

Einsatz

- zur Befüllung und Entladung von Silos und Silotransportfahrzeugen
- zum Durchleiten von trockenen staub- und pulverförmigen Medien – bei hellen Kunststoffgranulaten keine Verunreinigung durch schwarzen Abrieb

Seele

glatte Seele aus Naturkautschuk (NR), weiß, hochabriebfest, Shore-Härte 40° +/- 5;

auch in lebensmittelechter weißer NBR-Qualität – entspr. BfR- und FDA- Vorschriften - z. B. für Mehl, Zucker - lieferbar.

mit synth. Gewebeeinlagen und verdecktem Stahldrahtwendel sowie zwei gekreuzten Kupfererdungslitzen

Decke

leicht gewellte Decke aus EPDM-Kautschuk, schwarz, elektr. leitfähig, $R = < 10^6$ Ohm, alterungs-, witterungs- und ozonbeständig

max. Betriebsdruck

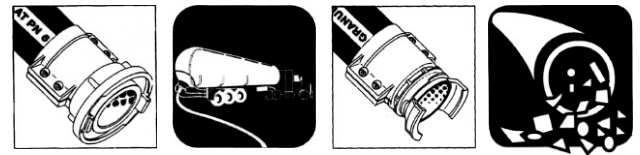
6 bar bei 3-facher Sicherheit

max. Unterdruck

80% Vakuum (0,8 bar)

Temperaturbereich

-30 bis + 60°C, kurz max. + 80°C



DN/LW mm	Äußerer Ø		Biege- radius ca. mm	Gewicht kg/m
	Standard mm	verstärkt* mm		
45	59	–	225	1,55
50	64	–	250	1,75
60	74	–	300	2,25
65	81	85	330	2,65
80	96	102	400	3,20
90	106	112	450	3,75
100	116	122	500	4,00
125	143	149	750	7,40

* Bei stark abrasiven Kunststoffgranulaten erhöht sich die **Lebensdauer des Schlauches** durch den Einsatz der **verstärkten** Ausführung mit ca 6 mm starker Seele.

Lieferlängen

DN 45 – 100 bis 40 m | DN 125 bis 20m

Lieferzeit

DN 80 + DN 100 = ab Lager, Zwischenverkauf vorbehalten, andere Abmessungen ca. 4 Wochen

Lieferung

ab Werk, ausschließlich Verpackung (EXW / FCA) und zu unseren AGB