

// 415LI

ABS

钻井平台补给管 软壁 – 饮用水 20 bar (300 psi) FDA



内胶层: 白色NR

加强层: 高强度纤维线并嵌有螺旋钢丝

外层: 橙色NBR/PVC – 耐磨损、耐臭氧和耐烃类化合物

应用: 将饮用水从平台补给船输送到海工平台

使用前请用5%的苏打水消毒杀菌。

根据使用需要可定制自浮式结构, 该自浮式软管的储备浮力计算依据为GMPHOM 2009标准。

抗拉强度:

ID 2" 2,000 kg

ID 3" 4,000 kg

ID 4" 7,000 kg

软管总成可具备ABS船级社产品证书

常规运行温度范围: -30°C $+80^{\circ}\text{C}$ (-22°F $+176^{\circ}\text{F}$)

推荐接头:

- 带预扣压套筒的NPT外螺纹的软管接头
- ASA150标准的固定法兰或松套法兰软管接头

												
mm	in	mm	in	bar	psi	bar	psi	mm	in	%	kg/m	lb/ft
51,0	2"	67,00	2,64	20	300	80	1200	255,0	10,04	100	2,230	1,50
76,0	3"	94,00	3,70	20	300	80	1200	380,0	14,96	90	3,800	2,56
102,0	4"	122,00	4,80	20	300	80	1200	510,0	20,08	90	5,580	3,76