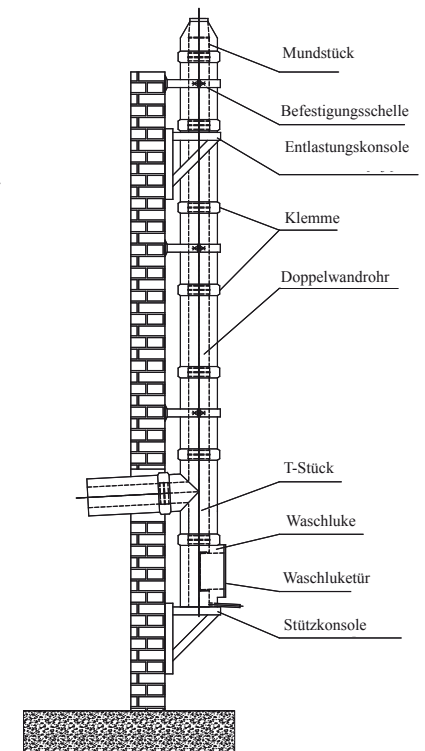
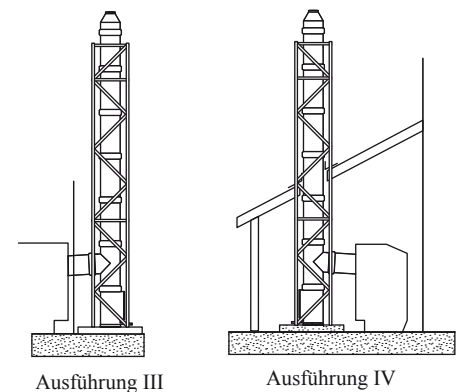


Montage von doppelwandigen, wärmedämmten Schornsteinen Ausführung III und IV

1. Die Montage des Schornsteins verläuft nach dem Prinzip, einzelne Schornstein-Rohrteile aufeinander zu setzen. Falls die Höhe des Schornsteins dies erlaubt, wird empfohlen, die Montage horizontal, in Baugruppen oder auch komplett durchzuführen.
2. Den Schornsteinfuß auf dem vorbereiteten Tragwerk montieren.
3. Die Waschluge mit dem T-Stück in das Tragwerk einschieben und an den Schornsteinfuß stützen.
4. An dem Tragwerk die dem T-Stück nächstliegende Spannschelle montieren.
5. Ein Rohrstück in das Tragwerk einschieben und nach der Zeichnung „Montageschritte der Schornsteinbauteile“ mit dem T-Stück montieren
6. Mittels einer Spannschelle (siehe Ziff. 4) ein Rohrstück (zu 5) an das Tragwerk befestigen.
7. Sonstige Teile des Schornsteins nach der Zeichnung „Montageschritte der Schornsteinbauteile“ montieren.
8. Gleichzeitig mit der Montage des Schornsteins sollten die Spannschellen an den im Tragwerkplan bestimmten Stellen montiert werden. Spiralförmige Lage der Spannschellen zum Tragwerk beachten.
9. Am Ende des letzten Rohrstücks das Mundstück montieren (siehe Zeichnung „Montageschritte der Schornsteinbauteilen“).
10. Das ganze Tragwerk, mit dem innen montierten Schornstein, in die vertikale Lage bringen und am Fundament befestigen.
11. Den Anschluss (Fuchs) gemäß der Dokumentation montieren.
12. Wenn der Schornstein in Vertikallage montiert wird, sollten alle Arbeitsschritte von 3 bis 9 ausgeführt werden.



Montageschritte:

1. Vorbereitungsphase (das Innenrohr herausgeschoben)

2. Montagephase (die Bauteile teilweise einander aufgeschoben)

3. Bauteile montiert (mit Montageklemme versteift) + Montageklemme

4. Zuschneiden des zylindrischen Rohrs

