

# Belül és kívül gumírozott tűzoltótömlő

Syntex Unidur (belül és kívül gumírozva)

## A tömlő felépítése

- belül teljesen sima a minimális nyomásvesztés érdekében
- 100% nagy szakítószilárdságú, körszövessel készült poliészter szövet, a gumírozásba bekötve, ezért a nyomást tartó anyag optimálisan védett.
- a szövetbe kiváló minőségű Nitril/PVC-keverék van préselve (normál színe piros, más szín külön kérésre)
- a kiváló kopás és ledörzsölődés elleni védelem érdekében kívül hosszában bordázott

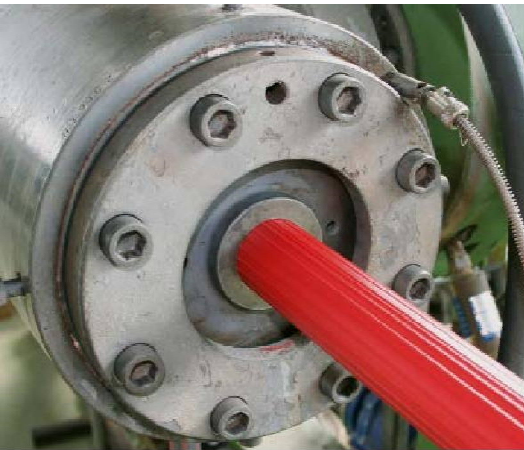
## Jellemző tulajdonságok

- a hosszanti bordázat miatt kiváló ledörzsölődés ellen, és hosszú élettartam
  - ➔ a külső bevonat sérülése esetén is probléma mentesen használható
- ápolást és karbantartást nem igényel
- extrém öregedés, ozon és UV állóság
- kiváló védelem dörzsölő hatások ellen
- alkalmazható – 40 °C-tól + 100 °C hőmérséklettartományban
- sima belső gumírozás, ezért csekély súrlódási veszteség
- alkalmazható tenger vízzel, forró vízzel és sok vegyi anyaggal is

## Vonatkozó szabványok

- DIN 14811:2008-01+A2:2014-08
- BS 6391:2009 Type 3
- M.E.D. 96/98/EC
- Germanischer Lloyd

Minősítéseket, ill. tanúsítványokat külön kérésre adunk.



A gumírozást extruder préseli a textilszövetbe



Minőség vizsgálata tapadási teszttel



Syntex Unidur  
(belül és kívül  
gumírozva)

## Műszaki adatok

Átmérő Zoll	Átmérő mm	Felszakítási nyomás bar	Üzemi nyomás bar Biztonság 1:3	Üzemi nyomás bar Biztonság 1:4	Súly g/m (+/-5%)	Falvastagság mm (+/-0,2 mm)	Elméleti húzószilárdság kg	DIN Vizsgálati jkv.
<b>Innen und außen gummierter Feuerlöschschlauch</b>								
3/4	19	50 (DIN)	16 (DIN)	12	190	2,0	1.700	-
3/4	20	50 (DIN)	16 (DIN)	12	195	2,0	1.700	-
3/4	21	50 (DIN)	16 (DIN)	12	200	2,0	1.700	-
1 (Storz)	25	50 (DIN)	16 (DIN)	12	225	2,0	2.300	-
1 (Geka)	27	50 (DIN)	16 (DIN)	12	235	2,0	2.300	-
1 1/4	32	50 (DIN)	16 (DIN)	12	290	2,0	2.600	-
1 1/2	38	50 (DIN)	16 (DIN)	12	310	2,0	3.000	ZPC10118-1
1 1/2	40	50 (DIN)	16 (DIN)	12	325	2,0	3.000	-
1 2/3	42	50 (DIN)	16 (DIN)	12	335	2,2	3.000	ZPC10119-1
1 3/4	45	50 (DIN)	16 (DIN)	12	355	2,2	3.300	-
2	52	50 (DIN)	16 (DIN)	12	385	2,2	3.800	ZPC10120-1
2	55	50 (DIN)	16 (DIN)	12	395	2,2	3.800	-
2 1/2	64	50 (DIN)	16 (DIN)	12	495	2,3	5.100	-
2 1/2	65	50 (DIN)	16 (DIN)	12	500	2,3	5.100	ZPC10121-1
2 1/2	66	50 (DIN)	16 (DIN)	12	505	2,3	5.100	-
2 3/4	70	50 (DIN)	16 (DIN)	12	595	2,3	5.700	-
3	75	50 (DIN)	16 (DIN)	12	680	2,5	6.900	ZPC10022-1
3 1/2	90	35 (DIN)	12 (DIN)	8	850	2,5	7.600	-
4	102	35 (DIN)	12 (DIN)	8	995	3,0	8.000	-
4 1/3	110	35 (DIN)	12 (DIN)	8	1.100	3,0	8.600	-
5	125	35 (DIN)	12 (DIN)	8	1.350	3,0	12.200	-
6 (Storz)	150	35 (DIN)	12 (DIN)	8	1.600	3,0	13.000	-
6 (Perrot)	154	35 (DIN)	12 (DIN)	8	1.650	3,0	13.000	-
8	205	30	10	7	2.250	3,0	23.000	-

A szakító- vagy üzemi nyomásra vonatkozó adatok csak a tömlőre vonatkoznak, azaz bekötött kapcsok nélkül. A műszaki változtatások jogát fenntartjuk!



### Alkalmazási területek

Alkalmos tűzoltóságok, ipar, hajózás, katonaság és műszaki mentőszolgálat számára.