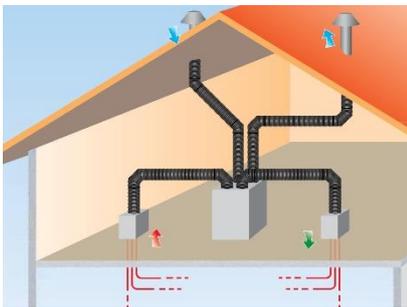


TQ-Air®

Isolierte Leitungssysteme für die kontrollierte Wohnraumlüftung von Thermaflex®

Installationsanleitung für das isolierte Leitungssystem für die kontrollierte Wohnraumlüftung mit Wärmerückgewinnung TQ-Air®



Benötigte Werkzeuge

Metallsäge



Maßband

Installationsanleitung

Installationsbedingungen und -vorbereitung

- Umgebungstemperatur: +5 bis +40°C



01. Falls nötig, kürzen Sie das TQ Air-Rohr mit einer Metallsäge. Folgen Sie dabei rundum derselben Furche des gewellten Mantels.



02. Um einen 45°-Bogen zu erhalten, sägen Sie einen vorgedämmten TQ-Air Bogen mit 90° in der Mitte durch.



03. Verwenden Sie einen TQ Air-Verbinder zum Zusammenfügen von Rohren und Bögen. Platzieren Sie den Verbinder bis zu seiner Mittellinie auf das erste der zu verbindenden Rohre/Bögen. Stellen Sie sicher, dass der Verbinder in der Wellung sitzt, wie in der Zeichnung dargestellt.



04. Klappen Sie den Verbinder zurück, wie in Abbildung 4 dargestellt.



05. Platzieren Sie das Zweite der zu verbindenden TQ Air-Stücke, drücken Sie die Teile mit leichtem Druck zusammen und klappen Sie den Verbinder zurück. Achten Sie darauf, dass der Verbinder in der Wellung sitzt, wie in Schritt 3 gezeigt.



06. Mit Reduktionsverbindern können alle Belüftungseinheiten und andere Geräte angeschlossen werden. Zunächst den Reduktionsverbinder, wie in Schritt 3, auf den vorgedämmten Leitungskanal montieren. Platzieren Sie den flachen Teil des Verbinders auf das Gerät. Falls nötig, mit einer Schlauchschelle sichern.



07. Für die Installation von TQ-Air- Lüftungsanschlüssen Wand bzw. Dach verwenden Sie einen TQ Air-Verbinder und befolgen Sie die Schritte 3-5.



08. **a)** Mit der Aluminium-Flachdachdurchführung kann der TQ Air-Lüftungsanschluss Dach auf einem Flachdach installiert werden. **b)** Mit einem PE-Schiebeadapter (nicht von Thermaflex geliefert) kann der TQ Air-Lüftungsanschluss Dach an Ziegeln auf einem Schrägdach installiert werden.

Haftungsausschluss

Alle Empfehlungen und Informationen in diesem Datenblatt basieren auf unseren Kenntnissen und Erfahrung. Produktspezifikationen sind als Richtlinie gedacht. Da die Servicebedingungen außerhalb unserer Kontrolle liegen, müssen sich Benutzer davon überzeugen, dass die Produkte für den vorgesehene Zweck geeignet sind. Wir behalten uns das Recht vor, Produktdesign und Eigenschaften ohne Benachrichtigung zu ändern.