



Universelles Schaleneinband  
Kupplungssystem ggf. incl. Montage

### Anwendungen

- Lebensmittelindustrie, Pharmaindustrie: Lebensmittel, Pharmazeutika
- Vakuumförderer, Saugförderer, Dosiersystem
- Tablettenpresse

### Eigenschaften

- spezieller gewindeförmiger Dichteinsatz angepasst an äußere Schlauchkontur
- leicht und schnell montierbar
- wiederverwendbar
- vibrationsfest
- Dichteinsatz lebensmittelecht nach: FDA 21 CFR 177.2600 und 178.2010, EU-Verordnung 10/2011 sowie EG 1935/2004 und der neuesten EU-Verordnung 2015/174

- mikrobe- und hydrolysefest
- gute Öl-, Benzin- und Chemikalienbeständigkeit
- RoHS konform

### Temperaturbereich

- -40°C bis 90°C
- kurzzeitig bis 125°C

### Konstruktion, Werkstoff

AIRDUC® Profilschlauch

1. patentiertes Kupplungssystem
2. Klemmschalen: Aluminium
3. Dichteinsatz: speziell Premium Ether-Polyurethan (Pre-PUR®)

4. Schraube und Mutter: Stahl verzinkt brüniert
5. Stutzen: optional wählbar

### Liefervarianten

- weitere Abmessungen auf Anfrage lieferbar

### Passend zu Schlauch

AIRDUC®: 355 + 356 (AS / HT / FOOD / INOX  
FOOD-AS / EC)

Nennweite mm	Passend zu Schlauch Ø-Innen mm	VPE Stk.	Bestellnummer
<b>Montage mit Erdung des Federstahldrahtes am Stutzen; (bitte wählen Sie Schlauch, Stutzen und Einbindesystem einzeln aus)</b>			
25	ø 25	1	231-0025-0000
32	ø 32	1	231-0032-0000
38	ø 38	1	231-0038-0000
40	ø 40	1	231-0040-0000
50	ø 50	1	231-0050-0000
65	ø 65	1	231-0065-0000
75	Ø 75	1	231-0075-0000
80	ø 80	1	231-0080-0000
100	ø 100	1	231-0100-0000
<b>Einbindesystem (Klemmschalen, Dichteinsatz, Schrauben und Muttern)</b>			
25	355 ø 25	1	231-0025-2970
32	355 ø 32	1	231-0032-2970
32	356 ø 32	1	231-0032-2971
38	355 ø 38	1	231-0038-2970
38	356 ø 38	1	231-0038-2971
40	355 ø 40	1	231-0040-2970
40	356 ø 40	1	231-0040-2971
50	355 ø 50	1	231-0050-2970
50	356 ø 50	1	231-0050-2971
65	355 ø 65	1	231-0065-2970
65	356 ø 65	1	231-0065-2971
75	355 ø 75	1	231-0075-2970
75	356 ø 75	1	231-0075-2971

Weitere Technische Daten unter [www.norres.com](http://www.norres.com). Technische Änderungen vorbehalten. Alle Werte wurden bei 20°C ermittelt und sind ca. Angaben.

Nennweite mm	Passend zu Schlauch Ø-Innen mm	VPE Stk.	Bestellnummer
80	355 ø 80	1	231-0080-2970
80	356 ø 80	1	231-0080-2971
100	355 ø 100	1	231-0100-2970
100	356 ø 100	1	231-0100-2971

Ersatzteil Dichteinsatz			
25	355 ø 25	1	231-0025-2921
32	355 ø 32	1	231-0032-2921
32	356 ø 32	1	231-0032-2922
38	355 ø 38	1	231-0038-2921
38	356 ø 38	1	231-0038-2922
40	355 ø 40	1	231-0040-2921
40	356 ø 40	1	231-0040-2922
50	355 ø 50	1	231-0050-2921
50	356 ø 50	1	231-0050-2922
65	355 ø 65	1	231-0065-2921
65	356 ø 65	1	231-0065-2922
75	355 ø 75	1	231-0075-2921
75	356 ø 75	1	231-0075-2922
80	355 ø 80	1	231-0080-2921
80	356 ø 80	1	231-0080-2922
100	355 ø 100	1	231-0100-2921
100	356 ø 100	1	231-0100-2922

Weitere Abmessungen auf Anfrage lieferbar. Alle angegebenen Werte wurden bei 20°C ermittelt und sind ca. Angaben. Technische Änderungen vorbehalten. Bitte beachten Sie unseren Technischen Anhang unter [www.norres.com](http://www.norres.com).

## Zubehör



CONNECT THREAD FITTING 234



CONNECT TRI-CLAMP FITTING 245



CONNECT DAIRY FITTING 247



CONNECT ASEPTIC FITTING 249

Weitere Technische Daten unter [www.norres.com](http://www.norres.com). Technische Änderungen vorbehalten. Alle Werte wurden bei 20°C ermittelt und sind ca. Angaben.