

Technische Daten

Flair Silencer 60/160 Deutsch



Air for Life

Produkt

Der Flair Silencer ist ein Schalldämpfer mit einem innovativen Dämpfungsprinzip, das auf Dämmwolle verzichtet. Das Gerät bietet dadurch einen hohen Schalldämmwert und eine geringe Schallabstrahlung.

Das dank seiner Länge von lediglich 65 cm sehr kompakte Gerät überzeugt durch seine strenge Optik. Die Dämpfungswirkung des Schalldämpfers bleibt über die gesamte Nutzungsdauer des Geräts erhalten.

Schalldämmung

Flair Silencer 60/160								
Frequenz [Hz]	63	125	250	500	1K	2K	4K	8K
Einfügungsdämpfung [dB]*	14.8	2.6	7.5	15.5	20.9	26.3	17.1	9.8
Übertragungsverlust [dB]*	21.7	20.0	25.6	23.8	28.1	36.2	40.4	42.0

^{*}Messungen nach Maßgabe der ISO7235:2003.

Aufgrund von Messtoleranzen können die Werte in der Praxis um 1 dB [A] abweichen.

Technische Information

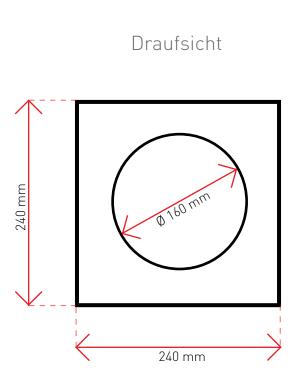
Flair Silencer 60/160				
Farbe	RAL 9016 Verkehrsweiß			
Abmessungen (H x T x B) [mm]	650 x 240 x 240			
Kanaldurchmesser [mm]	Ø 160 / Ø 180			
Gewicht [kg]	5.6			
Artikelnummer	648590			

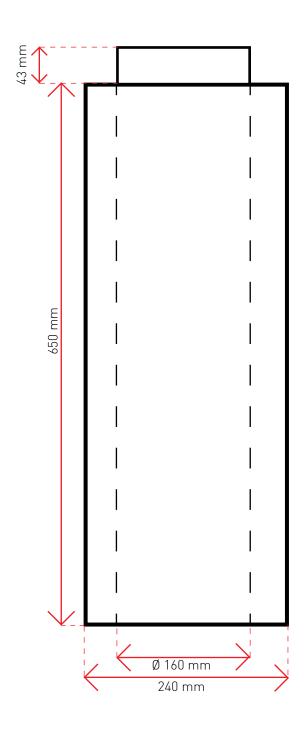
Einsatzempfehlungen für den Flair Silencer 60/160

- Ein hoher Übertragungsverlust bewirkt eine Reduzierung des Schallpegels im Betriebsraum.
- In Kombination mit einem flexiblen Schalldämpfer bis zur Maximalleistung des Flair-Geräts nutzbar.

Maßskizze

Seitenansicht





Montageanleitung

