

Viega Profipress

德国制造 品质保证

viega

德房家



德房家

臻质相连

我们坚信：品质决定一切。没有品质，一切都是空谈。为此，我们怀揣不断超越自我的目标，开始每天的工作。我们通过与客户对话，开发更优质的产品和服务。怀揣历史与传统，引领企业迈向未来。

点滴所为，臻质相连。这一切并非始于昨日，而是具有超过 120 年经验的传承——我们始终秉承“革新安装技术”的愿景。如今，我们已发展成为全球市场先驱者，拥有 4500 多名员工和十个全球化生产基地——成为一家传承自身标准的家族企业。作为家族企业，我们仍设立了自己的标准。只有这样，我们才能在世界各地确保“德国制造”的品质，并提供高水准的产品。

如何为客户的日常工作提供最佳支持对我们至关重要。为此我们积极协调材料、技术和舒适度，投入巨大精力以确保品质，并在研发领域大力投资。最终创建了一个彼此协调、包含 17000 多种产品、可快速调用的系统。此外德房家积极承担作为全球市场先驱者的责任，在世界各地与客户共同分享知识。

因为我们坚信：**品质决定一切。没有品质，一切都是空谈。**



可靠技术, 经久耐用

管道系统安全, 从设计开始, 让您安心使用

德房家卡压连接的优势不仅在于超快安装, 其超高水平的安全性也是极有优势的。所有德房家卡压接头都按照DVGW标准认证, 并通过德房家SC-Contur防漏卡技术保障产品的安全性能。



使卡压拥有更高安全系数

德房家SC-Contur防漏卡技术保证了任何因疏忽而未卡压的接头明显可见。这意味着: 在干式泄漏测试中, 如果存在未卡压接头, 当管道内压力在22.0mbar到3.0bar之间时, 压力下降是可视的。如果使用压力范围为1.0到6.5bar的水进行泄漏测试, 水会从因疏忽而未卡压的接头处流出(图1)。

省心、安全的系统泄漏测试

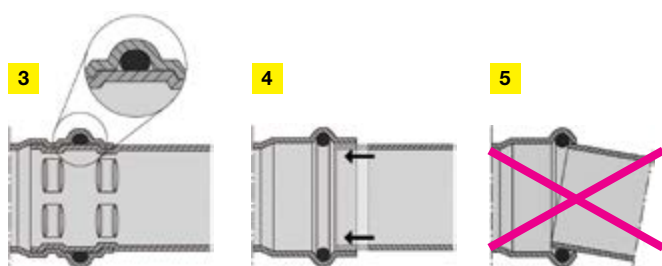
如果所有接头都使用SC-Contur防漏卡技术, 便可以统一对整个系统进行泄漏监控, 而无需对单个接头进行目视检查。如此, 未卡压接头带来的风险被有效降低。





卡压: 双卡性能更优异

卡压操作仅需几秒即可完成。德房家卡压工具可完成两处卡压 - 凸起前和凸起后 (见图 2 和图 3)。该连接持久、耐用、抗拉拔。该接头的另一个优势在于: 导向管设计, 使得密封圈得到保护、免受损坏。



采用双卡的德房家管件保证了持久安全

导向管插入: 德房家管件的一个重要安全特性

防止损坏密封圈

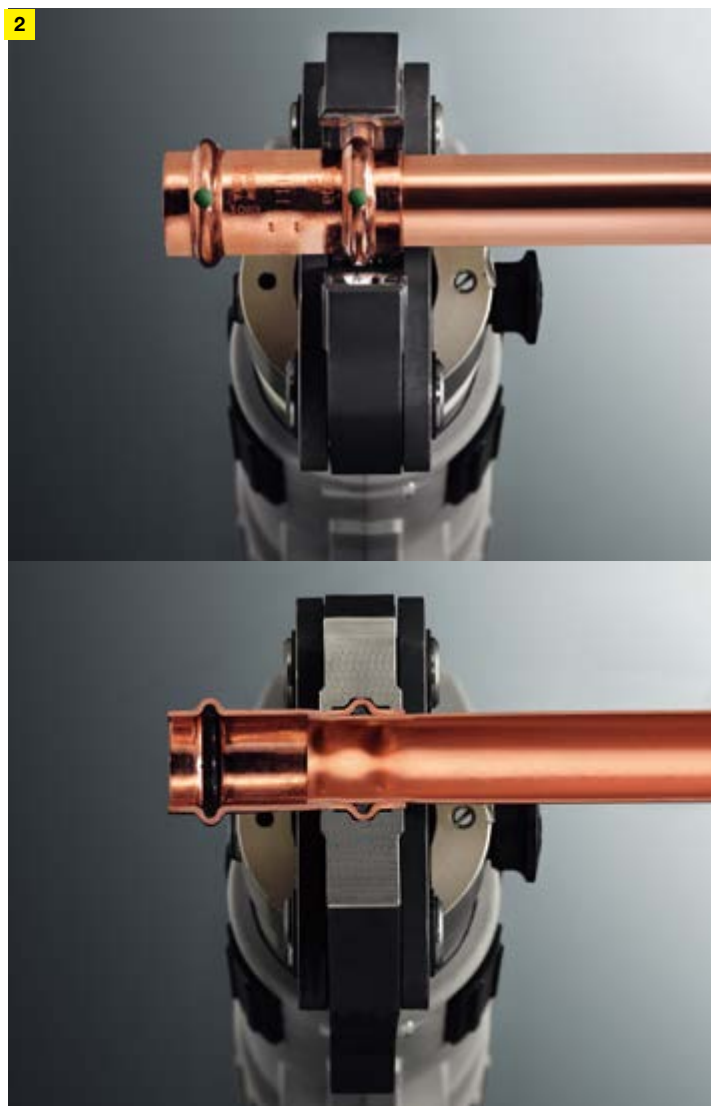
安全, 从第一步开始

为了保护密封圈并保证其安全, Profipress 接头有一段圆柱导向管 (见图 4 和图 5)。可有效防止因疏忽而将管子斜着插入接头, 刺破密封圈。另外, 导向管确保管件和管子笔直接接触, 从而实现安全卡压。

正确密封

用于供水系统的 Viega Profipress 管件原厂安装黑色 EPDM 密封圈。

EPDM (三元乙丙橡胶) 是一种合成制造的、过氧化氢硫化的、多用途橡胶。该材料高度抗老化, 对臭氧、日光、天气及环境、酸碱溶液及化学制品等均有较高耐受度。得益于这些优良特性, 即使在高达 $T_{max}=110^{\circ}\text{C}$ 的工作温度下用户也可以保证管道连接长期可靠。



通过弯曲处的彩色标记, 可以清晰辨认德房家 SC-Contur 防漏卡技术。因疏忽未卡压的接头会在泄漏测试中被识别出。

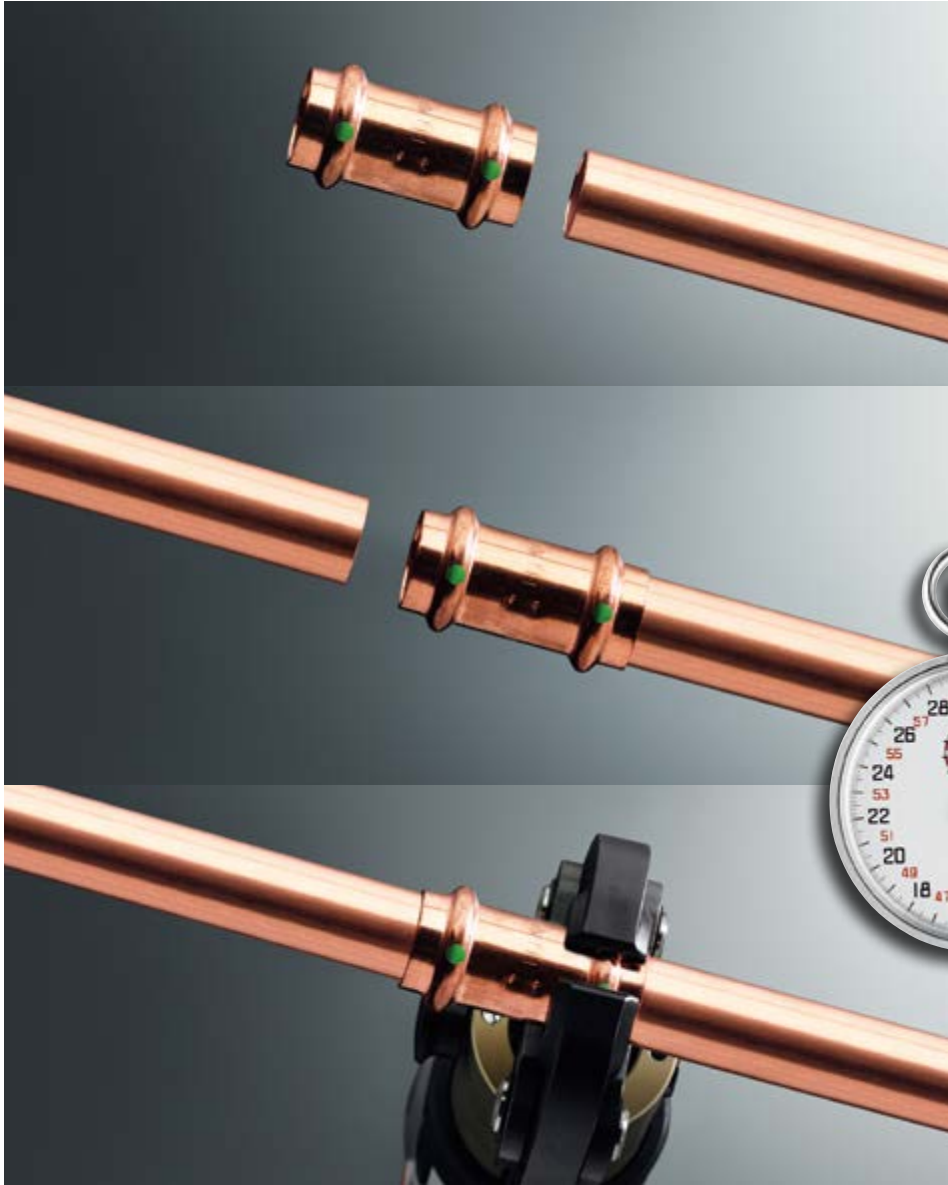


优势一览

- 德房家独特、专利认证的 SC-Contur 防漏卡技术帮助安装工人确保完成每一处卡压
- 德房家管件提供一体的圆柱导向管段, 帮助安装工人保证管子正确插入管件
- 德房家与众不同的六角卡压模式稳固连接管件和管子
- 德房家提供不同的密封圈, 以满足不同应用环境需求

Viega Profipress

快速安装: 切短、 组装、 卡压、 完成!



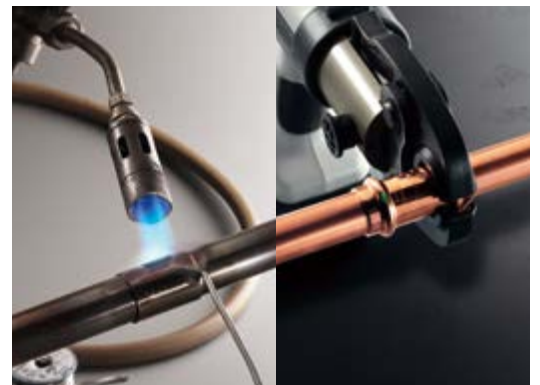
节省 30-50% 的时间: 三步完成安装

与传统焊接方式相比, 使用了德房家卡压技术, 完成安装的速度可以大大加快。最终, 只需三步: 按照所需长度切管之后, 组装卡压接头, 检查插入深度——使用工具完成卡压。组装、卡压、完成。



优势一览

- 该技术经受上百万次操作
- 凭借德房家SC-Contur防漏卡技术, 确保未卡压接头在试压时泄漏
- 物理连接, 无火灾风险
- 长期可靠的卡压连接
- 3步安装: 无等待时间
- 超快卡压, 与焊接相比, 节省30-50%时间



德房家卡压枪 5

一套工具适用所有口径



久经验证的德房家卡压技术

系统技术方案使德房家在面对安装考验时游刃有余。管道、管件和工具彼此配套，是安全和经济有效的整体解决方案。

德房家卡压工具通过胜任各种艰难的施工情况而证明了自己，成为全球值得信赖的工具。



优势一览

- 适用接头口径DN15-DN100
- 重量为3.2kg (不含卡压钳)
- 可单手轻松操作
- 较长维护间隔: 42000次卡压后才需维护
- 高性能卡压工具
- 工具使用状况和维护指示灯

先进工具适用多种场景

德房家针对不同卡压场景提供相应卡压配件;

- 卡压环和卡压钳管采用铰链结构，便于施工;
- 卡压钳品质好，性能优，实用性强。

德房家每套卡压环膜组合均搭配有卡压钳，集成在同一个箱子里，更利于建筑现场施工。

> 德房家(中国)管道系统有限公司
地址: 无锡市锡山区万全路30号平谦国际现代产业园P栋

电话: 0510-88739006
传真: 0510-88734989
服务热线: 400 0688 668

viega.cn info@viega.cn



德房家官方微信

