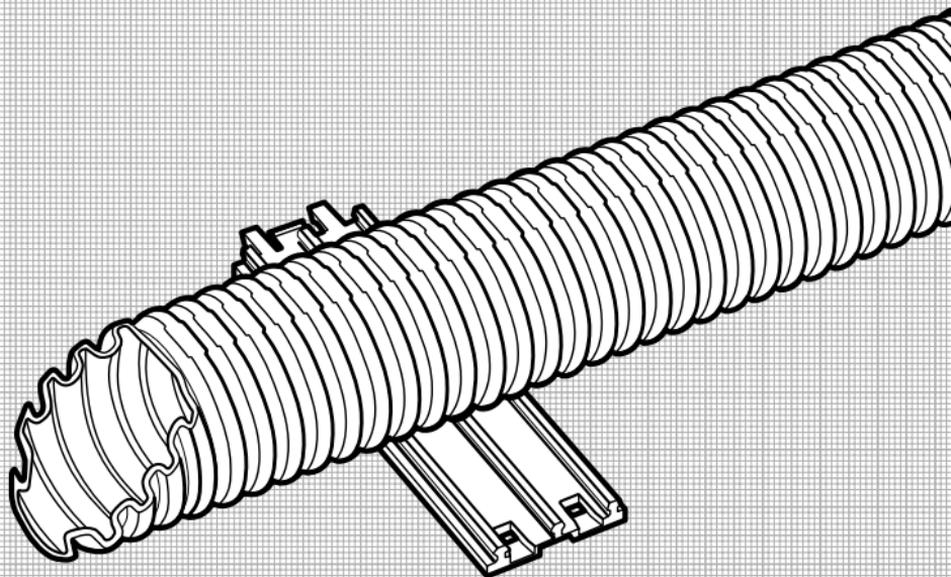


Montageanleitung

# FFKu<sup>®</sup>-ReMo click



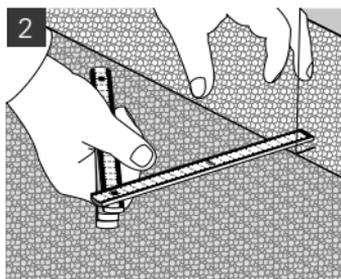
für Wärmedämmverbundsysteme

## Montageanleitung für Wärmedämmverbundsysteme

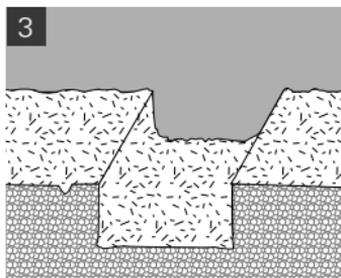
---



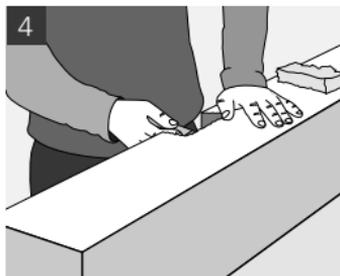
Das FFKu-ReMo click Wellrohr ist 50 cm vor und nach dem Brandriegel sowie zwischen dem untersten und 2. Brandriegel mit mindestens 15 mm dickem mineralischen Klebemörtel zu überdecken. Der unterste Brandriegel darf nicht verletzt werden, in diesem Bereich sind die Rohre im Mauerwerk zu verlegen.



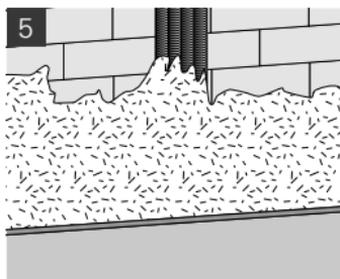
Die Tiefe des Ausschnittes an der Dämmplatte beträgt 35–40 mm, die Breite des Ausschnittes beträgt Rohrbündelbreite plus 2 cm Seitenaufschlag, somit ist genügend Raum für den Mörtel vorhanden. Max. 4 Rohre dürfen als Bündel durch den Brandriegel geführt werden. Min. 50 cm zu weiteren Rohrbündeln.



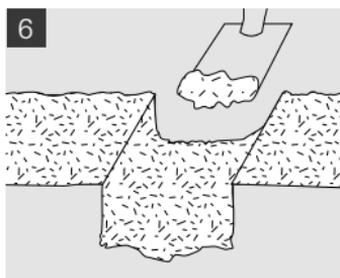
Um sicherzustellen, dass alle FFKu-ReMo click Rohre lückenlos mit mineralischem Klebemörtel umschlossen sind, müssen alle Ausschnitte der Rohre mit mineralischem Klebemörtel befüllt werden.



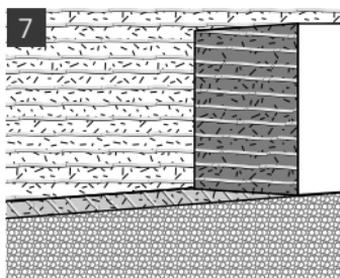
Nachdem der Brandriegel positioniert und die Position der Wellrohre markiert wurde, kann die Aussparung ausgeschnitten werden. Auch hier beträgt die Tiefe 35–40 mm. Die Breite des Ausschnittes beträgt Rohrbündelbreite plus 20 mm Seitenaufschlag.



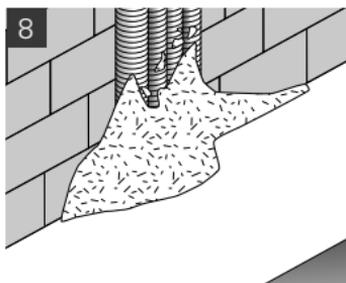
Im Bereich des Brandriegels wird die Mauer sowie das FFKu-ReMo click flächendeckend und lückenlos mit mineralischem Klebemörtel eingehüllt.



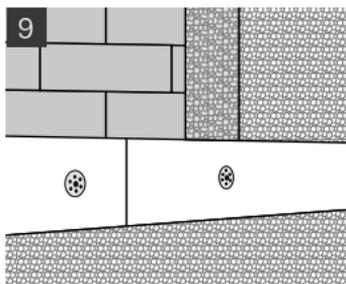
Am Brandriegel wird der Ausschnitt für das FFKu-ReMo click Wellrohr mit mineralischem Klebemörtel flächendeckend bedeckt.



Die Stoßkanten des Brandriegels müssen mit mineralischem Klebemörtel flächendeckend beigeschmiert werden.



Im Bereich des Brandriegels muss das FFKu-ReMo click Wellrohr mind. 50 cm über und unter dem Brandriegel komplett mit mineralischem Klebemörtel eingebettet werden! Gegebenenfalls sind weitere Brandschutzrichtlinien zu beachten.



Zum Schluss wird der Brandriegel mit Befestigungsdübeln fixiert. Achtung: Eine Befestigung auf Höhe der Wellrohre ist zu vermeiden.

Die beiden gutachterlichen Stellungnahme zum Brandschutz und zur Standsicherheit sind zu beachten.

Die Ausstellung eines Übereinstimmungsnachweises für die Konstruktion mit dem Hinweis, dass es sich um eine „nicht wesentliche“ Abweichung handelt, obliegt dem Hersteller der Konstruktion. Es wird empfohlen, eine „Zustimmung im Einzelfall“ mit der jeweiligen obersten Baubehörde abzuklären.

HINWEIS

## Eigenschaften und Vorteile

---

- Einfache und schnelle Ein-Mann-Installation
- Garantiert sichere Klemmverbindung
- Befestigung ohne Bohren, Fräsen oder Schlitzen
- Montage auch auf sandfreien Schweißbahnen bei abgedichteten Bodenplatten
- Erweiterung der Infrastruktur im Gebäude unbegrenzt möglich  
→ Zusatzgewinn!
- Kompetenzsteigerung durch umfassendes Leistungsangebot
- Besondere Trittsicherheit und erhöhter mechanischer Schutz für Kabel und Leitungen durch hohe Druckfestigkeit (500 N/5 cm)
- Mittels Zubehör luftdicht verschließbar
- Biegsam
- Temperaturbeständigkeit von  $-25^{\circ}\text{C}$  bis  $+90^{\circ}\text{C}$

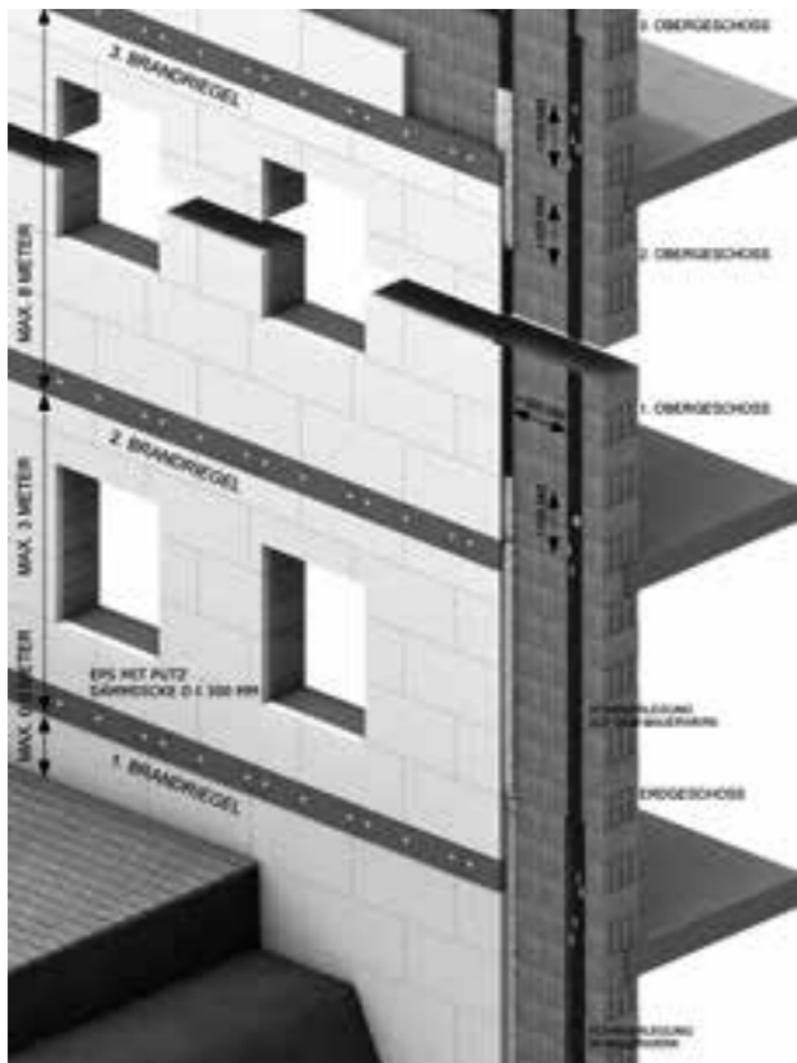
### **FFKu<sup>®</sup>-ReMo click + Wärmedämm-Verbundsysteme (WDVS)**

---

#### **Zu folgenden Punkten sind gutachterliche Stellungnahmen vorhanden:**

- |                                |   |
|--------------------------------|---|
| ■ Wärmedämmung                 | ■ Standsicherheit/<br>Gebrauchstauglichkeit |
| ■ Brandschutz                  |   |
| ■ Hinterlüftung/Hinterströmung | ■ Schallschutz                              |

Diese können bei unserer **technischen Fachberatung** abgefragt werden. **Tel. +49 9525 88-8123**



Fachgerechte Installation beim Durchdringen des Brandriegels