

Einzelplatz-Paneele

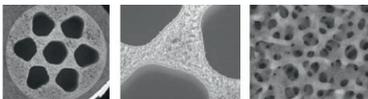
LEGIO.filter

Legionellen-Prophylaxe mit Ultrafiltration

Sicherheit

Diese Serie ist die absolut sichere Technik gegen eine Legionellen-Kontamination einzelner Duschen oder Armaturen. Die LEGIO.filter trennen alles was größer als $0,02 \mu\text{m}$ ist aus dem durchfließenden Wasser heraus. Heute übliche Sterilfilter im Krankenhaus filtern nur mit $0,2$ bis $0,5 \mu\text{m}$. Der Druckverlust bei LEGIO.filter beträgt nur maximal $0,5 \text{ bar}$. Mit einer Standzeit der integrierten Module von 6 bis 10 Jahren kann gerechnet werden.

Die Absicherung ist völlig unabhängig von allen anderen Gegebenheiten im vorhandenen Rohrnetz. Irgendwelche Umbaumaßnahmen, thermische oder chemische Verfahren, sind nicht erforderlich. Dieses Verfahren ist auch unabhängig vom Gebäude und dessen Nutzung und kann somit überall eingesetzt werden.



LEGIO.paneel

Das integrierte Ultrafiltrationsmodul ist nach der Mischarmatur angeordnet. Somit werden Legionellen sowohl aus der Warm- und auch der Kaltwasserseite zuverlässig zurückgehalten.

Das LEGIO.paneel findet seinen Einsatz sowohl in der Sanierung als auch im Neubau. Die Montage- und Servicefreundlichkeit bringt Vorteile, sowohl bei den Investitions- als auch bei den Betriebskosten.

