

Always. Reliable. Tight.

hauff-  
technik®



久经实践验证的技术得到进一步创新发展

内置安装检查装置——Hauff 技术公司新研发的模块链密封装置



模块链密封装置是管道密封市场上的一类成熟产品。它可提供极高的灵活性，同时又体现机械密封系统的优势。Hauff 技术对模块链密封装置进行了进一步发展和优化。

在建筑物中密封的重要性越来越显著。各种直径不同的供水和排放管道需要从墙体中穿过。为了将墙面开口仔细封起来，所采用的密封技术必须原理简单、操作容易、应用灵活，同时必须安全可靠。



Hauff-Technik GmbH & Co. KG  
Robert-Bosch-Straße 9  
89568 Hermaringen, GERMANY  
Tel. +49 7322 1333-0  
Fax +49 7322 1333-999  
office@hauff-technik.de  
www.hauff-technik.de

Volksbank Heidenheim  
IBAN DE39 6329 0110 0102 0560 05 · BIC GENODES1HHDH  
Deutsche Bank AG Heidenheim  
IBAN DE84 6137 0086 0211 0120 00 · BIC DEUTDESS613  
LBBW Bank Stuttgart  
IBAN DE43 6005 0101 0008 0784 12 · BIC SOLADEST600

Sitz Hermaringen  
Amtsgericht Ulm HRA 660 891  
Steuernr. 2864/006/08309 · USt-Id-Nr. DE145570414  
Komplementär Hauff Verwaltungs GmbH  
Amtsgericht Ulm HRB 660 633  
Geschäftsführer Dr. Michael Seibold

www.hauff-technik.com

Always. Reliable. Tight.

hauff  
technik

使用传统密封方法通常都不能得到需要的结果，隐藏了不小的客户投资风险。一旦发生故障，修整清理费用要比安装一个正确、耐用的密封系统的成本高出好几倍。很多时候人们都使用传统的密封装置进行密封。这种方式灵活可靠。现在，Hauff技术进一步扩展了模块化密封装置。



Hauff模块化密封装置的模块化系统只使用12个不同的模块尺寸，通过改变模块角度，可密封直径48.3到3000毫米的管道以及19.5到98毫米的圆形间隙进行气密性密封。

除了模块化结构具有的优缺点以外，Hauff技术提供更多选择。在管道应用领域中人们经常倾向于使用由很多小部件组成的密封系统。在这种情况下，安装密封装置需要很长时间，而且每个螺栓需要拧紧多次。在这个过程中，很容易忽略某个部件或者部件没有充分拧紧。



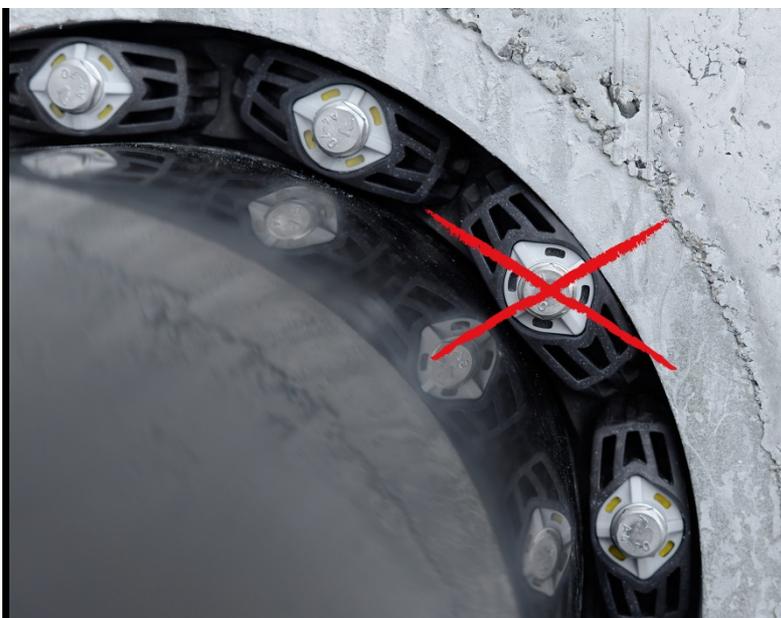
**检查是否有不同的颜色——全部都是黄色就表示安装正确！**

Hauff技术的模块化密封装置提供了一种内置的目视安装检查方式。每个螺栓，在拧紧旁边被插入一个黄色的橡胶，它位于上部的模块板中，将其中的观察窗完全填满。只需目视检查一

Always. Reliable. Tight.

hauff  
technik

下，就可确定是否所有观察窗完全显示黄色，也就表示是否所有密封都已充分密封。



螺母通过注塑包封被固定安装在下部的密封板中。因此，它在安装后就不会掉出来或丢失。



除了确保正确安装以外，我们也十分重视使用的材料质量。密封板由坚固的玻璃纤维增强聚酰胺制成。橡胶密封件采用 EPDM（三元乙丙橡胶）制造，也可按要求使用 NBR（丁腈橡胶）制造，后者同样具有耐受油脂和所有市常燃油的特性。螺母用不锈钢 V4A（AISI 316L）制造。