



洛氏围油栏 1100型—重型围油栏

PROVEN OIL SPILL TECHNOLOGY

洛氏围油栏 1100型—重型围油栏

洛氏围油栏可用于多种环境，如港口、码头、海岸和开放海湾。

如同其它洛氏围油栏一样，本款围油栏可卷存在动力卷栏机上。使用高容量的充气机可以进行布放快速。一旦布放，无需补充即可长时间保持充气时的状态。

洛氏围油栏1100型具有良好的抗晒、防海水及耐油性。孔眼和支架等附属件选用AISI316的不锈钢材料制成。

栏体为铸模，可充气气腔。总干舷大约为0.36米，在充气的情況下总高达约为0.92米。独立浮体舱室有独立气阀，即使一个气腔漏气，也不会影响整个围油栏的围堵姿态。

未充气时围油栏呈扁平状，栏体光滑易于清洗，许多油品无法粘附在上面。



洛氏围油栏1100型的优点：

- 防腐蚀、耐油和防晒，经久耐用
- 独立气室，保证安全可靠
- 未充气时呈扁平状，易于存储和清洁
- 不锈钢和热镀锌部件
- 条纹清晰醒目
- 可提供卷栏机、集装箱和包

技术参数

洛氏围油栏1100型材料选用重型氯丁橡胶，围油栏由一整片交叉硫化橡胶和加强纤维织物压模制成。这种独特的结构使得栏体具备耐磨、耐穿刺及抗拉强度大的优良性能。未充气时，栏体呈扁平状，易于存储和清洁，独立气舱具有高完整性。洛氏围油栏装配有不锈钢接头和热镀锌压载/加强链，内部玻璃纤维支撑杆使用不锈钢架起到加强作用。这些支撑可保证在拖拽情况下栏裙保持良好的姿态。连接头选用ASTM快速连接头作为标准件。

高度(未充气时)	1.10 m / 43 in
标准节长:	50, 100 m / 164, 328 ft
干舷:	0.36 m / 15 in
栏裙作业深度:	0.56 m / 21 in
作业重量(包括链重):	8 kg/m / 5.4 lbs/ft
浮体舱室长度:	3.0 m / 118 in
标准颜色:	黑色涂有清晰醒目的黄色标记
栏体拉伸强度:	250 N/mm / 1,425 lbs/in
压载/加强链断裂负荷:	110 kN
作业温度范围:	-20° C 至 +70° C
存储温度:	-40° C to 至70° C
节连接:	ASTM或不锈钢合页或锁

溢油應急反應系統的詳細信息，請訪問 www.desmi.com

DESMI