GOLLMER & HUMMEL
hoses for heroes

# GH PROGRESS SPEZIAL UL

## INNEN UND AUßEN GUMMIERTER FEUERLÖSCHSCHLAUCH, ROBUSTE AUSFÜHRUNG - UL LISTED

### MATERIALAUFBAU

**Gewebeeinlage:**

- Kette: Polyester hochfest
- Schuss: Polyamid; rundgewebt, verstärkte Ausführung
- die spezielle Gewebekonstruktion sorgt für überragende Trennfestigkeit und einen deutlich geringeren Druckverlust gegenüber einer Gewebeeinlage aus 100 % Polyester
- vollkommen in die Gummierung eingebettet, dadurch optimaler Schutz vor mechanischer Beschädigung

**Innen- und Außengummierung:**

- sehr hochwertige NBR / PVC Gummimischung, in einem speziellen einstufigen Extrusionsverfahren durch die Textileinlage gepresst
- spezielle Mischungsadditive sorgen für überragende Alterungs- und Ozonbeständigkeit
- innen: sehr glatt für minimalen Druckverlust
- außen: breit und dick gerippt für höchste Abriebfestigkeit und exzellenten Schutz gegen Kontakthitze

### VORTEILE

- ✓ überragende Abriebfestigkeit, sehr robust und langlebig
- ✓ öl-, benzin- und chemikalienbeständig (siehe Beständigkeitsliste)
- ✓ sehr hohe Hitze- und Flammbeständigkeit
- ✓ sehr geringer Druckverlust, minimale Längsdehnung
- ✓ alterungs- und ozonbeständig
- ✓ hervorragende Haftung zwischen Gummi und Gewebe
- ✓ kein Reinigen und Trocknen erforderlich

### AUF EINEN BLICK

**Temperaturbereiche**

-20 °C bis 80 °C

(Angaben gültig für Wasser)

**Standardfarben**

rot gelb

**Einsatzgebiete**

- Raffinerien
- Chemische Industrie
- Militär
- Flughafenfeuerwehren
- Werk- und Berufsfeuerwehren
- Feuerlöschschlauch für schwerste Einsatzbedingungen

### KONTAKT

**Gollmer & Hummel GmbH**
Gässlesweg 23
75334 Straubenhardt

T +49 (0) 7082 9434-0
F +49 (0) 7082 9434-99
E info@gollmer-hummel.com

## DRÜCKE

Die Druckangaben beziehen sich nur auf den Schlauch und nicht auf konfektionierte Schlauchleitungen mit Kupplungen!

## Schlauchmuster bestellen >>

## DATENBLATT METRIC

| Innendurchmesser in mm | Gewicht in g/m | Wandstärke in mm | Betriebsdruck in bar | Betriebsdruck max. in bar | Platzdruck in bar | Reißfestigkeit in kg | Zulassung |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 38 | 380 | 3.2 | 20 | 24 | 60 | 3400 | UL listed |
| 45 | 460 | 3.3 | 20 | 24 | 60 | 4000 | UL listed |
| 52 | 550 | 3.4 | 20 | 24 | 60 | 4800 | UL listed |
| 65 | 750 | 3.7 | 20 | 24 | 60 | 6900 | UL listed |
| 75 | 980 | 4 | 20 | 24 | 60 | 9500 | UL listed |

i Angaben gelten nur für den Schlauch. Bei Schlauchleitungen mit Kupplungen kann der mögliche Betriebsdruck wegen des Nenndrucks der Kupplungen oder der Montageart niedriger sein als oben angegeben.