



洛氏围油栏-2000型—重型围油栏

PROVEN OIL SPILL TECHNOLOGY

洛氏围油栏-2000型—重型围油栏

洛氏围油栏-2000型为外海作业型围油栏，已开发20年之久。该款围油栏在世界各地经过了很多次测试并经历了不同溢油事故的实际考验，包括埃克森“瓦尔迪兹”溢油事故。

在埃克森“瓦尔迪兹”溢油事故中，洛氏围油栏-2000型的使用量就超过2万多米。如果您需要一款真正意义上的外海型围油栏，洛氏围油栏-2000型将是您最理想的选择！全球的应急中心和反应基地到处都可见到洛氏围油栏的踪影。有些地方15年前供货的洛氏围油栏还仍在使用中，这再次印证了其卓越的结构及选材，为您的投资收益提供保障。洛氏围油栏-2000型材质选用良好的耐油耐风化性能的氯丁橡胶和海帕伦合成材料，其良好的防晒、防海水腐蚀及耐油性能是其它材料制成的围油栏所无法比拟的。

孔眼和支架等围油栏附件材质选用AISI316不锈钢制成。栏体由多个气室组成。总干舷约为0.60米，在充气的情况下围油栏的总高可达约为1.70米。

每节围油栏有多个独立的气室，每个气室配备单独的气阀，即使在遇到栏体穿刺的情况下也只是一个气室漏气，而不会影响整个围油栏的围控性能。

未充气时的围油栏呈扁平状，栏体光滑易于清洗-有的油品根本就不会粘附到栏体上面。



洛氏围油栏的优点:

- 真正意义上的外海作业型围油栏
- 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
- 性能可靠
- 布放快速
- 链条加强部位的第三层纤维基布，用于加大抗拉强度

技术参数

洛氏围油栏-2000型材质选用海帕伦涂层重型氯丁橡胶。围油栏由一整片交叉硫化橡胶和加强织物模压制成。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。独立气室有助于保证围油栏的整体性能。洛氏围油栏装配有不锈钢连接件和热镀锌压载/加强链。内部玻璃纤维支撑杆对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。标配为不锈钢合页式接头。

总高(未充气)	2.0 m / 78 in
标准节长:	50, 100, 200 m / 164, 328, 656 ft
作业干舷:	0.60 m / 23 in
栏裙作业深度:	1.10 m / 43 in
作业重量(包括压载链):	15kg/m / 10.1 lbs. /ft.
气室长度:	4.5 m / 177 in
连接件:	ASTM连接件或不锈钢合页或销子
标准颜色:	黑色涂有亮黄色标记
栏体拉伸强度:	315 N/mm / 1,795 lbs/in
压载/加强链断裂负荷:	200 kN
作业温度范围:	-20° C 至 +70° C
存储温度范围:	-40° C to 至70° C

溢油应急响应系统的详细信息，请访问 www.desmi.com

DESMI