



### Kenbri Duraflex

Kenbri voert al jaren haar eigen lijn type 3 slangen: de Kenbri Duraflex. De Duraflex is de voorkeurslang voor veel van onze klanten. Naast zeer goede technische eisen, behorende tot een topklasse type 3 slang, ook financieel een verantwoorde keuze. Kenbri Duraflex slang wordt standaard voorzien van een 3 dubbele RVS bendeling. Daarnaast zijn beide einden afgewerkt met een beschermsock.

### Constructie/materiaal

#### Binnenzijde (Liner)

Nitril Butadieen Rubber (NBR): NBR is een synthetische rubbersoort met voor slangen zeer geschikte eigenschappen. NBR is vergeleken met natuurrubber veel sterker en minder flexibel. Daarnaast is het chemisch (veel)resistenter, met name tegen oplosmiddelen.

#### Mantel (Jacket)

Polyester

#### Buitenzijde (Cover)

Nitril Butadieen Rubber (NBR)

#### Constructie

Geëxtrudeerde en gevulcaniseerde slang met textielinlage.

#### Unieke eigenschappen

- 3 voudig gebendeld met RVS draad en voor zien van beschermsock
- Onderhoudsvrij, hoeft na gebruik niet gedroogd te worden, gemakkelijk schoon te maken
- Zeer buigzaam en licht
- Goed bestand tegen chemicalien en weersinvloeden (UV/ozon)
- Uitstekend slijtvaste constructie
- Vormvast

#### Certificaten

DIN 14811 Klasse 3

**TECHNISCHE SPECIFICATIES**

Diameter inch	Diameter mm	Kleur	Gewicht kg/m *	Barstdruk (bar)	Max. werkdruk (bar) **
¾	19	rood/geel	0,19	50	17
1	25	rood/geel	0,25	50	17
1¼	32	rood/geel	0,26	50	17
1½	38	rood/geel	0,31	50	17
1¾	45	rood/geel	0,34	50	17
2	52	rood/geel	0,42	50	17
2½	65	rood/geel	0,53	50	17
3	75	rood/geel	0,65	50	17
3½	90	rood/geel	0,82	35	12
4	102	rood/geel	0,85	40	13
5	125	rood/geel	1,35	30	10
6	150	rood/geel	1,6	30	10

\* Exclusief koppelingen

\*\* Of maximale werkdruk van aangesloten koppeling, indien deze lager is

*Standaard in de kleur rood of geel, overige kleuren op aanvraag. Overige lengtes / koppelingen op aanvraag.*

