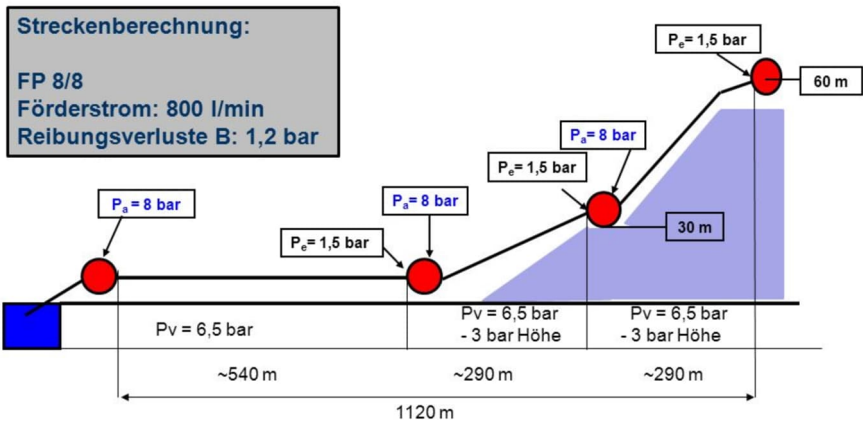
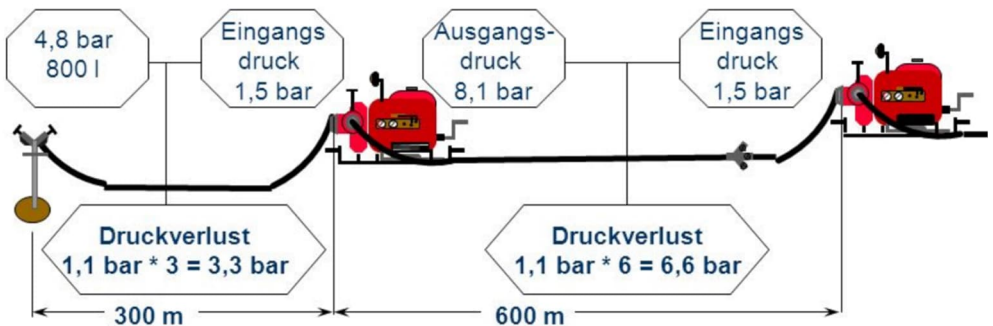



DRUCK-Schläuche				
Größe	Länge	Volumen	KG gefüllt	Durchfluss
D 25	5 m	2,5 Ltr	4 Kg	140 Ltr
D 25	15 m	8 Ltr	11 Kg	140 Ltr
C 42	15 m	21 Ltr	27 Kg	600 Ltr
C 42	30 m	43 Ltr	53 Kg	600 Ltr
C 52	15 m	32 Ltr	40 Kg	1.200 Ltr
C 52	20 m	43 Ltr	~ 50 Kg	1.200 Ltr
B 75	5 m	22 Ltr	27 Kg	2.400 Ltr
B 75	20 m	90 Ltr	105 Kg	2.400 Ltr
A 110	5 m	48 Ltr	56 Kg	6.000 Ltr
A 110	20 m	190 Ltr	217 Kg	6.000 Ltr
		Volumen gerundet		
SAUG-Schläuche				
A 110	1.6 m	15.2 Ltr	29 Kg	6.000 Ltr
A 110	2.5 m	24 Ltr	44 Kg	6.000 Ltr

Wasserförderung mit TS8



Schlauch, Wasser, Schaum

Typ	Festkupplungen	Nenndurchflussmenge	
Z 2	C	200 l/min	Mind. 7 Bar Eingangsdruk, Druckverlust ca. 2 Bar
Z 4	B (früher: C)	400 l/min	
Z 8	B	800 l/min	
Verschäumungszahl			
Bsp.: VZ 10 1 Ltr. Wasser = 10 Ltr. Schaum			
Schaumart	Verschäumungszahl	Hauptlöschwirkung	Nebenlöschwirkung
Schwerschaum	4 bis 20	Abkühlen	Ersticken
Mittelschaum	21 bis 200	Ersticken	Abkühlen
Leichtschaum	201 bis 1.000	Ersticken	

Bezeichnung	Typ mind. 5 BAR notw.	Volumenstrom Flüssigkeit [L/min]	Mindest-VZ nach DIN	resultierende Schaummenge [m³/min]	Mindest-Wurfweite [m]
S2	Schwerschaumrohr	200	10	2	10
S4	Schwerschaumrohr	400	10	4	20
S8	Schwerschaumrohr	800	10	8	25
M2	Mittelschaumrohr	200	>40	8	6
M4	Mittelschaumrohr	400	>40	16	7
M8	Mittelschaumrohr	800	>40	32	10
M2W	Mittelschaumrohr	200	>20	4	12
M4W	Mittelschaumrohr	400	>20	8	20
M8W	Mittelschaumrohr	800	>20	16	25



Zumischung %	Ltr. / Min			
	200	400	800	1000
0,5	1	2	4	5
1	2	4	8	10
1,5	3	6	12	15
2	4	8	16	20
2,5	5	10	20	25
3	6	12	24	30