

# FLAMMENFLEX

NACH NORMENSTANDARD: ÖNORM F 2105, DIN 14811 / L2  
 ACCORDING TO: ÖNORM F 2105, DIN 14811 / L2

STANDARD FEUERWEHRSCHLAUCH  
 STANDARD FIRE-FIGHTING HOSE



Schutzmanschetten zum Schutz des stark belasteten Einbandbereichs  
 Protection sleeves to protect the highly stressed coupling area



#### GEWEBEKONSTRUKTION

- 100% Polyestergeram hochfest
- rundgewebt in Köperbindung
- 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
- hohe Abriebbeständigkeit
- geringe Reibungsverluste
- weitgehend chemikalienbeständig
- Kältebeständig bis -30°C
- Hitzebeständig bis +100°C

#### SERVICE

- Individuelle Beschriftung möglich
- Kompletter Einband mit orangen Schutzmanschetten und Edelstahl-draht

#### CONSTRUCTION

- 100% high-tensile polyester yarn
- circular woven in twill 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
- high abrasion resistance
- low friction loss
- largely chemical resistant
- cold resistant down to -30°C
- heat resistant up to +100°C

#### SERVICE

- Individual labelling possible
- Complete coupling area with orange Protection sleeves and 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 38	1 1/2	40	580	60	870	90	1300	0,25	0,17	15 m	<b>362 550</b>	<b>301 610</b>
										20 m	<b>362 551</b>	<b>301 609</b>
										60 m	-	<b>301 605</b>
C 42	1 2/3	16	230	24	350	60	870	0,20	0,13	15 m	<b>362 552</b>	<b>301 591</b>
										20 m	<b>362 553</b>	<b>301 690</b>
										30 m	<b>300 156</b>	<b>301 687</b>
										60 m	-	<b>301 684</b>
45*	1 3/4	16	230	24	350	60	870	0,22	0,14	15 m	<b>371 248</b>	<b>313 061</b>
										20 m	<b>371 246</b>	<b>312 609</b>
										30 m	-	<b>312 587</b>
										60 m	-	<b>323 066</b>
C 52	2	16	230	24	350	60	870	0,26	0,18	15 m	<b>304 141</b>	<b>301 634</b>
										20 m	<b>301 862</b>	<b>301 633</b>
										30 m	<b>362 673</b>	<b>301 631</b>
										60 m	-	<b>301 628</b>
65*	2 1/2	16	230	24	350	60	870	0,35	0,23	15 m	-	<b>310 829</b>
										20 m	<b>300 160</b>	<b>306 455</b>
										30 m	-	<b>321 269</b>
										60 m	-	<b>323 067</b>
70*	2 3/4	16	230	24	350	60	870	0,38	0,25	15 m	-	<b>304 112</b>
										20 m	<b>300 225</b>	<b>322 983</b>
										30 m	-	<b>365 250</b>
										60 m	-	<b>323 101</b>
B 75	3	16	230	24	350	60	870	0,42	0,28	15 m	<b>362 554</b>	<b>301 618</b>
										20 m	<b>304 140</b>	<b>301 883</b>
										30 m	<b>300 186</b>	<b>301 614</b>
										60 m	<b>300 270</b>	<b>301 611</b>
110*	4 1/3	12	175	18	260	35	510	0,65	0,44	15 m	-	<b>371 091</b>
										20 m	-	<b>371 093</b>
										30 m	-	<b>371 094</b>
										60 m	-	<b>300 125</b>

Weitere Dimensionen auf Anfrage / dimensions on request:

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

\*\* laut Norm / according to the norm