

## Pressluftschlauch PLW 20

### Eigenschaften:

- Geeignet zur Förderung von schmierstoffhaltiger Pressluft und Wasser

### Technische Daten:

Seele: SBR, glatt  
 Einlage: Textileinlagen gekordelt  
 Decke: SBR, glatt  
 Farbe: schwarz  
 Temperaturbereich: -35 °C bis +70 °C

SEMPERIT 

### Info

Weitere Abmessungen und Anschnitte auf Anfrage.



Innen-Ø mm	Innen-Ø Zoll	Wandstärke mm	Betriebsdruck bar	Biegeradius mm	Gewicht g/m	VE	Bestell-Nr.	€ m
32,0	1.1/4	5,0	20	210	950	40	15 6287 3900	
38,0	1.1/2	6,0	20	275	1150	40	15 6287 3902	
50,8	2	7,0	20	350	1540	40	15 6287 3904	

## Bergbauschlauch P16

### Eigenschaften:

- Für den schweren Einsatz im Untertage-Bergbau
- Geeignet für schmierstoffhaltige Pressluft und für Wasser
- Robust, abriebfest
- Schwer entflammbares Gummi
- Entsprechend den Bestimmungen des deutschen Landesoberbergbauamtes

### Beständigkeit:

- Öl- und witterungsbeständig
- Flammfest

### Zulassung/Norm:

- DIN 20018-1:2003, LOBA

### Technische Daten:

Seele: CR, glatt, elektrisch leitfähig  
 Einlage: Textileinlagen gewickelt  
 Decke: CR, elektrisch leitfähig  
 Farbe: schwarz  
 Temperaturbereich: -35 °C bis +80 °C  
 Sicherheitsfaktor: Wasser 2,5 : 1, Luft 4 : 1

SEMPERIT 

### Info

Weitere Abmessungen und Anschnitte auf Anfrage.



Innen-Ø mm	Innen-Ø Zoll	Wandstärke mm	Biegeradius mm	Gewicht g/m	VE	Bestell-Nr.	€ m
13,0	1/2	5,0	80	400	40	15 6002 0550	
19,0	3/4	6,0	150	600	40	15 6002 0560	

## Dampfschlauch DS1

### Eigenschaften:

- Zur Förderung von Sattdampf und Heißwasser

### Zulassung/Norm:

- Nach EN ISO 6134 Typ 2A, in allen Punkten der Norm geprüft

### Technische Daten:

Seele: EPDM, glatt, elektrisch leitfähig  
 $R < 10^6 \Omega$   
 Einlage: zwei Stahldrahteinlagen, geflochten, verzinkt  
 Decke: EPDM, elektrisch leitfähig  
 $R < 10^6 \Omega$ , mit Stoffimpression  
 Farbe: schwarz  
 Betriebsdruck: 18 bar (Sattdampf), 55 bar (Heißwasser)  
 Sicherheitsfaktor: Sattdampf: 10:1, Heißwasser: 3,15:1  
 Temperaturbereich: +210 °C (Sattdampf), +120 °C (Heißwasser)

SEMPERIT 

### Info

Weitere Abmessungen und Anschnitte auf Anfrage.



**Hinweis:** Nur geeignete Armaturen nach EN 14423:2005 einsetzen (Schalenarmaturen)

Innen-Ø mm	Innen-Ø Zoll	Wandstärke mm	Biegeradius mm	Gewicht g/m	VE	Bestell-Nr.	€ m
13	1/2	6,0	80	500	40	15 6001 6610	
19	3/4	7,0	110	850	40	15 6001 6615	
25	1	7,5	180	1100	40	15 6001 6620	
32	1.1/4	8,0	250	1550	40	15 6001 6625	
38	1.1/2	8,0	300	1800	40	15 6001 6630	
50	2	9,0	420	2650	40	15 6001 6635	