

Schalldämmverteiler ZAV-SD

Die Schalldämmverteiler Serie ZAV-SD sind in drei Größen lieferbar. Der ZAV-SD 160 REV kann bis zu einer Luftmenge von 160 m³/h, der ZAV-SD 300 REV bis zu 300 m³/h und der ZAV-SD 500 bis zu 500 m³/h eingesetzt werden. Die ZAV-SD bestehen aus einem verzinkten Stahlblechgehäuse mit eingebauter Schalldämmkulissee zur Dämpfung des Ventilatorgeräusches und einem über Schnellverschlüsse demontierbaren Revisionsdeckel. Der ZAV-SD 160 REV wird mit 6 losen Stützen/Blinddeckeln DN 75 zum Einschnappen sowie 1 montierten Stützen DN 125 geliefert.

Der ZAV-SD 300 REV wird mit 10 losen Stützen/Blinddeckeln DN 75 zum Einschnappen sowie 1 montierten Stützen DN 125 oder DN 160 (bei Bestellung angeben) geliefert.

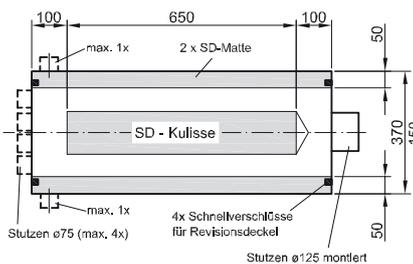
Der ZAV-SD 500 REV wird mit 14 losen Stützen/Blinddeckeln DN 75 zum Einschnappen sowie 1 losen Stützen DN 160 oder DN 200 (bei Bestellung angeben) zum bauseitigen Anneten lt. den strichlierten Möglichkeiten in der Skizze geliefert.



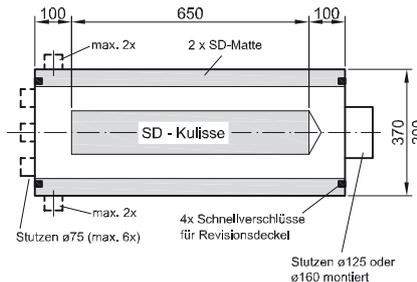
Schalldämmverteiler ZAV-SD 300 REV

Type	Abmessungen B x H x L	Luftmenge max.	Dämpfung bei 250 Hz in dB(A)	Anzahl der Anschluss- stutzen / Blinddeckel DN 75
ZAV-SD 160 REV	370 x 150 x 850	160 m³/h	18	6
ZAV-SD 300 REV	370 x 200 x 850	300 m³/h	16	10
ZAV-SD 500 REV	500 x 250 x 1100	500 m³/h	26	14
RSDB 320	370 x 150 x 850	160 m³/h	18	1x DN 125

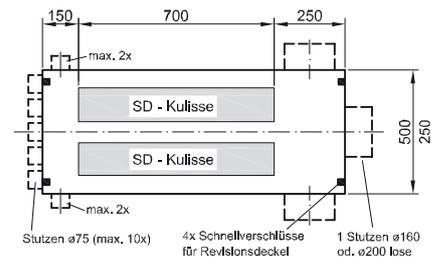
Schalldämmverteiler ZAV-SD 160 REV



Schalldämmverteiler ZAV-SD 300 REV

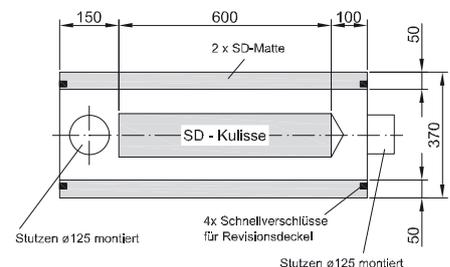
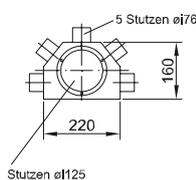


Schalldämmverteiler ZAV-SD 500 REV



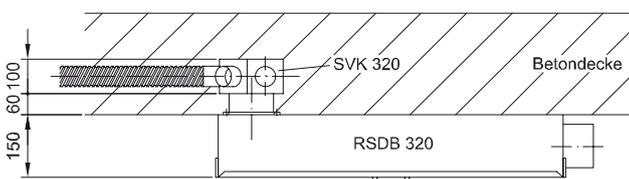
Sternverteiler SVK 320 und Revisionschalldämmbox RSDB 320

Der Sternverteiler wurde speziell für den Einsatz im mehrgeschossigen Wohnbau zum Einbau in die Rohdecke konzipiert. Dieser besteht aus Kunststoff mit fünf vormontierten Kunststoffstutzen DN 75 zum Anschluss des Luftverteilschlauches LVS 75 A sowie einer Anschlussmuffe DN 125 mit Befestigungsflansch. Zusätzlich ist ein Adapter SNA 75/90 für den Luftverteilschlauch LVS 90 A zum Aufschnappen auf Stutzen DN 75 lieferbar – siehe Seiten 7 u. 8. Somit ist die Zu- und Abluftverteilung komplett in der Rohdecke integrierbar.



Sternverteiler SVK 320

Revisionschalldämmbox RSDB 320



Systemskizze

Als Systemzubehör ist die Revisionschalldämmbox RSDB 320 lieferbar. Diese besteht wie der ZAV-SD aus einem verzinkten Stahlblechgehäuse mit eingebauten Schalldämmkulissen, einem Anschlussstutzen mit Lippendichtung zum dichten Anschluss an den Sternverteiler (siehe Systemskizze) sowie einem Stutzen DN 125 zum Anschluss an das Lüftungsgerät. Der Revisionsdeckel der Schalldämmbox gewährleistet die problemlose Zugänglichkeit zum Schalldämpfer als auch dem Sternverteiler. Die genauen technischen Daten sind aus obiger Tabelle (ZAV-SD) ersichtlich.