

Montageanleitung Cobra Schlauchsystem \varnothing 63 und \varnothing 75mm

Das Cobra-Schlauchsystem wird zur Verbindung der Zuluft- & Abluftleitungen vom Luftverteiler zu den einzelnen Räumen bzw. deren Luftdurchlässe eingesetzt.

Aussendurchmesser: \varnothing 63 mm / Innendurchmesser: \varnothing 52 mm
Aussendurchmesser: \varnothing 75 mm / Innendurchmesser: \varnothing 61 mm

Für die Verteilung der Zu- & Abluft wird jeweils ein separater Verteiler eingesetzt.

Die Montage der Verteiler kann an der Wand oder an der Decke erfolgen. Die Revisionsöffnungen der Verteiler müssen nach deren Montage unbedingt zugänglich sein. Nicht benötigte Anschlussstutzen sind unbedingt mit den beiliegenden Rohrkappen zu verschließen.

Einsatzbereiche

Direkte Verbindung vom Luftverteiler zum Anschlussgehäuse.
Flexible Verlegung auf Rohdecken, in Zwischendecken und Wänden.
Nahezu beliebige Leitungsführung entsprechend der baulichen Erfordernisse.

Montage

Um eine gleichmäßige Luftverteilung und Einregulierung zu erreichen

- sollte die minimale Leitungslänge nicht weniger als ca. 5 m betragen.
- sollte die maximale Leitungslänge nicht mehr als ca. 15 m betragen.

Der Dichtring wird in die zweite Vertiefung des Luftverteilschlauches eingesetzt. Den Dichtring mit z.B. Fermit oder Spülmittel einstreichen. Den Schlauch gerade und leicht drehend bis zum Anschlag in den Anschlussstutzen des Luftverteilers einschieben.

Mit den Schlauchverbindern kann der Cobra-Schlauch endlos verlegt werden. Zwei Enden des Schlauches werden dabei mit einem Schlauchverbinder und zwei Dichtringen miteinander verbunden.

