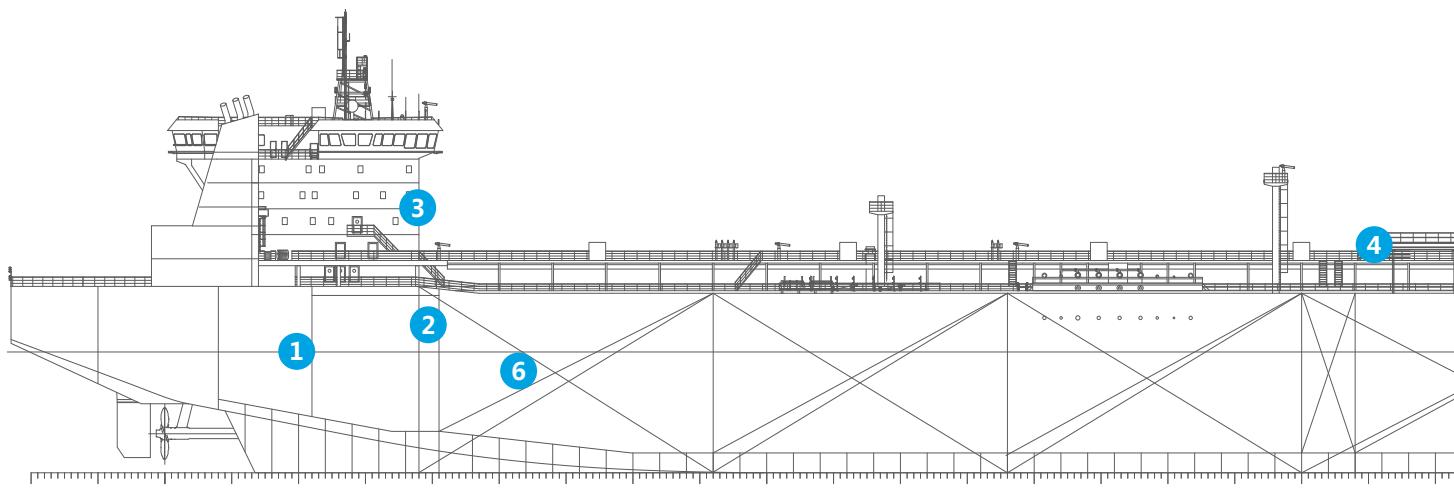


# 适用于运输船和货船的 电缆和管道穿隔系统



# Roxtec 密封解决方案用于运输船和货船

探索您可以从我们的解决方案中获益的诸多应用。



## 1. 箱柜和机柜

Roxtec 多电缆穿隔系统可提供一些额外的客户价值，并可完全替代电缆接头。我们的密封件能高效利用空间，可以缩小箱柜、接线盒或其他电器仪表设备的尺寸，并减少在电缆数据统计及电缆接头配置上花费的工作量。



## 2. 发动机室

Roxtec 电缆和管道穿隔密封系统非常适合通过甲板和舱壁进入发动机室的大型电缆和管道。使用我们的穿隔系统可确保为船舶的核心部件提供最佳保护。



## 3. 外部照明与通信

Roxtec 提供各种经认证的圆形密封件，非常适合在照明应用中密封单根电缆。例如，在客船的阳台上。我们的密封件小巧玲珑，能高效利用空间，可抵御日晒夜露。



## 4. 喷水灭火系统

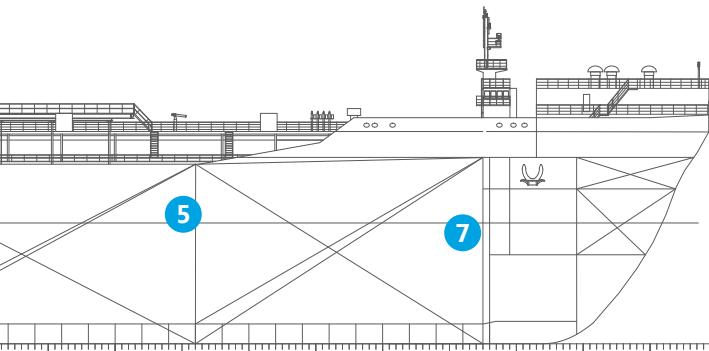
Roxtec 管道密封系统可方便快速地从结构的一侧完成安装。有多种不同的解决方案可供选择，包括非焊接方案。使用我们的穿隔系统来密封不锈钢管道，以确保提供经认证的防火保护。

## 为何使用 Roxtec?

- 水密
- 气密
- 防火
- 耐腐蚀
- 减振

## 卓越的简单性

- 安装便捷、安全
- 一个开孔可容纳数十条电缆和管道
- 内置备用容量，便于进行升级和改造
- 提供非焊接解决方案
- 通过 EMC 解决方案实现电气安全防护



[roxtec.com/carriers-cargo](http://roxtec.com/carriers-cargo)



### 5.液压和压缩空气系统

Roxtec 的圆形和矩形穿隔密封系统非常适用于单根或多根电缆、管道的密封。使用我们的穿隔系统，可确保在 A-0 到 A-60 等级的区域中获得经认证的防火保护，并且能够随时根据需要重新打开密封系统。

### 6.发电机、电机和推进器

Roxtec 电缆密封件非常适合通过甲板和舱壁进入发动机室的大型电缆。使用 Roxtec 穿隔系统，可在设备区和发动机控制室内部及周围实现整齐有序的电缆/管道穿隔密封。此外，由于减少了所需的箱柜和机柜空间，可以节省成本，让您从中受益。

### 7.电源

Roxtec 电缆密封解决方案可抵御火、水和气体的侵害。这些穿隔系统可提供卓越的夹持力，尤其适用于大型、会有少许位移的动力电缆，可提供长期维持气密和水密的持续压力。

# 保持船舶的价值



指定 Roxtec 穿隔系统以实现可靠运行。将这些系统纳入到新船建造设计中，因为它们受到了全球船厂的认可。可在海上对管道和电缆系统的修复进行管理，而不需要大量的库存零件，因为 Multidiameter™ (多径) 使穿隔系统可用于不同尺寸的电缆和管道。Roxtec 密封系统还更便于维护团队根据新的需求升级系统。

## 请访问 [www.roxtc.com](http://www.roxtc.com) 查找适合您的穿隔系统

我们的业务遍布全球各地，同时还开展在线业务，尽我们所能提供最优质的服务和支持。我们建议您访问 [roxtc.com](http://roxtc.com)，您可以在其中找到经认证的电缆和管道穿隔解决方案（适用于 100 多个应用领域），还可以轻松搜索密封解决方案和证书并从中获益。您还可以使用免费的在线工具 Roxtec Transit Designer™ 简化日常工作。

如果您有任何疑问和需求，欢迎您随时与我们联系。