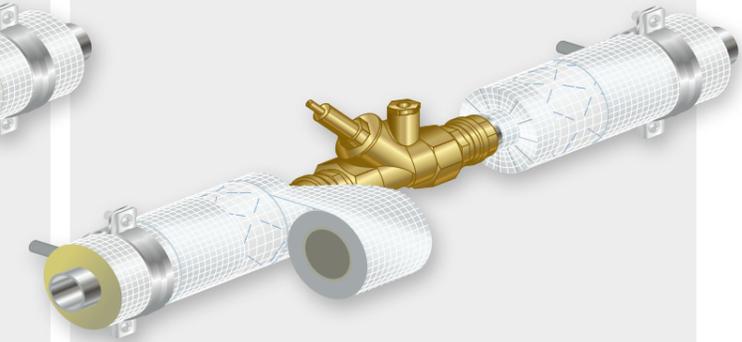
Schritt 1

- Positionieren Sie die Teclit Dämmkappe auf dem Ventil.
- Markieren Sie die Enden der Dämmkappe an den Rohrleitungen, legen Sie dazu die Dämmkappe lose am Ventil auf.
- Führen Sie die Dämmarbeiten mit dem Teclit Dämmsystem entsprechend der Teclit Montageanleitung bis an die Markierung heran.



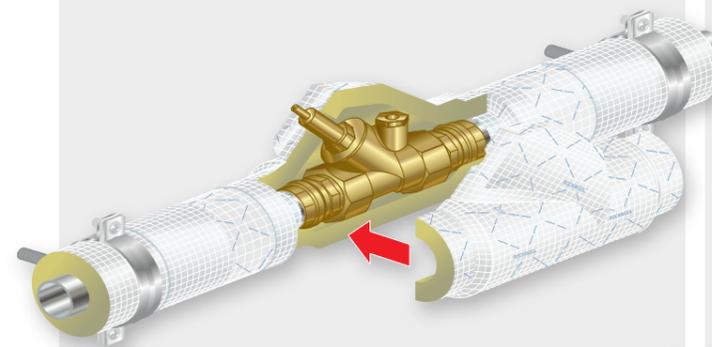
Schritt 2

- Versehen Sie die beiden offenen Enden der Teclit PS Cold jeweils mit einer Abschottungsverklebung (siehe Seite 12 der Teclit Montageanleitung).



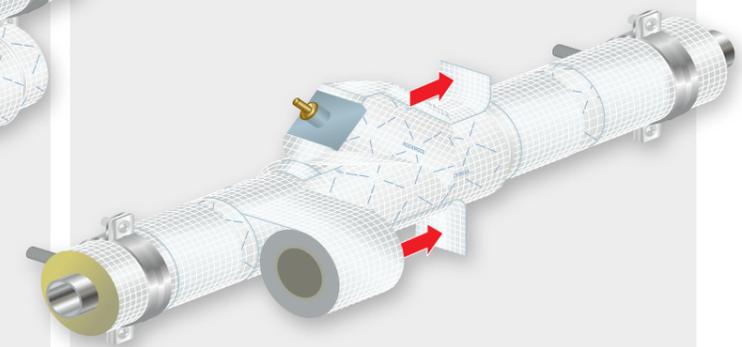
Schritt 3

- Für die Dämmung der Armatur verwenden Sie die neue Teclit Dämmkappe in der entsprechenden Größe (Lieferprogramm siehe Seite 2).
- Für die Durchführung der Armaturenspindel fertigen Sie einen passgenauen Ausschnitt an.



Schritt 4

- Legen Sie die beiden Halbschalen um die Armatur und verkleben Sie die Längs- und Rundfugen mit dem Teclit Alutape.
- Verwenden Sie für die Abdichtung der Dämmstoffuge zur Armaturenspindel das Teclit Flextape.

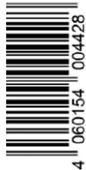


HINWEIS

Beachten Sie bitte zum ROCKWOOL Teclit System unsere Montageanleitung für Kältesysteme:

www.rockwool.de > Produkte > Teclit Kälte­dämmung > Montageanleitung



**DEUTSCHE ROCKWOOL GmbH & Co. KG**

Postfach 0749
45957 Gladbeck
T +49 (0) 2043 408 0
www.rockwool.de
HR A 5510 Gelsenkirchen

Auftragsservice

T +49 (0) 2043 408 231
bestellungen@rockwool.com

Fachberatung und technische Informationen

T +49 (0) 2043 408 606
service.technik@rockwool.de

**BIM SOLUTION FINDER**www.bim.rockwool.de

Unsere technischen Informationen geben den Stand unseres Wissens und unserer Erfahrung zum Zeitpunkt der Drucklegung wieder, verwenden Sie bitte deshalb die jeweils neueste Auflage, da sich Erfahrungs- und Wissensstand stets weiterentwickeln. In Zweifelsfällen setzen Sie sich bitte mit uns in Verbindung. Beschriebene Anwendungsbeispiele können besondere Verhältnisse des Einzelfalls nicht berücksichtigen und erfolgen daher ohne Haftung. Unseren Geschäftsbeziehungen mit Ihnen liegen stets unsere Allgemeinen Verkaufs-, Lieferungs- und Zahlungsbedingungen in der jeweils neuesten Fassung zugrunde, die Sie unter www.rockwool.de finden. Auf Anfrage senden wir Ihnen die AGBs auch gerne zu. Wir weisen insbesondere auf Ziff. VI. dieser Bedingungen, wonach wir für Planungs-, Beratungs- und Verarbeitungshinweise etc. eine wie auch immer geartete Haftung nur dann übernehmen, wenn wir Ihnen auf Ihre schriftliche Anfrage hin verbindlich und schriftlich unter Bezugnahme auf ein bestimmtes, uns bekanntes Bauvorhaben Vorschläge mitgeteilt haben. In jedem Fall bleiben Sie verpflichtet, unsere Vorschläge unter Einbeziehung unserer Ware auf die Eignung für den von Ihnen vorgesehenen konkreten Verwendungszweck hin zu untersuchen, ggf. unter Einbeziehung von Fachingenieuren u. Ä. mehr.

**Umwelt-Produktdeklaration**

Das Institut Bauen und Umwelt e.V. hat die Mineralwolle-Dämmstoffe der DEUTSCHEN ROCKWOOL mit dem konsequent auf internationale Standards abgestimmten Öko-Label Typ III zertifiziert. Diese Deklaration ist eine Umwelt-Produktdeklaration gemäß ISO 14025 und beschreibt die spezifische Umweltleistung von unkaschierten ROCKWOOL Steinwolle-Dämmstoffen in Deutschland. Sie macht Aussagen zum Energie- und Ressourceneinsatz und bezieht sich auf den gesamten Lebenszyklus der ROCKWOOL Dämmstoffe einschließlich Abbau der Rohstoffe, Herstellungsprozess und Recycling.

**RAL-Gütezeichen**

ROCKWOOL Steinwolle-Dämmstoffe sind mit dem RAL-Gütezeichen gekennzeichnet und damit als gesundheitlich unbedenklich bestätigt. Nach den strengen Kriterien der Güte- und Prüfbestimmungen der Gütegemeinschaft Mineralwolle e.V. unterliegen sie ständigen externen Kontrollen, die die Einhaltung der Kriterien des deutschen Gefahrstoffrechts und der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 garantieren. Biolösliche ROCKWOOL Steinwolle-Dämmstoffe bieten hervorragenden Wärme-, Kälte-, Schall- und Brandschutz bei hoher Sicherheit.

Für alle in Deutschland produzierten und vertriebenen Mineralwolle-Dämmstoffe gelten besonders hohe Anforderungen an deren Güte. Deshalb lässt die DEUTSCHE ROCKWOOL – wie alle anderen Mineralwolle-Dämmstoffhersteller – ihre Produkte in der Gütegemeinschaft Mineralwolle überwachen. Der Umgang mit Mineralwolle-Dämmstoffen ist in der Handlungsanleitung „Umgang mit Mineralwolle-Dämmstoffen“ des FMI Fachverband Mineralwolle-industrie e.V. beschrieben. Diese Handlungsanleitung wurde u. a. unter Mitwirkung der Arbeitsgemeinschaft der Bauberufsgenossenschaften erstellt und steht auf Anfrage jederzeit zur Verfügung.

