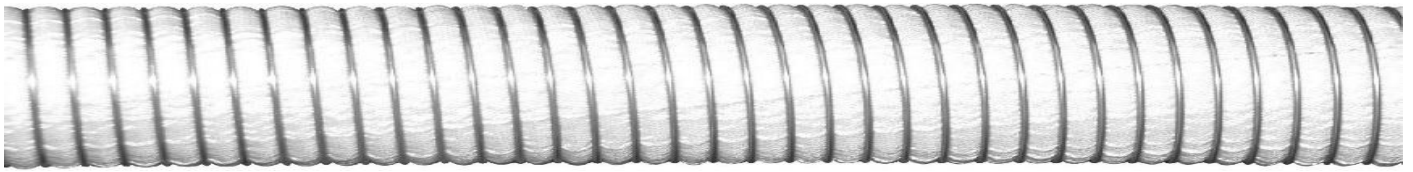


## Multi-LPG White



### Toepassingen

Multi-LPG White is special ontwikkeld voor gebruik van media met extreme lage temperaturen van -50°C (-58°F) zoals bijvoorbeeld LPG voor tankwagentransport, wagonverladingen, plants en scheepvaart.

De slang is tevens geschikt voor de volgende media: Ammonia, Acetaldehyde, Butadiene, Butaan, Propaan, Butyleen, Dimethylamide, Ethylamine, Ethyl Chloride, Methyl Acethyleen, Methyl, Bromide Propaan, Propadiene, Propyleen, Vinyl Chloride, en diverse gassen.

### Multi-Chem LPG White

Medium duty	landinstallaties
Heavy duty	landinstallaties & offshore toepassingen
Heavy duty	offshore toepassingen

### Certificering

Multi-LPG White is geproduceerd en getest volgens internationale normen zoals EN13766:2010 & IMO IGC code

### Constructie:

Binnenspiraal	RVS316
Lining	Polyamide
Buitenmantel	Polyamide – wit
Buitenspiraal	RVS316

### Fysische eigenschappen:

Maximum verlenging	10% op de testdruk
Elektrische weerstand	≤2,5 ohm/m voor diameters < 2". ≤1,0 ohm/m vanaf 2" en groter.
Maximum torsie	10° p/m
Min. barstdruk	5x werkdruk (veiligheidsfactor 5:1)
Max. flowrate	Op aanvraag
Max. trekbelasting	Op aanvraag
Drukverlies	Op aanvraag
Temperatuur bereik	-50°C t/m +50°C (-58°F t/m +122°F)
Vloeibare Ethyleen	-105°C t/m +50°C (-157°F t/m +122°F)



## Multi-LPG White, Medium Duty

Inwendige diameter		Max. werkdruk		Buigradius		Gewicht		Maximum lengte	
inches	mm	PSI	bar	inches	mm	lbs/Ft	Kg/m	Ft	m
1	28	200	14	5,90	150	0,6	0,90	100	30
1,5	40	200	14	7,90	200	1,1	1,60	100	30
2	50	200	14	7,90	200	1,6	2,40	100	30
2,5	65	200	14	7,90	200	2,1	3,20	100	30
3	80	200	14	9,80	250	3,3	4,90	100	30
4	100	200	14	19,60	500	6,0	9,00	100	30
6	150	200	14	25,90	660	8,4	12,60	100	30
8	200	200	14	35,80	910	13,5	20,10	100	30
10	250	200	14	98,40	1500	16,0	23,90	100	30
12	300	150	10,5	137,80	2500	24,1	36,00	59	18

## Multi-LPG White, Heavy Duty

Inwendige diameter		Max. werkdruk		Buigradius		Gewicht		Maximum lengte	
inches	mm	PSI	bar	inches	mm	lbs/Ft	Kg/m	Ft	m
1	28	300	21	6,50	165	0,7	1,10	100	30
1,5	40	300	21	8,30	210	1,3	1,90	100	30
2	50	300	21	8,50	215	1,7	2,50	100	30
2,5	65	300	21	9,40	240	2,2	3,30	100	30
3	80	300	21	11,60	295	3,6	5,30	100	30
4	100	300	21	21,30	540	6,4	9,40	100	30
6	150	300	21	29,50	750	8,9	13,10	100	30
8	200	300	21	39,30	1000	14,1	21,20	100	30
10	250	300	21	59,10	1500	16,5	24,50	100	30



Multi-LPG White, Heavy Duty									
Inwendige diameter		Max. werkdruk		Buigradius		Gewicht		Maximum lengte	
inches	mm	PSI	bar	inches	mm	lbs/Ft	Kg/m	Ft	m
1	28	360	25	6,50	165	1,0	1,40	65	20
1,5	40	360	25	8,30	210	1,6	2,20	100	30
2	50	360	25	8,50	215	2,0	2,80	100	30
2,5	65	360	25	9,40	240	2,6	3,60	100	30
3	80	360	25	11,60	295	3,9	5,60	100	30
4	100	360	25	21,30	540	6,7	9,70	100	30
6	150	360	25	29,50	750	9,7	13,80	100	30
8	200	360	25	39,30	1000	14,9	22,20	100	30
10	200	260	25	59,10	1500	16,7	24,90	100	30

