

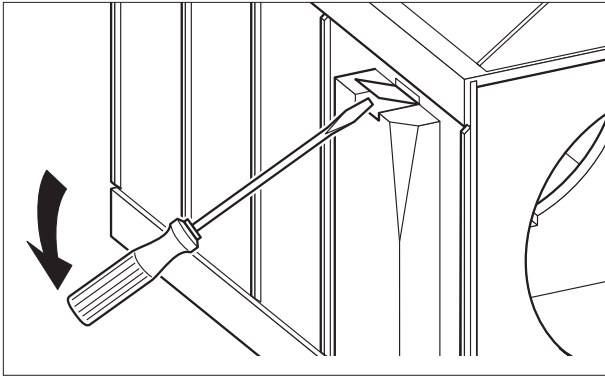
## Montage Teleskopkanal



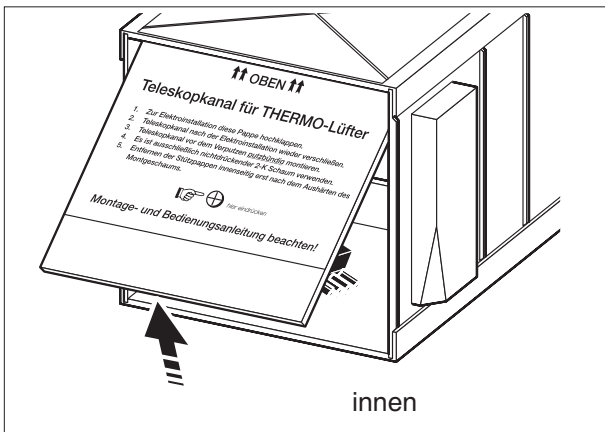
### Achtung!

Während der Arbeiten mit **nicht drückendem 2-K-Montageschaum** müssen die **Stützpappen** im Teleskopkanal-Innenteil angebracht sein. Sie verhindern die Verformung des Teleskopkanals.

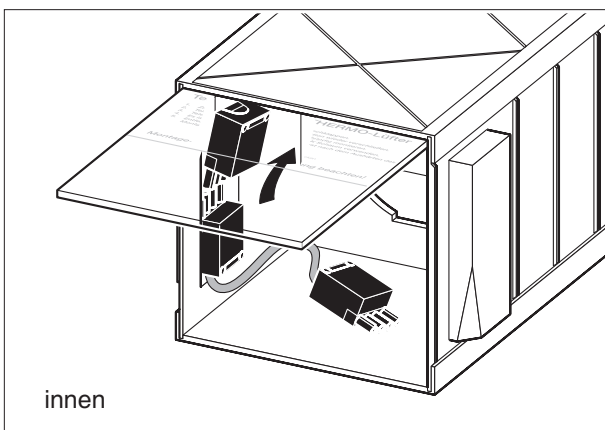
- Brechen Sie für das Kabel im Teleskopkanal-Innenteil die seitliche Öffnung links oben auf.

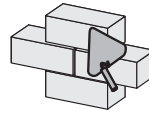


- Klappen Sie den Putzschutz nach oben.

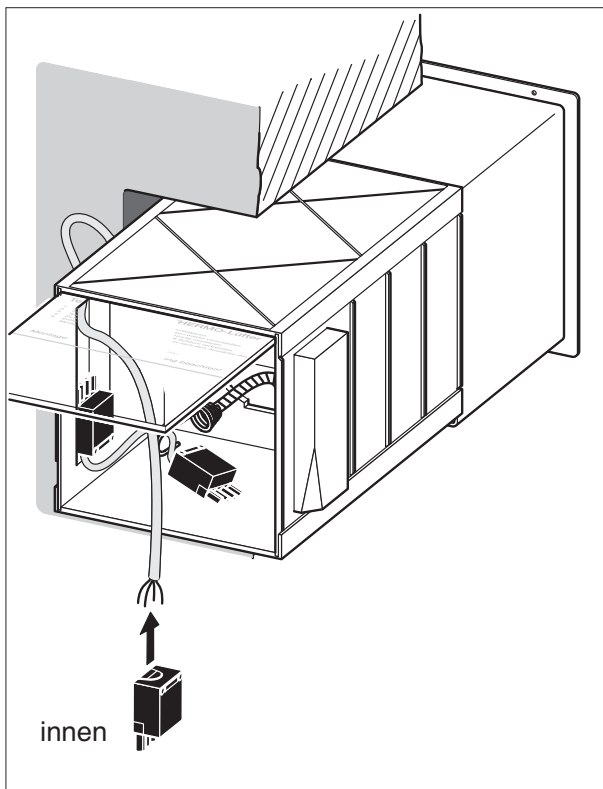


- Ziehen Sie die Kabelanschlussbuchse aus dem Teleskopkanal-Innenteil.





- ⇨ Schieben Sie das Teleskopgehäuse-Innenteil von **innen** in die Wandöffnung.
- ⇨ Schieben Sie das Teleskopgehäuse-Außenteil von **außen** über das Teleskopgehäuse-Innenteil.



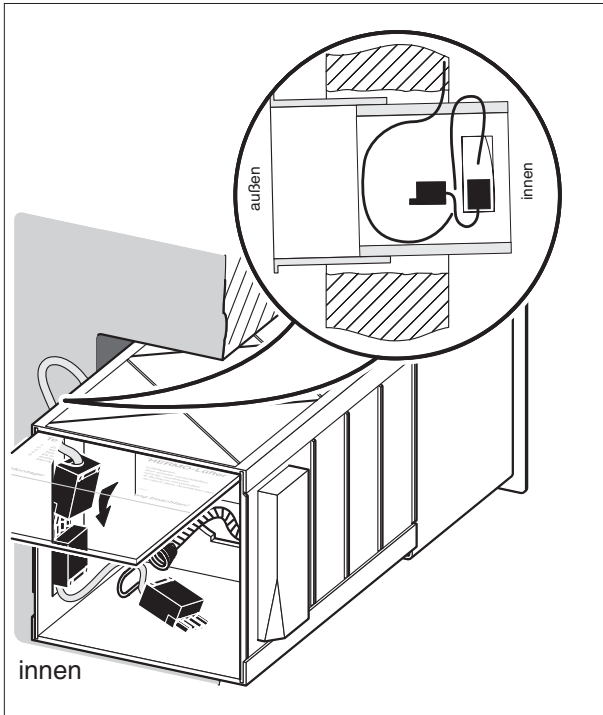
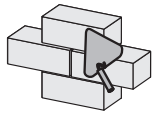
- ⇨ Stecken Sie die Anschlussleitung durch die links oben ausgebrochene Öffnung des Teleskopkanal-Innenteils.
- ⇨ Schließen Sie die Kabelanschlussbuchse wie im Schaltbild an. Prüfen Sie ihren richtigen Sitz und Anschluss wie auf den Seiten 30 - 34 beschrieben.

**Achtung!**

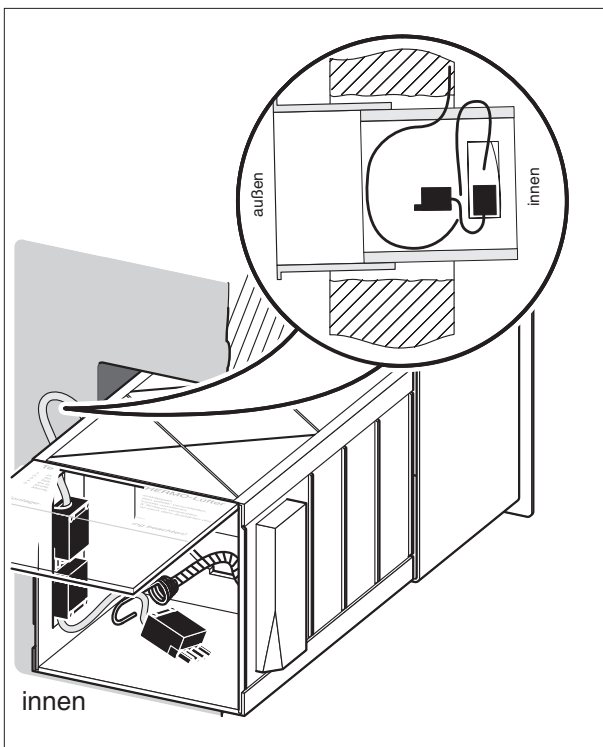
Achten Sie beim Anschließen der Kabelanschlussbuchse darauf, **welche Thermo-Lüfter miteinander im Gegentakt arbeiten sollen.**

**Achtung!**

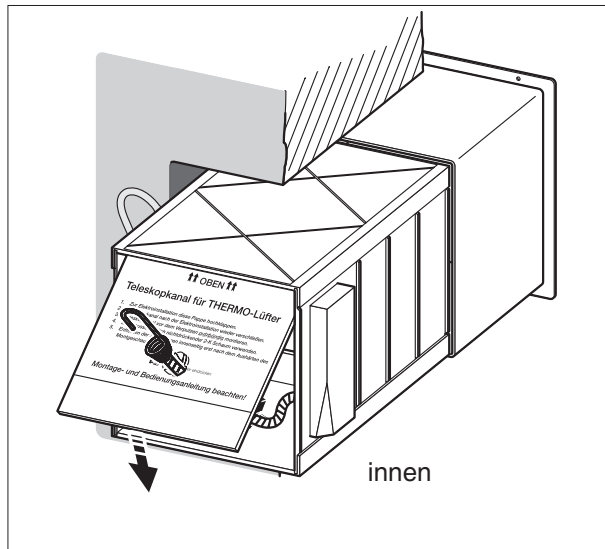
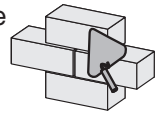
Möchten Sie zwei Thermo-Lüfter in einem Raum einsetzen, achten Sie **unbedingt** darauf, dass sie im Gegentakt laufen. Sonst entsteht im Raum ein Unter- oder Überdruck.



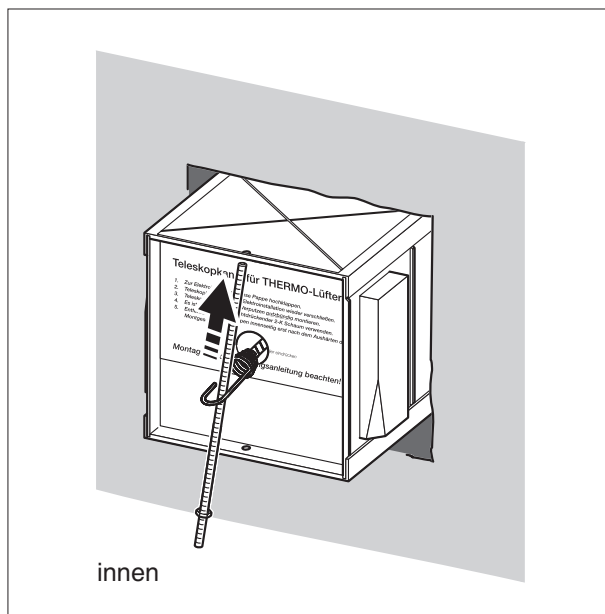
- ⇨ Stecken Sie die Kabelanschlussbuchse wieder ein. Prüfen Sie ihren richtigen Sitz.



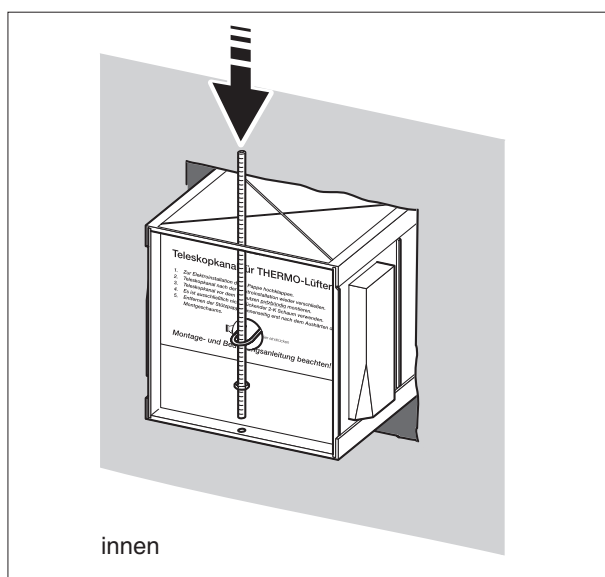
- ⇨ Verlegen Sie die Anschlussleitung außerhalb des Telekopkanals in einer Schlaufe entlang der **linken** Seitenwand des Teleskopkanal-Innenteils.



- ❑ Klappen Sie den Putzschutz herunter.
- ❑ Ziehen Sie den Expander durch die Öffnung im Putzschutz.



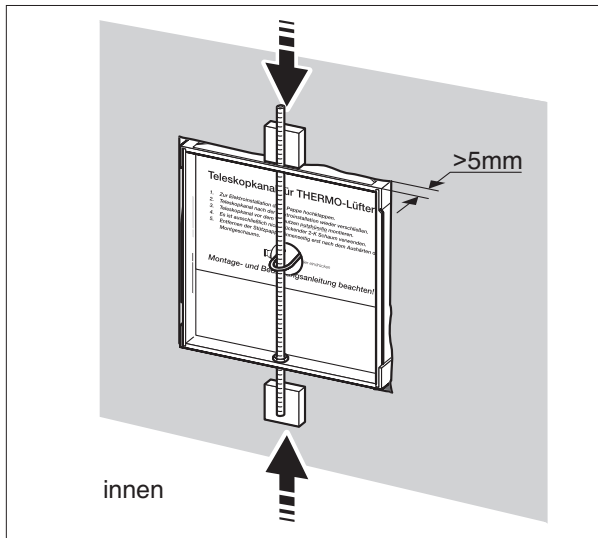
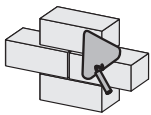
- ❑ Legen Sie den Expander um die Gewindestange.
- ❑ Schieben Sie die Gewindestange von unten durch die vorgesehene Öffnung an der oberen Seite des Teleskopgehäuse-Innenteils.



- ❑ Stecken Sie die Gewindestange durch die vorgesehene Öffnung an der unteren Seite des Teleskopgehäuse-Innenteils.



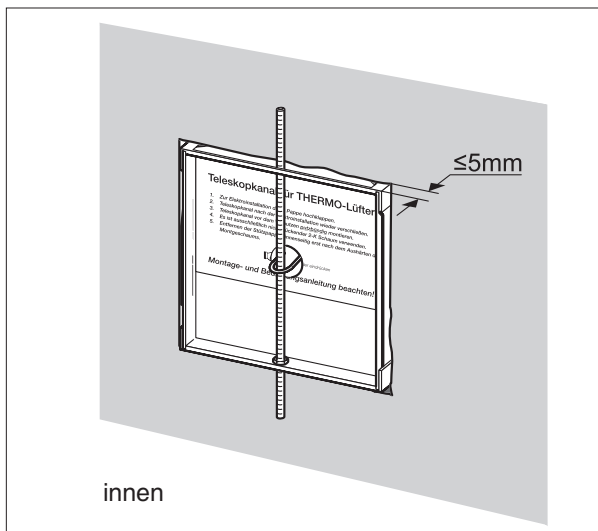
Die Mutter verhindert das Durchrutschen der Gewindestange.



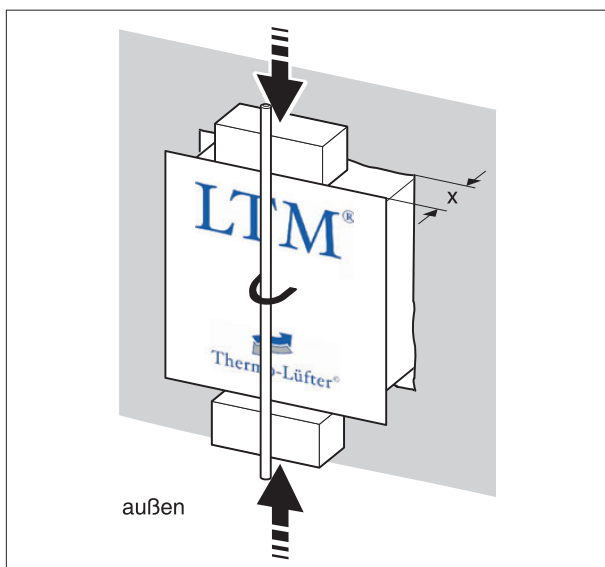
- ⇒ Setzen Sie die zwei kleinen Distanzstücke oben und unten unter die Gewindestange.



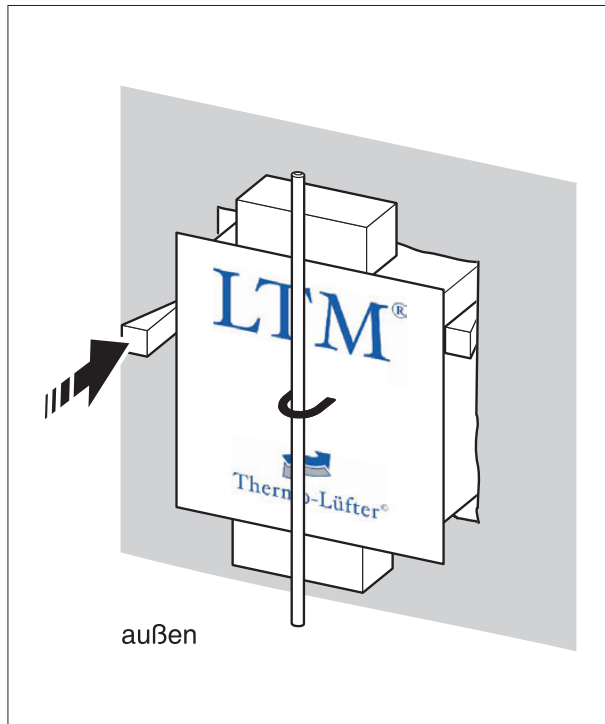
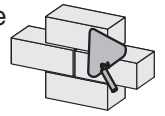
Die Distanzstücke sind für einen Innenputz von 15 mm ausgelegt. Falls Sie eine andere Innenputzstärke planen, schneiden Sie die Distanzstücke entsprechend zu.



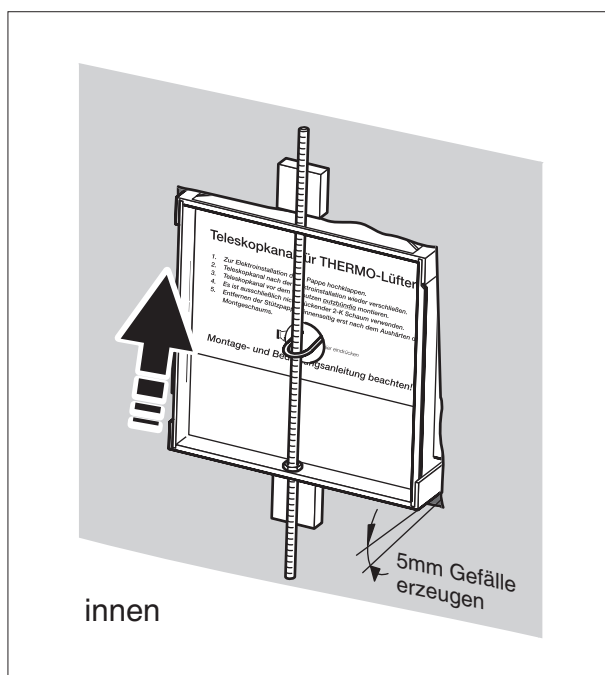
Bei Spachtelputzen unter 5 mm liegt die Gewindestange ohne Distanzstücke direkt an der Wand an!



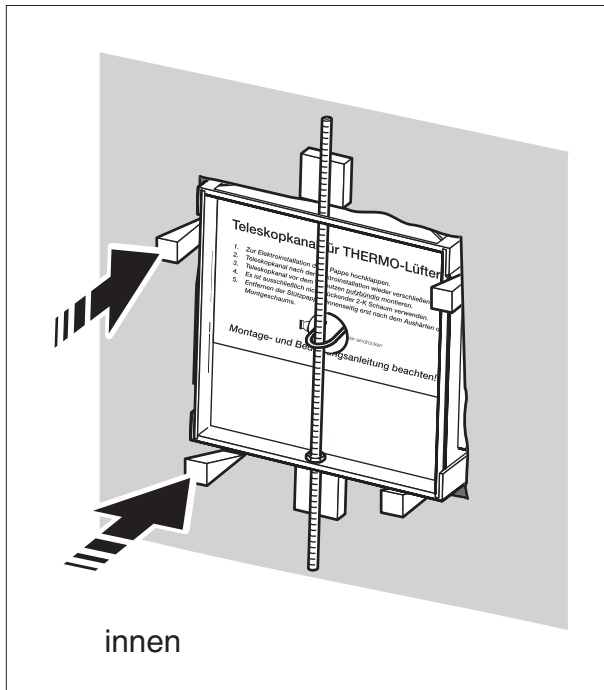
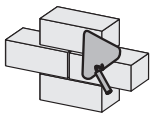
- ⇒ Ermitteln Sie **außen** das bauseitige Maß "x" der Putzdicke oder des Vollwärmeschutzes und schneiden Sie die großen Distanzstücke auf dieses Maß zu.
- ⇒ Setzen Sie die beiden großen Distanzstücke wie in der Zeichnung ein.



- ⇨ Sichern Sie das Teleskopgehäuse-Außenteil zusätzlich mit zwei bis vier Montagekeilen.
- ⇨ Messen Sie die Abstände **innen** und **außen** nach, damit der Teleskopkanal putzbündig sitzt.



- ⇨ Erzeugen Sie **innen** 5 mm Gefälle (nach außen), indem Sie das Teleskopgehäuse-Innenteil mit den Distanzstücken verschieben und zurechtrücken.



- ⇒ Sichern Sie das Teleskopgehäuse-Innenteil unten und seitlich mit den verbleibenden vier Montagekeilen.



### Achtung!

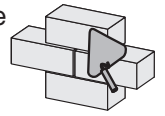
Schäumen Sie die Hohlräume mit **nicht-drückendem** 2-K-Montageschaum aus.

Kühlen Sie die Dose mit dem 2-K-Montageschaum nach der Aktivierung z. B. in einem Wasserbehälter. Das senkt die Aushärtengeschwindigkeit der vermischten Komponenten und verhindert die vorzeitige Aushärtung in der Dose.

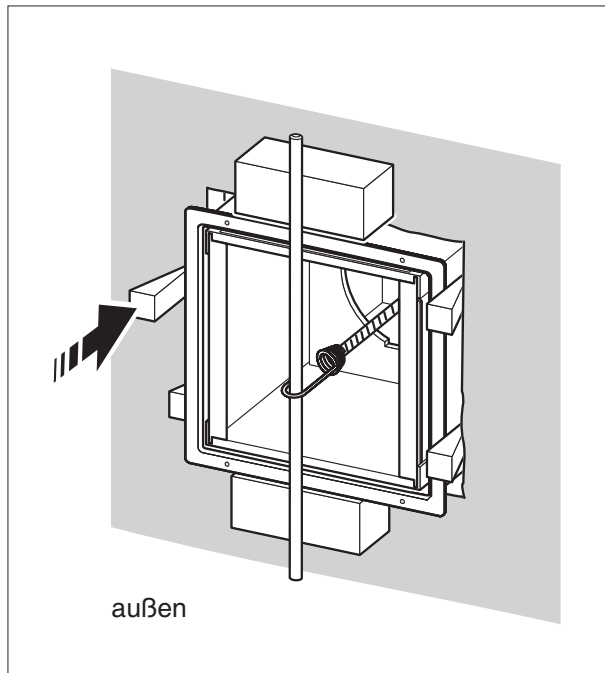
### Achtung!

Der 2-K-Montageschaum darf den Teleskopkanal nicht **zusammendrücken**. Achten Sie darauf, dass er sich nicht **verzieht**!

- ⇒ Schneiden Sie die überstehenden Montagekeile und Distanzstücke ab.
- ⇒ Entfernen Sie Stangen und Expander.
- ⇒ Stellen Sie sicher, dass am Teleskopgehäuse-Außenteil und am Teleskopgehäuse-Innenteil die mitgelieferten Kartonagen als Putzschutz angebracht sind bzw. bleiben.



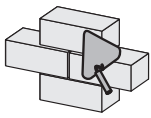
## Sonderfall: Einbausituation bei Wandstärken unter 30 cm



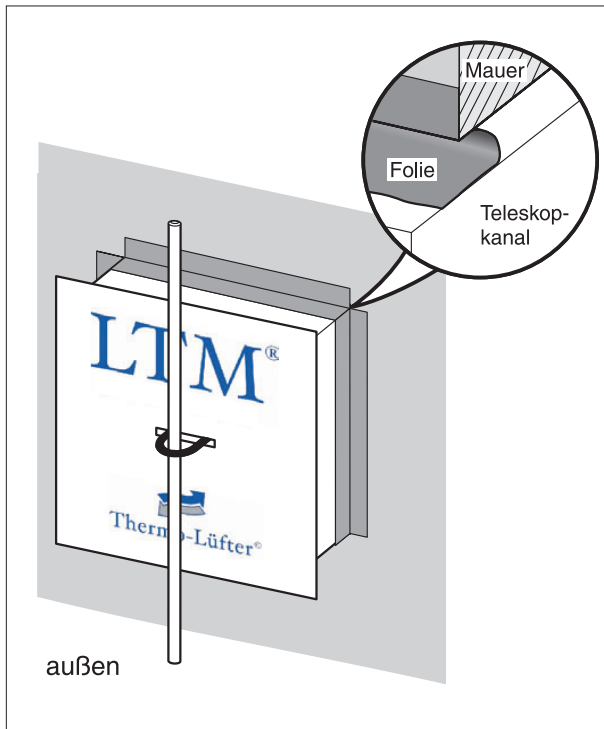
Bei Wandstärken unter 30 cm Fertigmaß einschließlich Putz stehen das Teleskopgehäuse-Innenteil und das -Außenteil des Thermo-Lüfters außenseitig über.

Dieser Überstand wird von einer geeigneten Außenhaube aufgenommen.

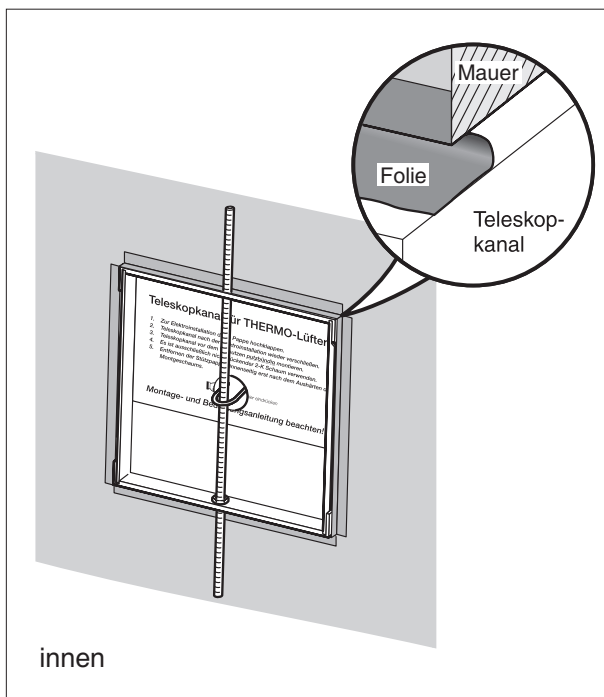
Beim Einbau müssen das Teleskopgehäuse-Außenteil und das -Innenteil außenseitig bündig sein.



## Luftdichtheit herstellen



- ⇒ Schneiden Sie **außen** den überstehenden 2-K-Montageschaum ab.
- ⇒ Kleben Sie eine **diffusionsoffene Folie** (Dampfbremse) außen an den Teleskopkanal.



- ⇒ Schneiden Sie **innen** den überstehenden 2-K-Montageschaum ab.
- ⇒ Kleben Sie eine **diffusionsdichte Folie** (Dampfsperre) innen an den Teleskopkanal.