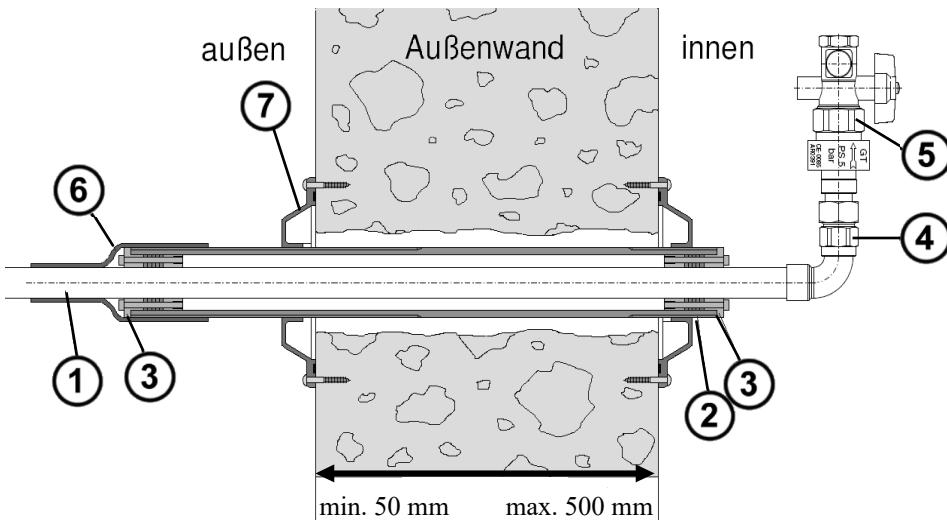


## Mauerdurchführung für Rohr Ø AD 15 mm, 18 mm bzw. 22 mm



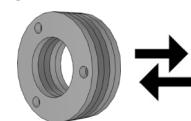
### Je nach Bestellnummer bestehend aus:

- |   |   |
|---|---|
| ① Cu-Rohr Ø 22 mm mit 2 Lötstutzen 18/15 bzw. Ø 22 mm | ⑤ Hauptabsperrventil DN15 bzw. DN20 mit integriertem Isolierstück DN12 bzw. DN20 und thermischen Absperrventil DN15 bzw. DN20 |
| ② Kunststoffschutzrohr mit Gewinde M50x3              | ⑥ Schrumpfschlauch 200mm  |
| ③ Rohrabdichtung mit 5x Dichtungen                    | ⑦ Flansch mit Moosgummi und Schrauben   |
| ④ Trennverschraubung                                  |   |

1. Mauerdurchbruch in Außenwand herstellen. Kerndurchmesser Ø > 50 bis 110 mm.
2. Vormontiertes Kunststoffschutzrohr mit Flansch von der Innenseite montieren und Flansch bis Anschlag Mauerinnenseite anschrauben.
3. Zweiten Flansch auf das Kunststoffschutzrohr bis Anschlag Maueraußenseite aufschrauben. Beide Flansche durch Ausschäumen bzw. Vergießen mit Silikon oder anderen geeigneten Füllstoffen fest in das Mauerwerk einbinden.
4. Rohrabdichtung an der Außenseite auf das Cu-Rohr schieben, in das Kunststoffschutzrohr drücken und festziehen. Schrumpfschlauch auf das Cu-Rohr stecken (Außenseite).
5. Gasversorgungsleitung anschließen (TRF Kap. 7), Schrumpfschlauch „aufschrumpfen“.

**AVORSICHT** Beim Anlöten von Lötmuffen darf der Bereich der Rohrabdichtung (gas- und wasserdicht) nicht zu stark erwärmt werden, da sonst die Dichtung beschädigt werden kann!

**HINWEIS** Für die Rohrabdichtung Ø 15/18 mm die beiliegenden Dichtungen verwenden, dazu die Rohrabdichtung Ø 22 mm demontieren und Dichtungen 5x tauschen.



**HINWEIS** Kunststoff-Schutzrohr waagerecht und fest in Mauerwerk einbauen, Schutzrohr im Außenbereich gegen Eindringen von Feuchtigkeit abdichten. Von elektrischen Anchlusskabeln ist ein Abstand von min. 30 cm einzuhalten (gilt nicht für Kabel von KKS-Anlagen).