

FLAMMENFLEX ULTRA

NACH NORMENSTANDARD: ÖNORM F 2105, DIN 14811 / L2

ACCORDING TO ÖNORM F 2105, DIN 14811 / L2

STANDARD FEUERWEHRSCHLAUCH IN LEUCHTGELB
STANDARD FIRE-FIGHTING HOSE IN LUMINOUS YELLOW



Beste Sichtbarkeit durch Leuchtfarbe / Optimum visibility by luminous colour
Schutzmanschetten zum Schutz des stark belasteten Einbandbereichs
Protection sleeves to protect the highly stressed coupling area



GEWEBEKONSTRUKTION

- aus düsengefärbtem PES-Garn
- 100% Polyestergeram hochfest
- rundgewebt in Köperbindung
- Kette 2-fach gezwirnt

CONSTRUCTION

- made of spray-dyed PES yarn
- 100% high-tensile polyester yarn
- circular woven in twill weave
- double-twined warp

INNENAUSKLEIDUNG

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

INSIDE LINING

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

FARBE / MARKIERUNG

- leuchtgelb mit Kennstreifen blau-rot-blau

COLOUR / MARKING

- luminous yellow with blue-red-blue identification stripes

EIGENSCHAFTEN

- beste Sichtbarkeit durch Leuchtfarben
- leicht und flexibel
- hohe Abriebbeständigkeit
- geringe Reibungsverluste
- weitgehend chemikalienbeständig
- Kältebeständig bis -30°C
- Hitzebeständig bis +100°C

CHARACTERISTICS

- optimum visibility by luminous colour
- light-weight and flexible
- high abrasion resistance
- low friction loss
- Largely chemical resistant
- cold resistant down to -30°C
- heat resistant up to +100°C

SERVICE

- Individuelle Beschriftung möglich
- Kompletter Einband mit orangen Schutzmanschetten und Edelstahlbraht

SERVICE

- Individual labelling possible
- Complete coupling area with orange protection sleeves & 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 | | | |
| HD 25 | 1 | 40 | 580 | 60 | 870 | 90 | 1300 | 0,13 | 0,08 | 15 m | - | 374 012 |
| | | | | | | | | | | 20 m | - | 374 013 |
| | | | | | | | | | | 30 m | - | 374 014 |
| | | | | | | | | | | 60 m | - | 374 016 |
| 38 | 1 1/2 | 16 | 230 | 24 | 350 | 60 | 870 | 0,18 | 0,12 | 15 m | - | 374 082 |
| | | | | | | | | | | 20 m | - | 300 091 |
| | | | | | | | | | | 30 m | - | 374 084 |
| C 42 | 1 2/3 | 16 | 230 | 24 | 350 | 60 | 870 | 0,20 | 0,13 | 15 m | 371 026 | 371 024 |
| | | | | | | | | | | 20 m | 362 703 | 371 025 |
| | | | | | | | | | | 30 m | 374 023 | 301 023 |
| | | | | | | | | | | 60 m | - | 371 027 |
| 45* | 1 3/4 | 16 | 230 | 24 | 350 | 60 | 870 | 0,22 | 0,14 | 15 m | - | 371 243 |
| | | | | | | | | | | 20 m | - | 371 242 |
| | | | | | | | | | | 60 m | - | 371 249 |
| C 52 | 2 | 16 | 230 | 24 | 350 | 60 | 870 | 0,26 | 0,18 | 15 m | 371 036 | 371 034 |
| | | | | | | | | | | 20 m | 300 005 | 371 035 |
| | | | | | | | | | | 30 m | 300 155 | 300 011 |
| | | | | | | | | | | 60 m | - | 371 037 |
| 65* | 2 1/2 | 16 | 230 | 24 | 350 | 60 | 870 | 0,35 | 0,23 | 15 m | - | 374 164 |
| | | | | | | | | | | 20 m | - | 374 163 |
| 70* | 2 3/4 | 16 | 230 | 24 | 350 | 60 | 870 | 0,38 | 0,25 | 20 m | - | 371 072 |
| | | | | | | | | | | 30 m | - | 371 076 |
| | | | | | | | | | | 40 m | - | 371 074 |
| B 75 | 3 | 16 | 230 | 24 | 350 | 60 | 870 | 0,42 | 0,28 | 15 m | 300 123 | 371 044 |
| | | | | | | | | | | 20 m | 371 046 | 371 045 |
| | | | | | | | | | | 30 m | 300 216 | 362 700 |
| | | | | | | | | | | 60 m | - | 371 047 |

Weitere Dimensionen auf Anfrage / other dimensions on request

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

** laut Norm / according to the norm