

# 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% Polyestergerüst hochfest
- rundgewebt in Körperbindung
- 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 mm inch		max. Arbeitsdruck max. work pressure bar p.s.i.		Prüfdruck** test pressure bar p.s.i.		Platzdruck burst pressure bar p.s.i.		Gewicht weight kg/m lb/feet		Länge length	mit Kupplung with couplings	ohne Kupplung no couplings
HD 38	1 1/2	40	580	60	870	90	1300	0,25	0,17	15 m	362 550	301 610
										20 m	362 551	301 609
										60 m	-	301 605
C 42	1 2/3	16	230	24	350	60	870	0,20	0,13	15 m	362 552	301 591
										20 m	362 553	301 690
										30 m	300 156	301 687
										60 m	-	301 684
45*	1 3/4	16	230	24	350	60	870	0,22	0,14	15 m	371 248	313 061
										20 m	371 246	312 609
										30 m	-	312 587
										60 m	-	323 066
C 52	2	16	230	24	350	60	870	0,26	0,18	15 m	304 141	301 634
										20 m	301 862	301 633
										30 m	362 673	301 631
										60 m	-	301 628
65*	2 1/2	16	230	24	350	60	870	0,35	0,23	15 m	-	310 829
										20 m	300 160	306 455
										30 m	-	321 269
										60 m	-	323 067
70*	2 3/4	16	230	24	350	60	870	0,38	0,25	15 m	-	304 112
										20 m	300 225	322 983
										30 m	-	365 250
										60 m	-	323 101
B 75	3	16	230	24	350	60	870	0,42	0,28	15 m	362 554	301 618
										20 m	304 140	301 883
										30 m	300 186	301 614
										60 m	300 270	301 611
110*	4 1/3	12	175	18	260	35	510	0,65	0,44	15 m	-	371 091
										20 m	-	371 093
										30 m	-	371 094
										60 m	-	300 125

Weitere Dimensionen auf Anfrage / dimensions on request:

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

\*\* laut Norm / according to the norm