



11.09.2024 10:00 CEST

Ideal Standard: Ein sicherer Begleiter für den Gesundheitsbereich: Ceraplus Safe OX

Ideal Standard hat speziell für den Gesundheitssektor ein neues Thermostat entwickelt. Ceraplus Safe OX zeichnet sich durch wegweisende Verbesserungen aus, die auf höhere Hygienestandards, Patientensicherheit und vereinfachte Instandhaltung abzielen.

Bakterien, Keime und andere Krankheitserreger stellen ein ernsthaftes Gesundheitsrisiko für Patienten dar, insbesondere wenn sie in

Wasserversorgungssysteme gelangen und sich dort vermehren. Einrichtungen im Gesundheitswesen tragen hier – jenseits ihrer gesetzlichen Verpflichtung, einen sicheren Betrieb ihrer Trinkwasserinstallationen zu gewährleisten, – eine besondere Verantwortung.

Ein kritisches Bauteil in herkömmlichen Trinkwasserinstallationen stellen Rückschlagventile dar, da sie material- und konstruktionsbedingt anfälliger als andere Bauteile der Trinkwasserversorgung im Hinblick auf die Besiedlung durch Bakterien und Keime sein können. Sie sind jedoch grundsätzlich erforderlich, um den Querstrom von Warm- und Kaltwasser zu unterbinden. Zur Vermeidung einer Kontaminationsgefahr durch den Austausch von Wasser zwischen Warm- und Kaltwasserleitungen ist eine Querströmung nicht zulässig.

Die Twindrive-Technologie des Ceraplus Safe OX Thermostats unterbindet den Querstrom von Warm- und Kaltwasser durch eine komplett neue, innovative Lösung und ermöglicht so den Verzicht auf Rückschlagventile. Ceraplus Safe OX ist durch seine wegweisende Konstruktion prädestiniert für den Einsatz im Gesundheitswesen, denn der Thermostat verbessert Hygienestandards und erhöht so die Patientensicherheit.

Darüber hinaus ist Ceraplus Safe OX mit der thermostatischen Kartusche PreciTherm ausgestattet. Sie wurde entwickelt, um Schwankungen der Wassertemperatur zu verhindern, die schlimmstenfalls zu Verbrühungen führen können. Die Konstruktion dieser Kartusche stellt sicher, dass die maximale Schwankung 1,5°C beträgt, deutlich weniger als Schwankungen, wie sie bei nicht-thermostatischen Mischventilen möglich sind. Des Weiteren schließt die Kartusche den Wasserstrom bei Ausfall des Kaltwasserzustroms und erfüllt damit den gesetzlich erforderlichen Schutz vor Verbrühungen.

Vergleichbar klassischen Ideal Standard Rohrthermostaten mit CoolBody-Technologie bleibt auch bei Ceraplus Safe OX die Oberfläche der Armatur kühl. So ist der Nutzer bestens vor versehentlichen Verbrennungen geschützt. Die neuen Thermostate sind zudem äußerst robust, denn sie wurden mit über 500.000 Gebrauchszyklen getestet.

Ceraplus Safe OX ist zur thermischen Desinfektion ausgelegt. Der Thermostat erfüllt auch hier höchste Standards in Verbindung mit leichter Handhabung.

Die verchromte Kunststoffablage ist nicht nur äußerst funktional, sondern durch die glatte Oberfläche, ohne schwer zugängliche Stellen, leicht zu reinigen. Ceraplus Safe OX ist als reine Duscharmatur mit einer

Brausekombination oder als wandmontierte Waschtischarmatur mit schwenkbarem Auslauf erhältlich.

Mehr Informationen finden Sie hier: www.idealstandard.de

Der Villeroy & Boch Konzern ist einer der weltweit führenden Premium-Anbieter in den Bereichen Dining & Lifestyle sowie Bad & Wellness. Das 1748 gegründete Unternehmen mit Hauptsitz in Mettlach, Deutschland, steht für Innovation, Design und Qualität. Mit seinem starken Markenportfolio und seinen beiden Hauptmarken Villeroy & Boch und Ideal Standard ist der Konzern mit mehr als 12.000 Mitarbeiter:innen in rund 140 Ländern weltweit vertreten.

Kontaktpersonen



Lioba Wagner

Pressekontakt

Brand Communications DACH

wagner.lioba@villeroy-boch.com

+49 6864 81 13 30



Marc Nagel

Pressekontakt

Brand Communications DACH

mnagel@villeroyboch.com

+49 228 521 253