

MINIFLEX

NACH NORMENSTANDARD: EN 14540

ACCORDING TO: EN 14540

UNIVERSAL-SCHLAUCH FÜR WANDHYDRANTEN, INDUSTRIE- UND BAUGEWERBE

UNIVERSAL HOSE FOR WALL HYDRANTS,
INDUSTRY AND CONSTRUCTION BUSINESS



Der Universal-Schlauch für Wandhydranten, Industrie- und Baugewerbe nach EN 14540! / The universal hose for wall hydrants, industry and construction according to EN 14540!



GEWEBEKONSTRUKTION

- 100% Polyestergerne hochfest
- rundgewebt in Leinwandbindung
- Kette 2-fach gezwirnt

INNENAUSKLEIDUNG

- hochwertige EPDM-Gummierung
- hohe thermische Belastung
- gute chemische Resistenz

FARBE / MARKIERUNG

- rohweiß mit Kennstreifen blau-rot-blau

EIGENSCHAFTEN

- leicht und flexibel
- Kältebeständig bis -30°C
- Hitzebeständig bis +100°C

SERVICE

- Individuelle Beschriftung möglich
- Einband mit Edelstahlraht

CONSTRUCTION

- 100% high-tensile polyester yarn
- Circular woven in plain weave
- double-twined warp

INSIDE LINING

- high-quality EPDM rubber
- high thermal stress
- good chemical resistance

COLOUR / MARKING

- off white with blue-red-blue identification stripes

CHARACTERISTICS

- light-weight and flexible
- cold resistant down to -30°C
- heat resistant up to +100°C

SERVICE

- Individual labelling possible
- Coupling area with stainless steel wire

PRODUKT / PRODUCT

BEST. NR. / ART. NO.

| Innendurchmesser inner diameter | | max. Arbeitsdruck max. work pressure | | Prüfdruck** test pressure | | Platzdruck burst pressure | | Gewicht weight | | Länge length | mit Kupplung with couplings | ohne Kupplung no couplings |
|------------------------------------|-------|---|--------|------------------------------|--------|------------------------------|--------|-------------------|---------|-----------------|--------------------------------|-------------------------------|
| mm | inch | bar | p.s.i. | bar | p.s.i. | bar | p.s.i. | kg/m | lb/feet | | | |
| D 25 | 1 | 14 | 205 | 22,5 | 325 | 45 | 650 | 0,11 | 0,07 | 3 m | 300 071 | 300 072 |
| | | | | | | | | | | 15 m | 300 002 | 303 784 |
| | | | | | | | | | | 20 m | 300 070 | 301 589 |
| | | | | | | | | | | 30 m | 300 130 | 303 793 |
| | | | | | | | | | | 60 m | - | 303 796 |
| 38 | 1 1/2 | 14 | 205 | 22,5 | 325 | 45 | 650 | 0,17 | 0,11 | 15 m | 300 131 | 303 804 |
| | | | | | | | | | | 20 m | 300 142 | 303 805 |
| | | | | | | | | | | 30 m | 300 144 | 303 807 |
| | | | | | | | | | | 60 m | - | 303 810 |
| C 52 | 2 | 14 | 205 | 22,5 | 325 | 45 | 650 | 0,23 | 0,15 | 15 m | 300 132 | 303 818 |
| | | | | | | | | | | 20 m | 300 139 | 303 819 |
| | | | | | | | | | | 30 m | 300 141 | 303 821 |
| | | | | | | | | | | 60 m | - | 303 824 |
| 65* | 2 1/2 | 12 | 175 | 20 | 290 | 40 | 580 | 0,30 | 0,20 | 15 m | - | 303 825 |
| | | | | | | | | | | 20 m | - | 303 826 |
| | | | | | | | | | | 30 m | - | 303 828 |
| | | | | | | | | | | 60 m | - | 303 831 |
| B 75 | 3 | 12 | 175 | 18 | 260 | 35 | 505 | 0,37 | 0,25 | 15 m | 300 133 | 303 839 |
| | | | | | | | | | | 20 m | 300 134 | 303 840 |
| | | | | | | | | | | 30 m | 300 137 | 303 842 |
| | | | | | | | | | | 60 m | - | 303 845 |

Weitere Dimensionen auf Anfrage / other dimensions on request

*Lieferzeit auf Anfrage, Mindestbestellmenge beachten / delivery time on request, respect minimum order quantity

** laut Norm / according to the norm