



FRV 125 – 180
Artikel-Nr. 1001058

FRV 200 – 280
Artikel Nr. 1001226

Der Funken-Schwingelementesatz ist für die Montage auf Beton geeignet und besteht aus je 4 Stück: Gummi-Schwingelemente, Langmuttern, Federringen, U-Scheiben, Stockschrauben* und Kunststoffdübeln*.

* entfallen bei Montage auf Winkel- oder Wandkonsolen. Hier muss das Befestigungsmaterial für die Schwingelemente vor Ort, entsprechend den Gegebenheiten, ausgewählt und beigelegt werden. (Schraube M 6 X ?? und große U-Scheibe) ! Schraubenlänge beachten

Beschreibung:

Schwingungsdämpfer, in Verbindung mit elastischen Anschlussmanschetten an der Saug- und Druckseite, **verhindern die Übertragung von Restschwingungen vom Ventilator zum Fundament, bzw. zum weiterführenden Kanalsystem.**

Montage:

Das Fundament für den Ventilator muss **eben** sein, um Verwindungen des Grundrahmens auszuschließen und um eine effiziente Dämpfung zu gewährleisten.

Wir empfehlen die vier Befestigungslöcher nach Anreißen auf der Montagefläche zu bohren. Bohrung \varnothing 8 mm bei Verwendung der beiliegenden Kunststoffdübel. Schrauben Sie die Stockschraube in den Dübel und lassen 8 mm Gewinde über der Betonoberkante frei.

(Dübel und Stockschraube ohne Abb.)

Danach werden die vier Schwingungsdämpfer auf die Stockschraube geschraubt. Der Ventilator wird dann mit seinem Grundrahmen in die Gewindestifte der Schwingungsdämpfer eingesetzt, und gemäß beiliegender Skizze befestigt.

Zur Erleichterung der Montage, können die seitlichen Rohrstopfen entfernt werden. Nach Anziehen der Langmuttern werden Rohrstopfen und runde Stopfen zum Schutz der Verschraubung eingesetzt.