



Der berührungslose HANSACLINICA-Thermostat
für höchstmögliche Hygiene und Sicherheit



Berührungslose Armaturen von HANSA

HANSA verfügt über langjährige Erfahrung in der Entwicklung berührungsloser elektronischer Armaturen. Das Know-how, das wir bei der Herstellung berührungsloser Armaturen gesammelt haben, verschafft uns einen Vorsprung beim Einsatz neuester Technologien.

Wir freuen uns, Ihnen Lösungen anbieten zu können, die den maximale Hygiene und Sicherheit garantieren.



Interessante Fakten



Handhygiene ist zentral für die Vorbeugung von Infektionen. Obwohl alkohol-basierte Lösungen der Gold-Standard bei der Handreinigung sind, ist in einigen Situationen dennoch das Waschen mit Wasser angezeigt.

Um nach dem Händewaschen eine Rekontamination mit Keimen, die zuvor auf den Hebel gelangt sind auszuschließen, sind berührungslose Armaturen die richtige Wahl für maximale Hygiene.

Bei berührungslosen Armaturen kommen die Hände nur mit sauberen Wasser in Berührung.

Interessante Fakten

Gründliche Hygiene zur Reduzierung von übertragbaren Krankheiten

Die krankheitsbedingte Abwesenheit vom Arbeitsplatz pro Arbeitnehmer in der EU¹ beträgt **11 Tage im Jahr**.

Krankheitsprävention ist das oberste Sicherheits- und Gesundheitsanliegen für Arbeitsplätze, Schulen, Krankenhäuser, Kindergärten und Altenheimen. 80% der häufigsten Krankheiten werden durch Berührung² übertragen. **Gründliches Händewaschen an berührungslosen Wasserhähnen** verringert das Risiko.

¹ WHO: https://gateway.euro.who.int/en/indicators/hfa_411-2700-absenteeism-from-work-due-to-illness-days-per-employee-per-year/

²[British Columbia Centre for Disease Control](https://www.cdc.gov/media/releases/2015/s081115.html)

<https://stories.oras.com/en/hygiene-safety-and-sustainability-in-focus-tips-for-choosing-the-faucet>



Interessante Fakten

Elektronische Armaturen können die Verbreitung von Krankheiten reduzieren

Berührungslose Armaturen können Infektionen, die über Waschbecken und WC übertragen werden, verhindern. **Berührungslose elektronische Armaturen weisen deutlich weniger mikrobielle Biomasse auf den Oberflächen und Hebeln auf als manuelle Armaturen***. Außerdem befindet sich in neueren elektronischen Armaturen weniger mikrobielle Biomasse in den Strahlreglern als bei älteren elektronischen Modellen bzw. Hebelarmaturen.

Krankenhaus-Studie durchgeführt von The Nordic Water and Materials Institute, 2008



Schützen wir unsere Liebsten und diejenigen, die für sie da sind.



Verminderung des Kontaminationsrisikos und Maximierung der Sicherheit.

Aus den sich ständig verändernden Bedingungen für den Umgang und die Wechselwirkungen zwischen Patient und medizinischem Personal ergeben sich auch steigende Anforderungen an professionelle Armaturenlösungen.

Dazu haben wir eine Serie von hochperformanten Produkten für das professionelle Gesundheitswesen entwickelt: die berührungslosen HANSACLINICA-Thermostate.



Maximierte Hygiene und Sicherheit für Krankenhäuser

Mehr Hygiene

- Berührungslos und damit kontaminationsarm
- Außermittiger Auslauf und Laminarstrahl für weniger Aerosolbildung
- Leichte, manipulationssichere therm. Desinfektion nach DVGW W551
- 3-fach gedichtete Rosetten

Mehr Sicherheit

- Thermostatische Temperaturregelung
- 38-°C-Sicherheitssperre
- Hitzeschutz: 2-schaliger Aufbau mit Thermo-Cool-Funktion
- Nickelfreie Wasserwege
- Ergonomischer Griff und klare W/K-Markierungen



Mehr Leistung

- Batteriebetrieb für leichte Installation
- Bluetooth®-Funktionalität via Hansa-Connect-App
- Drei Betriebsmodi
- Zwei Auslauflängen (100 mm/200 mm)
- Schwenkbereich einstellbar (120°/60°/0°)
- Drei Varianten inkl. Duscharmatur

PSD Sensortechnologie

HANSA setzt mit dem **patentierten PSD-Sensor** eine spezielle Sensortechnologie ein.

Der Sensor ist mit zwei Sensoren ausgestattet - einem Sender und einem Empfänger, was die Armatur präzise auf die Position der Hände reagieren lässt und den Wasserfluss nach Bedarf öffnet und schließt. Reflexionen von der Umgebung und von Oberflächen werden besser verarbeitet als mit einem Standard-IR-Sensor.



Bluetooth® Funktionalität

Ausgestattet mit **smarter Bluetooth®-Funktionalität** lassen sich die Thermostate über die kostenlose **HANSA Connect App** steuern und anpassen.

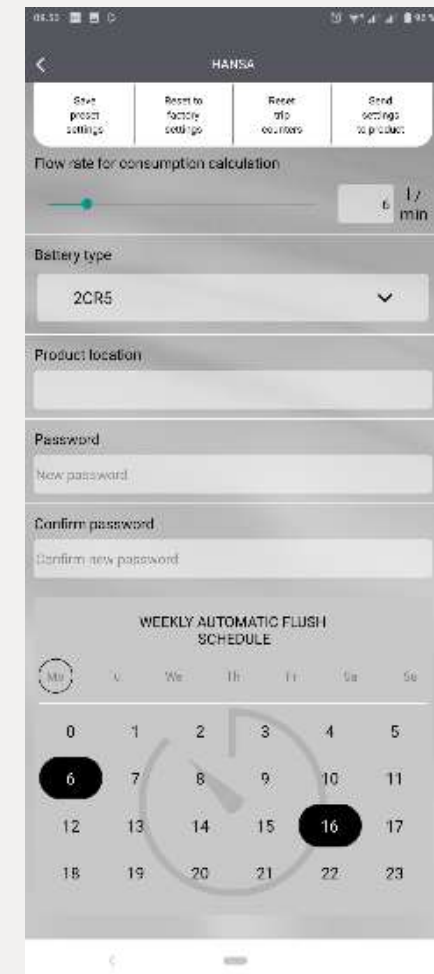
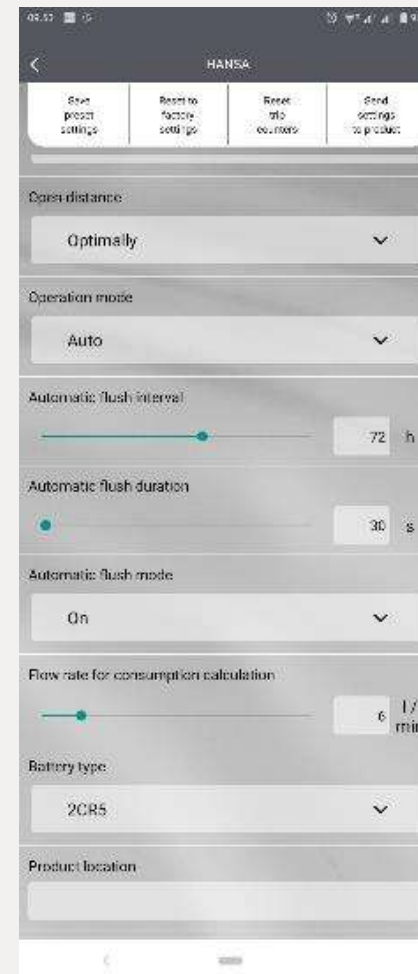
- Automatisches Spülen
- Allgemeine Produktinformationen zur Armatur
- Einstellung der Sensorfläche/ Empfindlichkeit
- Nachlaufzeit
- Ladezustand der Batterie
- Reporting



Automatische Spülung

Wasser muss fließen damit eine **optimale Trinkwasserqualität** gewährleistet wird. Hansa bietet verschiedene Möglichkeiten für eine automatische Spülung an:

- Automatisches Spülen
- Stündliche Einstellung, abhängig vom Zeitpunkt der letzten Benutzung (nach einer Stunde, zwei Stunden, 24 Stunden oder einem individuell festgelegtem Intervall)
- Wochenplan (Sie können einen bestimmten Wochentag, mehrere Tage in der Woche und bis zu 2 Spülungen pro Tag wählen)
- Die Dauer der Spülzeit kann ebenfalls eingestellt werden



HANSACLINICA-Thermostat berührungslos Waschtisch – Ausladung 100 mm



0886 6201 Chrom

- S-Anschlüsse
- mit integrierter Vorabsperung
- Schalldämpfer
- Abdeckung 3-fach abgedichtet G1/2
- Hygienespülung
- Ausladung : 100 mm
- Schwenkbereich des Auslaufs: 120° (60°/0°)



HANSACLINICA-Thermostat berührungslos Waschtisch – Ausladung 200 mm



0886 6202 Chrom

- S-Anschlüsse
- mit integrierter Vorabsperung
- Schalldämpfer
- Abdeckung 3-fach abgedichtet G1/2
- Hygienespülung
- Ausladung : 200 mm
- Schwenkbereich des Auslaufs: 120° (60°/0°)



HANSACLINICA-Thermostat berührungslos Dusche



0886 6200 Chrom

- S-Anschlüsse
- mit integrierter Vorabsperung
- Schalldämpfer
- Abdeckung 3-fach abgedichtet G1/2
- Hygienespülung



Wechsel der Sensoreinstellung



[Video ansehen](#)

- [Manual ON/OFF](#)
- [Automatic ON/OFF](#)
Werkseitige Einstellung der Waschtischarmatur
- [Manual ON / Auto OFF](#)
Werkseitige Einstellung der Duscharmatur

