

Flammenstar-G

„der Spezialist“

„the special one“

Zulassung / Approval: ÖNORM F 2105, DIN 14811



gerillte Außenbeschichtung für eine extrem hohe Abriebbeständigkeit
ribbed coating for very high abrasion resistance

- Typenbezeichnung:** Flammenstar-G (G für gummiert)
- Gewebekonstruktion:** Flachslauch aus Polyester hochfest, Körperbindung rundgewebt
- Innenauskleidung:** EPDM-Gummierung (Ethylen-Propylen-Dien Kautschuk) bietet Beständigkeit gegen Feuchtigkeit, hohe thermische Belastung und gute chemische Resistenz
- Farbe/ Markierung:** signalorange
- Außenbeschichtung:** PU/PVC Außenbeschichtung
- Eigenschaften:** extrem hohe Abriebbeständigkeit, gute Sichtbarkeit durch Signalfarbe, weitgehend chemikalienbeständig, geringe Schmutzanhaftung
- Anwendungsgebiet:** Feuerwehren, Industrie
- Auf Anfrage:** Auch erhältlich mit FOLIEN-Auskleidung (Flammenstar-F) in den Dimensionen 38, 42, 52, 65, 75! (Mindestbestellmenge erforderlich)

- Designation:** Flammenstar-G (G for rubberized)
- Construction:** layflat hose, Polyester jacket (high tenacity), 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 orange
- Outer lining:** PU/PVC outside coating with ribs
- Characteristics:** very high abrasion resistance, good visibility through signal color, resistant against most chemical influences, easy to clean
- Applications:** fire brigade, industry
- On request:** Also available with PU-foil lining (Flammenstar-F) in dimensions 38, 42, 52, 65, 75! (minimum order quantity required)

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	0,26	0,18	2,5 mm

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	0,28	0,19	2,5 mm

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	0,33	0,22	2,5 mm

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	0,43	0,29	2,5 mm

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	0,47	0,32	2,5 mm

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	0,52	0,35	2,5 mm



Länge length	Art. Nr.	
	mit Kupplung with couplings	ohne Kupplung no couplings
15 m	362 562	365 156
20 m	362 563	365 157
30 m	-	300 080
60 m	-	363 518

Länge length	Art. Nr.	
	mit Kupplung with couplings	ohne Kupplung no couplings
15 m	-	365 251
20 m	-	365 258
60 m	-	365 263

Länge length	Art. Nr.	
	mit Kupplung with couplings	ohne Kupplung no couplings
15 m	362 564	311 419
20 m	362 566	321 425
30 m	371 133	360 973
60 m	-	311 443

Länge length	Art. Nr.	
	mit Kupplung with couplings	ohne Kupplung no couplings
15 m	-	360 190
20 m	-	360 189
30 m	-	324 009
60 m	-	360 952

Länge length	Art. Nr.	
	mit Kupplung with couplings	ohne Kupplung no couplings
20 m	-	371 176
40 m	-	300 101
60 m	-	362 669

Länge length	Art. Nr.	
	mit Kupplung with couplings	ohne Kupplung no couplings
15 m	362 567	311 393
20 m	362 568	311 392
30 m	-	321 382
60 m	-	321 375