

AQUAFLEX P

Polyurethan beschichteter flach rollbarer Trinkwasserschlauch

Quality made in Germany

Trinkwasserschläuche



PARSCH

Schläuche • Armaturen



Schlauchkonstruktion

Gewebe 100 % Polyester hochfest, rundgewebt
mehrfach gezwirnte Kette, Körperbindung
max. Längsdehnung 3 %
max. Querdehnung 3 %

Innenauskleidung weiße hochwertige Spezialgummierung

Außenbeschichtung Polyurethan beschichtet, Standardfarbe blau
Polyurethanbeschichtung erhöht die Abriebfestigkeit und die Lebensdauer, ist leicht zu reinigen und verringert die Wasseraufnahme.

Innendurchmesser		Gewicht	Platzdruck	Arbeitsdruck* Sicherheitsverhältnis		Wandstärke
mm	Zoll			2:1	3:1	
19	¾	180	60	30	20	1,60
25	1	220	60	30	20	1,60
32	1 ¼	225	60	30	20	1,60
38	1 ½	240	60	30	20	1,70
42		280	60	30	20	1,70
45	1 ¾	290	60	30	20	1,70
52	2	370	50	25	17	1,80
64	2 ½	470	50	25	17	1,80
70	2 ¾	540	50	25	17	1,80
75	3	610	50	25	17	1,90
90	3 ½	710	40	20	13	1,90
102	4	810	40	20	13	2,00
110	4 ⅓	910	35	18	12	2,00
125	5	1060	30	15	10	2,10
152	6	1240	30	15	10	2,10

* maximal empfohlener Arbeitsdruck des Schlauches, oder der maximale Arbeitsdruck der eingebundenen Kupplungen, je nachdem, welcher geringer ist.

Wichtiger Hinweis Trinkwasserschläuche werden drucktechnisch hergestellt und getestet nach den Anforderungen der deutschen Norm für Feuerlöschschläuche DIN 14811.

PARSCH

Schläuche • Armaturen
GmbH & Co. KG

Gildestraße 16
49477 Ibbenbüren/Germany
Telefon: +49 (0) 5451 9 29-0
Fax: +49 (0) 5451 92 92 92

www.parsch.de
info@parsch.de

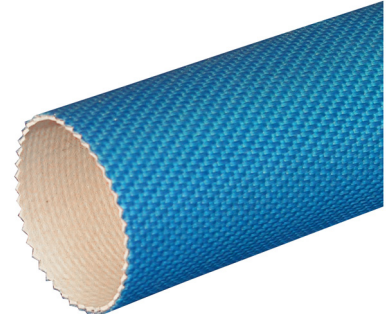
Quality made by Parsch

AQUAFLEX P

Polyurethan beschichteter flach rollbarer Trinkwasserschlauch



Trinkwasserschläuche



weiße Spezialgummierung

Eigenschaften

hohe Druckreserve
Innengummierung ist geschmacks- und geruchsneutral
sehr gute Abriebfestigkeit und lange Lebensdauer
geringer Reibungsverlust durch glatte Innenwand
leicht und geschmeidig
alterungs-, ozon- und witterungsbeständig
leicht zu reinigen
kleiner Rollendurchmesser – kompakt zu lagern
kältebeständig bis zu -30°C
hitzebeständig bis zu $+80^{\circ}\text{C}$
leicht zu reparieren
(Reparaturmaterial und Vulkanisiergerät werden auf Wunsch angeboten)

Einsatzgebiete

Trinkwasserversorgung auf Volksfesten
Wasserwerke und Verbände
Befüllung von Trinkwassertanks
Not- und Katastrophenversorgung
Tankfahrzeuge
Getränke- und Lebensmittelindustrie
Trinkwasserübernahme bei Schiffen
Marine
Armee und Zivilschutz

Farbe

Standardfarbe blau
andere Farben auf Anfrage (Mindestmenge 500 m)

Kupplungen

System Storz aus Messing oder Aluminium, eingebunden mit Draht für maximale Sicherheit
andere Kupplungssysteme auf Anfrage

Markierung einseitig

Länge...Warenzeichen des Herstellers...TRINKWASSER...Monat und Jahr der Herstellung
Weitere Markierungen auf Wunsch gegen Berechnung

Standardlängen

Meter
15
20
25
30

maximale Länge bis 300 m

Standarddurchmesser

mm
25
52
75
102

andere Durchmesser auf Anfrage
(Mindestmenge 500 m)

zertifiziert nach
DIN EN ISO 9001 : 2008
Qualitätsmanagementsystem

Quality made by Parsch