



电缆管道密封系统在石油
与天然气行业中的应用

本公司用获得认证的电缆管道穿隔密封系统保证您工作世界的安全性。



We Seal Your World

获得认证的保护

烙克赛克的密封系统经过测试和认证，可在海上及陆上建设中使用，保护人员和设备的安全。



我们烙克赛克的电缆管道穿隔密封系统，能预防许多因水压、热力、热辐射、天然气造成的危险状况，并让爆炸的危险降到最低等方式，协助确保运作的可靠性。除此之外，特殊的 EMC 密封系统能用来预防设备与设备之间的电磁干扰。

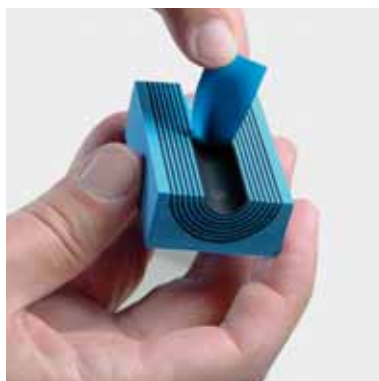
因为认证需要经常更新，请联络我们以取得更进一步的信息。



- 防火、烟、天然气、水、震动和噪音。
- 已获得陆地基础应用认证 acc. 到 EI 60, 90, 120
- 已获得 A 级与 H 级的认证，IMO 754 (18) 以及航海设备指令认证 Equipment Directive (MED)
- 已获得 Ex/ATEX 防爆认证
- 已获得 IP 设备防护认证
- 继续在本公司自有的防火测试实验室中进行产品研发工作。
在公司自有的热力测试实验室中

专业的电缆管道密封系统解决方案

作为世界最大的模块化密封的供货商，烙克赛克了解哪些事情真正重要：顶尖品质的产品以保障安全性、良好的实际施工应用中的解决方案。



烙克赛克电缆管道密封系统可用在上游与下游的应用方面，例如：钻探机械、生产平台、浮式生产、存储和卸货装置（FPSOs）、炼油厂、液化天然气工业、MCC 建筑物和开关箱柜。不管电缆管道是否穿越危险环境，需要恰当密封建筑物、箱柜、设备是否有正确的开孔，皆可适用。

灵活的系统

本公司的解决方案包括框架和内部密封空间。此框架附着在原有设备的构造内，只要将此密封系统旋紧，即可完成密封电缆管道。

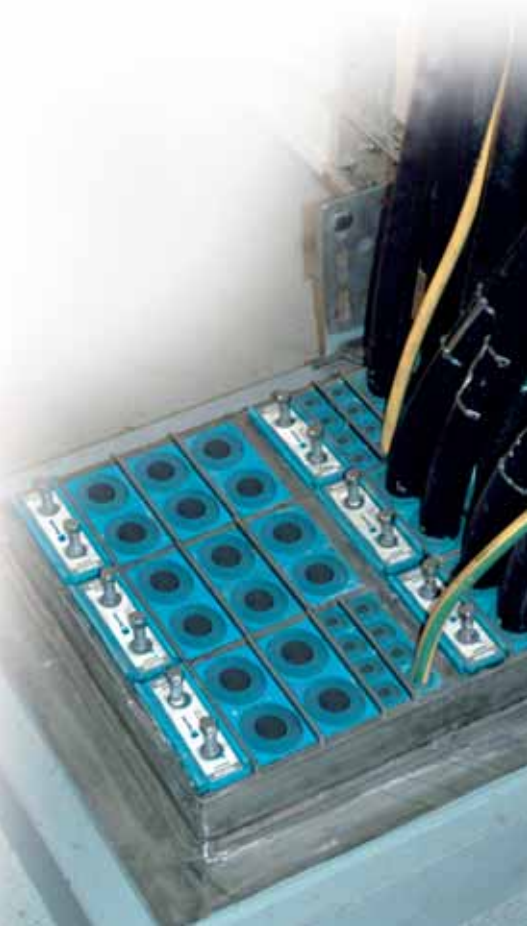
烙克赛克是具有灵活性能的密封系统。多种不同规格的电缆管道皆可密封。为了满足客户的需求，本公司提供包括圆形及方形两种开孔的框架。

多径技术

多径技术为本公司的密封系统添加了独一无二的灵活性。特别感谢适应力强的多径技术，烙克赛克密封模块可以密封不同直径的电缆管道，仅需剥去模块中的芯层即可。

效益

因多径技术可以处理不同区域电缆管道直径的变化，。已经安装完成的烙克赛克密封系统，可以重新开启以添加新的电缆管道。这是本公司系统的另一个独有的特性。我们称之为扩容需求。



烙克赛克在石油与天然气行业中的应用

以下列出的只是烙克赛克电缆管道穿隔密封系统的几个应用实例

烙克赛克 G 6+6x4 密封系统用于防火要求的压缩机房。



烙克赛克 RS 68 密封系统用于气动管线防震设备，透过生产平台上舱壁开孔密封。



烙克赛克 CF 16 Ex 密封系统用于箱柜。用于石油化工产业的安装防护，以降低爆炸的危险。



烙克赛克 G 8+8+8x3 穿隔密封系统用在炼油厂电缆从控制室外入室内的建筑墙体上,以达到防火要求。



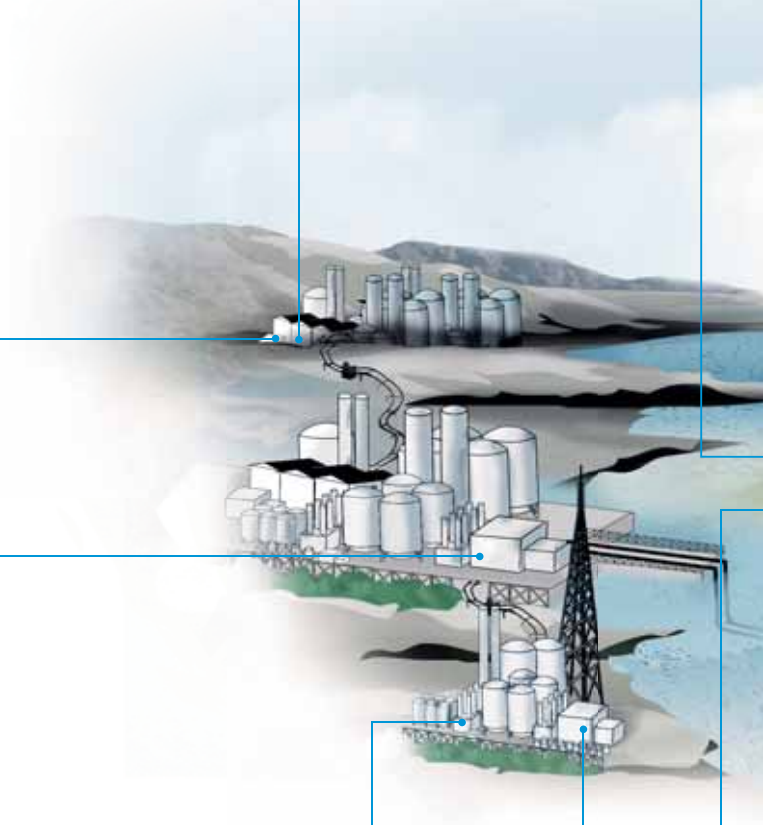
烙克赛克R型密封系统用于安装岸上变压器底部的防火设备。



用于安装岸上箱柜底部屏蔽的烙克赛克EMC密封系统。



烙克赛克 S 6x2 工具用于生产平台上的离岸起重机之机房墙体气候防护和防震作用。



烙克赛克 RS 125 密封系统可以透过岸上浮式生产、存储和卸货装置的型钢处理输水管线。



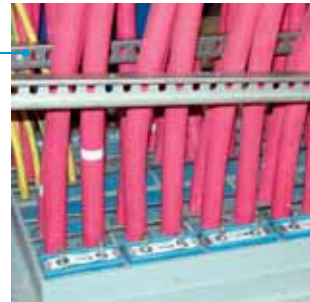
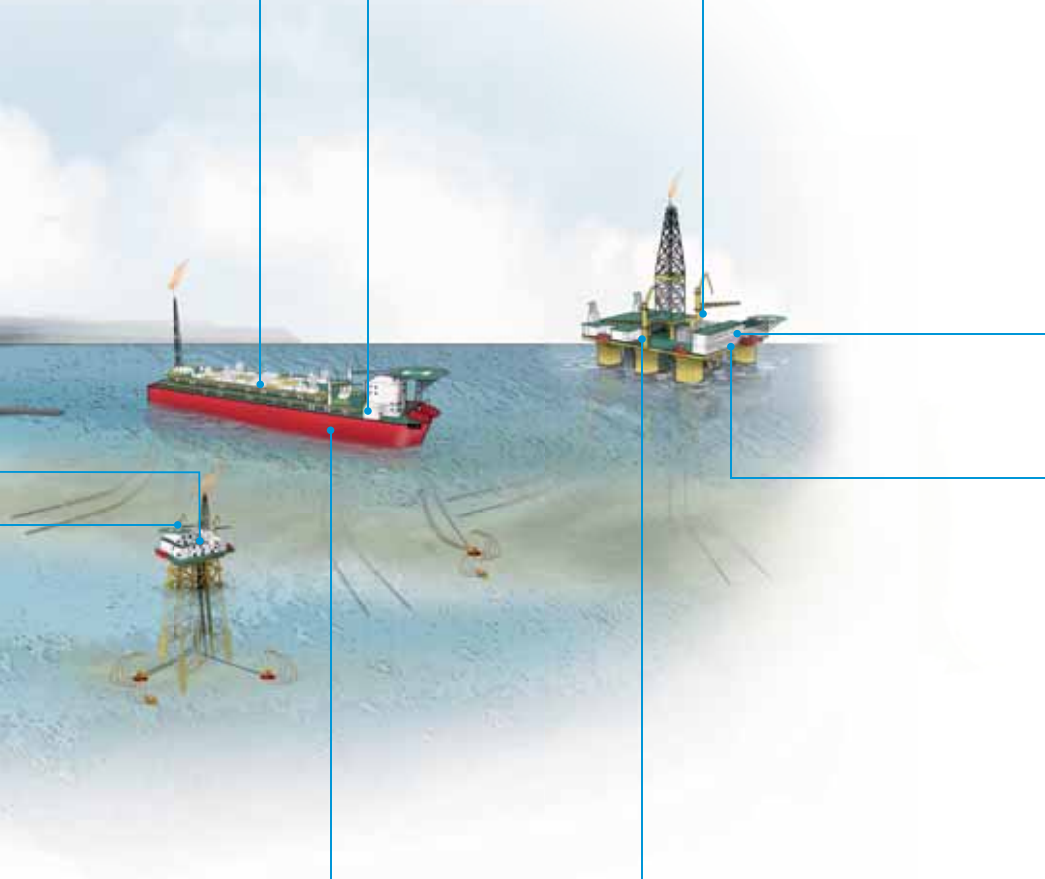
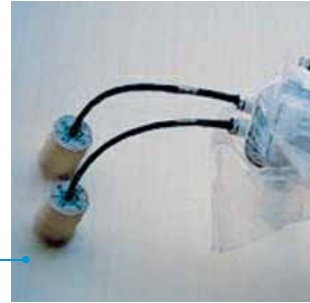
烙克赛克 S 6x1 构架穿隔密封系统，透过岸上浮式生产、存储和卸货装置舱壁孔洞用于电缆密封防火。



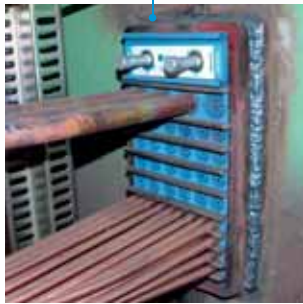
烙克赛克 R 型穿隔密封系统用于多种气动管线的信道和防震功能，以连接钻探器械门系统。



烙克赛克 RS 密封引入设备让风雨交集气候下的电缆安装，乃至钻探器械的外部灯具安装工作更安全。



烙克赛克 SK 6+6x5 防火穿隔密封系统用于电缆乃至钻探器械柱的安装。



烙克赛克 S 6x1 用于浮式生产、存储和卸货装置上的防压信道气动铜管舱壁工程。



烙克赛克 S 6x2 防火穿隔密封系统用于钻探器械居住舱外到舱内的安装。

为您的设施进行设计和施工



烙克赛克穿隔密封系统简化了电缆在压缩机中的安装工作。

本公司的销售人员和工程师将以最快的速度给您协助，从产品的信息和解决方案、到进行您所需的各种设计和施工。

我们能为供货商提供整套解决方案。譬如说，客户订购了一组密封系统，要到现场安装。这样的情况下，烙克赛克跟别的厂商不同之处在于，本公司产品可以促进电缆和压缩组件之间的连结，并避免意外和耗费成本的重新设计情况发生。工程师可建议压缩组件的制造商，在压缩设备中采用灵活的烙克赛克电缆密封引入系统，并作为他们的标准规格。此作法使各种规格和种类的电缆都可以轻松安装，整体而言为客户节省可观的成本开销。

伴随着我们手上最新的技术设施和资源，本公司可以在工程计划的各个阶段为您提供服务，从设计到最后的安装工作和品质验证皆包括在内。

- 由国内员工和销售工程师，为您提供本地支持。
- 本公司的研发防火实验室建在瑞典。
- 烙克赛克穿隔设计软件（RTM）可以帮助您简化电缆管道穿隔工程的设计工作。



本公司提供全球化的支持



每年我们为上千名安装人员提供安装指导。

本公司在全球超过80个国家设有销售人员，并形成销售网络。无论您需要在新的设备上使用本公司产品，或是想要进行现有工程的维护工作，我们都准备好给您适当的指导。本公司的产品都有当地库存，并可以快速发货。

安装事项

高度安全的标准需要两个元素配合：通过认证的产品和正确的安装程序。这两方面本公司都可以提供给您满意的服务。

在每个当地市场，我们都有专业的安装人员提供安装指导。我们相信安全不只必须符合技术上的要求，更与操作的技能有关。联络我们以取得更多信息。



让我们成为您的供货商



瑞典 **Roxtec International AB, HQ**
电话 +46 455 36 67 00

阿根廷 **INGIAR Representaciones SRL**
电话 +54 11 4772 7262

澳洲 **Macwil Roxtec Pty. Ltd**
电话 +61 2 9708 0055

比利时 **Roxtec b.v.b.a/s.p.r.l**
电话 +32 9281 1233

巴西 **Roxtec Latin-America Ltda**
电话 +55 11 3032 3198

智利 **FACOR Ltda**
电话 +56 2 7179480

中国 **Roxtec International Trading (Shanghai) Co. Ltd**
电话 +86 21 6841 9977

捷克共和国 **Roxtec CZ s.r.o**
电话 +420 284 821 420

丹麦 **Roxtec ApS**
电话 +45 4918 4747

芬兰 **Roxtec Finland Oy**
电话 +358 9 565 5090

法国 **Roxtec France**
电话 +33 1 45 61 08 30

德国 **Roxtec GmbH**
电话 +49 40 657 398 0

匈牙利 **Glob-Prot Trade and Service Ltd**
电话 +361 339 8604

印度 **Roxtec India Pvt Ltd**
电话 +91 12 44 006 141

意大利 **Roxtec Italia S.r.l**
电话 +39 029590121

日本 **Roxtec Japan K.K.**
电话 +81 3 6893 0040

立陶宛 **SWELBALT**
电话 +370 46 300 100

墨西哥 **MEXIROX, S.A. de CV**
电话 +52 58 818863

荷兰 **Roxtec BV**
电话 +31 341 426395

挪威 **Roxtec AS**
电话 +47 6787 0850

波兰 **Pionet Sp.zo.o**
电话 +48 58 622 02 08

葡萄牙 **Glacis, LDA**
电话 +351 21 297 36 37

俄罗斯 **Roxtec RU**
电话 +7 495 221 62 20

新加坡 **Finessco Engineering PTE Ltd**
电话 +65 6862 3200

南非 **Roxtec Africa (PTY) Ltd**
电话 +27 11 482 0088

南韩 **Roxtec Korea**
电话 +82 51 314 9787

西班牙 **Roxtec Sistemas Pasamuros S.L.**
电话 +34 916 882 178

瑞士 **Agro AG**
电话 +41 62 889 47 47

阿拉伯联合大公国
Roxtec Middle East F.Z.E
电话 +971 4 8839655

英国 **Roxtec Ltd**
电话 +44 161 7615280

美国, 加拿大 **Roxtec Inc**
电话 800 520 4769,
+1 918 254 9872

关于阿尔及利亚、克罗地亚、埃及、希腊、伊朗、以色列、哈萨克、阿曼、巴基斯坦、爱尔兰、沙特阿拉伯、台湾和土耳其的联络信息，请浏览www.roxtec.com



Roxtec International AB
Box 540, 371 23 Karlskrona, SWEDEN
PHONE +46 455 36 67 00, FAX +46 455 820 12
EMAIL info@se.roxtec.com, www.roxtec.com

熔克赛克国际贸易(上海)有限公司
地址: 上海市浦东新区陆家嘴东路166号中国保险大厦3007室
电话 +86 21 68419977, 传真 +86 21 63609906
电子邮件 info@cn.roxtec.com, www.roxtec.com.cn