



LNG/LPG 复合软管



软管设计:适用于低温产品,能使用于温度低至-200° C和压力高达25Bar,适用于陆地和海上LNG/LPG的冷藏和运输.

认证:The hoses are certi-fied by DNV as complying the requirements of CE Directive 97/23 "PED" and are made to comply the requirements of EN13766; Paragraphs 5:4 and 5:7 of the IMO Gas Carrier Code, and 5:3 and 5:7 of the IMO Chemical Carrier Code. Me-ets EN, CE, PED, U.S. Coast Guard requirements, DNV Approved. ATEX Cert. Directive 94/EC on request.

生产标准:EN 13766: 2010

产品结构:外层不锈钢钢丝,内层不锈钢钢丝,颜色白色.
多层的聚酰亚胺薄膜,聚醚薄膜制造而成,并且内外都使用不锈钢丝螺旋来进行加固
工作温度:+80度至-200度
使用接头系统:拉断阀,LNG接头



LNG接头



拉断阀

LNG管

规格 Size	工作压力 Maximum W.P.	安全系数 Safety Factor	弯曲半径 Bend Radius (ENISO1746)	重量 Weight	长度 Maximum Length				
mm Inch	Bar P.S.I.		mm Inch	Kg. / mt	Mt. Feet				
20	3/4"	15	200	8:1	80	3	0.8	40	132
25	1"	15	200	8:1	100	4	1.0	40	132
32	1 1/4"	15	200	8:1	125	5	1.3	40	132
40	1 1/2"	15	200	8:1	140	6	1.5	40	132
50	2"	15	200	8:1	180	7	2.5	40	132
65	2 1/2"	15	200	8:1	200	8	3.3	40	132
75/80	3"	15	200	8:1	260	10	4.0	40	132
100	4"	15	200	8:1	380	15	6.8	40	132
150	6"	13	185	8:1	500	20	13.2	40	132
200	8"	13	185	8:1	750	30	18.0	40	132
250	10"	13	185	8:1	900	36	26.0	25	82
300	12"	10	150	8:1	1500	60	34.0	25	82

LPG管

规格 Size	工作压力 Maximum W.P.	安全系数 Safety Factor	弯曲半径 Bend Radius (ENISO1746)	重量 Weight	长度 Maximum Length				
mm Inch	Bar P.S.I.		mm Inch	Kg. / mt	Mt. Feet				
20	3/4"	25	360	5:1	80	3	0.8	40	132
25	1"	25	360	5:1	100	4	1.0	40	132
32	1 1/4"	25	360	5:1	125	5	1.3	40	132
40	1 1/2"	25	360	5:1	140	6	1.5	40	132
50	2"	25	360	5:1	180	7	2.5	40	132
65	2 1/2"	25	360	5:1	200	8	3.3	40	132
75/80	3"	25	360	5:1	260	10	4.0	40	132
100	4"	25	360	5:1	380	15	6.8	40	132
150	6"	25	360	5:1	500	20	13.2	40	132
200	8"	25	360	5:1	750	30	18.0	40	132
250	10"	15	200	5:1	900	36	26.0	25	82
300	12"	10	150	5:1	1500	60	34.0	25	82

