

Flammenflex-G Ultra

„der Sichtbare“

„the visible one“

Zulassung / Approval: ÖNORM F 2105, DIN 14811



*Schutzmanschetten zum Schutz des stark belasteten Einbandbereichs
Protection sleeve to protect the highly charged coupling-area*

Typenbezeichnung: Flammenflex-G ULTRA (G für gummiert)

Gewebekonstruktion: Flachslauch aus düsengefärbtem Polyester hochfest, Körperbindung rundgewebt

Innenauskleidung: EPDM-Gummierung (Ethylen-Propylen-Dien Kautschuk) bietet Beständigkeit gegen Feuchtigkeit, hohe thermische Belastung und gute chemische Resistenz

Farbe/ Markierung: leuchtgelb mit Kennstreifen blau-rot-blau

Außenbeschichtung: keine

Eigenschaften: beste Sichtbarkeit durch Leuchtfabe, leicht und flexibel, hohe Abriebbeständigkeit, geringe Reibungsverluste, weitgehend chemikalienbeständig und verrottungsfest, öl- und wasserabweisend ausgerüstet

Anwendungsgebiet: Feuerwehren

Designation: Flammenflex-G ULTRA (G for rubberized)

Construction: layflat hose, Polyester jacket (high tenacity dope-dyed), circular woven, twill weave

Inside lining: EPDM-rubber (Ethylen-Propylen-Dien caoutchouc makes the hose resistant against moisture high thermal stress and against chemical influences)

Color/Marking: signal yellow with blue-red-blue stripes

Outer lining: none

Characteristics: good visibility through signal color, light-weight and flexible, high abrasion resistance, small friction loss, resistant against most chemical influences and rot, oil- and water-resistant impregnated

Applications: fire brigade

38 Standardartikel / standard item

Innendurchmesser inner diameter		max. Arbeitsdruck max. working pressure		Platzdruck bursting pressure		Gewicht weight		Wandstärke thickness
inch	mm	p.s.i.	bar	p.s.i.	bar	kg/m	lb/feet	
1 1/2	38	290	20	870	60	0,18	0,12	1,7 mm

Länge length	Art. Nr.	
	mit Kupplung with couplings	ohne Kupplung no couplings
15 m	-	374 082
20 m	-	300 091

C 42 Standardartikel / standard item

Innendurchmesser inner diameter		max. Arbeitsdruck max. working pressure		Platzdruck bursting pressure		Gewicht weight		Wandstärke thickness
inch	mm	p.s.i.	bar	p.s.i.	bar	kg/m	lb/feet	
1 2/3	42	290	20	870	60	0,20	0,13	1,7 mm

Länge length	Art. Nr.	
	mit Kupplung with couplings	ohne Kupplung no couplings
15 m	371 026	371 024
20 m	362 703	371 025
30 m	374 023	301 023
60 m	-	371 027

45 Lieferzeit auf Anfrage, gegebenenfalls Mindestbestellmenge / deliverytime on request, minimum order possible

Innendurchmesser inner diameter		max. Arbeitsdruck max. working pressure		Platzdruck bursting pressure		Gewicht weight		Wandstärke thickness
inch	mm	p.s.i.	bar	p.s.i.	bar	kg/m	lb/feet	
1 3/4	45	290	20	870	60	0,22	0,14	1,7 mm

Länge length	Art. Nr.	
	mit Kupplung with couplings	ohne Kupplung no couplings
15 m	-	371 243
20 m	-	371 242
40 m	-	371 247

C 52 Standardartikel / standard item

Innendurchmesser inner diameter		max. Arbeitsdruck max. working pressure		Platzdruck bursting pressure		Gewicht weight		Wandstärke thickness
inch	mm	p.s.i.	bar	p.s.i.	bar	kg/m	lb/feet	
2	52	290	20	870	60	0,26	0,18	1,7 mm

Länge length	Art. Nr.	
	mit Kupplung with couplings	ohne Kupplung no couplings
15 m	371 036	371 034
20 m	300 005	371 035
30 m	300 155	300 011
60 m	-	371 037

65 Lieferzeit auf Anfrage, gegebenenfalls Mindestbestellmenge / deliverytime on request, minimum order possible

Innendurchmesser inner diameter		max. Arbeitsdruck max. working pressure		Platzdruck bursting pressure		Gewicht weight		Wandstärke thickness
inch	mm	p.s.i.	bar	p.s.i.	bar	kg/m	lb/feet	
2 1/2	65	290	20	870	60	0,38	0,25	1,7 mm

Länge length	Art. Nr.	
	mit Kupplung with couplings	ohne Kupplung no couplings
20 m	-	374 163

70 Lieferzeit auf Anfrage, gegebenenfalls Mindestbestellmenge / deliverytime on request, minimum order possible

Innendurchmesser inner diameter		max. Arbeitsdruck max. working pressure		Platzdruck bursting pressure		Gewicht weight		Wandstärke thickness
inch	mm	p.s.i.	bar	p.s.i.	bar	kg/m	lb/feet	
2 3/4	70	290	20	870	60	0,38	0,25	1,7 mm

Länge length	Art. Nr.	
	mit Kupplung with couplings	ohne Kupplung no couplings
20 m	-	371 072
30 m	-	371 076
40 m	-	371 074

B 75 Standardartikel / standard item

Innendurchmesser inner diameter		max. Arbeitsdruck max. working pressure		Platzdruck bursting pressure		Gewicht weight		Wandstärke thickness
inch	mm	p.s.i.	bar	p.s.i.	bar	kg/m	lb/feet	
3	75	290	20	870	60	0,42	0,28	1,7 mm

Länge length	Art. Nr.	
	mit Kupplung with couplings	ohne Kupplung no couplings
15 m	300 123	371 044
20 m	371 046	371 045
30 m	300 216	362 700
60 m	-	371047

Dimensionen auf Anfrage / dimensions on request: 25, 50, 63, 110