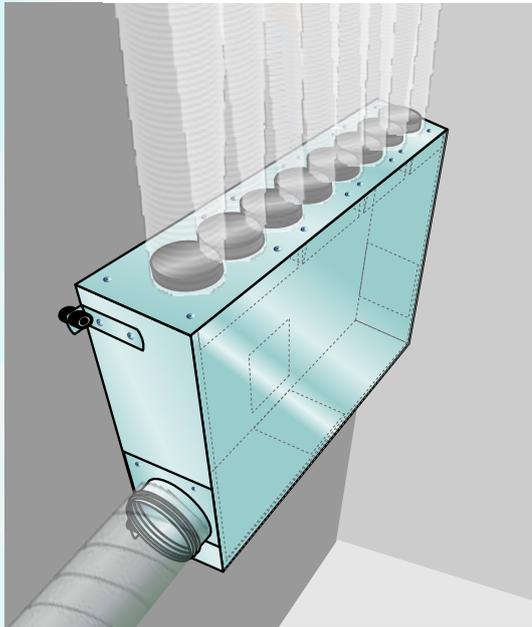
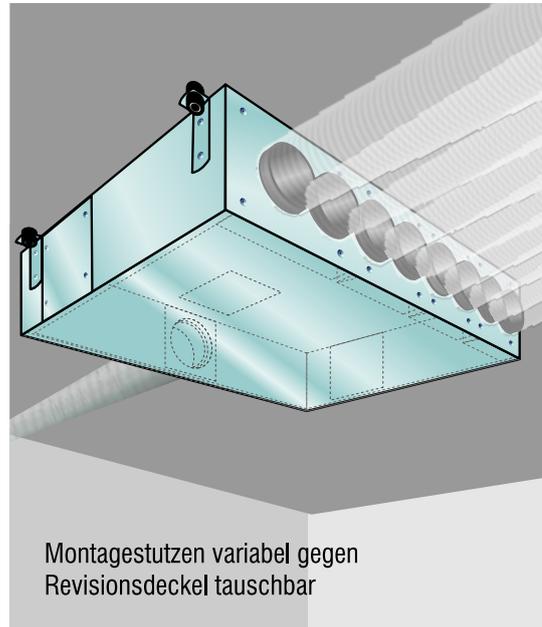


Einbausituation: Wand



Einbausituation: Decke



Beispiel: KALV-63-125-8 | 1-reihig | 8 Anschlüsse 63er Aerex-o-Flex Rohr | 1 Anschlussstutzen DN 125

## Einsatzgebiet

- ✓ Kombi-Aufputz-Luftverteilerkasten KALV mit Schalldämmung für Aerex-o-Flex Rohrsystem
- ✓ Der platz- und materialsparende Verteilerkasten in kompakter Bauform
- ✓ Für Zu- und Abluft ist je ein getrennter Verteilerkasten einzubauen
- ✓ Verteilung mit Aerex-o-Flex Rohr stirnseitig
- ✓ Die Stutzenplatte mit dem DN 125er bzw. DN 160er Anschluss ist variabel mit den Revisionsabdeckplatten austauschbar. Der Verteiler ist somit für fast alle Anwendungsfälle einsetzbar (4 verschiedene Abgänge möglich; Durchgangs- oder 90° Verteiler)
- ✓ Rundrohranschluss DN 125 (1-reihiger Verteiler H= 150 mm) bzw. Rohranschluss DN 160 (2-reihiger Verteiler H= 200 mm)

## Hinweis:

Kennzeichnen Sie schon bei der Verlegung die einzelnen Aerex-o-Flex Rohre im Technikraum mit Raumbezeichnung und Luftart (Ab- bzw. Zuluft). So lassen sich die einzelnen Lüftungsrohre beim Anschluss an den Verteilerkasten einfacher zuordnen.

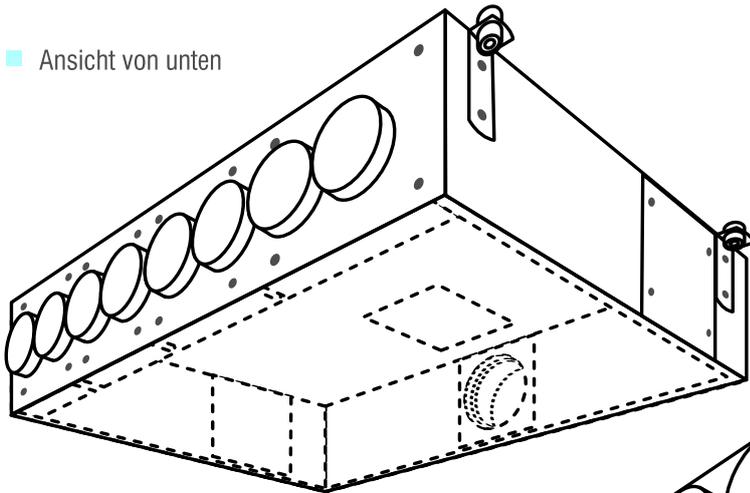
## Lieferumfang:

- komplettes Verteilergehäuse
- 4 Montagewinkel mit Gummientkopplung
- Aerex-o-Flex Verteileranschlüsse (63er oder 75er), und Blindabdeckungen für die Aerex-o-Flex Anschlüsse (jeweils hälftige Anzahl der möglichen Anschlussstutzen)
- 1 runder Anschlussstutzen (DN 125 oder DN 160)
- 3 Revisionsabdeckungen

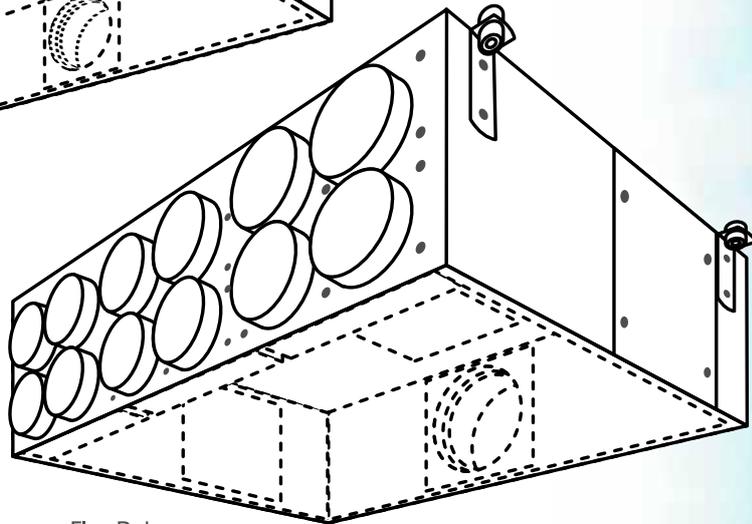
## Vorteile:

- Leicht zu reinigen
- Revisionsöffnung für gute Zugänglichkeit zu den Verteilerrohren
- Schnelle Montage durch patentiertes Aerex-o-Flex-Klicksystem
- Wand-, Decken- oder Bodenmontage möglich
- Montagewinkel mit Gummientkopplung
- Wirkungsvolle Verminderung von Telefonieschall, Schalldämpfung des Gerätegeräusches
- Geringer Druckverlust

■ Ansicht von unten



■ Beispiel KALV-63-125-8  
1-reihig, 8 Anschlüsse 63er  
Aerex-o-Flex Rohr  
Anschlussstutzen DN 125



■ Beispiel KALV-75-160-12  
2-reihig, 12 Anschlüsse 75er Aerex-o-Flex Rohr  
Anschlussstutzen DN 160

## Montage:

Mit den Montagewinkeln wird der Verteiler vorzugsweise an der Decke oder Wand montiert.

Bei Installation am Boden ist auf ausreichende Stand-sicherheit zu achten.

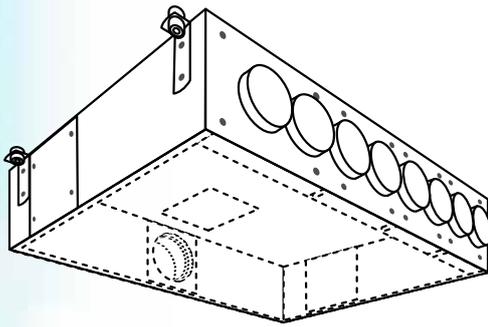
Eine Revisionsöffnung sollte jederzeit gut zugänglich sein.

**Die Verteilerkästen sind durch einfaches Umsetzen von Revisionsöffnung und Stutzenplatte wahlweise als Durchgangs- oder 90°-Verteiler verwendbar.**

Die nicht benötigten Anschlussstutzen sind mit den Verschlussdeckeln zu versehen.

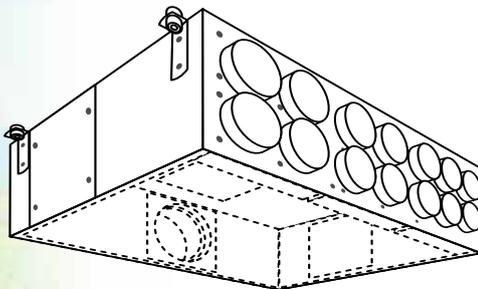
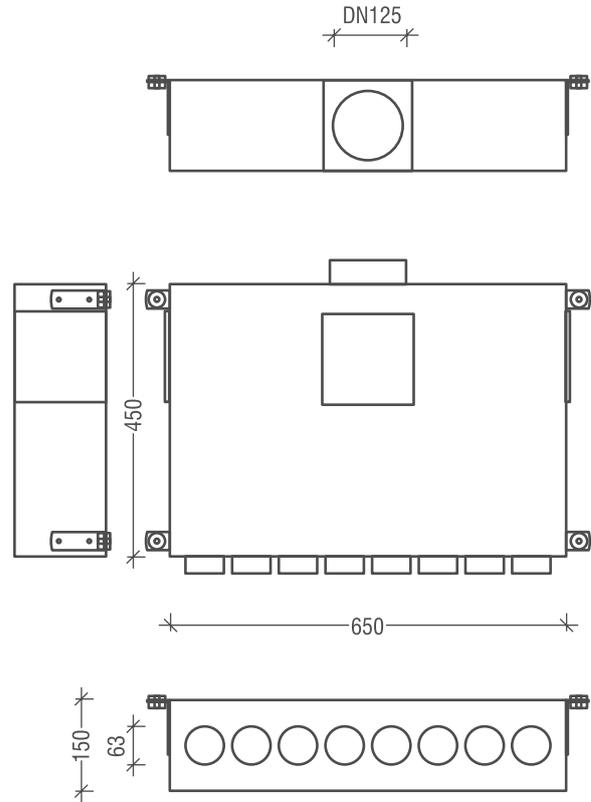
Falls erforderlich, sollten entsprechende Maßnahmen zur Körperschallentkopplung vorgesehen werden.

Typ	Rohrsystem Aerex-o-Flex	Luftverteiler Anschlüsse	Aufteilung	Rundrohr- Anschluss	Höhe [mm]	Breite [mm]	Tiefe [mm]	Artikel-Nr
<b>KALV-63-125-8</b>	<b>63er</b>	<b>8-fach</b>	1-reihig	<b>DN 125</b>	150	650	450	<b>0045.0673</b>
<b>KALV-63-160-14</b>	<b>63er</b>	<b>14-fach</b>	2-reihig	<b>DN 160</b>	200	650	500	<b>0045.0674</b>
<b>KALV-75-125-6</b>	<b>75er</b>	<b>6-fach</b>	1-reihig	<b>DN 125</b>	150	650	450	<b>0045.0675</b>
<b>KALV-75-160-12</b>	<b>75er</b>	<b>12-fach</b>	2-reihig	<b>DN 160</b>	200	650	500	<b>0045.0676</b>



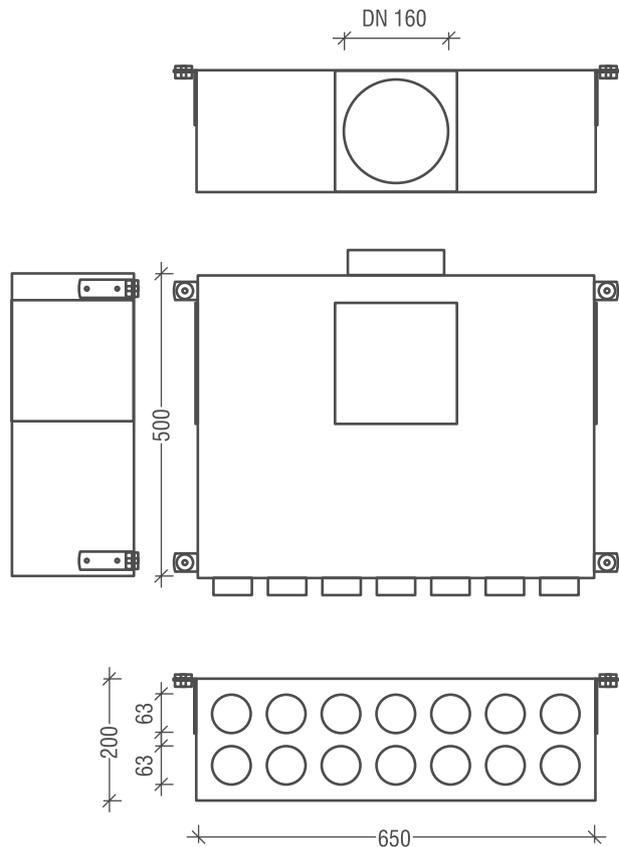
**8-fach Verteiler**  
**63er Aerex-o-Flex Rohrsystem**  
**DN 125er Rundrohranschluss**

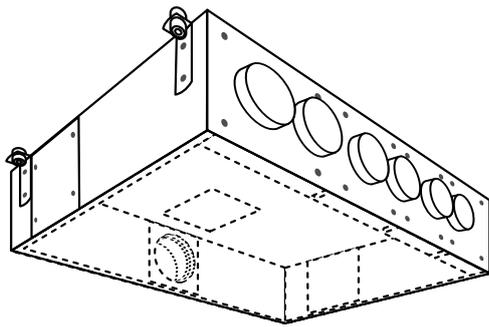
Produkt	KALV-63-125-8
Material	Stahlblech, verzinkt
Artikel-Nr.	0045.0673



**14-fach Verteiler**  
**63er Aerex-o-Flex Rohrsystem**  
**DN 160er Rundrohranschluss**

Produkt	KALV-63-160-14
Material	Stahlblech, verzinkt
Artikel-Nr.	0045.0674



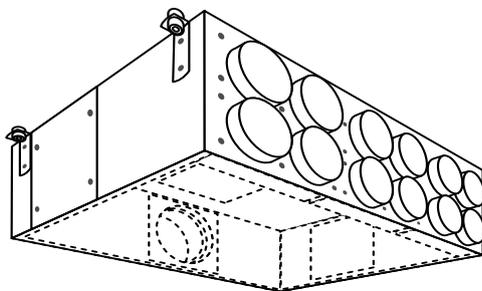
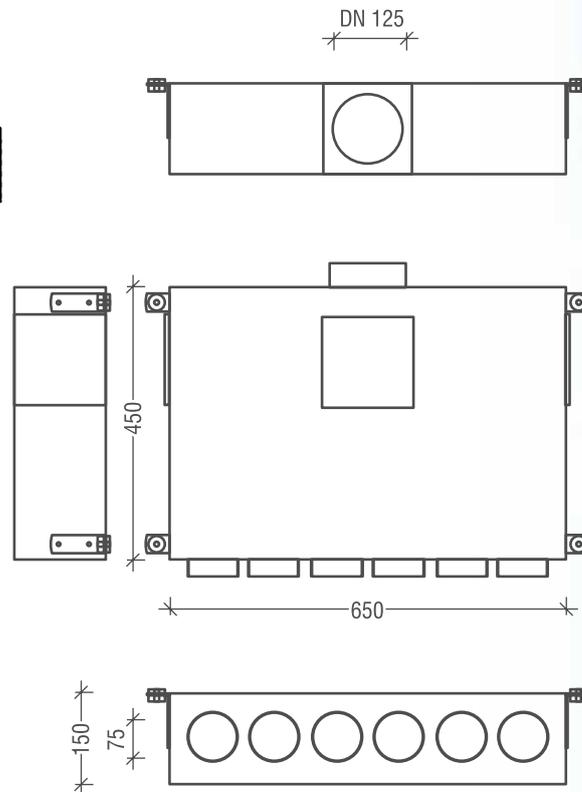


**6-fach Verteiler**

**75er Aerex-o-Flex Rohrsystem**

**DN 125er Rundrohranschluss**

Produkt	KALV-75-125-6
Material	Stahlblech, verzinkt
Artikel-Nr.	0045.0675



**12-fach Verteiler**

**75er Aerex-o-Flex Rohrsystem**

**DN 160er Rundrohranschluss**

Produkt	KALV-75-160-12
Material	Stahlblech, verzinkt
Artikel-Nr.	0045.0676

