

Softcontrol Smart

最簡單的殘餘硬度監測 基於10%的原水硬度



该控制系统能轻松准确地监控软水，以提高水硬度智能控制系统体积小，结构坚固，使用非常简单，无需监控设备的持续的监控工作，即可提高运行过程的安全性。

商品一览

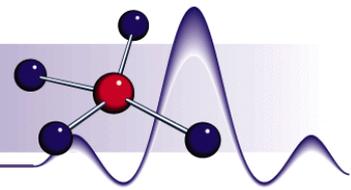
- 无论何种类型和尺寸，每个软化水装置都能进行微型水硬度监测
- 具有不间断的及安全的极限值监控系统，超出极限值时发出警报预警
- 安装简单，无需数据化
- 零消耗h
- 无添加剂，贴合生态
- 借助一体的自我监控提高操作安全性和运行过程可靠性

优点

- 最简单可靠的硬水渗透检测
- 根据输入水硬度，水硬度值限制为10%

应用

- 适用于上游反渗透水软化系统的最简单有效的监测系统



獨特

與常規的水硬度監測設備控制軟智能與用於測量電位的基礎上鈣和鎂離子選擇性傳感器工作。

生態

不需要添加試劑或指示劑。因此，該裝置不僅工作環境友好，而且具有成本效益。

簡單

Softcontrol Smart的安裝，調試和操作完全不復雜。不需要用戶進行參數化。通過簡單地插入測量室也可以改變傳感器。

可靠

該設備自動和信號下一超標也有可能鹽水剪工作。

兼容

Softcontrol Smart可用於任何具有氯化鈉再生的水軟化系統。可以輕鬆地在現有系統中進行後續安裝。

安然

的傳感器的性能和測量功能的週期性自我監測顯著有助於無故障處理流程。

緊湊

Softcontrol Smart在最小的空間內結合了功能性和現代技術。
清晰排列的LED顯示屏乍一看顯示設備狀態和硬度等級。

技術數據

外殼尺寸：	120 x 80 x 55 mm (寬x高x深)
安裝面：	220 x 300 x 65 mm (寬x高x深)，壁掛式安裝
重量：	約500克
環境溫度：	5°C至50°C
相對濕度：	20%至80%
電源：	插入式電源100 ... 240 V / 50 ... 60 Hz
工作電壓：	15 V DC, 約4瓦
原水/軟水連接：	分支，可連接PA軟管 外徑4 mm, 內徑2 mm, 顆粒狀態≤0.1mm
原水/軟水壓力：	最小1 bar至最大7 bar
排水：	最小ø8mm, 無壓力
優質原水或軟水：	根據有效的飲用水條例, 不含脂肪, 油和鹽水, 細菌數量<5000 cfu / ml
水硬度範圍原水：	0.18 mmol/l 至10.8 mmol/l, 天然水域
評價軟水中的水硬度：	0.018 mmol/l
工作時間傳感器：	約6 ... 9個月 (無保證)