

# AIRMATIC Hohlkammerdichtung Niederdruck Ausrolldichtung



Franz-Wachter-Str. 2870188  
Stuttgart

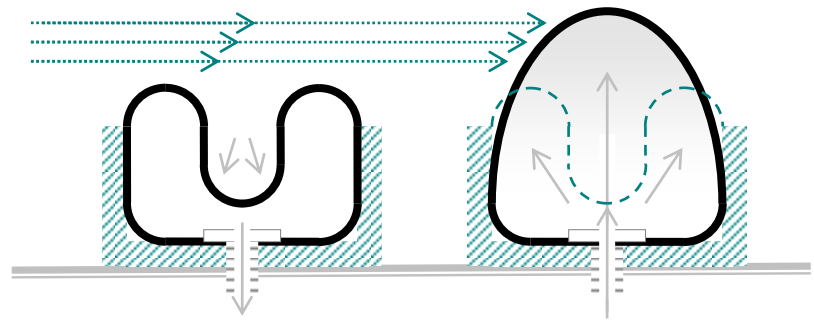
0711/48 90 96-3

Manfred Kunze GmbH  
Industrie-Vulkanisation

anfrage@manfred-kunze.de

Aufblasbaren Hohlkammerdichtungen bieten sich bei mobilen Teilen an, die beliebig getrennt oder geschlossen werden müssen.

Pneumatisch dehnt und entlastet man die Dichtungen, hierdurch entwickeln sich vielseitige Einsatzmöglichkeiten. Um Ein Platzen zu verhindern, müssen die Dichtungen in einer dreiseitigen Nut geführt werden.



## Elastomer-Qualität



Silikon 50° Shore, FDA, transparent  
Temperaturbeständig bis 200° C, Lebensmittelbereich  
Alterungs- und witterungsbeständig



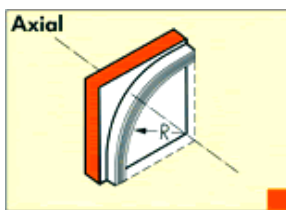
## Luftanschluß



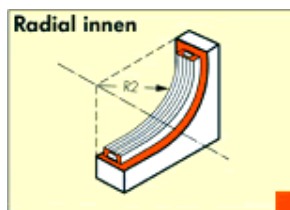
Schnellsteckverbinder für 6 mm PA-Schlauch

## Ausführungen

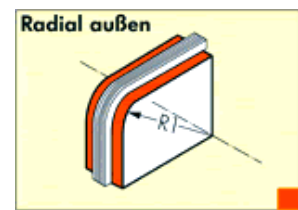
Profil axial



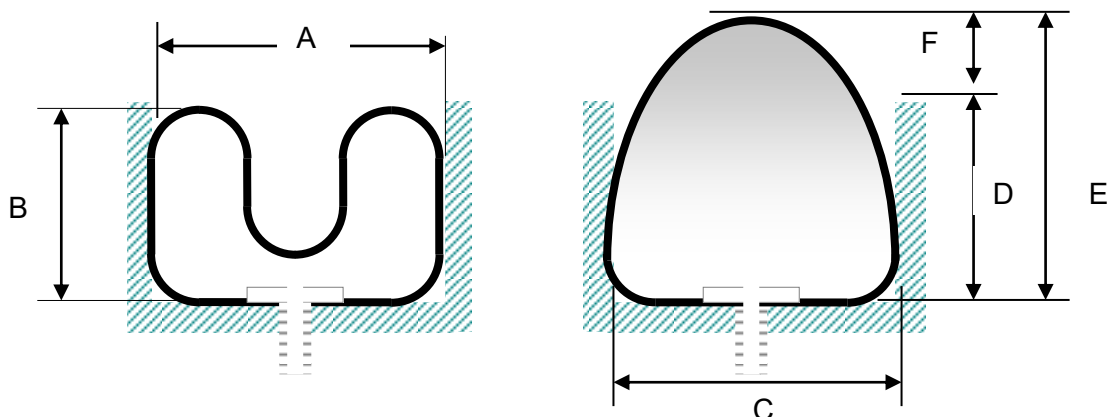
Innen abdichtend



Aussen abdichtend



## Abmessungen AIR1613 / AIR2620



Bezeichnung	Profil- breite <b>A</b>	Profil- höhe <b>B</b>	Nut- breite <b>C</b>	Nut- tiefe <b>D</b>	Gesamt- höhe <b>E</b>	Max. Hub <b>F</b>	Empf. Hub	Druck bar	Min. Einsatzradien		
									<b>R1</b>	<b>R2</b>	<b>R3</b>
<b>AIR1613</b>	16	13	16,5	13,5	18	5	4-5	1,0	100	80	95
<b>AIR2620</b>	26	20	27	20,5	35	15	13	1,5	160	95	115