



## Goldschlange®

de onverwoestbare universele perssling van PAGUAG SCHLAUCHTECHNIK

### Toepassing :

- universele industrieslang
- robuust en bedrijfszeker
- onovertroffen als waterslang voor industrie, ambacht en landbouw. KTW drinkwaterattest.
- geschikt voor alle denkbare bedrijfsomstandigheden
- ongevoelig voor platrijden en knikken, druk en stootbelasting, scherpe hoeken of kanten

### Binnenwand :

- EPDM rubbercompound
- temperatuur van -30°C tot +100°C (uitstoombaar 130°C gedurende maximum 30 min.)
- bestand tegen doorvoer van lucht en water, waslogen, industriële alcoholen, verdunde zuren en logen, glycolen, aceton en vele andere chemicaliën

### Inlagen :

- polyamide
- gespiraleerd
- barstdruk: 3x werkdruk

### Buitenwand :

- CR/NR rubbercompound
- zeer slijtvast en verouderingsbestendig
- tevens ook bestand tegen olie, vet en benzine
- zwart met de bekende gele merkstreep
- rollengte 40 m.

### Koppelingen :

naar keuze

### Slangklemmen :

ABA, Hy-gear, Torro



### Opmerking :

Bovenvermelde gegevens berusten uitsluitend op laboratoriumproefnemingen en werden naar best vermogen en geweten ter beschikking gesteld.

Ze zijn evenwel als geheel vrijblijvend te beschouwen waarvoor PAGUAG SCHLAUCHTECHNIK en ERIKS niet aansprakelijk kunnen worden gesteld.

### Bestendigheidlijst

Media	Buitenwand (°C)	Binnenwand (°C)
Oliën, Benzine	25 / 40	-
Plantaardige olie	25 / 40	-
Etherische olie	- / 25	-
Dierlijke vetten	25 / 40	-
Leidingwater	80 / 100	100 / 110
Drinkwater	80 / 100	100 / 110
Gedistilleerd water	80 / 100	100 / 110
Gedemineraliseerd water	80 / 100	100 / 110
Bedrijfswater	80 / 100	100
Technisch alcohol	40 / 60	60 / 80
Monopolspirit 98%	40 / 60	25 / 40
Waslogen 2%	80 / 100	80 / 100
Natriumlogen 10%	60 / 80	80 / 100
Ammoniak 25%	60 / 80	60 / 80
Glycol	60 / 80	80 / 100
Formaldehyde 30-40%	25 / 40	40 / 60
Ester en ketonzuur	- / 25	25 / 40
Verzadigde vetzuren 10%	25 / 40	40 / 60
Fosforzuur 10%	25 / 40	40 / 60
Zoutzuur 10%	25 / 40	40 / 60
Fenol 50%	- / 25	40 / 60
Vetzuren 10%	25 / 40	40 / 60

kortstondig: maximale doorlopende temperatuur 110°C heet water gedurende 3 uur

### Persslang zonder spiraal

Inwendige diameter		Wanddikte	Gewicht	Buigradius	Werkdruk
mm	duimse maat	mm	g/m	mm	bar
10	3/8	3,2	140	45	30
13	1/2	3,2	225	50	30
16	5/8	3,5	300	70	25
19	3/4	4,2	385	80	25
22	7/8	4,5	430	100	20
25	1	4,5	520	110	20
32	1 1/4	5,5	850	175	12
38	1 1/2	6,5	1000	250	12
45	1 3/4	7,5	1550	290	10
50	2	7,5	1650	300	10

