

# T27456

## VACUMFLEX A3N

Telephone: 01708 686600

Dorngefertigter Industriestaubsaugschlauch geeignet zum Absaugen von Spänen, Sägemehl, Schlacke oder abrasiven Medien in kleiner Teilchengröße. Eckig gewellte Decke

Mandrel built suction and delivery hose suitable for a wide range of abrasive materials: sawdust, wood shavings, slag in small granules. Square corrugated cover.



### Technische Daten

<b>Seele</b>	Schwarzes, glattes Gummi, abriebfest und elektrisch leitfähig.
<b>Einlagen</b>	Synthetische Textileinlagen und Stahldrahtspirale
<b>Decke</b>	Schwarzes, eckig gewelltes Gummi, abrieb- und witterungsbeständig. Stoffgemüstert
<b>Betriebsdruck</b>	4 bar
<b>Soll-Platzdruck</b>	13 bar
<b>Temperatur</b>	-40 °C +70 °C

### Technical Characteristics

<b>Tube</b>	Black smooth conductive, abrasion resistant rubber.
<b>Reinforcement</b>	High tensile textile plies, embedded steel wire helix.
<b>Cover</b>	Black, square corrugated rubber, weather and abrasion resistant. Fabric impression.
<b>Working Pressure</b>	4 bar
<b>Nominal Burst Pressure</b>	13 bar
<b>Temperature</b>	-40 °C +70 °C

Aufgrund der speziellen Struktur erfährt der Schlauch bei der max. Absaugung eine Verkürzung von 10%-15%, abhängig von der Größe.

Due to the particular structure of the hose it will undergo a shortening of 10%-15% under vacuum (dependent on bore size).

### Abmessungen / Sizes

Innendurchmesser Inner Diameter	Außendurchmesser Outside Diameter	Gewicht Weight	Vakuum Vacuum	Biegeradius Bending Radius
mm	mm	Kg/m	bar	mm
76	90	2,51	0,8	300
102	120	4,40	0,8	400
152	168	6,96	0,8	750
203	223	9,20	0,8	1000