

# Flexschlauch P1NPUSE-A aus Polyurethan

Produktkatalog:  
**Rohrsysteme**  
Abschnitt: 09  
Seite: 98  
Revision: 03/2012

**Material:** Polyester-Polyurethan.

**Farbe:** Transparent.

**Einzellänge:** 10 und 15 m.

**Temperaturbeständigkeit:** - 40° bis + 100° C.

**Einsatzgebiete:**

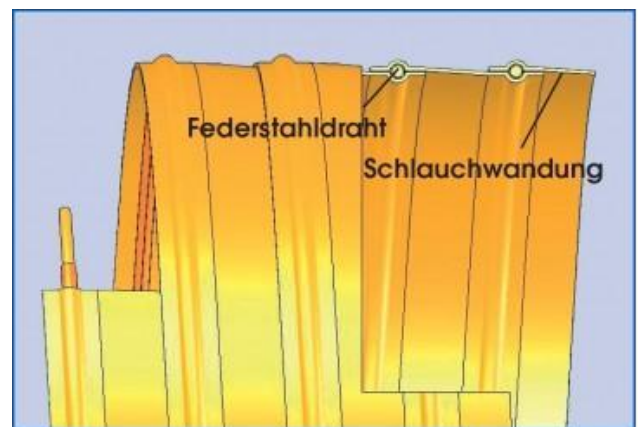
Absaugung und Transport von Stäuben und Spänen in der holzverarbeitenden und Metall Industrie.

**Eigenschaften:**

Schwerentflammbar gemäß DIN 4102 B1, glatter Strömungskanal, hohe Abriebfestigkeit, gute Kälteflexibilität, Öl- und Benzinbeständigkeit, halogen- und weichmacherfrei.

**Sonderausführungen:**

P 1 N PU AE SE-A zusätzlich  
Hydrolyse- und Mikrobenbeständig.



### Abmessungen und Gewicht

Artikelnr.	D mm	Gewicht kg/m	Materialstärke mm	Biegeradius mm	max. Arbeitsdruck bar	max. Vakuum bar
16300040AE	40	0,25	0,50	40	1,40	0,30
16300050AE	50	0,31	0,50	50	1,30	0,28
16300060AE	60	0,52	0,60	60	1,10	0,25
16300075AE	75	0,65	0,60	75	0,80	0,20
16300080AE	80	0,68	0,60	80	0,80	0,20
16300090AE	90	0,73	0,60	90	0,70	0,16
16300100AE	100	0,83	0,60	100	0,60	0,15
16300110AE	110	0,92	0,60	110	0,50	0,14
16300120AE	120	0,95	0,60	120	0,45	0,14
16300125AE	125	1,03	0,60	125	0,40	0,12
16300140AE	140	1,12	0,60	140	0,30	0,12
16300150AE	150	1,24	0,60	150	0,25	0,10
16300150AE	160	1,25	0,60	160	0,22	0,10
16300180AE	180	1,51	0,60	180	0,22	0,10
16300200AE	200	1,68	0,60	200	0,20	0,09
16300215AE	215	1,81	0,60	215	0,20	0,09
16300225AE	225	1,90	0,60	225	0,15	0,09
16300250AE	250	1,97	0,60	250	0,15	0,08
16300300AE	300	2,36	0,60	300	0,12	0,06
16300350AE	350	2,75	0,60	350	0,10	0,04
16300400AE	400	3,14	0,60	400	0,08	0,02

Weitere Abmessungen auf Anfrage lieferbar. Technische Daten gemessen bei +20°C