



Vulkanizálás folyamata a 60 m hosszú fűtött asztalon



Fonal vezetése a lánc ill. vetülék szálaknál

Bevonat nélküli tűzoltótömlő

Syntex 2F (fehér színű) | Syntex 3F (fehér színű)
Syntex Extra (fehér színű) | Syntex Robust (fehér színű)

Ezt a tömlőminőség a C / 42 mm, C / 52 mm és a B / 75 mm méretekben és az alábbi teljesítményfokokban rendelhető:

- L1 – 1-es teljesítményfokozat – Syntex 3F (fehér)**
- L2 – 2-es teljesítményfokozat – Syntex Extra (fehér)**
- L3 – 3-as teljesítményfokozat – Syntex Robust (fehér)**

Minél magasabb a teljesítményfokozat, annál jobb a dörzsöléssel szembeni ellenállása a tömlőnek.


A tömlő felépítése

- belül: kiváló minőségű szintetikus Manchon EPDM bázison
- kívül: 100% nagy szakítószilárdságú poliészter fonalból készült szövet (natúr fehér színben), körszövessel és sávolykötéssel, lánc és vetülék többszörösen kötve.

Jellemző tulajdonságok

- nagyon könnyű és flexibilis tömlőminőség
- ápolást és karbantartást nem igényel
- extrém öregedés, ózon és UV állóság
- kiváló védelem a dörzsölő hatások ellen
- alkalmazható – 40 °C-tól + 100 °C hőmérséklet tartományban
- sima belső gumirozás, 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 1
- M.E.D. 96/98/EC 
- ÖNORM F2105
- Germanischer Lloyd
- MSZ 1185, MSZ EN ISO 8330, MSZ EN 1028-1, MSZ 1092, MSZ EN ISO 4671



OPCIÓ:
 Űtés és dörzsölés
 ellen védő mandzsetta

Syntex 3F
 (natúr fehér színű)

Műszaki adatok (alap változatok, ill. teljesítményfokokozatokkal rendelkező változatok)

Átmérő coll-ban	Átmérő mm-ben	Felszakítási nyomás [bar]	Üzemi nyomás [bar] 1:3 biztonsági	Üzemi nyomás [bar] 1:4 biztonsági	Súly g/m (+/- 5 %)	Falvastagság mm (+/- 0,2 mm)	Elméleti szakítószilárdság [kg]	Teljesítményfokozato k (L1-L3)	DIN vizsgálati szám	Megnevezés
Bevonat nélküli tűzoltótömlő (natúr fehér színben)										
1(Storz)	25	60 (DIN)	20	16 (DIN)	130	1,50	2.300	-	ZPC10012	Syntex 2F (fehér)
1(Geka)	27	60 (DIN)	20	16 (DIN)	145	1,50	2.300	-	-	Syntex 2F (fehér)
1 1/4	32	60 (DIN)	20	16 (DIN)	165	1,50	2.600	-	-	Syntex 2F (fehér)
1 1/2	38	60 (DIN)	20	16 (DIN)	190	1,60	3.200	-	-	Syntex 2F (fehér)
1 1/2	40	60 (DIN)	20	16 (DIN)	210	1,60	3.200	-	-	Syntex 2F (fehér)
1 2/3	42	60 (DIN)	20	16 (DIN)	240	1,65	4.200	L1	ZPC10013	Syntex 3F (fehér)
1 2/3	42	60 (DIN)	20	16 (DIN)	250	1,75	5.200	L2	ZPC10156	Syntex Extra (fehér)
1 2/3	42	60 (DIN)	20	16 (DIN)	260	1,85	6.200	L3	ZPC10133	Syntex Robust (fehér)
1 3/4	45	60 (DIN)	20	16 (DIN)	235	1,60	3.800	-	-	Syntex 2F (fehér)
2	52	60 (DIN)	20	16 (DIN)	290	1,65	5.800	L1	ZPC10014	Syntex 3F (fehér)
2	52	60 (DIN)	20	16 (DIN)	305	1,75	6.600	L2	ZPC10157	Syntex Extra (fehér)
2	52	60 (DIN)	20	16 (DIN)	320	1,85	7.700	L3	ZPC10134	Syntex Robust (fehér)
2 1/6	55	60 (DIN)	20	16 (DIN)	285	1,65	4.600	-	-	Syntex 2F (fehér)
2 1/2	64	60 (DIN)	20	16 (DIN)	365	1,65	5.700	-	-	Syntex 2F (fehér)
2 1/2	65	60 (DIN)	20	16 (DIN)	370	1,65	5.700	-	-	Syntex 2F (fehér)
2 1/2	66	60 (DIN)	20	16 (DIN)	375	1,65	5.700	-	-	Syntex 2F (fehér)
2 3/4	70	60 (DIN)	20	16 (DIN)	395	1,65	6.800	-	-	Syntex 2F (fehér)
3	75	60 (DIN)	20	16 (DIN)	475	1,75	8.600	L1	ZPC10015	Syntex 3F (fehér)
3	75	60 (DIN)	20	16 (DIN)	500	1,90	10.200	L2	ZPC10158	Syntex Extra (fehér)
3	75	60 (DIN)	20	16 (DIN)	525	1,95	10.200	L3	folgt	Syntex Robust (fehér)
3 1/2	90	35 (DIN)	12 (DIN)	8	580	1,95	9.100	-	-	Syntex 3F (fehér)
4	102	35 (DIN)	12 (DIN)	8	660	1,95	9.500	-	-	Syntex 3F (fehér)
4 1/3	110	35 (DIN)	12 (DIN)	8	780	1,95	11.700	-	ZPC10131	Syntex 3F (fehér)
5	125	35 (DIN)	12 (DIN)	8	870	2,10	12.800	-	-	Syntex 3F (fehér)
6 (Storz)	150	35 (DIN)	12 (DIN)	8	950	2,10	12.800	-	-	Syntex 3F (fehér)
6 (Perrot)	154	35 (DIN)	12 (DIN)	8	960	2,10	12.800	-	-	Syntex 3F (fehér)
8	205	30	10	7	1.075	2,10	24.500	-	-	Syntex 3F (fehér)

A felszakítási nyomásra, ill. az üzemi nyomásra megadott adatok a tömlő anyagára vonatkoznak, bekötött kapcsok nélkül !
A műszaki változtatás jogát fenntartjuk !



Alkalmazási területek

megfelel tűzoltósági, ipari, hajózási, katonai valamint katasztrófavédelmi alkalmazásokhoz

Forgalmazó:

FeWe Biztonságtechnika Kft.

www.fewe.hu