



 **GH PROGRESS FLAME**

PF

GUMIRANE CIJEVI ZA GAŠENJE ŠUMSKIH POŽARA

ZNAČAJKE:

- Vrlo lagane i fleksibilne (čak i na ekstremno niskim temperaturama)
- Mali promjer namotaja
- Izvrsna otpornost na starenje, vremenske uvjete i ozon
- Otporna na morsku vodu i širok raspon kemikalija
- Otporne na plijesan i propadanje
- Lako se održavaju i popravljaju

Gumirana unutrašnjost i omotač:

- Visokokvalitetna NBR/PVC gumena smjesa, razvijena za gašenje šumskih požara, ekstrudirana kroz tkanje u specijalom procesu proizvodnje u jednom koraku
- Posebni aditivi u smjesi jamče izvanrednu otpornost na starenje i ozon

KONSTRUKCIJA:

Košuljica:

- Osnova: poliester posebno visoke čvrstoće
- Potka: kružno tkani poliamid
- Posebna konstrukcija košuljice osigurava izvanredno čvrsti spoj i znatno manji gubitak tlaka u usporedbi sa 100% poliesterskom košuljicom.
- Potpuno integrirana u gumu, pruža optimalnu zaštitu od mehaničkih oštećenja.

TLAKOVI:

Specifikacije se odnose samo na cijevi (srednje teška voda, 20°C). Potencijalni radni tlak može biti manji od prethodno navedenih za cijevi sa spojnica zbog nominalnog tlaka spojnica ili vrste spoja.

DIN 14811 sa STORZ spojnica:

Ø 25-75 mm: maks. radni tlak 16 bar

BS 6391:2009 s britanskim instant spojnica

Ø 38-76 mm: maks. radni tlak 15 bar

Ø 89 mm: maks. radni tlak 12 bar

Maksimalni radni tlak:

Odobrenje može dati samo proizvođač nakon pojašnjenja točnog područja primjene.

Ispitni tlak:

Trajanje 1 min

U skladu s DIN 14811

Ø 25-75: 24 bar

U skladu s BS 6391: 2009

Ø 38-89: 22,5 bar

STANDARDNA BOJA:

GH PROGRESS FLAME: CRVENA

GH PROGRESS FLAME HP: ŽUTA

TEMPERATURA:

Kontinuirana upotreba -20°C do +80°C (voda),
privremeno i do +100°C (voda)

Promjer (mm)	Masa (g)	Debljina stijenke (mm)	Radni tlak (bar)	Maks. radni tlak (bar)	Tlak pucanja (bar)
25	210	2,3	25	30	75
GH PROGRESS FLAME HP					
25	240	2,6	40	48	120



www.gollmer-hummel.de
(Zastupnik HR): Teh-projekt Inženjering (tehprojekt.com)