

Mandals Aquaman är en rundvävd flatrullningsbar Dricksvattenslang. Aquaman har en invändig och utvändig beläggning av polyuretan med mycket hög nöthållfasthet.

Slangen kan användas allt ifrån en tillfällig ledning i dricksvattennätet ("bypass") för påfyllning av dricksvatten till fartyg etc. Slangen är ozonbeständig och har en mycket god kemikaleresistens.

Aquaman kan användas inom temperaturområdena
- 50C + 75C.

För kortare perioder upp till +80C.

Standardlängder upp till 200 meter. För diametrar mindre än 8", längre längder efter förfrågan.

Certifierad enligt:

WRAS godkänd till BS 6920 – England

KTW-DVGW – Tyskland

W270 – Tyskland

NSF 61 listad – USA

| Innerdiameter Tum/mm | Vägg tjocklek mm | Ca vikt kg/m | Sprängtryck Bar | Draghållfasthet Ton |
|-------------------------|---------------------|-----------------|--------------------|------------------------|
| 1 | 25,4 +1,3 | 1,6 | 0,17 | 1,5 |
| 1 1/2 | 38,0 +1,6 | 2,0 | 0,30 | 2,6 |
| 2 | 51,0 +2,0 | 2,2 | 0,44 | 3,4 |
| 2 1/2 | 65,0 +2,0 | 2,3 | 0,54 | 4,1 |
| 3 | 76,0 +2,0 | 2,4 | 0,70 | 4,8 |
| 4 | 102,0 +2,5 | 3,0 | 1,07 | 10,4 |
| 5 | 127,0 +2,5 | 3,0 | 1,48 | 12,1 |
| 6 | 152,0 +3,0 | 3,0 | 1,72 | 15,0 |
| 8 | 203,0 +3,0 | 3,2 | 2,30 | 19,7 |
| 10 | 254,0 +4,0 | 3,3 | 3,08 | 29,6 |
| 12 | 305,0 +5,0 | 3,4 | 3,80 | 37,4 |

