

# Druckluftschläuche & Wasserschläuche

## Flache Druckluft-Wasserschläuche

**Werkstoffe:** Nitril/PVC-Mischung mit synthetischem Garn

**Temperaturbereich:** Wasser: -20°C bis max. +80°C (kurzzeitig max. +100°C), Druckluft: -20°C bis max. +75°C

**Einsatzbereich:** Für Wasser, Druckluft, Öl und Benzin, bedingt laugen- und säurebeständig. Der Schlauch ist flach aufrollbar, ozon-, alterungs- und UV-beständig. Durch textile Einlage mit hoher Reißfestigkeit ist er extrem belastbar. Die Außenbedecke ist durch Längsschutzrippen verschleißstabilisiert.



Typ	Schlauch Ø innen	Wand- stärke	Betriebsdruck (Wasser)	Betriebsdruck (Druckluft)	Berst- druck	Rollenlänge mtr.
GSF 19	20 (3/4")	2,0	0 - 30 bar	0 - 22 bar	90 bar	60
GSF 26	26 (1")	2,2	0 - 30 bar	0 - 22 bar	90 bar	60
GSF 32	32 (1 1/4")	2,2	0 - 20 bar	0 - 15 bar	60 bar	60
GSF 38	38 (1 1/2")	2,3	0 - 16 bar	0 - 12 bar	50 bar	60
GSF 52	52 (2")	2,5	0 - 16 bar	0 - 12 bar	50 bar	60
GSF 65	65 (2 1/2")	2,5	0 - 16 bar	0 - 12 bar	50 bar	20
GSF 76	76 (3")	2,9	0 - 16 bar	0 - 12 bar	50 bar	20
GSF 90	90	3,1	0 - 16 bar	0 - 12 bar	50 bar	20
GSF 102	102 (4")	3,1	0 - 16 bar	0 - 12 bar	50 bar	20
GSF 127	127 (5")	3,5	0 - 14 bar	0 - 10 bar	42 bar	20
GSF 152	152 (6")	3,7	0 - 14 bar	0 - 10 bar	42 bar	20

4

**Besonders preiswert!**



## Industrie-Bauschläuche mit Storz-Kupplung

**Werkstoffe:** Polyestergerüst innen gummiert, Storz-Kupplung: Aluminium (gegossen) mit drehbarer NBR-Dichtung

**Temperaturbereich:** 0°C bis max. +40°C

**Betriebsdruck:** 0 - 10 bar (Berstdruck: 30 bar)

**Wandstärke:** 1,3 mm

**Eigenschaften:** verrottungsfest, UV-beständig, abriebfest, flexibel, erhöhte Flammbeständigkeit, keine Zulassungen!

**Hinweis:** Beachten Sie unbedingt die in unserer Dokumentation aufgeführten Hinweise zur Pflege und korrekten Verwendung von Flachsschläuchen!

Schlauchlänge 5 mtr.	Schlauchlänge 10 mtr.	Schlauchlänge 15 mtr.	Schlauchlänge 20 mtr.	Schlauchlänge 30 mtr.	Schlauch Ø innen	Storz-Alu- kupplung	Knaggen- abstand
FIRE 25-5 B	FIRE 25-10 B	FIRE 25-15 B	FIRE 25-20 B	FIRE 25-30 B	25	25-D	31
FIRE 52-5 B	FIRE 52-10 B	FIRE 52-15 B	FIRE 52-20 B	FIRE 52-30 B	52	52-C	66
FIRE 75-5 B	FIRE 75-10 B	FIRE 75-15 B	FIRE 75-20 B	FIRE 75-30 B	75	75-B	89

## Feuerlöschschläuche mit Storz-Kupplung und Meterware

**DIN 14811**

**Werkstoffe:** Innenseele: hochwertige, leichte, synthetische Innenauskleidung auf EPDM-Basis, Außenbeschichtung: öl- und benzinbeständig, abriebfest und flammwidrig, Gewebe: 100% Polyestergerüst, Storz-Kupplung: Aluminium (geschmiedet) mit drehbarer NBR-Dichtung

**Temperaturbereich:** -40°C bis max. +60°C (kurzzeitig bis +100°C)

**Betriebsdruck:** 0 - 16 bar (ohne Kupplungen 0 - 17 bar), (Berstdruck: 60 bar)

**Wandstärke:** Ø 25: 1,8 mm, Ø 42 & 52: 2,0 mm, Ø 75: 2,3 mm

**Eigenschaften:** DIN-Feuerlöschschlauch, sehr flexibel, verrottungsfest, geringer Raumbedarf, pflege- und wartungsfrei, kältefest, alterungs- und UV-beständig

**Zulassungen/Normen:** DIN 14811, ÖNORM

**Hinweis:** Beachten Sie unbedingt die in unserer Dokumentation aufgeführten Hinweise zur Pflege und korrekten Verwendung von Flachsschläuchen!

Schlauchlänge 5 mtr.	Schlauchlänge 10 mtr.	Schlauchlänge 15 mtr.	Schlauchlänge 20 mtr.	Schlauchlänge 30 mtr.	Schlauch Ø innen	Storz-Alu- kupplung	Knaggen- abstand
<b>Farbe: weiß, Klasse 1-L1</b>							
FIRE 25-5	FIRE 25-10	FIRE 25-15	FIRE 25-20	FIRE 25-30	25	25-D	31
FIRE 42-5	FIRE 42-10	FIRE 42-15	FIRE 42-20	FIRE 42-30	42	52-C	66
FIRE 52-5	FIRE 52-10	FIRE 52-15	FIRE 52-20	FIRE 52-30	52	52-C	66
FIRE 75-5	FIRE 75-10	FIRE 75-15	FIRE 75-20	FIRE 75-30	75	75-B	89
<b>Farbe: rot, Klasse 2</b>							
FIRE 25-5 ROT	FIRE 25-10 ROT	FIRE 25-15 ROT	FIRE 25-20 ROT	FIRE 25-30 ROT	25	25-D	31
FIRE 42-5 ROT	FIRE 42-10 ROT	FIRE 42-15 ROT	FIRE 42-20 ROT	FIRE 42-30 ROT	42	52-C	66
FIRE 52-5 ROT	FIRE 52-10 ROT	FIRE 52-15 ROT	FIRE 52-20 ROT	FIRE 52-30 ROT	52	52-C	66
FIRE 75-5 ROT	FIRE 75-10 ROT	FIRE 75-15 ROT	FIRE 75-20 ROT	FIRE 75-30 ROT	75	75-B	89

**Meterware**

Typ weiß Klasse 1-L1	Typ rot Klasse 2	Schlauch Ø innen	Rollenlänge mtr.**
FIRE 25	FIRE 25 ROT	25	20
FIRE 42	FIRE 42 ROT	42	20
FIRE 52	FIRE 52 ROT	52	20
FIRE 75	FIRE 75 ROT	75	20

\*\* andere Längen auf Anfrage



Storz-Verteiler und Strahlrohre ab Seite 347



Storz-Kupplungen ab Seite 344



Power Schellen „Band-It“ Extrem hohe Spannkraft ab Seite 422



Flanschkuhnhähne ab Seite 520

Alle Angaben verstehen sich als unverbindliche Richtwerte! Für nicht schriftlich bestätigte Datenauswahl übernehmen wir keine Haftung. Druckangaben beziehen sich, soweit nicht anders angegeben, auf Flüssigkeiten der Gruppe II bei +20°C.