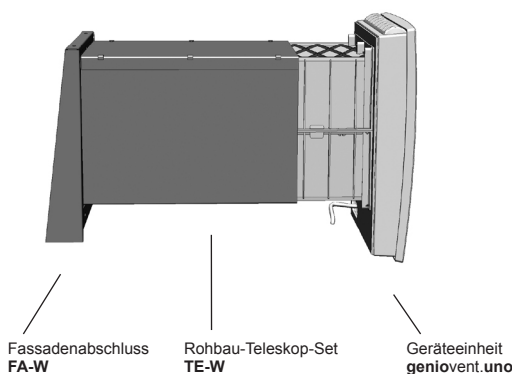
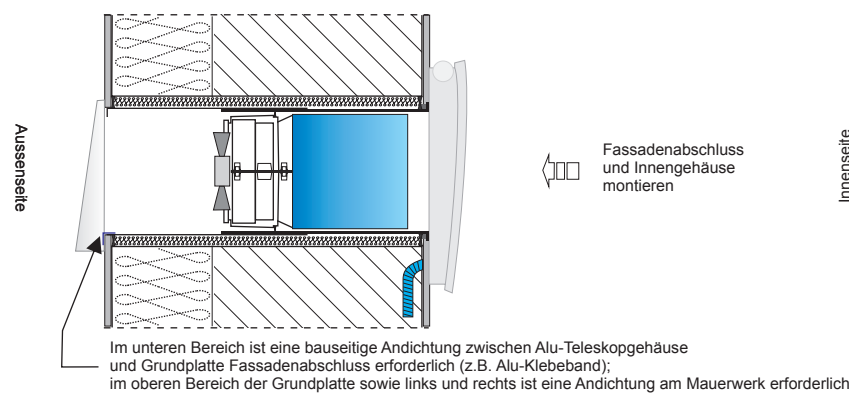
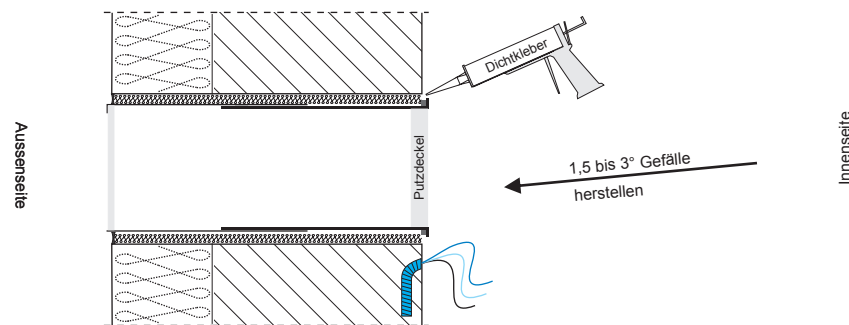
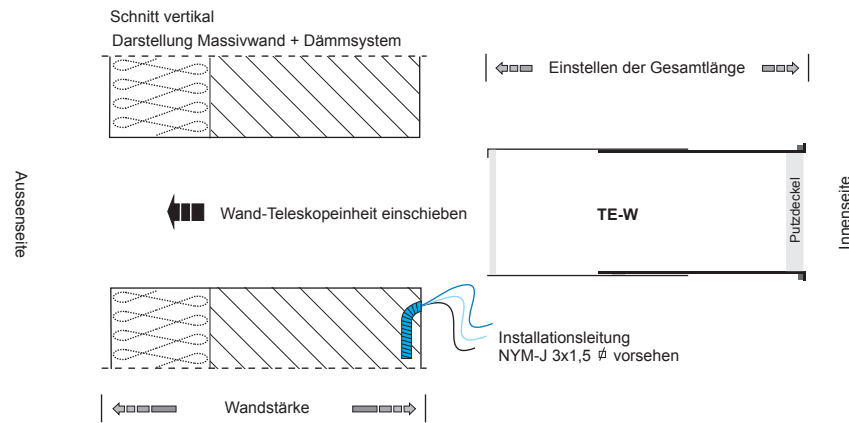


Montagetyp W (innerhalb der Laibung)

Bemerkung



Die Darstellung zeigt das geniovent.uno in Montageausführung W, gerade durch die Wand

- 1. Herstellen des Wandedurchbruchs**
 - a) Rechteckige Öffnung mit H/B 200 x 190 mm erstellen bzw. im Rohbau vorhalten
 - b) Leerrohr bzw. Elektro-Anschluss NYM-J 3x1,5 vorsehen!
- 2. Einstellen der TE-W auf die Gesamtlänge** (Wandstärke incl. Dämmsystem und Putz)
Das Teleskopsystem ist für den Einsatz in Wandstärken von 275 - 460 mm konzipiert
- 3. Teleskopeinheit in die Wand einschieben, ausrichten, und spannungsfrei verklotzen**
 - a) je nach gewünschter Platzierung der Innenabdeckung (Luftaustritt oben oder unten), ist das Elektrokabel gemäß Schablone entsprechend vorzusehen (Luftaustritt oben ist Standard)
 - b) nach Anpassung der Teleskopeinheit an die Wandstärke, sind noch vorhandene Anschlussfugen diffusionsdicht abzukleben
 - c) bei Montage der W-Teleskopeinheit ist ein Gefälle von ca. 1,5-3° von innen nach aussen vorzusehen.
- 4. Bei größeren Öffnungen, Hohlräume zusätzlich mit Steinwolle ausstopfen**
- 5. Mit 2-Komponenten-Montageschaum umlaufend in der Wand fixieren**
 - a) Raumseitigen Öffnungsspalt zwischen Wand u. Kanal diffusionsdicht / dauerelastisch abdichten
- 6. Lüfter vor Verschmutzung schützen**
 - a) hierzu ist die mitgelieferte Schutzabdeckung über den Zeitraum der gesamten Bauphase einzusetzen (Putzdeckel der TE-W)
 - b) damit die Systemträgereinheit mit Ventilator während der Bauphase keinen Schaden nimmt, sollte diese bis zur Endmontage an einem geschützten Ort zwischengelagert werden.
- 7. Fassadenabschluss nach Fertigstellung der Putz- und Malerarbeiten montieren**
- 8. Innengehäuse erst kurz vor Abschluss der Baumaßnahme montieren**
 - a) das raumseitige Gehäuse wird direkt an den dafür vorgesehenen Befestigungsstellen der Teleskopeinheit befestigt (s. Folgeseite)
 - b) um Deformationen am Gehäuse zu vermeiden, Schrauben nur mäßig, gleichmäßig anziehen
- 9. Elektroanschluss nur von Elektro-Fachkraft ausführen lassen!**
 - a) Vor Beginn der Arbeiten Sicherung ausschalten/ Netzstecker ziehen!
 - b) Elektroanschluss gemäß beigefügtem Schaltplan vornehmen
 - c) Inbetriebnahme der Geräte nach Anleitung vornehmen (Master / Slave / Gruppen etc.)
 - d) nach Abschluss der Elektro-Arbeiten den Elektro-Schutzdeckel aufklipsen und die Geräteblende einhängen
 - e) das Gerät ist nun gemäß Betriebsanleitung einsatzbereit.
 - f) weitere Besonderheiten sollten rechtzeitig vor Montagebeginn, projektbezogen geklärt werden; gerne unterstützen wir Sie hierzu auf Anfrage

Vorbereitung Wandöffnung / Elektroanschluss

Original

Maßangaben entsprechen den tatsächlichen **geniovent.uno** Bauteilen

Montagevorbereitung:

Bitte achten Sie bei der Elektroinstallation darauf, dass alle zu einer Gruppe gehörenden Lüftungsgeräte an einer Phase betrieben werden.

Sofern möglich, empfehlen wir für den Stromanschluss der Lüftungsgeräte eine Ringleitung 3x1,5 vorzusehen.

Alternativ dazu können die Geräte einer Wohneinheit auch mittels eines Phasenkopplers in einer gemeinsamen Gruppe betrieben werden.

Es besteht zudem auch die Möglichkeit die Geräte in kleineren Gruppen jeweils innerhalb der vorhandenen Phase zu betreiben.

