

海工
液体 & 气体
传输处理
设备

来自 ELAFLEX 和 MannTek 的新闻资讯

即使无法在SMM2021汉堡海事展览会、作为您安全耐用的船舶海工设备的可靠合作伙伴、我们会持续向您提供最前沿的产品和最新的解决方案。

ELAFLEX近期已成为国际燃油工业协会 (IBIB) 的成员、以更好地了解海运业的需求。我们通过集团及MannTek和Dantec等子公司在全球范围内开展业务、为常规和替代燃料提供无与伦比的专业技术支持。

无论现在和将来、您都可以找到更多我们船舶海工应用的产品信息。

橡胶膨胀节

'ERV'作为性能优异的橡胶膨胀节、已经通过很多在船上使用的全球标准认证、并在主要船级社获得了形式认可、例如中国船级社CCS、DNV-GL、Lloyd's劳埃德船级社等。同时它们也根据德国VG 95958/95959进行了标准化。

可提供13种不同类型的产品、均为德国工厂制造。

'ERV-GS'型已通过ISO 15540/15541防火认证、并符合“海上设备指令'Marine Equipment Directive'的各项要求。

ELAFLEX膨胀节适合安装在各种管道系统中。例如引擎室、消防总管或卫生级管线中、起到减少振动、吸收噪音并补偿位移的作用。我们的ERV符合废气洗涤系统的工作条件、可以安装在此类装置中。



燃料加注 / 液货软管

ELAFLEX生产的软管总成根据最新版本的EN 1765标准、进行压力测试和认证报告、且交货期短。

尺寸范围DN50至DN250 (2"至10")。所有尺寸都有现货供应-额定压力为L15、电气连续性类型为'M' (连续导电) 或'OHM' (不连续导电)。

根据最新版的EN1765标准、可以使用符合EN14420的可重复使用的安全管夹。它们非常适合EN1765软管规格、可以在现场重新组装、从而大大减少了检修停工时间、并为运营方节省了成本。

当然也可以选择使用其他总成类型、例如融合软管接头 (硫化) 扣压或卡套接头。

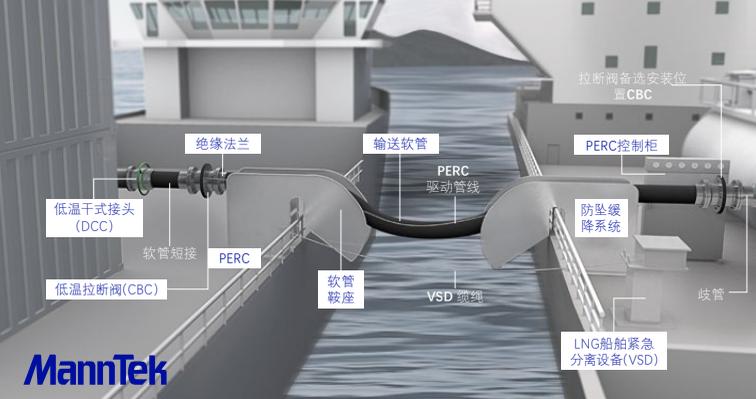


线上咨询
ervconfigurator.elaflex.de



技术参数信息
ELAFLEX Information 14.16 +
ELAFLEX Information 8.18

线上咨询
hoseconfigurator.elaflex.de



MannTek

软管卷盘

我们定制的软管卷盘为自主开发及生产、满足了客户对ELAFLEX加油设备所期望的高质量水平需求。

盘管器以总成形式供货、包含最大口径可达DN200(8")的软管集成各种形式的末端、比如配置MannTek干式接头'DDC'系列或ZVA HiFlo加液枪、几乎各种组合方案我们均可提供。

卷盘套件包采用模块化设计、可根据您的空间、介质和操作要求量身定制、并提供不同的回卷机制：手动-弹簧-电机（电动、液压或气动）。

坚固的收卷结构使它们在重型和密集使用的工况下也非常耐用、即使在恶劣的港口条件下也是如此。

我们的设计方案可以采用不同的材质和颜色组合。

技术参数信息

elaflex.com/HoseReels



LNG加注

如今、大量以液化天然气为燃料的船舶、油轮或客轮在海洋中航行。我们的子公司MannTek早在2012年就推出了其著名的低温干式接头'DCC'连接系统、可在-196°C的低温下安全运行、为液化天然气装载提供了易上手的操作方案。

LNG处理设备还包括低温拉断阀'CBC'和'PERC'、在性能、可靠性和安全性方面拥有良好的记录。

ISO/EN 标准

MannTek作为全球领先的制造商、提供符合EN 1474-3、ISO TS18683和ISO 21593:2019标准的LNG加注产品系列。

mannstek.se/lng-solutions

MannTek始终与用户现场和专业的监管机构紧密合作、在整个LNG产业链中获得了广泛的知识。如今、MannTek可以提供完整的LNG传输系统、以满足未来海事行业的需求：用于'PERC'拉断阀的HPN2动力单元、ESD 1 & 2船舶系统、低温软管总成和配件。



联系我们

LNG 传输设备系统:

MannTek

Strandvägen 16

SE-542 31 Mariestad | Sweden

电话: +46 501 39 32 00

邮箱: sales@manntek.se

www.manntek.se/lng-solutions

膨胀节、加油/货运软管总成、
软管卷盘:

ELAFLEX HIBY GmbH & Co. KG

Schnackenburgallee 121

22525 Hamburg | Germany

电话: +49 40 540 005-0

邮箱: info@elaflex.de

www.elaflex.com

