



BENKISER

TRADITION BEWAHREN, INNOVATION IM FOKUS
LEGACY DRIVEN, INNOVATION FOCUSED

NACHHALTIGE LÖSUNGEN AUS ERFAHRUNG

SUSTAINABLE SOLUTIONS BACKED BY EXPERIENCE

Benkiser ist seit 1909 ein zuverlässiger Hersteller von Sanitärarmaturen, aufgebaut auf den Grundlagen von Verlässlichkeit, Fachkompetenz und langfristigen Kundenbeziehungen. Mit über einem Jahrhundert Branchenerfahrung stellen wir den Kundenservice in den Mittelpunkt allen Handelns – als Unternehmen arbeiten wir eng mit unseren Kunden zusammen, um deren Bedürfnisse zu verstehen und praxisnahe, maßgeschneiderte Lösungen zu liefern, die sich in realen Einsatzumgebungen bewähren.

Durch die Kombination aus fundiertem Marktverständnis und effizienten, transparenten Prozessen bleiben wir in einem sich ständig wandelnden wirtschaftlichen Umfeld flexibel und anpassungsfähig. Dieser kundenorientierte Ansatz stellt sicher, dass Projekte von der Idee bis zur Umsetzung reibungslos verlaufen.

Auch Nachhaltigkeit ist eine treibende Kraft hinter der Entwicklung von Benkiser. Angesichts des zunehmenden Drucks auf globale Ressourcen verpflichten wir uns, Lösungen zu entwickeln, die den Wasserverbrauch reduzieren, die Effizienz steigern und einen verantwortungsvollen langfristigen Einsatz unterstützen – und so Kunden dabei helfen, sowohl Leistungsziele als auch Umweltstandards zu erfüllen.

Benkiser has been a trusted manufacturer of sanitary fittings since 1909, built on a foundation of reliability, expertise, and long-term customer relationships. With over a century of industry knowledge, Benkiser places customer service at the core of everything it does - working closely with clients to understand their needs and deliver practical, tailored solutions that perform in real-world environments.

By combining in-depth market insight with efficient, transparent processes, Benkiser remains responsive and adaptable in a constantly changing economic landscape. This customer-focused approach ensures projects run smoothly from concept to completion.

Sustainability is also a driving force behind Benkiser's development. With increasing pressure on global resources, the company is committed to creating solutions that reduce water consumption, improve efficiency, and support responsible long-term use - helping customers meet both performance goals and environmental standards.



GREEN THINKING

DESIGN

HYGIENE

BENKISER QUALITÄT – KOMPLETTLÖSUNGEN FÜR DEN SANITÄRBEREICH

BENKISER QUALITY – COMPLETE SOLUTIONS FOR SANITARY FACILITIES

Benkiser – Tradition bewahren. Innovation im Fokus.

Gegründet im Jahr 1909 ist Benkiser ein deutscher Hersteller mit mehr als einem Jahrhundert Erfahrung in der Entwicklung hochwertiger Sanitärösungen für gewerbliche Waschräume. Von den ersten Innovationen – darunter wegweisende Patente, die zur Entwicklung des modernen WC-Spülsystems beitrugen – bis hin zu heutigen fortschrittlichen berührungslosen Technologien steht Benkiser für Ingenieurskunst, Qualität und kontinuierlichen Fortschritt.

Bei Benkiser ist unser Weg geprägt von einer Tradition der Exzellenz, kompromissloser Qualität, konsequenter Innovation, nachhaltigen Lösungen und sozialer Verantwortung – und gestaltet so die Zukunft gewerblicher Waschräume für heute, morgen und darüber hinaus. Verwurzt in deutscher Fertigung und Präzisionsengineering werden Benkiser Produkte mit einem starken Fokus auf Zuverlässigkeit, Langlebigkeit und langfristige Leistungsfähigkeit entwickelt und produziert. Unser Produktionsstandort in Bayern setzt eine stolze Tradition deutscher Handwerkskunst fort und stellt sicher, dass jedes Produkt höchsten Anforderungen an Leistung, Sicherheit und Zuverlässigkeit entspricht.

Qualität steht im Mittelpunkt unseres Handelns. Jedes Benkiser Produkt wird mit größter Sorgfalt und Liebe zum Detail entwickelt, um auch in anspruchsvollen Umgebungen gewerblicher und öffentlicher Waschräume zuverlässig zu funktionieren.

Nachhaltigkeit ist ebenfalls ein zentraler Bestandteil unserer Mission. Durch wasser- und energiesparende Technologien sowie verantwortungsvolle Produktionsprozesse trägt Benkiser zu effizienteren und umweltbewussteren gewerblichen Gebäuden bei.

Vor allem aber wird Benkiser von Menschen getragen. Vom Engagement unseres Teams bis hin zu unserer Verantwortung gegenüber Kunden und Gemeinschaften weltweit ehren wir das Erbe der Vergangenheit und entwickeln zugleich innovative Lösungen für die Zukunft.

Benkiser – Legacy Driven. Innovation Focused.

Founded in 1909, Benkiser is a German manufacturer with more than a century of experience in developing high-quality sanitary solutions for commercial washrooms. From its earliest innovations - including pioneering patents that helped pioneer the modern WC flush system - until today's advanced touch-free technologies, Benkiser has remained committed to engineering excellence and continuous progress.

At Benkiser, our journey is defined by a legacy of excellence, uncompromising quality, relentless innovation, sustainable solutions, and social responsibility - shaping the future of commercial washrooms for today, tomorrow, and beyond.

Rooted in German manufacturing and precision engineering, Benkiser products are developed and produced with a strong focus on reliability, durability, and long-term performance. Our manufacturing facility in Bavaria continues a proud tradition of German craftsmanship ensuring every product meets the highest levels of performance, safety, and reliability.

Quality is at the heart of everything we do. Each Benkiser product is engineered with meticulous attention to detail, ensuring dependable operation in the demanding environments of commercial and public washrooms.

Sustainability is also a core part of our mission. Through water and energy saving technologies and responsible manufacturing processes, Benkiser contributes to more efficient and environmentally responsible commercial spaces.

Above all, Benkiser is powered by people. From the dedication of our team to our commitment to customers and communities worldwide, we honor the legacy of the past while building innovative solutions for the future.

BENKISER NOVELTIES

Die Benkiser Sensor Waschstation ist eine individuell konfigurierbare All-in-One-Handwaschstation für stark frequentierte gewerbliche Waschräume. Mit integrierter, sensorgesteuerter Armatur, Seifenspender und Händetrockner bietet sie ein hygienisches, berührungsloses Nutzungserlebnis und unterstützt zugleich ein effizientes und modernes Waschräumdesign.

The Benkiser Sensor Waschstation is a customizable all-in-one handwashing station designed for high-traffic commercial toilets. With integrated sensor-activated water faucet, soap dispenser, and hand dryer that delivers a hygienic, touch-free experience while supporting efficient and modern washroom design.

Neue verspiegelte Verbindungsschränke ergänzen die Benkiser Sensor Waschstation, bieten praktischen Stauraum und schaffen einen sauberen, designorientierten Übergang zwischen den einzelnen Stationen.

New mirrored bridge cabinets coordinate with the Benkiser Sensor Waschstation, adding convenient storage and creating a clean designer transition between stations.

Die neue Isela Armatur wurde für moderne Waschräume entwickelt. Ihre elegante, minimalistische Form vereint Hygiene und Effizienz mit einer vollständig berührungslosen, sensorgesteuerten Bedienung. Zusätzlich ist die Armatur über eine App steuerbar, was eine komfortable und flexible Anpassung der Einstellungen ermöglicht. In Kombination mit dem passenden Seifenspender schafft die Isela Kollektion eine abgestimmte und hygienische Handwaschlösung und trägt gleichzeitig zur Reduzierung des Wasserverbrauchs bei.

The new Isela faucet is designed for contemporary washrooms. Its elegant, minimalist form combines hygiene and efficiency with a fully touch-free, sensor-operated faucet. It can also be controlled via an app, allowing for convenient and flexible adjustment of settings. Paired with a matching soap dispenser, the Isela collection creates a coordinated and hygienic handwashing solution while minimizing water consumption.

Ein passender Isela Seifenspender ist ebenfalls erhältlich und spiegelt das elegante Design der Armatur perfekt wider.

A matching Isela soap dispenser is also available, perfectly coordinating with the faucet's modern design.

Die 3-Kombi vereint eine berührungslose, aufeinander abgestimmte Wasserarmatur, einen Seifenspender und einen Händetrockner für moderne Waschräume. Alle drei Komponenten sind in einen Montagerahmen integriert, der eine schnelle und einfache Installation ermöglicht.

The 3-Kombi combines a touch-free coordinating water faucet, soap dispenser, and hand dryer for modern washrooms. All three integrate into a iron-frame that allows for a quick and easy installation.



Produziert in Deutschland: Benkiser Produkte vereinen präzise Ingenieurskunst, außergewöhnliche Qualität und zuverlässige Leistung. Unterstützt durch einen engagierten Kundenservice bieten wir verlässliche Lösungen für Kunden auf der ganzen Welt.

Manufactured in Germany, Benkiser products combine precision engineering, exceptional quality, and reliable performance. Supported by dedicated customer service, we ensure dependable solutions for customers around the world.





Flughafen Zürich
Zürich

REFERENZEN

REFERENCES

Spielbank
Hamburg



InterContinental Hotel
Muscat

Beethovenhalle
Bonn



Zentrum für Menschenrechte
Bochum

Schütt Bau
Lübeck



Museum Reinhard Ernst
Wiesbaden

Schönbühlcenter
Luzern



NACHHALTIG BAUEN MIT BENKISER

SUSTAINABLE BUILDING WITH BENKISER

LEED, Leadership in Energy and Environmental Design, ist eine Zertifizierung der German Green Building Association (GGBA) und verfügt über einen national anerkannten Vergleichsmaßstab bei Design, Fertigung und Verbesserung von umweltorientierten Bauen. Dieses Zertifizierungssystem fördert die globale Adaption nachhaltiger Praktiken durch gezielte Nutzungskriterien und -Richtlinien. Das LEED Programm vergibt Gesamtpunktzahlen für alle Aspekte ökologischen Designs, auch Wassereinsparung und Wassereffizienz.

LEED, Leadership in Energy and Environmental Design, is a certification that shows high levels of sustainability in a project and is supported by the German Green Building Association (GGBA) and provides a nationally recognized benchmark for the design, construction, and improvement of environmentally conscious buildings. This certification system promotes the global adoption of sustainable practices through targeted usage criteria and guidelines. The LEED program awards overall scores for all aspects of ecological design, including water conservation and water efficiency.

Produkt Product	Leed v5 Baseline	Benkiser Lösung Benkiser Solution	Wassereinsparung Water Savings
WC-Druckspüler WC Flush Valves	4,8 L/Spülung 4.8 L/Flush	4,2 L/Spülung 4.2 L/Flush	14%
Urinal-Druckspüler Urinal Flush Valves	1,9 L/Spülung 1.9 L/Flush	0,5 L/Spülung 0.5 L/Flush	75%
Armaturen Faucets	1,9 L/Minute	1,32 L/Minute	30%
Brauseköpfe Shower Heads	7,6 L/Minute	4,0 L/Minute	47%

Von Armaturen und Brauseköpfen bis hin zu hochmodernen Strahlreglern bietet Benkiser eine breite Palette an wassersparenden Produkten. Unsere nachhaltig gestalteten Lösungen sorgen für denselben komfortablen Nutzungskomfort, ohne auf modernes Design zu verzichten. Durch die Kombination berührungsloser Sanitäreinrichtungen mit zertifizierten Strahlreglern ermöglichen unsere Lösungen erhebliche Wassereinsparungen gegenüber herkömmlichen Armaturen, unterstützen Organisationen bei der Reduzierung ihrer Umweltbelastung und fördern nachhaltigere Betriebsweisen – bei gleichzeitiger kontinuierlicher Verbesserung von Leistung, Sicherheit und Zuverlässigkeit.

From faucets and shower heads to state-of-the-art aerators, Benkiser offers a wide range of water-saving products. Our sustainably designed solutions provide the same comfortable user experience without compromising on modern design. By combining touch-free sanitary ware with high-performance aerators, our solutions deliver significant water savings compared to conventional faucets, helping organizations reduce environmental impact and move toward more sustainable operations, while continuously improving performance, safety, and reliability.



EDELSTAHL
STAINLESS STEEL AISI316

Edelstahl V4A ist ein hochwertiger, besonders korrosionsbeständiger Edelstahl mit hoher Langlebigkeit und edler Optik. V4A ist besonders beständig gegenüber Feuchtigkeit, Chemikalien und Salzen und eignet sich daher besonders für anspruchsvolle sanitäre Umgebungen. Gleichzeitig überzeugt Edelstahl durch moderne, zeitlose Ästhetik.

AISI316 stainless steel is a high-quality, highly corrosion-resistant material known for its durability and refined appearance. It offers excellent resistance to moisture, chemicals, and salts, making it particularly suitable for demanding sanitary environments. At the same time, stainless steel stands out for its modern and timeless aesthetic.



BENKISER FARBFINISHES

BENKISER COLOR FINISHES



Farbbeschichtungen eröffnen neue Möglichkeiten für die Gestaltung moderner Sanitärräume. Von eleganten matten Oberflächen über Metalloptiken bis hin zu ausdrucksvollen Trendfarben entsteht eine große Vielfalt an Designoptionen. Hochwertige Beschichtungen verbinden ästhetische Wirkung mit hoher Beständigkeit – so werden Armaturen zu stilprägenden Elementen.

Color finishes open up new possibilities for the design of modern sanitary spaces. From elegant matt surfaces and metallic finishes to expressive trend colors, a wide range of design options emerges. High-quality coatings combine aesthetic appeal with outstanding durability – turning bathroom fittings into defining style elements.

PVD BESCHICHTUNG

PVD Beschichtungen (Physical Vapor Deposition) sind besonders hochwertige Oberflächenbeschichtungen, bei denen Metall im Vakuum verdampft und als dünne, sehr widerstandsfähige Schicht aufgetragen wird. Das Ergebnis sind kratzfeste, korrosionsbeständige und farbstabile Oberflächen mit edler Optik.

PVD COATING

PVD coatings (Physical Vapor Deposition) are high-quality surface finishes in which metal is vaporized in a vacuum and applied as a thin, highly durable layer. The result is a scratch-resistant, corrosion-resistant, and color-stable surface with an elegant appearance.



CHROM POLIERT
POLISHED CHROME



MATT SCHWARZ
MATT BLACK



PVD ANTIK BRONZE
PVD ANTIQUE BRONZE



PVD KUPFER
PVD COPPER



PVD NICKEL GEBÜRSTET
PVD BUSHED NICKEL



PVD GUN METALL*
PVD GUN METAL*

Trinkwasserhygiene, Zertifizierungszeichen und die Regeln der Technik

Drinking Water Hygiene, Certifications and the Rules of Technology

Als Hersteller von Sanitärarmaturen für den gewerblichen und öffentlichen Bereich verfolgen wir das Ziel, höchste Anforderungen an Hygiene, Sicherheit und Qualität im Kontakt mit Trinkwasser zu erfüllen. Grundlage hierfür bilden die Vorgaben der europäischen Trinkwasserrichtlinie (EU) 2020/2184 sowie deren nationale Umsetzung in den jeweiligen Mitgliedsstaaten.

Die neue EU-Trinkwasserrichtlinie schafft europaweit harmonisierte Anforderungen an Materialien und Produkte, die mit Trinkwasser in Berührung kommen. Ziel ist es, den Schutz der menschlichen Gesundheit zu stärken und die Qualität des Trinkwassers entlang der gesamten Versorgungskette sicherzustellen. Ein wesentlicher Bestandteil der neuen Vorgaben sind die europäischen Positivlisten (European Positive Lists – EUPL*), welche festlegen, welche Materialien und Substanzen in Kontakt mit Trinkwasser verwendet werden dürfen.

Bereits heute werden zahlreiche unserer Produkte konsequent mit bleiarfreien Materialien gefertigt. Damit schaffen wir frühzeitig die Voraussetzungen für zukünftige regulatorische Anforderungen und unterstützen einen langfristig sicheren und nachhaltigen Betrieb von Trinkwasserinstallationen.

Ausgewählte Produkte verfügen über anerkannte nationale und internationale Zertifizierungen (z. B. DVGW) – produktspezifische Nachweise sind auf Anfrage erhältlich.



Neben externen Audits unabhängiger Institute betreiben wir ein nach ISO 9001 zertifiziertes Qualitätsmanagementsystem, das regelmäßig überprüft und kontinuierlich weiterentwickelt wird.

Unsere Produkte werden nach den anerkannten Regeln der Technik konstruiert und sind für den Einsatz im öffentlichen und gewerblichen Bereich ausgelegt. Grundlage hierfür bilden – abhängig von der jeweiligen Produktkategorie – unter anderem folgende Normen:

› DIN EN 1254 – Druckspüler

› DIN EN 111 – Thermostate

› DIN EN 816 – Selbstschlussarmaturen

› DIN EN 15093 – Elektronik Sanitärarmaturen

Ergänzende Hinweise zur Planung, Installation und zum Betrieb finden sich in den einschlägigen technischen Regelwerken und Normen, insbesondere EN 806, VDI 6023 sowie dem entsprechenden DVGW Regelwerk.

Für weiterführende Informationen zu Zertifizierungen, Konformitätsnachweisen oder produktspezifischen Anforderungen besuchen Sie bitte unsere Webseite oder kontaktieren Sie uns direkt.

As a manufacturer of sanitary fittings for commercial and public-sector applications, we aim to meet the highest standards of hygiene, safety, and quality in contact with drinking water. The basis for this is formed by the requirements of the European Drinking Water Directive (EU) 2020/2184 and its national transposition in the respective Member States.

The new EU Drinking Water Directive establishes harmonized requirements across Europe for materials and products that come into contact with drinking water. Its objective is to strengthen the protection of human health and ensure the quality of drinking water throughout the entire supply chain. A key element of the new requirements is the European Positive Lists (EUPL*), which define which materials and substances may be used in contact with drinking water.

Already today, many of our products are consistently manufactured using low-lead materials. This enables us to meet future regulatory requirements at an early stage and supports the long-term safe and sustainable operation of drinking water installations.

Selected products are certified in accordance with recognized national and international standards (e.g. DVGW) – product-specific certificates and documentation are available upon request.

In addition to external audits conducted by independent institutions, we operate a quality management system certified according to ISO 9001, which is regularly reviewed and continuously improved.

Our products are designed in accordance with the generally recognized rules of engineering practice and are intended for use in public and commercial applications. Depending on the respective product category, this is based, among other things, on the following standards:

› DIN EN 12541 – Flush Valves

› DIN EN 1111 – Thermostats

› DIN EN 816 – Self-Closing Fittings

› DIN EN 15093 – Electronic Fittings

Supplementary guidance on planning, installation, and operation can be found in the relevant technical rules and standards, in particular EN 806, VDI 6023, and the applicable DVGW code of practice.

For further information on certifications, conformity declarations, or product-specific requirements, please visit our website or contact us directly.

INDEX

INNOVATION IM FOKUS

BERÜHRUNGSLOSE LÖSUNGEN | TOUCH-FREE SOLUTIONS

SENSOR WASCHSTATION SENSOR WASH STATION	13 – 18
ARMATUREN FAUCETS	19 – 55
SEIFENSPENDER SOAP DISPENSER	56 – 71
HANDTROCKNER HAND DRYER	72 – 73
DUSCHE SHOWER	74 – 79
URINAL	80 – 83
WC	84 – 87

TRADITION BEWAHREN

SELBSTSCHLUSS LÖSUNGEN | SELF-CLOSING SOLUTIONS

ARMATUREN FAUCETS	89 – 95
DUSCHE SHOWER	96 – 102
BRAUSEKÖPFE SHOWER HEADS	103
URINAL	104 – 112
WC	113 – 128

ZUBEHÖR | ACCESSORIES

VORMISCHER & SPEZIALVENTILE MIXING UNITS & SPECIAL PURPOSE VALVES	129 – 131
ECK- & GERÄTEVENTILE ANGLE & CONNECTING VALVES	132 – 138
ZUBEHÖR ELEKTRONIK ACCESSORIES ELECTRONIC PRODUCTS	139 – 146
CONNECTED WASHROOMS	140 – 141
ZUBEHÖR URINAL ACCESSORIES URINAL	147 – 149
ZUBEHÖR WC ACCESSORIES WC	150 – 153
FLEX. SCHLÄUCHE FLEXIBLE HOSES	154 – 157
VERSCHRAUBUNGEN TUBE CONNECTORS	158 – 159
KUPFERROHRE COPPER PIPE FITTINGS	160 – 161

ERSATZTEILE | SPARE PARTS

ERSATZTEILE ELEKTRONIK SPARE PARTS ELECTRONIC PRODUCTS	163 – 166
ERSATZTEILE SELBSTSCHLUSS SPARE PARTS SELF-CLOSING PRODUCTS	167 – 173

ARTIKELNUMMERNREGISTER ARTICLE NUMBER INDEX	174 – 175
AGBs TERMS & CONDITIONS	176 – 177

*Die EUPL befinden sich noch im laufenden Umsetzungsprozess.
The EUPL are still in the ongoing implementation process.

INNOVATION IM FOKUS

INNOVATION FOCUSED

BENKISER BERÜHRUNGSLOSE KOLLEKTION
BENKISER TOUCH-FREE KOLLEKTON



SENSOR WASCHSTATION

SENSOR WASCHSTATION

MERKMALE

- › Sanitär-Spiegelschrank abschließbar
 - › Inkl. Misch- oder Kaltwasserarmatur, Seifenspender und Handtrockner
- › IR-Sensorsteuerung
- › Kalt-/Heißwasser
- › LED-Piktogramme für intuitive Bedienung
- › Lichtfarbe, Funktionsabläufe und Armaturenpräferenzen bequem per Fernbedienung konfigurierbar
- › MDF-Farben nach Wunsch – passend für jedes Gestaltungskonzept
- › Optional mit integriertem TV-Bildschirm im Spiegel

TECHNISCHE DETAILS ARMATUR

Fließdruck	0,5 – 5,0 bar
Wassertemperatur	Maximal 70°C
Durchflussmenge	4 L/Min
Stromversorgung	12V Netzbetrieb
Sensorbereich	40 – 300 mm (werkseitig ca. 120 mm)
Hygienespülung	30 Sekunden Spülung nach 24h Nichtnutzung
Sicherheitsabschaltung	Nach 90 Sekunden Laufzeit

TECHNISCHE DETAILS SEIFENSPENDER

Seifendosierung	1,2 – 1,6 ml
Seifenviskosität	100 – 3800 cPs
Stromversorgung	12V Netzbetrieb
Sensorbereich	30 – 185 mm (werkseitig ca. 80 mm)
Befüllen Seifenzuleitung	Nachfülltaste an der Pumpe oder Fernbedienung

TECHNISCHE DETAILS HANDTROCKNER

Trocknungszeit	<15 Sekunden
Luftleistung	71 – 102 m³/h
Luftgeschwindigkeit	164 – 252 km/h
Lufttemperatur	55°C (bei 25°C Zimmertemperatur)
Sensorbereich	Ca. 152 mm

LIEFERUMFANG

Sensor Waschstation, Fernbedienungen, Anschluss-/ Befestigungsmaterial

TV DISPLAY EDITION

- › 24" Android Display hinter dem Spiegel
- › Kabellose Verbindung per WLAN
- › HDMI-, USB- und Audioanschlüsse verfügbar
- › Über Tastatur extern steuerbar
- › Displayanzeige verschwindet bei Benutzung der Armaturen

FEATURES

- › Lockable sanitary mirror cabinet
 - › Incl. mixer or cold water valve, soap dispenser and hand dryer
- › Infrared sensor operation
- › Cold and hot water
- › LED pictograms for intuitive operation
- › Configurable lighting color, operational sequences, and faucet preferences, by use of remote control
- › Customizable MDF colors to enhance any design environment
- › With option for integrated television screen within the mirror

TECHNICAL DETAILS FAUCET

Operating Pressure	0.5 – 5.0 bar
Water Temperature	Maximum 70°C
Flow Rate	6 L/Min
Power Supply	12V transformer
Sensor Range	40 – 300 mm (default ca. 120 mm)
Hygiene Flush	30 second flush after 24h without use
Security Shut-Off	After 90 seconds run time

TECHNICAL DETAILS SOAP DISPENSER

Soap Dosage	1,2 – 1,6 ml
Soap Viscosity	100 – 3800 cPs
Power Supply	12V transformer
Sensor Range	30 – 185 mm (default ca. 80 mm)
Soap Priming	Refill button at pump or remote control

TECHNICAL DETAILS HAND DRYER

Drying Time	<15 seconds
Output Air Volume	71 – 102 m³/h
Output Air Speed	164 – 252 km/h
Output Air Temp.	55°C (at 25°C room temperature)
Sensor Range	Ca. 152 mm

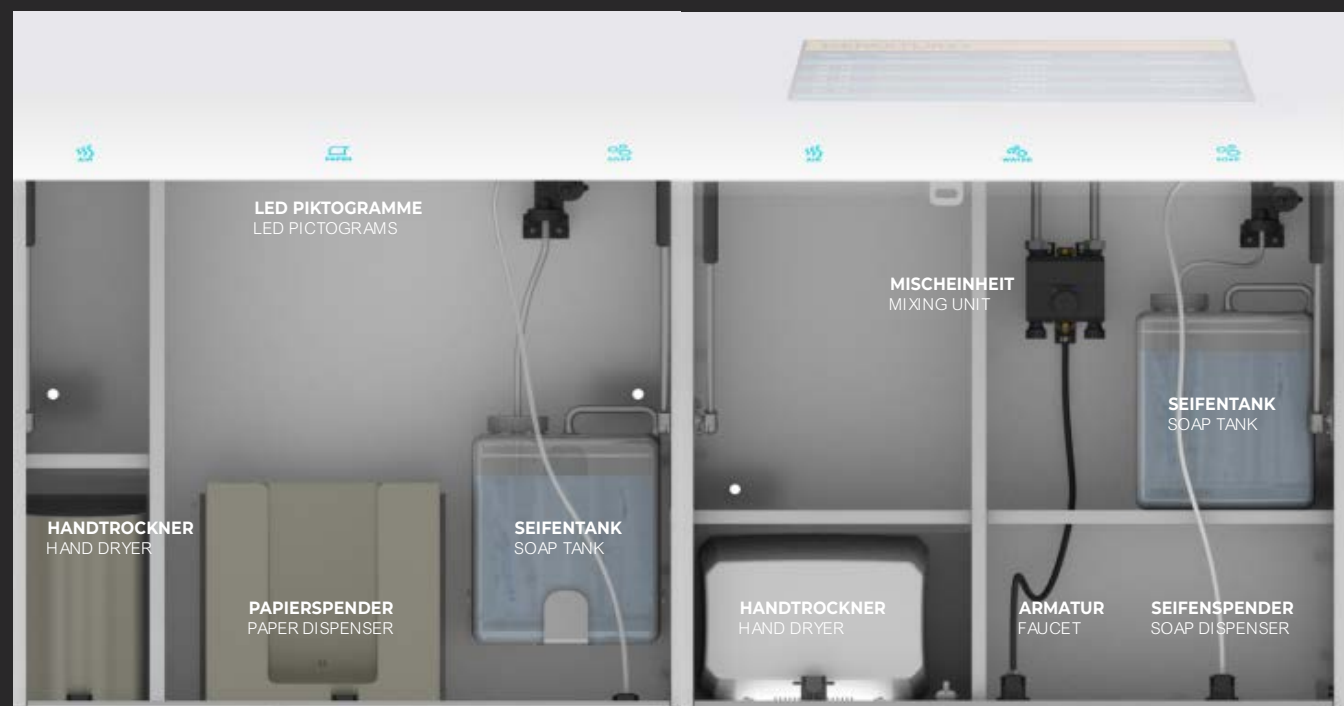
SCOPE OF DELIVERY

Sensor Waschstation, remote controls, connection/ mounting kits

TV DISPLAY EDITION

- › 24" Android display behind the mirror
- › Remote connection via Wi-Fi
- › HDMI, USB and audio connections available
- › Can be controlled remotely using a keyboard
- › Screen vanishes when fittings are being used

ALL-IN-ONE



SENSOR WASHSTATION MULTIFEED

- › Spiegel-Schränklösung mit integrierter Seifen-, Wasser- und Luftfunktion (All-in-One), wahlweise mit 2 oder 3 miteinander verbundenen Schränken und einem zentral positionierten 6L-Seifentank.
- › Vereinfacht Wartung und Nachfüllen der Seife.
- › Seifendosierung, Wasserdurchfluss sowie intuitive LED-Farben und -Abläufe lassen sich per Fernbedienung einstellen.

SENSOR WASHSTATION MULTIFEED

- › All-In-One Soap, Water, and Air Mirrored Cabinet with option of 2 or 3 interconnected cabinets with one centrally located 6L soap tank.
- › Simplifies maintenance and soap refilling.
- › Soap dosage, water flow, and intuitive LED color and sequence adjustable with remote control.

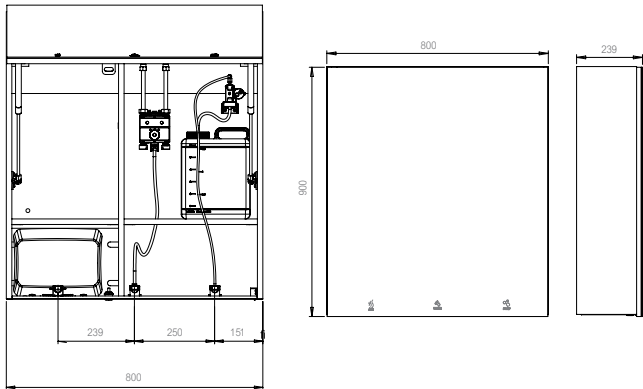


MAßE, AUSSTATTUNG UND FARBE INDIVIDUELL KONFIGURIERBAR.
PERSONALISIERBARE ADD-ONS ERHÄLTICH.

INDIVIDUALLY CONFIGURABLE IN SIZE, FEATURES AND COLOR.
CUSTOMIZABLE ADD-ONS AVAILABLE.

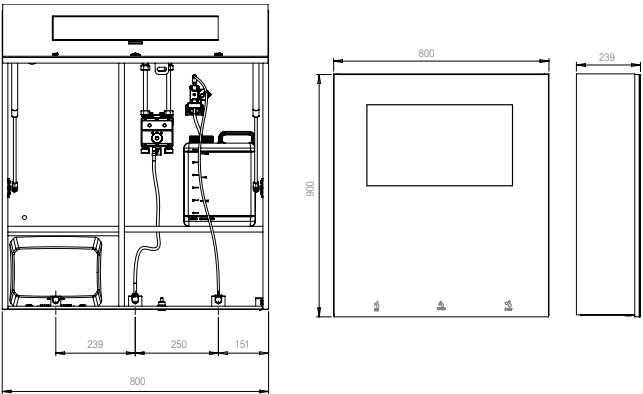
SENSOR WASCHSTATION

1990101 12V Netzstecker | Transformer



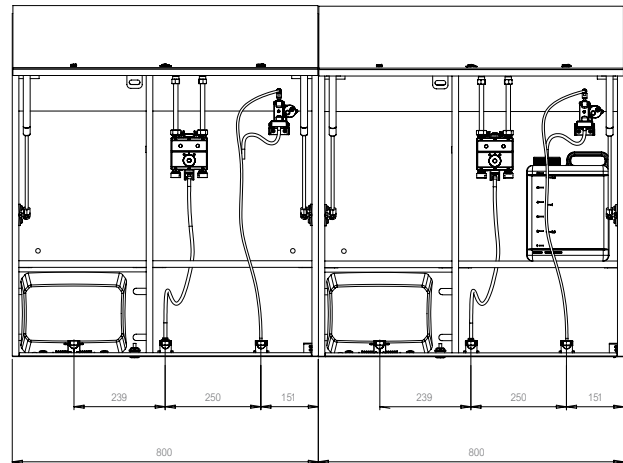
SENSOR WASCHSTATION DISPLAY

1990101-TV 12V Netzstecker | Transformer



SENSOR WASCHSTATION MULTIFEED

1990101-MF 12V Netzstecker | Transformer
1990101-MF3 12V Netzstecker | Transformer



BERÜHRUNGSLOSE ARMATUREN
TOUCH-FREE FAUCETS





MERKMALE

- › IR-Sensorsteuerung (Sensor im Auslauf)
- › Kalt-/Heiß-/Mischwasser
- › Sensoreinstellungen mit Fernbedienung anpassbar
- › Messingkörper, verchromt (andere Beschichtungen verfügbar)
- › Reduziert den Wasserverbrauch
- › Keimfreie Bedienung (kein Kontakt mit Oberflächen)
- › Passender Seifenspender im gleichen Design erhältlich

ZERTIFIZIERUNGEN

- › PA-IX 38835/IO

TECHNISCHE DETAILS

Fließdruck	0,5 – 5,0 bar
Wassertemperatur	Maximal 70°C
Durchflussmenge	4 L/Min (weitere Optionen verfügbar)
Stromversorgung	Dual Power Input Box (Netz-/Batteriebetrieb)
Sensorbereich	40 – 300 mm (werkseitig ca. 120 mm)
Hygienespülung	30 Sekunden Spülung nach 24h Nichtnutzung
Sicherheitsabschaltung	Nach 90 Sekunden Laufzeit

LIEFERUMFANG

Armatur, Flex. Anschlussschlauch Ø8mm, Stromversorgung (Dual Power Input Box), Anschluss-/ Befestigungsmaterial

FEATURES

- › Infrared sensor operation with sensor located in the spout
- › Cold or pre-mixed water (except mixer)
- › Configurable sensor settings by use of remote control
- › Brass body, chrome finish (other finishes available)
- › Reduces water consumption
- › Germ-free user experience (no surface contact)
- › Part of a coordinated collection with matching soap dispenser

CERTIFICATIONS

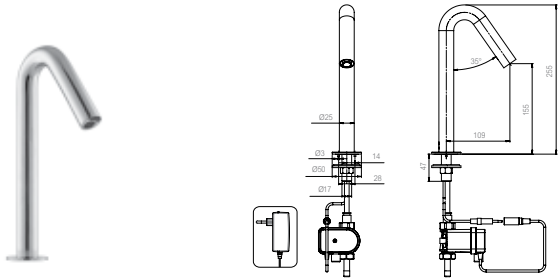
- › PA-IX 38835/IO

TECHNICAL DETAILS

Operating Pressure	0.5 – 5.0 bar
Water Temperature	Maximum 70°C
Flow Rate	4 L/Min (further options available)
Power Supply	Dual Power Input Box (transformer/battery)
Sensor Range	40 – 300 mm (default ca. 120 mm)
Hygiene Flush	30 second flush after 24h without use
Security Shut-Off	After 90 seconds run time

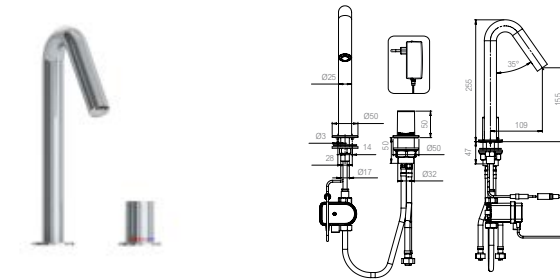
SCOPE OF DELIVERY

Faucet, flexible connection hose Ø8mm, power supply (Dual Power Input Box), connection/ mounting kits



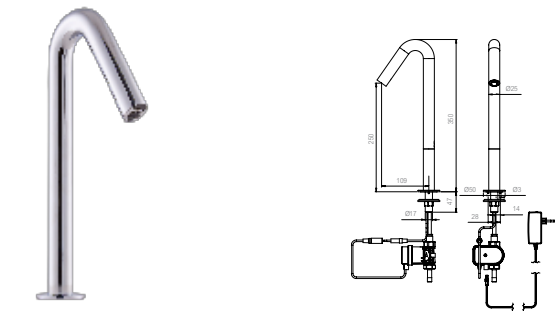
SINTRA

1995263 9V Netzstecker und 9V Batterie
9V Transformer and 9V Battery



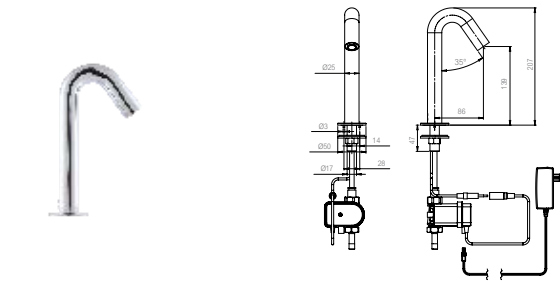
SINTRA MISCHARMATUR*

1996263 9V Netzstecker und 9V Batterie
9V Transformer and 9V Battery



SINTRA EXTRA

1995363 9V Netzstecker und 9V Batterie
9V Transformer and 9V Battery



SINTRA PETITE

1995223 9V Netzstecker und 9V Batterie
9V Transformer and 9V Battery



MERKMALE

- › IR-Sensorsteuerung (Sensor im Auslauf)
- › Kalt-/Mischwasser
- › Sensoreinstellungen mit Fernbedienung anpassbar
- › Körper aus Edelstahl-Vollmaterial (V4A)
- › Reduziert den Wasserverbrauch
- › Keimfreie Bedienung (kein Kontakt mit Oberflächen)
- › Passender Seifenspender im gleichen Design erhältlich

ZERTIFIZIERUNGEN

- › PA-IX 38835/IO

TECHNISCHE DETAILS

Fließdruck	0,5 – 5,0 bar
Wassertemperatur	Maximal 70°C
Durchflussmenge	4 L/Min (weitere Optionen verfügbar)
Stromversorgung	Dual Power Input Box (Netz-/Batteriebetrieb)
Sensorbereich	40 – 300 mm (werkseitig ca. 120 mm)
Hygienespülung	30 Sekunden Spülung nach 24h Nichtnutzung
Sicherheitsabschaltung	Nach 90 Sekunden Laufzeit

LIEFERUMFANG

Armatur, Flex. Anschluss Schlauch Ø8mm, Stromversorgung (Dual Power Input Box), Anschluss-/Befestigungsmaterial

FEATURES

- › Infrared sensor operation (sensor located at the spout)
- › Cold or pre-mixed water
- › Configurable sensor settings by use of remote control
- › Solid stainless steel body (AISI316)
- › Reduces water consumption
- › Germ-free user experience (no surface contact)
- › Part of a coordinated collection with matching soap dispenser

CERTIFICATIONS

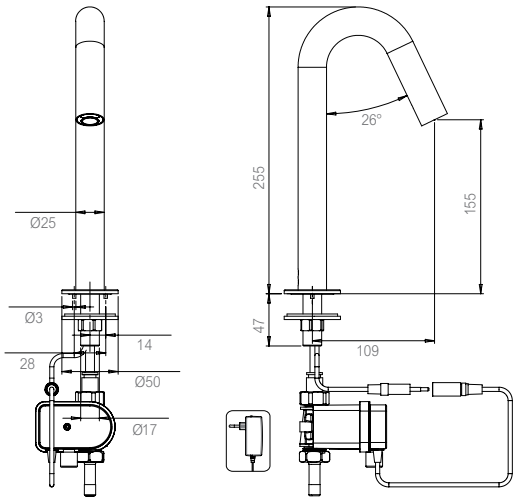
- › PA-IX 38835/IO

TECHNICAL DETAILS

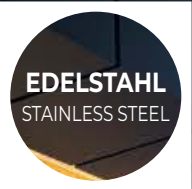
Operating Pressure	0.5 – 5.0 bar
Water Temperature	Maximum 70°C
Flow Rate	4 L/Min (further options available)
Power Supply	Dual Power Input Box (transformer/battery)
Sensor Range	40 – 300 mm (default ca. 120 mm)
Hygiene Flush	30 second flush after 24h without use
Security Shut-Off	After 90 seconds run time

SCOPE OF DELIVERY

Faucet, flexible connection hose Ø8mm, power supply (Dual Power Input Box), connection/ mounting kits



SINTRA EDELSTAHL
1995283 9V Netzstecker oder 9V Batterie
9V Transformer or 9V Battery



SINTRA 2-IN-1

MERKMALE

- › Komplettsystem aus Armatur und Seifenspender für Einloch-Waschtisch-Installationen in Neubau- und Renovierungsprojekten
- › Kalt-/Mischwasser
- › Kompatibel mit handelsüblichen Flüssigseifen
- › Sensoreinstellungen mit Fernbedienung anpassbar
- › Messingkörper, verchromt (andere Beschichtungen verfügbar)
- › Reduziert den Wasserverbrauch
- › Keimfreie Bedienung (kein Kontakt mit Oberflächen)

TECHNISCHE DETAILS

Fließdruck	0,5 – 5,0 bar
Wassertemperatur	Maximal 70°C
Durchflussmenge	4 L/Min (weitere Optionen verfügbar)
Stromversorgung	Dual Power Input Box (Netzbetrieb)
Sensorbereich Wasser	30 – 125 mm (werkseitig ca. 100 mm)
Sensorbereich Seife	30 – 185 mm (werkseitig ca. 80 mm)
Hygienespülung	30 Sekunden Spülung nach 24h Nichtnutzung
Sicherheitsabschaltung	Nach 90 Sekunden Laufzeit
Seifendosierung	1,2 – 1,6 ml
Seifenviskosität	100 – 3800 cPs
Befüllen Seifenleitung	Nachfülltaste an der Pumpe oder Fernbedienung

LIEFERUMFANG

Armatur, Flex. Anschluss Schlauch Ø8mm, Stromversorgung (Dual Power Input Box), Seifentank inkl. Pumpe, Y-Adapter, Anschluss-/ Befestigungsmaterial

FEATURES

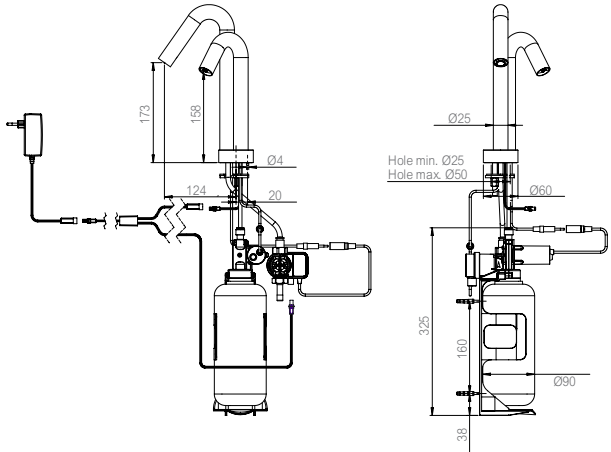
- › Complete faucet and soap dispenser solution designed for one-hole washbasin installations in new or renovation projects
- › Cold or pre-mixed water
- › For non-proprietary liquid soaps
- › Configurable sensor settings by use of remote control
- › Brass body, chrome finish (other finishes available)
- › Reduces water consumption
- › Germ-free user experience (no surface contact)

TECHNICAL DETAILS

Operating Pressure	0.5 – 5.0 bar
Water Temperature	Maximum 70°C
Flow Rate	4 L/Min (further options available)
Power Supply	Dual Power Input Box (transformer)
Sensor Range Water	30 – 125 mm (default ca. 100 mm)
Sensor Range Soap	30 – 185 mm (default ca. 80 mm)
Hygiene Flush	30 second flush after 24h without use
Security Shut-Off	After 90 seconds run time
Soap Dosage	1.2 – 1.6 ml
Soap Viscosity	100 – 3800 cPs
Soap Priming	Refill button at pump or remote control

SCOPE OF DELIVERY

Faucet, flexible connection hose Ø8mm, power supply (Dual Power Input Box), soap tank incl. pump, y-adaptor, connection/ mounting kits



SINTRA 2IN1
1991253 12V Netzstecker | Transformer

ISELA PETITE

MERKMALE

- › IR-Sensorsteuerung (Sensor am Auslauf)
- › Kalt-/Heiß-/Mischwasser
- › Messingkörper, verchromt (andere Beschichtungen verfügbar)
- › Reduziert den Wasserverbrauch
- › Keimfreie Bedienung (kein Kontakt mit Oberflächen)
- › Passender Seifenspender im gleichen Design erhältlich
- › Sensoreinstellungen per Fernbedienung oder **Connected Washrooms App** anpassbar
- › Separates Bluetooth®-Modul ermöglicht Verbindung zwischen Armatur und App (nur bei BT-Ausführung)

TECHNISCHE DETAILS

Fließdruck	0,5 – 5,0 bar
Wassertemperatur	Maximal 70° C
Durchflussmenge	6 L/Min (weitere Optionen verfügbar)
Stromversorgung	Netz-/Batteriebetrieb
Sensorbereich	30 – 210 mm (werkseitig ca. 170 mm)
Hygienespülung	30 Sekunden Spülung nach 24h Nichtnutzung
Sicherheitsabschaltung	Nach 90 Sekunden Laufzeit

LIEFERUMFANG

Armatur, flex. Schläuche 3/8", Rückflussverhinderer (Mischarmatur), Stromversorgung, Anschluss-/Befestigungsmaterial

FEATURES

- › Infrared sensor operation (sensor located at the spout)
- › Cold or pre-mixed water (except mixer)
- › Brass body, chrome finish (other finishes available)
- › Reduces water consumption
- › Germ-free user experience (no surface contact)
- › Part of a coordinated collection with matching soap dispenser
- › Sensor settings configurable via remote control or **Connected Washrooms App**
- › Separate Bluetooth®-Module enables connection between faucet and app (only applicable to BT-version)

TECHNICAL DETAILS

Operating Pressure	0.5 – 5.0 bar
Water Temperature	Maximum 70° C
Flow Rate	6 L/Min (further options available)
Power Supply	Transformer or battery
Sensor Range	30 – 210 mm (default ca. 170 mm)
Hygiene Flush	30 second flush after 24h without use
Security Shut-Off	After 90 seconds run time

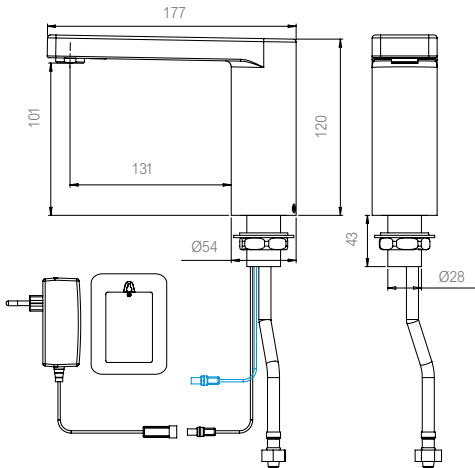
SCOPE OF DELIVERY

Faucet, flexible hoses 3/8", backflow preventer (mixer), power supply, connection/ mounting kits



ISELA PETITE

- 1997053 9V Netzstecker | Transformer
- 1997053BT 9V Netzstecker | Transformer
- 1997050 6 x 1,5V AA Batterien | Batteries
- 1997050BT 6 x 1,5V AA Batterien | Batteries
- 1002790 Bluetooth®-Modul



HEIßWASSER-BEGRENZUNG

Mit einer Sperrung des Mischhebels wird die Heißwasserzufuhr begrenzt. Die Begrenzung kann stufenlos eingestellt werden.

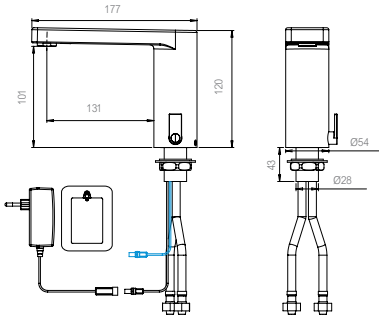
HOT WATER LIMIT

Locking the mixer handle limits the hot water supply. The limit can be adjusted continuously.



ISELA PETITE MISCHARMATUR

- 1997553 9V Netzstecker | Transformer
- 1997553BT 9V Netzstecker | Transformer
- 1997550 6 x 1,5V AA Batterien | Batteries
- 1997550BT 6 x 1,5V AA Batterien | Batteries
- 1002790 Bluetooth®-Modul



METRIX II

MERKMALE

- › IR-Sensorsteuerung
- › Kalt-/Heiß-/Mischwasser
- › Sensoreinstellungen mit Fernbedienung anpassbar
- › Messingkörper, verchromt
- › Reduziert den Wasserverbrauch
- › Keimfreie Bedienung (kein Kontakt mit Oberflächen)
- › Passender Seifenspender im gleichen Design erhältlich

ZERTIFIZIERUNGEN

- › PA-IX 38412/I/O

TECHNISCHE DETAILS

Fließdruck	0,5 – 5,0 bar
Wassertemperatur	Maximal 70° C
Durchflussmenge	6 L/Min (weitere Optionen verfügbar)
Stromversorgung	Netz-/Batteriebetrieb
Sensorbereich	30 – 270 mm (werkseitig ca. 170 mm)
Hygienespülung	30 Sekunden Spülung nach 24h Nichtnutzung
Sicherheitsabschaltung	Nach 90 Sekunden Laufzeit

LIEFERUMFANG

Armatur, flex. Schläuche 3/8", Rückflussverhinderer (Mischarmatur), Stromversorgung, Anschluss-/Befestigungsmaterial

FEATURES

- › Infrared sensor operation
- › Cold or pre-mixed water (except mixer)
- › Configurable sensor settings by use of remote control
- › Brass body, chrome finish
- › Reduces water consumption
- › Germ-free user experience (no surface contact)
- › Part of a coordinated collection with matching soap dispenser

CERTIFICATIONS

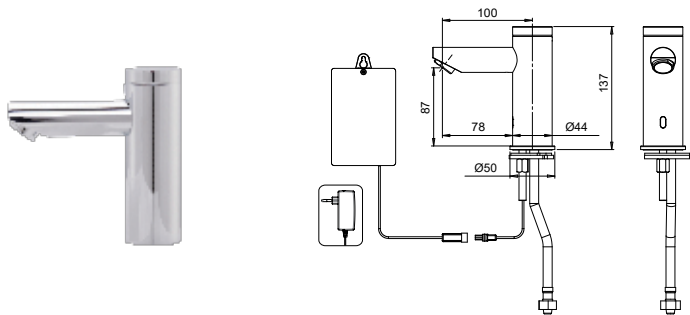
- › PA-IX 38412/I/O

TECHNICAL DETAILS

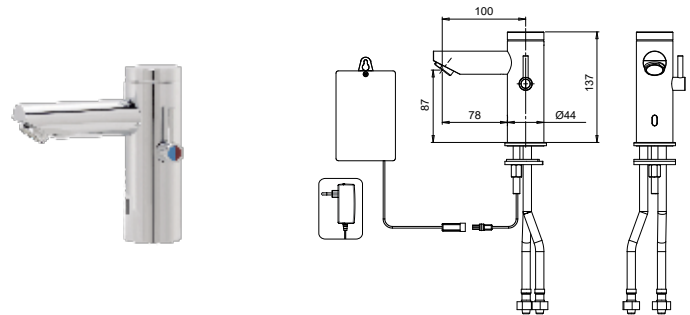
Operating Pressure	0.5 – 5.0 bar
Water Temperature	Maximum 70° C
Flow Rate	6 L/Min (further options available)
Power Supply	Transformer or battery
Sensor Range	30 – 270 mm (default ca. 170 mm)
Hygiene Flush	30 second flush after 24h without use
Security Shut-Off	After 90 seconds run time

SCOPE OF DELIVERY

Faucet, flexible hoses 3/8", backflow preventer (mixer), power supply, connection/ mounting kits



- METRIX II**
1995053 9V Netzstecker | Transformer
1995050 6 x 1,5V AA Batterien | Batteries



- METRIX II MISCHARMATUR**
1996053 9V Netzstecker | Transformer
1996050 6 x 1,5V AA Batterien | Batteries

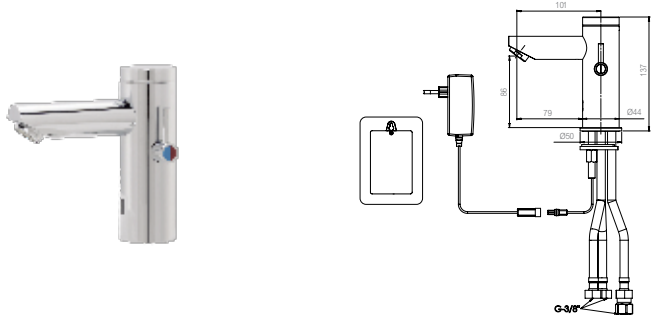


HEIßWASSER-BEGRENZUNG

Mit einer Sperrung des Mischhebels wird die Heißwasserzufuhr begrenzt. Die Begrenzung kann stufenlos eingestellt werden.

HOT WATER LIMIT

Locking the mixer handle limits the hot water supply. The limit can be adjusted continuously.



- METRIX II MISCHARMATUR NIEDERDRUCK**
1996083 9V Netzstecker | Transformer
1996080 6 x 1,5V AA Batterien | Batteries



- › Montage in Ziegelwänden (Hohlwandversion auf Anfrage)
- › IR-Sensorsteuerung
- › Kalt-/Heiß-/Mischwasser
- › Sensoreinstellungen mit Fernbedienung anpassbar
- › Messingkörper, verchromt (andere Beschichtungen verfügbar)
- › Reduziert den Wasserverbrauch
- › Keimfreie Bedienung (kein Kontakt mit Oberflächen)
- › Passender Seifenspender im gleichen Design erhältlich

- › Installation in brick walls (hollow wall version upon request)
- › Infrared sensor operation
- › Cold or pre-mixed water (except mixer)
- › Configurable sensor settings by use of remote control
- › Brass body, chrome finish (other finishes available)
- › Reduces water consumption
- › Germ-free user experience (no surface contact)
- › Part of a coordinated collection with matching soap dispenser

TECHNISCHE DETAILS

Fließdruck	0,5 – 5,0 bar
Wassertemperatur	Maximal 70° C
Durchflussmenge	6 L/Min (weitere Optionen verfügbar)
Stromversorgung	Dual Power Input Box (Netz-/Batteriebetrieb)
Sensorbereich	40 – 285 mm (werkseitig ca. 180 mm)
Hygienespülung	30 Sekunden Spülung nach 24h Nichtnutzung
Sicherheitsabschaltung	Nach 90 Sekunden Laufzeit

TECHNICAL DETAILS

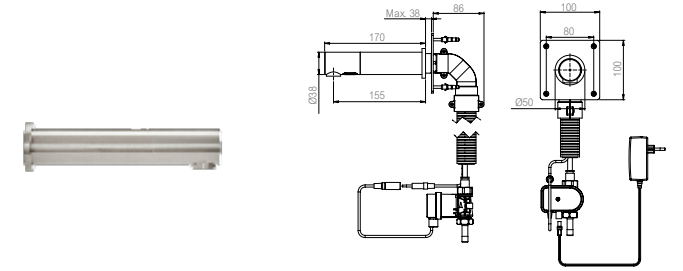
Operating Pressure	0.5 – 5.0 bar
Water Temperature	Maximum 70°C
Flow Rate	6 L/Min (further options available)
Power Supply	Dual Power Input Box (transformer/battery)
Sensor Range	40 – 285 mm (default ca. 180 mm)
Hygiene Flush	30 second flush after 24h without use
Security Shut-Off	After 90 seconds run time

LIEFERUMFANG

Armatur, Flex. Anschlussschlauch Ø8mm, Stromversorgung, Rohbauset (Well-
schlauch, Halterung), Anschluss-/ Befestigungsmaterial

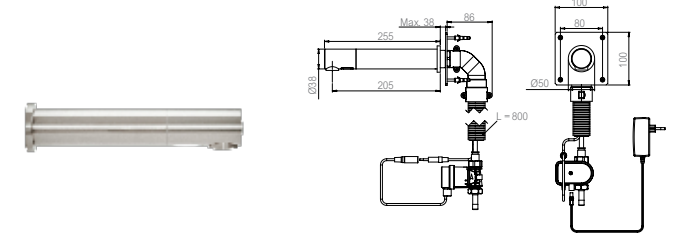
SCOPE OF DELIVERY

Faucet, flexible connection hose Ø8mm, power supply, installation set (corrugated tube, fixation), connection/mounting kits



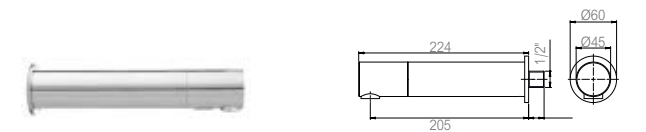
METRIX WAND

1992053 9V Netzstecker und 9V Batterie
9V Transformer and 9V Battery



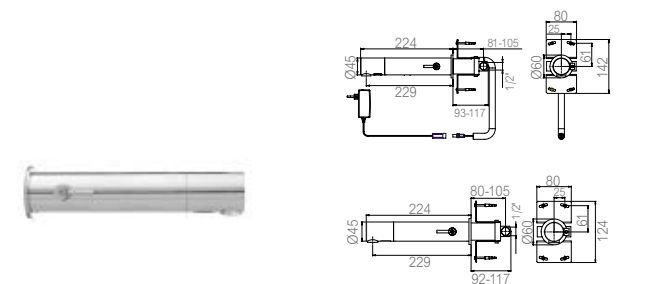
METRIX WAND L

1992063 9V Netzstecker und 9V Batterie
9V Transformer and 9V Battery



WAND PRO

1992010 9V Batterie | Battery



WAND PRO MISCHARMATUR

1992213	9V Netzstecker Transformer
1992210	9V Batterie Battery



METRIX WAND EDELSTAHL



MERKMALE

- › Montage in Ziegelwänden (Hohlwandversion auf Anfrage)
- › IR-Sensorsteuerung
- › Kalt-/Mischwasser
- › Sensoreinstellungen mit Fernbedienung anpassbar
- › Körper aus Edelstahl-Vollmaterial (V4A)
- › Reduziert den Wasserverbrauch
- › Keimfreie Bedienung (kein Kontakt mit Oberflächen)
- › Passender Seifenspender im gleichen Design erhältlich

TECHNISCHE DETAILS

Fließdruck	0,5 – 5,0 bar
Wassertemperatur	Maximal 70° C
Durchflussmenge	6 L/Min (weitere Optionen verfügbar)
Stromversorgung	Dual Power Input Box (Netz-/Batteriebetrieb)
Sensorbereich	40 – 285 mm (werkseitig ca. 180 mm)
Hygienespülung	30 Sekunden Spülung nach 24h Nichtnutzung
Sicherheitsabschaltung	Nach 90 Sekunden Laufzeit

LIEFERUMFANG

Armatur, Flex. Anschluss Schlauch Ø8mm, Stromversorgung, Rohbauset (Well-schlauch, Halterung), Anschluss-/ Befestigungsmaterial

FEATURES

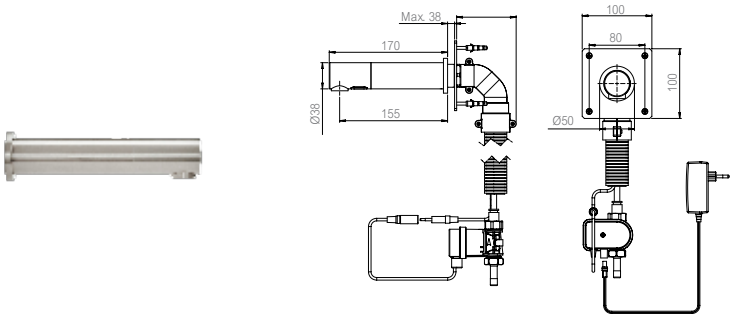
- › Installation in brick walls (hollow wall version upon request)
- › Infrared sensor operation
- › Cold or pre-mixed water
- › Configurable sensor settings by use of remote control
- › Solid stainless steel body (AISI316)
- › Reduces water consumption
- › Germ-free user experience (no surface contact)
- › Part of a coordinated collection with matching soap dispenser

TECHNICAL DETAILS

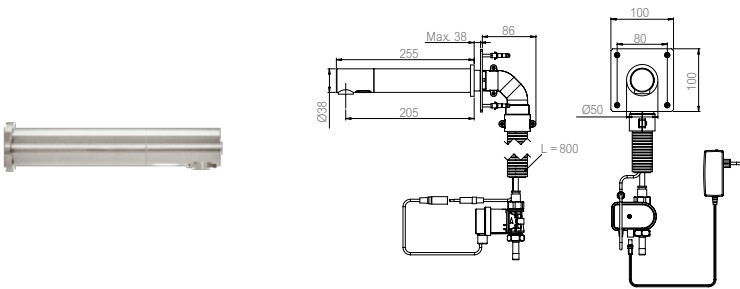
Operating Pressure	0.5 – 5.0 bar
Water Temperature	Maximum 70° C
Flow Rate	6 L/Min (further options available)
Power Supply	Dual Power Input Box (transformer/battery)
Sensor Range	40 – 285 mm (default ca. 180 mm)
Hygiene Flush	30 second flush after 24h without use
Security Shut-Off	After 90 seconds run time

SCOPE OF DELIVERY

Faucet, flexible connection hose Ø8mm, power supply, installation set (corrugated tube, fixation), connection/ mounting kits



METRIX WAND EDELSTAHL
1992073 9V Netzstecker oder 9V Batterie
9V Transformer or 9V Battery



METRIX WAND EDELSTAHL L
1992163 9V Netzstecker oder 9V Batterie
9V Transformer or 9V Battery



WAND 3-KOMBI

MERKMALE

- › Armaturen inkl. Montagerahmen
 - › Berührungslose Armatur, Seifenspender und Handtrockner
 - › IR-Sensorsteuerung
 - › Sensoreinstellungen mit Fernbedienung anpassbar
 - › Messingkörper, verchromt (andere Beschichtungen verfügbar)
 - › Keimfreie Bedienung (kein Kontakt mit Oberflächen)
-
- › Montagerahmen mit 9 mm Löchern für Holzbaukonstruktionen und einfache Montage
 - › 40/40 C-Profil
 - › Maße 1020 mm (H) x 500 mm (B) x 50 mm (T)
 - › Rahmehöhe bis 1200 mm anpassbar
 - › Blaue Pulverbeschichtung
 - › Inklusive allem Befestigungszubehör
 - › Verzinkt Metallfüße
 - › Höhe von 10 – 200 mm verstellbar
 - › Ausziehbar bis 50 mm
 - › Drehbare Fußplatten

TECHNISCHE DETAILS

Armatur	Siehe Metrix Wand
Seifenspender	Siehe Metrix Wandseifenspender
Handtrockner	Siehe Metrix Wandhändetrockner

LIEFERUMFANG

Armatur, Flex. Anschluss Schlauch Ø8mm, Stromversorgung, Rohbauset (Wellenschlauch, Halterung), Siphonbogen mit Gummi, Stockschrauben, Wandscheiben, Anschluss-/Befestigungsmaterial

- › Individuell konfigurierbar.
- › Auch als 2-Kombi erhältlich.
- › Auch als Rohbau- und Fertigsets erhältlich.

FEATURES

- › Fittings incl. iron frame
 - › Touch-free faucet, soap dispenser and hand dryer
- › Infrared sensor operation
- › Configurable sensor settings by use of remote control
- › Brass body, chrome finish (other finishes available)
- › Germ-free user experience (no surface contact)
- › Iron frame with 9 mm holes for robust constructions and allows for easier installation
- › 40/40 C-profile
- › Dimensions 1020 mm (H) x 500 mm (B) x 50 mm (T)
- › Adjustable frame height up to 1200 mm
- › Blue powder coating
- › Includes all fastening accessories
- › Galvanized metal feet
 - › Height adjustable from 10 – 200 mm
 - › Extendable up to 50 mm
- › Rotatable footplates

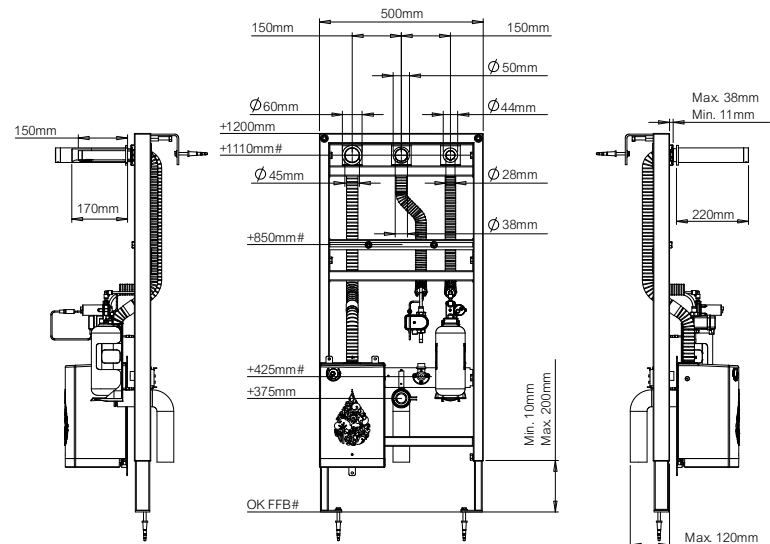
TECHNICAL DETAILS

Faucet	See Metrix Wand
Soap Dispenser	See Metrix Soap Dispenser (wall-mounted)
Hand Dryer	See Metrix Hand Dryer (wall-mounted)

SCOPE OF DELIVERY

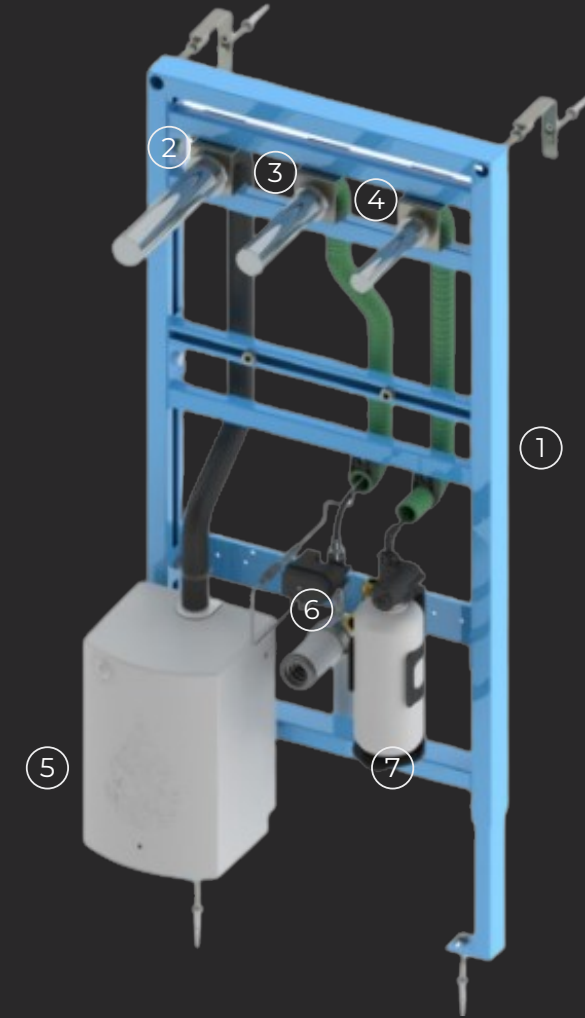
Faucet, flexible connection hose Ø8mm, power supply, installation set (corrugated tube, fixation), siphon bend with rubber gasket, hanger bolts, wall plates, connection/mounting kits

- › Individually configurable.
- › Also available as a 2-Kombi combination.
- › Also available as installation and finish sets.



WAND 3-KOMBI

1990353 Netzbetrieb | Transformer Operation



1. Montagerahmen | Iron Frame
2. Berührungsloser Händetrockner | Touch-Free Hand Dryer
3. Berührungslose Armatur | Touch-Free Faucet
4. Berührungsloser Seifenspender | Touch-Free Soap Dispenser
5. Motor Händetrockner | Motor Unit Hand Dryer
6. Dual Power Input Box
7. 1L Seifentank | 1L Soap Tank



FASHION



MERKMALE

- › IR-Sensorsteuerung (Sensor im Auslauf)
- › Kalt-/Heiß-/Mischwasser
- › Sensoreinstellungen mit Fernbedienung anpassbar
- › Messingkörper, verchromt (andere Beschichtungen verfügbar)
- › Reduziert den Wasserverbrauch
- › Keimfreie Bedienung (kein Kontakt mit Oberflächen)
- › Passender Seifenspender im gleichen Design erhältlich

ZERTIFIZIERUNGEN

- › PA-IX 38412/IO

TECHNISCHE DETAILS

Fließdruck	0,5 – 5,0 bar
Wassertemperatur	Maximal 70° C
Durchflussmenge	4 L/Min (weitere Optionen verfügbar)
Stromversorgung	Netz-/Batteriebetrieb
Sensorbereich	40 – 300 mm (werkseitig ca. 120 mm)
Hygienespülung	30 Sekunden Spülung nach 24h Nichtnutzung
Sicherheitsabschaltung	Nach 90 Sekunden Laufzeit

LIEFERUMFANG

Armatur, flex. Schläuche 3/8", Rückflussverhinderer (Mischarmatur), Stromversorgung, Anschluss-/Befestigungsmaterial

FEATURES

- › Infrared sensor operation (sensor located at spout)
- › Cold or pre-mixed water (except mixer)
- › Configurable sensor settings by use of remote control
- › Brass body, chrome finish (other finishes available)
- › Reduces water consumption
- › Germ-free user experience (no surface contact)
- › Part of a coordinated collection with matching soap dispenser

CERTIFICATIONS

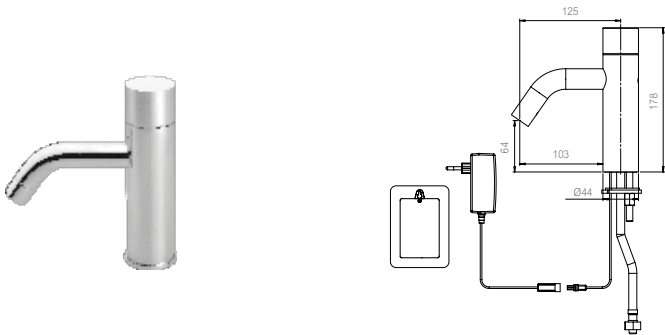
- › PA-IX 38412/IO

TECHNICAL DETAILS

Operating Pressure	0.5 – 5.0 bar
Water Temperature	Maximum 70° C
Flow Rate	4 L/Min (further options available)
Power Supply	Transformer or battery
Sensor Range	40 – 300 mm (default ca. 120 mm)
Hygiene Flush	30 second flush after 24h without use
Security Shut-Off	After 90 seconds run time

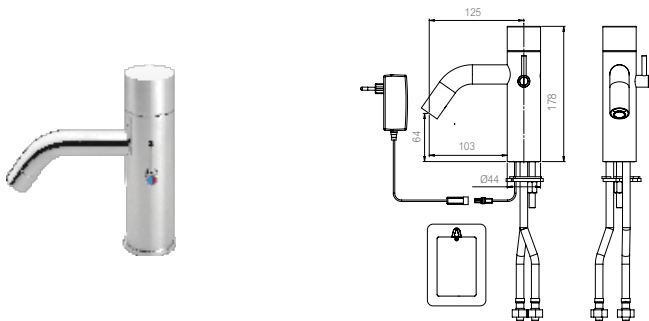
SCOPE OF DELIVERY

Faucet, flexible hoses 3/8", backflow preventer (mixer), power supply, connection/mounting kits



FASHION

- 1995063 9V Netzstecker | Transformer
- 1995060 6 x 1,5V AA Batterien | Batteries



FASHION MISCHARMATUR

- 1996063 9V Netzstecker | Transformer
- 1996060 6 x 1,5V AA Batterien | Batteries



HEIßWASSER-BEGRENZUNG*

Mit einer Sperrung des Mischhebels wird die Heißwasserzufuhr begrenzt. Die Begrenzung kann stufenlos eingestellt werden.

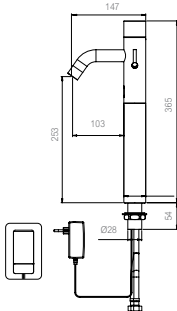
HOT WATER LIMIT*

Locking the mixer handle limits the hot water supply. The limit can be adjusted continuously.



Max. Heißwasser
Max. hot water

Max. Kaltwasser
Max. cold water



FASHION MISCHARMATUR H

- 1996163 9V Netzstecker | Transformer
- 1996160 9V Batterie | Battery



FASHION WAND



MERKMALE

- › Montage in Ziegelwänden (Hohlwandversion auf Anfrage)
- › IR-Sensorsteuerung
- › Kalt-/Mischwasser
- › Sensoreinstellungen mit Fernbedienung anpassbar
- › Messingkörper, verchromt (andere Beschichtungen verfügbar)
- › Reduziert den Wasserverbrauch
- › Keimfreie Bedienung (kein Kontakt mit Oberflächen)
- › Passender Seifenspender im gleichen Design erhältlich

TECHNISCHE DETAILS

Fließdruck	0,5 – 5,0 bar
Wassertemperatur	Maximal 70°C
Durchflussmenge	4 L/Min (weitere Optionen verfügbar)
Stromversorgung	Dual Power Input Box (Netz-/Batteriebetrieb)
Sensorbereich	40 – 300 mm (werkseitig ca. 120 mm)
Hygienespülung	30 Sekunden Spülung nach 24h Nichtnutzung
Sicherheitsabschaltung	Nach 90 Sekunden Laufzeit

LIEFERUMFANG

Armatur, Flex. Anschluss Schlauch Ø8mm, Stromversorgung, Rohbauset (Weilschlauch, Halterung), Anschluss-/ Befestigungsmaterial

FEATURES

- › Installation in brick walls (hollow wall version upon request)
- › Infrared sensor operation
- › Cold or pre-mixed water
- › Configurable sensor settings by use of remote control
- › Brass body, chrome finish (other finishes available)
- › Reduces water consumption
- › Germ-free user experience (no surface contact)
- › Part of a coordinated collection with matching soap dispenser

TECHNICAL DETAILS

Operating Pressure	0.5 – 5.0 bar
Water Temperature	Maximum 70°C
Flow Rate	4 L/Min (further options available)
Power Supply	Dual Power Input Box (transformer/battery)
Sensor Range	40 – 300 mm (default ca. 120 mm)
Hygiene Flush	30 second flush after 24h without use
Security Shut-Off	After 90 seconds run time

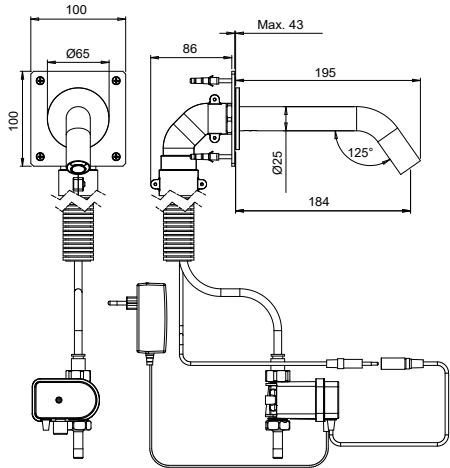
SCOPE OF DELIVERY

Faucet, flexible connection hose Ø8mm, power supply, installation set (corrugated tube, fixation), connection/ mounting kits



FASHION WAND

1992553 9V Netzstecker oder 9V Batterie
9V Transformer or 9V Battery



FASHION WAND EDELSTAHL

MERKMALE

- › Montage in Ziegelwänden (Hohlwandversion auf Anfrage)
- › IR-Sensorsteuerung
- › Kalt-/Mischwasser
- › Sensoreinstellungen mit Fernbedienung anpassbar
- › Körper aus Edelstahl-Vollmaterial (V4A)
- › Reduziert den Wasserverbrauch
- › Keimfreie Bedienung (kein Kontakt mit Oberflächen)
- › Passender Seifenspender im gleichen Design erhältlich

TECHNISCHE DETAILS

Fließdruck	0,5 – 5,0 bar
Wassertemperatur	Maximal 70° C
Durchflussmenge	4 L/Min (weitere Optionen verfügbar)
Stromversorgung	Dual Power Input Box (Netz-/Batteriebetrieb)
Sensorbereich	40 – 300 mm (werkseitig ca. 120 mm)
Hygienespülung	30 Sekunden Spülung nach 24h Nichtnutzung
Sicherheitsabschaltung	Nach 90 Sekunden Laufzeit

LIEFERUMFANG

Armatur, Flex. Anschluss Schlauch Ø8mm, Stromversorgung, Rohbauset (Wellenschlauch, Halterung), Anschluss-/ Befestigungsmaterial

FEATURES

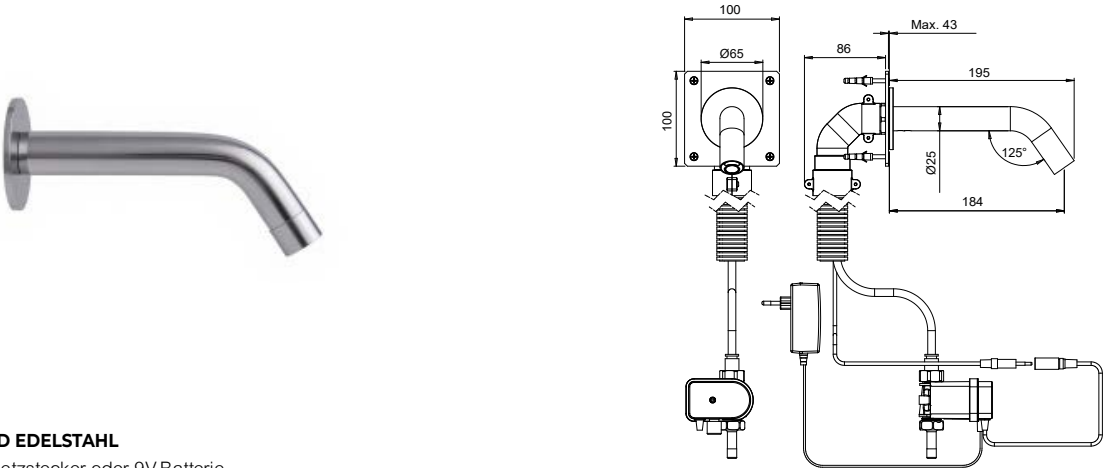
- › Installation in brick walls (hollow wall version upon request)
- › Infrared sensor operation
- › Cold or pre-mixed water
- › Configurable sensor settings by use of remote control
- › Solid stainless steel body (AISI 316)
- › Reduces water consumption
- › Germ-free user experience (no surface contact)
- › Part of a coordinated collection with matching soap dispenser

TECHNICAL DETAILS

Operating Pressure	0.5 – 5.0 bar
Water Temperature	Maximum 70° C
Flow Rate	4 L/Min (further options available)
Power Supply	Dual Power Input Box (transformer/battery)
Sensor Range	40 – 300 mm (default ca. 120 mm)
Hygiene Flush	30 second flush after 24h without use
Security Shut-Off	After 90 seconds run time

SCOPE OF DELIVERY

Faucet, flexible connection hose Ø8mm, power supply, installation set (corrugated tube, fixation), connection/ mounting kits



FASHION WAND EDELSTAHL

1992583 9V Netzstecker oder 9V Batterie
9V Transformer or 9V Battery

PRIMUS

MERKMALE

- › IR-Sensorsteuerung
- › Kalt-/Heiß-/Mischwasser
- › Sensoreinstellungen mit Fernbedienung anpassbar
- › Körper aus Edelstahl-Vollmaterial (V4A)
- › Reduziert den Wasserverbrauch
- › Keimfreie Bedienung (kein Kontakt mit Oberflächen)
- › Passender Seifenspender im gleichen Design erhältlich

ZERTIFIZIERUNGEN

- › PA-IX 38976/IO (Mischarmatur)
- › PA-IX 38977/IO (Kaltwasserarmatur)

TECHNISCHE DETAILS

Fließdruck	0,5 – 5,0 bar
Wassertemperatur	Maximal 70° C
Durchflussmenge	6 L/Min (weitere Optionen verfügbar)
Stromversorgung	Netz-/Batteriebetrieb
Sensorbereich	40 – 230 mm (werkseitig ca. 170 mm)
Hygienespülung	30 Sekunden Spülung nach 24h Nichtnutzung
Sicherheitsabschaltung	Nach 90 Sekunden Laufzeit

LIEFERUMFANG

Armatur, flex. Schläuche 3/8", Rückflussverhinderer (Mischarmatur), Stromversorgung, Anschluss-/ Befestigungsmaterial

FEATURES

- › Infrared sensor operation
- › Cold or pre-mixed water (except mixer)
- › Configurable sensor settings by use of remote control
- › Solid stainless steel body (AISI316)
- › Reduces water consumption
- › Germ-free user experience (no surface contact)
- › Part of a coordinated collection with matching soap dispenser

CERTIFICATIONS

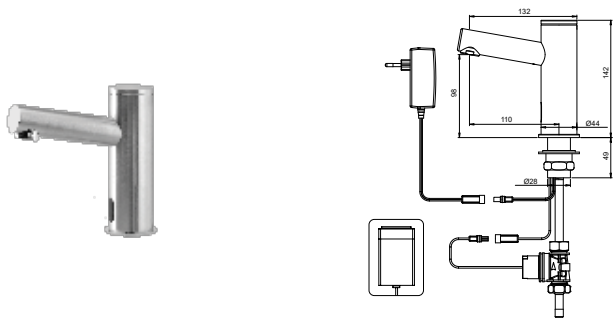
- › PA-IX 38976/IO (Mixer)
- › PA-IX 38977/IO (Cold Water Faucet)

TECHNICAL DETAILS

Operating Pressure	0.5 – 5.0 bar
Water Temperature	Maximum 70° C
Flow Rate	6 L/Min (further options available)
Power Supply	Transformer or battery
Sensor Range	40 – 230 mm (default ca. 170 mm)
Hygiene Flush	30 second flush after 24h without use
Security Shut-Off	After 90 seconds run time

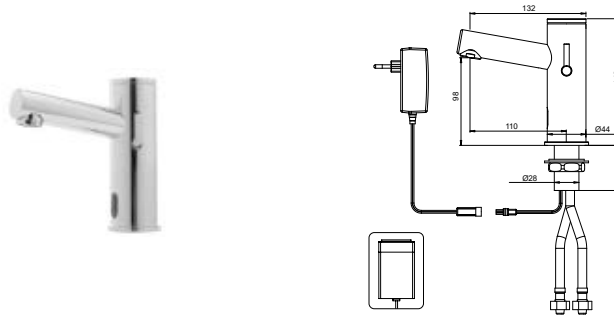
SCOPE OF DELIVERY

Faucet, flexible hoses 3/8", backflow preventer (mixer), power supply, connection/ mounting kits



PRIMUS

- 1993853 9V Netzstecker | Transformer
- 1993850 9V Batterie | Battery

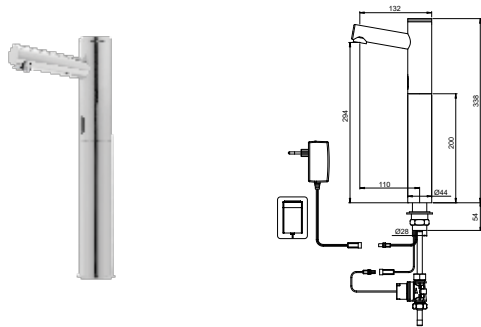


PRIMUS MISCHARMATUR

- 1994853 9V Netzstecker | Transformer
- 1994850 9V Batterie | Battery
- 1994833 9V Netzstecker | Transformer (Hebel abn. | handle removable)
- 1994830 9V Batterie | Battery (Hebel abn. | handle removable)

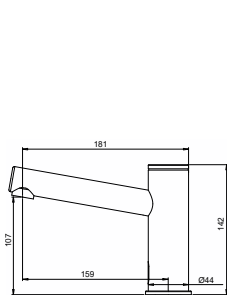


EDELSTAHL
STAINLESS STEEL



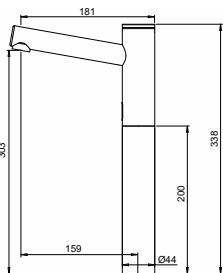
PRIMUS H

- 1993953 9V Netzstecker | Transformer
- 1993950 9V Batterie | Battery



PRIMUS L

- 1993863
- 1993860



PRIMUS HL

- 1993963
- 1993960



MERKMALE

- › IR-Sensorsteuerung
- › Kalt-/Heißwasser
- › Sensoreinstellungen mit Fernbedienung anpassbar
- › Messingkörper, verchromt
- › Auslauf nicht drehbar
- › Reduziert den Wasserverbrauch
- › Keimfreie Bedienung (kein Kontakt mit Oberflächen)

TECHNISCHE DETAILS

Fließdruck	0,5 – 5,0 bar
Wassertemperatur	Maximal 70° C
Durchflussmenge	1,89 L/Min (weitere Optionen verfügbar)
Stromversorgung	Netz-/Batteriebetrieb
Sensorbereich	30 – 270 mm (werkseitig ca. 170 mm)
Hygienespülung	30 Sekunden Spülung nach 24h Nichtnutzung
Sicherheitsabschaltung	Nach 90 Sekunden Laufzeit

LIEFERUMFANG

Armatur, flex. Schläuche 3/8", Rückflussverhinderer, Stromversorgung, Anschluss-/ Befestigungsmaterial

FEATURES

- › Infrared sensor operation
- › Cold and hot water
- › Configurable sensor settings by use of remote control
- › Brass body, chrome finish
- › Spout non-rotatable
- › Reduces water consumption
- › Germ-free user experience (no surface contact)

TECHNICAL DETAILS

Operating Pressure	0.5 – 5.0 bar
Water Temperature	Maximum 70° C
Flow Rate	1.89 L/Min (further options available)
Power Supply	Transformer or battery
Sensor Range	30 – 270 mm (default ca. 170 mm)
Hygiene Flush	30 second flush after 24h without use
Security Shut-Off	After 90 seconds run time

SCOPE OF DELIVERY

Faucet, flexible hoses 3/8", backflow preventer, power supply, connection/ mounting kits



HEIßWASSER-BEGRENZUNG

Mit einer Sperrung des Mischhebels wird die Heißwasserzufuhr begrenzt. Die Begrenzung kann stufenlos eingestellt werden.

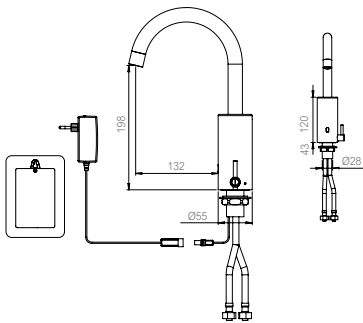
HOT WATER LIMIT

Locking the mixer handle limits the hot water supply. The limit can be adjusted continuously.



ARC

- 1996073 9V Netzstecker | Transformer
- 1996070 6 x 1,5V AA Batterien | Batteries



METRIX THERMOSTAT

MERKMALE

- › IR-Sensorsteuerung
- › Temperaturgriff inkl. Sicherheitssperre bei 38°C (fixierbar)
- › Kalt-/Heißwasser
- › Sensoreinstellungen mit Fernbedienung anpassbar
- › Messingkörper, verchromt
- › Reduziert den Wasserverbrauch
- › Keimfreie Bedienung (kein Kontakt mit Oberflächen)
- › Passender Seifenspender im gleichen Design erhältlich

TECHNISCHE DETAILS

Fließdruck	0,5 – 5,0 bar Maximal 2 bar Druckunterschied zwischen Kalt-/Warmwasser
Wassertemperatur	Maximal 70°C
Durchflussmenge	6 L/Min (weitere Optionen verfügbar)
Stromversorgung	Netz-/Batteriebetrieb
Sensorbereich	30 – 270 mm (werkseitig ca. 170 mm)
Hygienespülung	30 Sekunden Spülung nach 24h Nichtnutzung
Sicherheitsabschaltung	Nach 90 Sekunden Laufzeit

LIEFERUMFANG

Armatur, flex. Schläuche 3/8", Rückflussverhinderer, Stromversorgung, Anschluss-/ Befestigungsmaterial

FEATURES

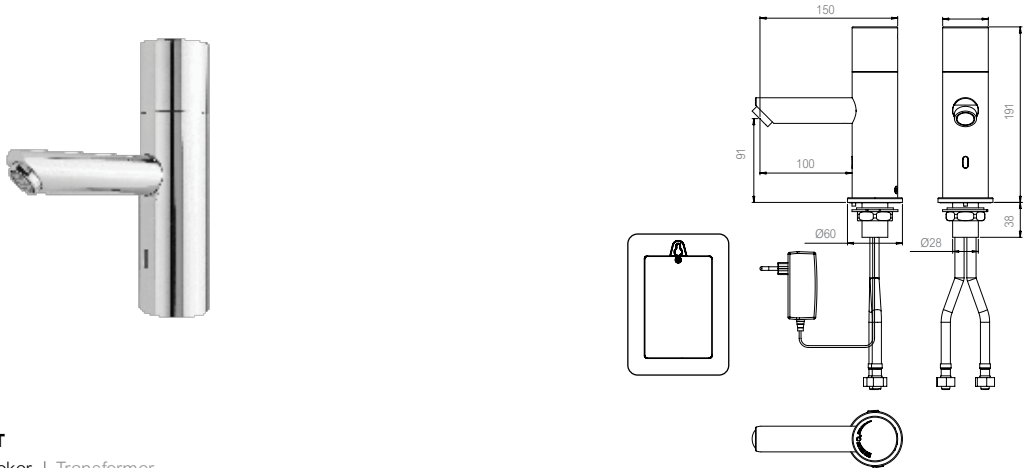
- › Infrared sensor operation
- › Lockable mixing handle incl. safety stop at 38°C
- › Cold and hot water
- › Configurable sensor settings by use of remote control
- › Brass body, chrome finish
- › Reduces water consumption
- › Germ-free user experience (no surface contact)
- › Part of a coordinated collection with matching soap dispenser

TECHNICAL DETAILS

Operating Pressure	0.5 – 5.0 bar Maximum 2 bar pressure difference between cold/hot water
Water Temperature	Maximum 70°C
Flow Rate	6 L/Min (further options available)
Power Supply	Transformer or battery
Sensor Range	30 – 270 mm (default ca. 170 mm)
Hygiene Flush	30 second flush after 24h without use
Security Shut-Off	After 90 seconds run time

SCOPE OF DELIVERY

Faucet, flexible hoses 3/8", backflow preventer, power supply, connection/ mounting kits



METRIX THERMOSTAT

1994023 9V Netzstecker | Transformer
1994000 6 x 1,5V AA Batterien | Batteries

MED THERMOSTAT

MERKMALE

- › IR-Sensorsteuerung
- › Temperaturgriff inkl. Sicherheitssperre bei 38°C (fixierbar)
- › Kalt-/Heißwasser
- › Sensoreinstellungen mit Fernbedienung anpassbar
- › Messingkörper, verchromt
- › Reduziert den Wasserverbrauch
- › Keimfreie Bedienung (kein Kontakt mit Oberflächen)

TECHNISCHE DETAILS

Fließdruck	0,5 – 5,0 bar Maximal 2 bar Druckunterschied zwischen Kalt-/Warmwasser
Wassertemperatur	Maximal 70°C
Durchflussmenge	6 L/Min (weitere Optionen verfügbar)
Stromversorgung	Netz-/Batteriebetrieb
Sensorbereich	80 – 600 mm (werkseitig ca. 450 mm)
Hygienespülung	30 Sekunden Spülung nach 24h Nichtnutzung
Sicherheitsabschaltung	Nach 90 Sekunden Laufzeit

LIEFERUMFANG

Armatur, S-Anschlüsse mit Wandrosetten, Stromversorgung, Anschluss-/ Befestigungsmaterial



MED THERMOSTAT

1993423 9V Netzstecker | Transformer
1993400 9V Batterie (intern) | Battery (internal)

FEATURES

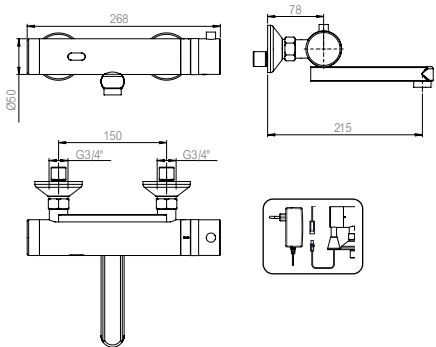
- › Infrared sensor operation
- › Lockable mixing handle incl. safety stop at 38°C
- › Cold and hot water
- › Configurable sensor settings by use of remote control
- › Brass body, chrome finish
- › Reduces water consumption
- › Germ-free user experience (no surface contact)

TECHNICAL DETAILS

Operating Pressure	0.5 – 5.0 bar Maximum 2 bar pressure difference between cold/hot water
Water Temperature	Maximum 70°C
Flow Rate	6 L/Min (further options available)
Power Supply	Transformer or battery
Sensor Range	80 – 600 mm (default ca. 450 mm)
Hygiene Flush	30 second flush after 24h without use
Security Shut-Off	After 90 seconds run time

SCOPE OF DELIVERY

Faucet, s-connections incl. wall rosettes, power supply, connection/ mounting kits





LIFE WASSERSPENDER

MERKMALE

- › Zum Befüllen von Trinkflaschen oder -Gläsern
- › Auslauf schwenkbar
- › IR-Sensorsteuerung
- › Kalt-/Mischwasser
- › Sensoreinstellungen mit Fernbedienung anpassbar
- › Messingkörper, verchromt
- › Keimfreie Bedienung (kein Kontakt mit Oberflächen)

TECHNISCHE DETAILS

Fließdruck	0,5 – 5,0 bar
Wassertemperatur	Maximal 70°C
Stromversorgung	Netz-/Batteriebetrieb
Sensorbereich	40 – 320 mm (werkseitig ca. 50 mm)
Hygienespülung	30 Sekunden Spülung nach 24h Nichtnutzung
Sicherheitsabschaltung	Nach 90 Sekunden Laufzeit

LIEFERUMFANG

Armatur, flex. Schläuche 1/2", Stromversorgung, Anschluss-/ Befestigungsmaterial

FEATURES

- › For refilling drinking bottles or glasses
- › Spout rotatable
- › Infrared sensor operation
- › Cold or pre-mixed water
- › Configurable sensor settings by use of remote control
- › Brass body, chrome finish
- › Germ-free user experience (no surface contact)

TECHNICAL DETAILS

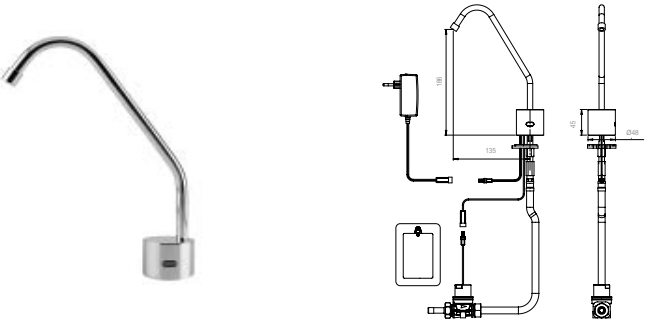
Operating Pressure	0.5 – 5.0 bar
Water Temperature	Maximum 70°C
Power Supply	Transformer or battery
Sensor Range	40 – 320 mm (default ca. 50 mm)
Hygiene Flush	30 second flush after 24h without use
Security Shut-Off	After 90 seconds run time

SCOPE OF DELIVERY

Faucet, flexible hoses 1/2", power supply, connection/ mounting kits

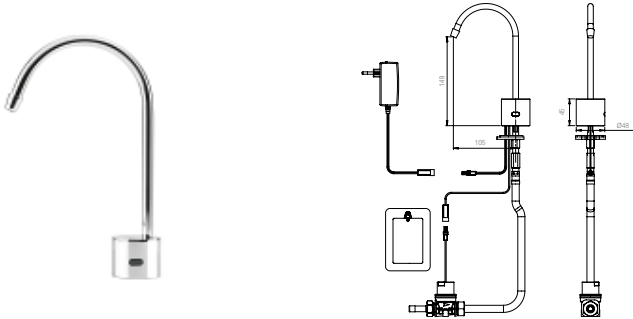
LIFE

- 1992123 9V Netzstecker | Transformer
- 1992120 6 x 1,5V AA Batterien | Batteries



LIFE RUND

- 1992143 9V Netzstecker | Transformer
- 1992140 6 x 1,5V AA Batterien | Batteries



BTM ARMATUR

MERKMALE

- › Behind The Mirror (BTM) Komponenten für berührungslose Armaturen
- › IR-Sensorsteuerung
- › Kalt-/Mischwasser
- › Sensoreinstellungen mit Fernbedienung anpassbar
- › Reduziert den Wasserverbrauch
- › Keimfreie Bedienung (kein Kontakt mit Oberflächen)
- › Passender Seifenspender im gleichen Design erhältlich

TECHNISCHE DETAILS

Fließdruck	0,5 – 5,0 bar
Wassertemperatur	Maximal 70° C
Durchflussmenge	6 L/Min (weitere Optionen verfügbar)
Stromversorgung	Netz-/Batteriebetrieb
Sensorbereich	40 – 230 mm (werkseitig ca. 170 mm)
Hygienespülung	30 Sekunden Spülung nach 24h Nichtnutzung
Sicherheitsabschaltung	Nach 90 Sekunden Laufzeit

LIEFERUMFANG

Auslauf, flex. Schlauch 3/8", Stromversorgung, Anschluss-/ Befestigungsmaterial

FEATURES

- › Behind The Mirror (BTM) automatic faucet components
- › Infrared sensor operation
- › Cold or pre-mixed water
- › Configurable sensor settings by use of remote control
- › Reduces water consumption
- › Germ-free user experience (no surface contact)
- › Part of a coordinated collection with matching soap dispenser

TECHNICAL DETAILS

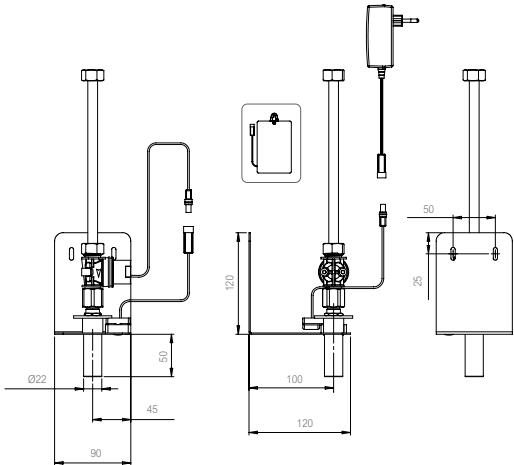
Operating Pressure	0.5 – 5.0 bar
Water Temperature	Maximum 70° C
Flow Rate	6 L/Min (further options available)
Power Supply	Transformer or battery
Sensor Range	40 – 230 mm (default ca. 170 mm)
Hygiene Flush	30 second flush after 24h without use
Security Shut-Off	After 90 seconds run time

SCOPE OF DELIVERY

Spout, flexible hose 3/8", power supply, connection/ mounting kits



BTM ARMATUR
1990253 9V Netzstecker | Transformer
1990250 6 x 1,5V AA Batterien | Batteries





BERÜHRUNGSLOSE SEIFENSPENDER
TOUCH-FREE SOAP DISPENSER

SINTRA SEIFENSPENDER



MERKMALE

- › IR-Sensorsteuerung (Sensor im Auslauf)
- › Kompatibel mit handelsüblichen Flüssigseifen
- › Verfügbar mit 1L Standardtank sowie 2L und 6L Seifentanks mit Multifeed für stark frequentierte gewerbliche Waschräume
- › Peristaltikpumpe verhindert Verstopfen und Rückfluss
- › Sensoreinstellungen mit Fernbedienung anpassbar
- › Messingkörper, verchromt (andere Beschichtungen verfügbar)
- › Reduziert den Seifenverbrauch
- › Keimfreie Bedienung (kein Kontakt mit Oberflächen)
- › Passende Armatur im gleichen Design erhältlich

TECHNISCHE DETAILS

Seifendosierung	1,2 – 1,6 ml
Seifenviskosität	100 – 3800 cPs
Stromversorgung	Netz-/Batteriebetrieb
Sensorbereich	30 – 185 mm (werkseitig ca. 80 mm)
Befüllen Seifenzuleitung	Nachfülltaste an der Pumpe oder Fernbedienung

LIEFERUMFANG

Seifenspender, Seifentank, Tankhalterung, Seifenpumpe, Stromversorgung, Anschluss-/ Befestigungsmaterial

FEATURES

- › Infrared sensor operation (sensor located at spout)
- › Compatible with non-proprietary liquid soaps
- › Options between standard 1L soap tank or 2L & 6L soap tanks with Multifeed available for high traffic commercial washrooms
- › Peristaltic pump prevents clogging and backflow
- › Configurable sensor settings by use of remote control
- › Brass body, chrome finish (other finishes available)
- › Reduces soap consumption
- › Germ-free user experience (no surface contact)
- › Part of a coordinated collection with matching faucet

TECHNICAL DETAILS

Soap Dosage	1,2 – 1,6 ml
Soap Viscosity	100 – 3800 cPs
Power Supply	Transformer or battery
Sensor Range	30 – 185 mm (default ca. 80 mm)
Soap Priming	Refill button at pump or remote control

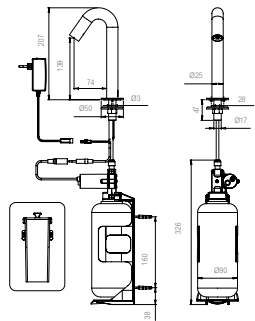
SCOPE OF DELIVERY

Soap dispenser, soap tank, tank fixation, soap pump, power supply, connection/ mounting kits

6L, 2L TANK UND MULTIFEED-AUSFÜHRUNG AUF ANFRAGE VERFÜGBAR.
6L, 2L TANK AND MULTIFEED VERSION AVAILABLE UPON REQUEST.

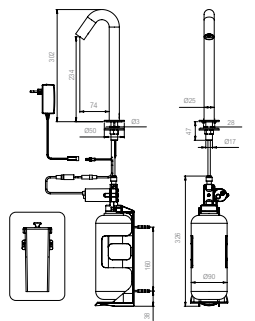
SINTRA SEIFENSPENDER

- 1991223 12V Netzstecker | Transformer
- 1991210 6 x 1,5V D Batterien | Batteries



SINTRA EXTRA SEIFENSPENDER

- 1991323 12V Netzstecker | Transformer
- 1991310 6 x 1,5V D Batterien | Batteries





SINTRA EDELSTAHL SEIFENSPENDER

MERKMALE

- › IR-Sensorsteuerung (Sensor im Auslauf)
- › Kompatibel mit handelsüblichen Flüssigseifen
- › Verfügbar mit 1L Standardtank sowie 2L und 6L Seifentanks mit Multifeed für stark frequentierte gewerbliche Waschräume
- › Peristaltikpumpe verhindert Verstopfen und Rückfluss
- › Sensoreinstellungen mit Fernbedienung anpassbar
- › Körper aus Edelstahl-Vollmaterial (V4A)
- › Reduziert den Seifenverbrauch
- › Keimfreie Bedienung (kein Kontakt mit Oberflächen)
- › Passende Armatur im gleichen Design erhältlich

TECHNISCHE DETAILS

Seifendosierung	1,2 – 1,6 ml
Seifenviskosität	100 – 3800 cPs
Stromversorgung	Netz-/Batteriebetrieb
Sensorbereich	30 – 185 mm (werkseitig ca. 80 mm)
Befüllen Seifenzuleitung	Nachfülltaste an der Pumpe oder Fernbedienung

LIEFERUMFANG

Seifenspender, Seifentank, Tankhalterung, Seifenpumpe, Stromversorgung, Anschluss-/Befestigungsmaterial

FEATURES

- › Infrared sensor operation (sensor located at spout)
- › Compatible with non-proprietary liquid soaps
- › Options between standard 1L soap tank or 2L & 6L soap tanks with Multifeed available for high traffic commercial washrooms
- › Peristaltic pump prevents clogging and backflow
- › Configurable sensor settings by use of remote control
- › Solid stainless steel body (AISI316)
- › Reduces soap consumption
- › Germ-free user experience (no surface contact)
- › Part of a coordinated collection with matching faucet

TECHNICAL DETAILS

Soap Dosage	1,2 – 1,6 ml
Soap Viscosity	100 – 3800 cPs
Power Supply	Transformer or battery
Sensor Range	30 – 185 mm (default ca. 80 mm)
Soap Priming	Refill button at pump or remote control

SCOPE OF DELIVERY

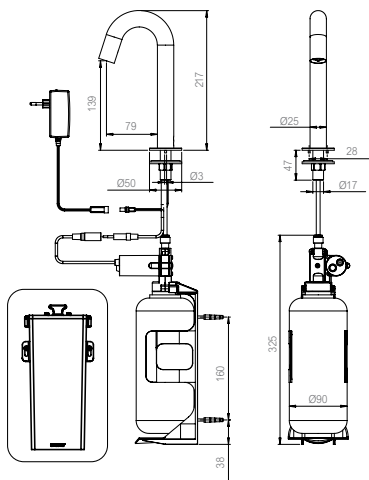
Soap dispenser, soap tank, tank fixation, soap pump, power supply, connection/ mounting kits

6L, 2L TANK UND MULTIFEED-AUSFÜHRUNG AUF ANFRAGE VERFÜGBAR.
6L, 2L TANK AND MULTIFEED VERSION AVAILABLE UPON REQUEST.



SINTRA EDELSTAHL SEIFENSPENDER

- 1991283 12V Netzstecker | Transformer
- 1991280 6 x 1,5VD Batterien | Batteries



MERKMALE

- › IR-Sensorsteuerung (Sensor beim Auslauf)
- › Kompatibel mit handelsüblichen Flüssigseifen
- › Verfügbar mit 1L Standardtank sowie 2L und 6L Seifentanks mit Multifeed für stark frequentierte gewerbliche Waschräume
- › Peristaltikpumpe verhindert Verstopfen und Rückfluss
- › Sensoreinstellungen mit Fernbedienung anpassbar
- › Messingkörper, verchromt (andere Beschichtungen verfügbar)
- › Reduziert den Seifenverbrauch
- › Keimfreie Bedienung (kein Kontakt mit Oberflächen)
- › Passende Armatur im gleichen Design erhältlich

TECHNISCHE DETAILS

Seifendosierung	1,2 – 1,6 ml
Seifenviskosität	100 – 3800 cPs
Stromversorgung	Netz-/Batteriebetrieb
Sensorbereich	30 – 180 mm (werkseitig ca. 120 mm)
Befüllen Seifenzuleitung	Nachfülltaste an der Pumpe oder Fernbedienung

LIEFERUMFANG

Seifenspender, Seifentank, Tankhalterung, Seifenpumpe, Stromversorgung, Anschluss-/ Befestigungsmaterial

6L, 2L TANK UND MULTIFEED-AUSFÜHRUNG AUF ANFRAGE VERFÜGBAR.
6L, 2L TANK AND MULTIFEED VERSION AVAILABLE UPON REQUEST.

FEATURES

- › Infrared sensor operation (sensor located at spout)
- › Compatible with non-proprietary liquid soaps
- › Options between standard 1L soap tank or 2L & 6L soap tanks with Multifeed available for high traffic commercial washrooms
- › Peristaltic pump prevents clogging and backflow
- › Configurable sensor settings by use of remote control
- › Brass body, chrome finish (other finishes available)
- › Reduces soap consumption
- › Germ-free user experience (no surface contact)
- › Part of a coordinated collection with matching faucet

TECHNICAL DETAILS

Soap Dosage	1,2 – 1,6 ml
Soap Viscosity	100 – 3800 cPs
Power Supply	Transformer or battery
Sensor Range	30 – 180 mm (default ca. 120 mm)
Soap Priming	Refill button at pump or remote control

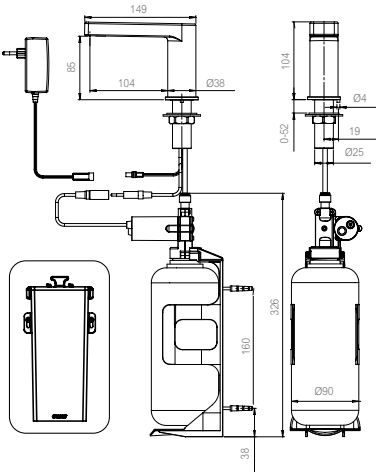
SCOPE OF DELIVERY

Soap dispenser, soap tank, tank fixation, soap pump, power supply, connection/ mounting kits



ISELA SEIFENSPENDER

1990623 12V Netzstecker | Transformer
1990610 6 x 1,5VD Batterien | Batteries



METRIX SEIFENSPENDER

MERKMALE

- › IR-Sensorsteuerung
- › Kompatibel mit handelsüblichen Flüssigseifen
- › Verfügbar mit 1L Standardtank sowie 2L und 6L Seifentanks mit Multifeed für stark frequentierte gewerbliche Waschräume
- › Peristaltikpumpe verhindert Verstopfen und Rückfluss
- › Sensoreinstellungen mit Fernbedienung anpassbar
- › Messingkörper, verchromt
- › Reduziert den Seifenverbrauch
- › Keimfreie Bedienung (kein Kontakt mit Oberflächen)
- › Passende Armatur im gleichen Design erhältlich

TECHNISCHE DETAILS

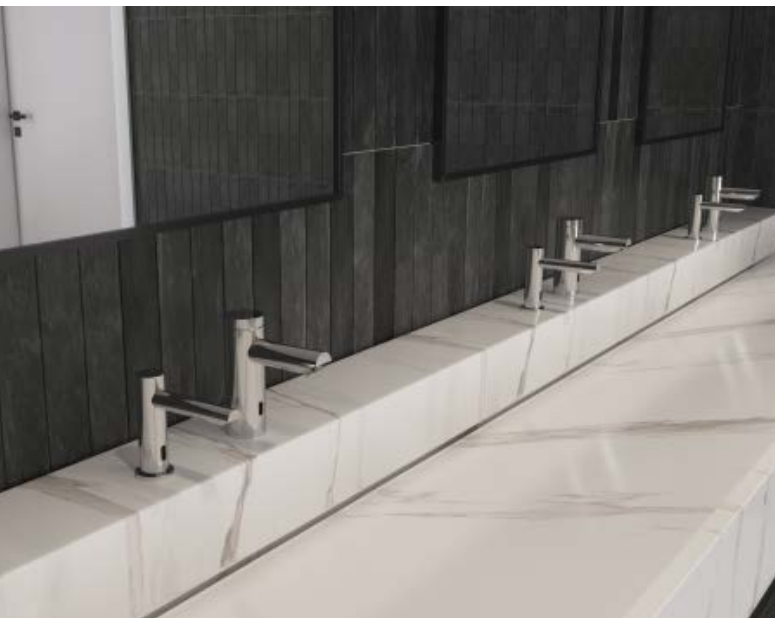
Seifendosierung	1,2 – 1,6 ml
Seifenviskosität	100 – 3800 cPs
Stromversorgung	Netz-/Batteriebetrieb
Sensorbereich	30 – 180 mm (werkseitig ca. 120 mm)
Befüllen Seifenzuleitung	Nachfülltaste an der Pumpe oder Fernbedienung

LIEFERUMFANG

Seifenspender, Seifentank, Tankhalterung, Seifenpumpe, Stromversorgung, Anschluss-/ Befestigungsmaterial

6L, 2L TANK UND MULTIFEED-AUSFÜHRUNG AUF ANFRAGE VERFÜGBAR.

6L, 2L TANK AND MULTIFEED VERSION AVAILABLE UPON REQUEST.



FEATURES

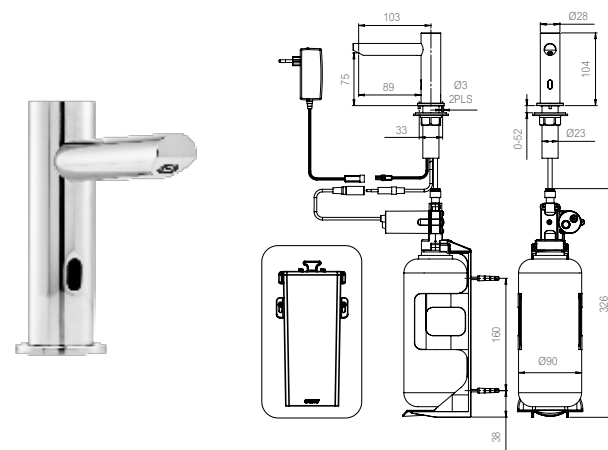
- › Infrared sensor operation
- › Compatible with non-proprietary liquid soaps
- › Options between standard 1L soap tank or 2L & 6L soap tanks with Multifield available for high traffic commercial washrooms
- › Peristaltic pump prevents clogging and backflow
- › Configurable sensor settings by use of remote control
- › Brass body, chrome finish (other finishes available)
- › Reduces soap consumption
- › Germ-free user experience (no surface contact)
- › Part of a coordinated collection with matching faucet

TECHNICAL DETAILS

Soap Dosage	1,2 – 1,6 ml
Soap Viscosity	100 – 3800 cPs
Power Supply	Transformer or battery
Sensor Range	30 – 180 mm (default ca. 120 mm)
Soap Priming	Refill button at pump or remote control

SCOPE OF DELIVERY

Soap dispenser, soap tank, tank fixation, soap pump, power supply, connection/
mounting kits



METRIX SEIFENSPENDER

1991023	12V Netzstecker Transformer
1991010	6 x 1,5V D Batterien Batteries

TOPFILL SEIFENSPENDER



MERKMALE

- › IR-Sensorsteuerung
- › Kompatibel mit handelsüblichen Flüssigseifen
- › Befüllung von oben
- › LED-Füllstandanzeige
- › 2L Seifentank oder 6L Seifentank für Projekte mit hoher Nutzungsfrequenz
- › Peristaltikpumpe verhindert Verstopfen und Rückfluss
- › Sensoreinstellungen mit Fernbedienung anpassbar
- › Messingkörper, verchromt (andere Beschichtungen verfügbar)
- › Reduziert den Seifenverbrauch
- › Keimfreie Bedienung (kein Kontakt mit Oberflächen)
- › Passende Armatur im gleichen Design erhältlich

TECHNISCHE DETAILS

Seifendosierung	1,2 – 1,6 ml
Seifenviskosität	100 – 3800 cPs
Stromversorgung	Netz-/Batteriebetrieb
Sensorbereich	30 – 180 mm (werkseitig ca. 120 mm)
Befüllen Seifenzuleitung	Nachfülltaste an der Pumpe oder Fernbedienung

LIEFERUMFANG

Seifenspender, Seifentank, Tankhalterung, Seifenpumpe, Stromversorgung, Y-Adapter, Anschluss-/ Befestigungsmaterial



TOPFILL SEIFENSPENDER

1991053 12V Netzstecker | Transformer

FEATURES

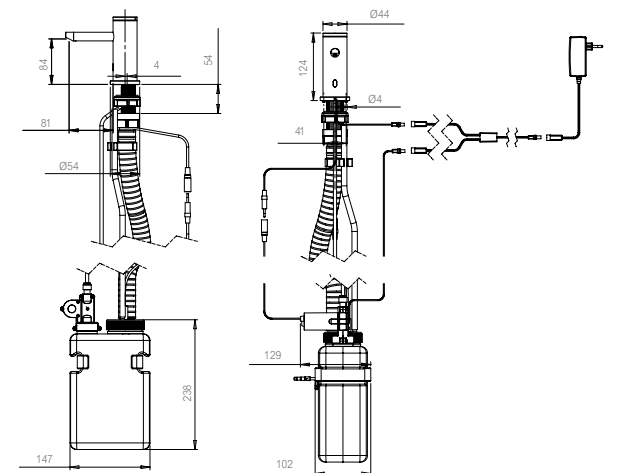
- › Infrared sensor operation
- › Compatible with non-proprietary liquid soaps
- › Top filling mechanism
- › LED soap level indicator
- › 2L soap tank or 6L soap tank for high-traffic projects
- › Peristaltic pump prevents clogging and backflow
- › Configurable sensor settings by use of remote control
- › Brass body, chrome finish (other finishes available)
- › Reduces soap consumption
- › Germ-free user experience (no surface contact)
- › Part of a coordinated collection with matching faucet

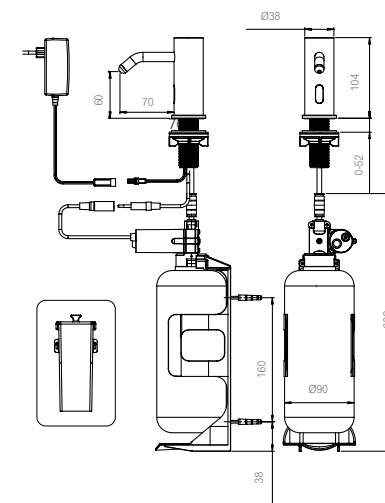
TECHNICAL DETAILS

Soap Dosage	1,2 – 1,6 ml
Soap Viscosity	100 – 3800 cPs
Power Supply	Transformer or battery
Sensor Range	30 – 180 mm (default ca. 120 mm)
Soap Priming	Refill button at pump or remote control

SCOPE OF DELIVERY

Soap dispenser, soap tank, tank fixation, soap pump, power supply, y-adapter, connection/mounting kits





PRIMUS SEIFENSPENDER

MERKMALE

- › IR-Sensorsteuerung
- › Kompatibel mit handelsüblichen Flüssigseifen
- › Verfügbar mit 1L Standardtank sowie 2L und 6L Seifentanks mit Multifeed für stark frequentierte gewerbliche Waschräume
- › Peristaltikpumpe verhindert Verstopfen und Rückfluss
- › Sensoreinstellungen mit Fernbedienung anpassbar
- › Körper aus Edelstahl-Vollmaterial (V4A)
- › Reduziert den Seifenverbrauch
- › Keimfreie Bedienung (kein Kontakt mit Oberflächen)
- › Passende Armatur im gleichen Design erhältlich

TECHNISCHE DETAILS

Seifendosierung	1,2 – 1,6 ml
Seifenviskosität	100 – 3800 cPs
Stromversorgung	Netz-/Batteriebetrieb
Sensorbereich	30 – 200 mm (werkseitig ca. 120 mm)
Befüllen Seifenzuleitung	Nachfülltaste an der Pumpe oder Fernbedienung

LIEFERUMFANG

Seifenspender, Seifentank, Tankhalterung, Seifenpumpe, Stromversorgung, Anschluss-/Befestigungsmaterial

6L, 2L TANK UND MULTIFEED-AUSFÜHRUNG AUF ANFRAGE VERFÜGBAR.
6L, 2L TANK AND MULTIFEED VERSION AVAILABLE UPON REQUEST.

FEATURES

- › Infrared sensor operation
- › Compatible with non-proprietary liquid soaps
- › Options between standard 1L soap tank or 2L & 6L soap tanks with Multifeed available for high traffic commercial washrooms
- › Peristaltic pump prevents clogging and backflow
- › Configurable sensor settings by use of remote control
- › Solid stainless steel body (AISI316)
- › Reduces soap consumption
- › Germ-free user experience (no surface contact)
- › Part of a coordinated collection with matching faucet

TECHNICAL DETAILS

Soap Dosage	1,2 – 1,6 ml
Soap Viscosity	100 – 3800 cPs
Power Supply	Transformer or battery
Sensor Range	30 – 200 mm (default ca. 120 mm)
Soap Priming	Refill button at pump or remote control

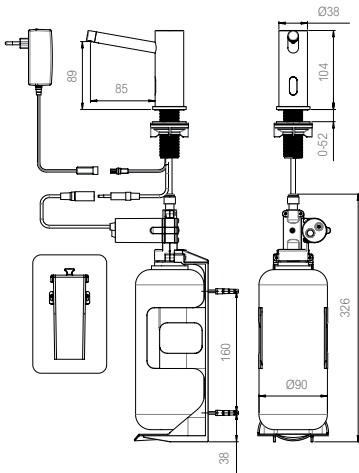
SCOPE OF DELIVERY

Soap dispenser, soap tank, tank fixation, soap pump, power supply, connection/ mounting kits



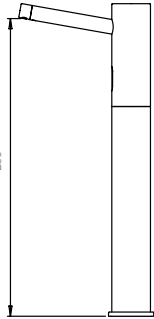
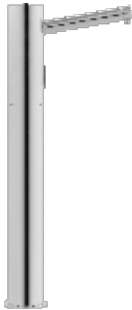
PRIMUS SEIFENSPENDER

1991823 12V Netzstecker | Transformer
1991810 6 x 1,5VD Batterien | Batteries

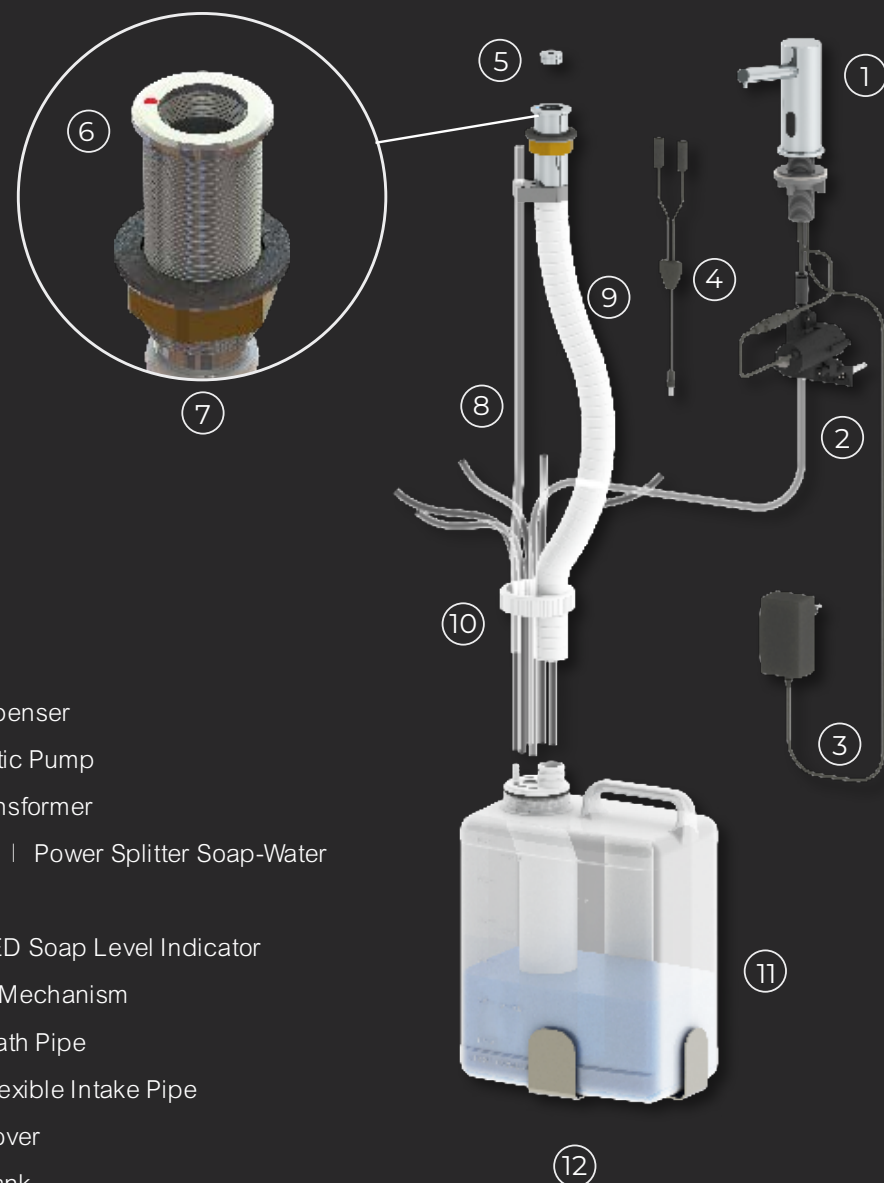


PRIMUS SEIFENSPENDER H

1991923 12V Netzstecker | Transformer
1991920 6 x 1,5VD Batterien | Batteries



1. Seifenspender | Soap Dispenser
2. Peristaltikpumpe | Peristaltic Pump
3. 12V Netzstecker | 12V Transformer
4. Stromverteiler Seife-Wasser | Power Splitter Soap-Water
5. Abdeckkappe | Cover
6. LED-Füllstandanzeige | LED Soap Level Indicator
7. Einfüllstutzen | Top-Filling Mechanism
8. Entlüftungsschlauch | Breath Pipe
9. Flexible Zufussleitung | Flexible Intake Pipe
10. Tankabdeckung | Soap Cover
11. 6L Seifentank | 6L Soap Tank
12. Edelstahl Tankhalterung | Stainless Steel Tank Support



MULTIFEED

MERKMALE

- › Multi-Befüllsystem für bis zu 6 Seifenspender
- › 6L Tank inkl. Halterung und Nachfüllschlauch
- › Verchromter Einfüllstutzen inkl. verschließbarer Abdeckkappe
- › Kompatibel mit handelsüblichen Flüssigseifen mit den Seifentank-Adaptern
- › Kompatibel mit den meisten Benkiser Seifenspendern
- › Peristaltikpumpe verhindert Verstopfen und Rückfluss
- › LED-Füllstandanzeige: Grün zeigt einen vollen Seifentank an, Orange weist auf einen niedrigen Seifenstand hin und Rot signalisiert, dass Seife nachgefüllt werden muss."

TECHNISCHE DETAILS

Seifendosierung	1,2 – 1,6 ml
Seifenviskosität	100 – 3800 cPs
Befüllen Seifenzuleitung	Nachfülltaste an der Pumpe oder Fernbedienung

LIEFERUMFANG

Seifentank, Füllmechanismus, Nachfüllschlauch, Y-Adapter, Anschluss-/ Befestigungsmaterial

FEATURES

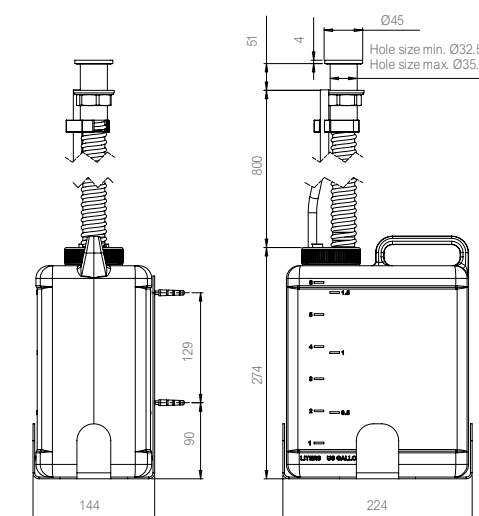
- › Multifeed system for up to 6 soap dispensers
- › 6L soap tank incl. fixation and refill hose
- › Chrome plated top-filling mechanism incl. lockable cover
- › Compatible with non-proprietary liquid soaps with use of soap tank adapter
- › Compatible with most Benkiser soap dispensers
- › Peristaltic pump prevents clogging and backflow
- › LED soap level indicator that shows "green" when soap is full, "orange" when soap is running low, and "red" when soap needs to be refilled.

TECHNICAL DETAILS

Soap Dosage	1,2 – 1,6 ml
Soap Viscosity	100 – 3800 cPs
Soap Priming	Refill button at pump or remote control

SCOPE OF DELIVERY

Soap tank, refill mechanism, tank fixation, y-adapter, connection/ mounting kits



0199106

TOP MULTIFEED KIT

Mit Einfüllstutzen und LED-Füllstandanzeige | with top filling mechanism and LED soap level indicator

0199107

MULTIFEED KIT

Ohne Einfüllstutzen und LED-Füllstandanzeige | without top filling mechanism and LED soap level indicator



BERÜHRUNGSLOSE HANDTROCKNER
TOUCH-FREE HAND DRYER

HANDTROCKNER

MERKMALE

- › Berührungsloser Handtrockner mit IR-Sensorsteuerung
- › Luftstromstärke einstellbar
- › Tropfwasserschutz IP21
- › (Sensor-) Einstellungen anpassbar
- › Messingkörper, verchromt (andere Beschichtungen verfügbar)
- › Keimfreie Bedienung (kein Kontakt mit Oberflächen)

TECHNISCHE DETAILS

Motor Hitzeschutz	Automatische Abschaltung bei 95° C (240V)
	Automatische Abschaltung bei 125° C (120V)
Heizung Hitzeschutz	Automatische Abschaltung bei 85° C
	Thermosicherung unterbricht Stromvers. bei 142° C
Betriebsspannung	220 – 240V AC, 50/60 Hz, 6.1 – 6.7A, 1,34 – 1.6Kw
	110 – 120V AC, 50/60 Hz, 12.2 – 13.4A, 1,34 – 1.6Kw
Standby-Verbrauch	0,3 – 0,4W
Sensorbereich	40 – 580 mm (werkseitig ca. 220 mm)

LIEFERUMFANG

Handtrockner, Motor (inkl. Stromversorgung), Rohbauset, Anschluss-/ Befestigungsmaterial

FEATURES

- › Touch-free hand dryer with integrated IR sensor operation
- › Air stream adjustable
- › Drip proof IP21
- › (Sensor) settings configurable
- › Brass body, chrome finish (other finishes available)
- › Germ-free user experience (no surface contact)

TECHNICAL DETAILS

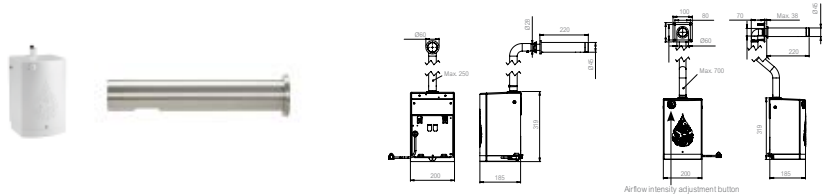
Motor Thermal Protect.	Automatic shut-off at 95° C (240V)
	Automatic shut-off at 125° C (120V)
Heater Thermal Protect.	Automatic shut-off at 85° C
	Thermal fuse cuts unit at 142° C
Operating Voltage	220 – 240V AC, 50/60 Hz, 6.1 – 6.7A, 1,34 – 1.6Kw
	110 – 120V AC, 50/60 Hz, 12.2 – 13.4A, 1,34 – 1.6Kw
Standby Consumption	0.3 – 0.4W
Sensor Range	40 – 580 mm (default ca. 220 mm)

SCOPE OF DELIVERY

Hand dryer, motor (incl. power supply), installation set, connection/ mounting kits

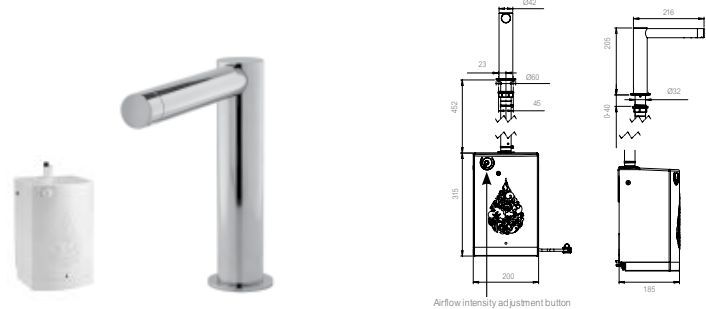
METRIX WANDHÄNDETROCKNER

- 1990203 Inkl. Motoreinheit | Incl. Motor Unit
- 1990202 Inkl. Motoreinheit | Incl. Motor Unit
(Hohlwand | Hollow Wall Version)



METRIX HANDTROCKNER

- 1990201 Inkl. Motoreinheit | Incl. Motor Unit



ELEKTRONISCHE DUSCHEN
ELECTRONIC SHOWER



ELEMENT DUSCHPANEEL

MERKMALE

- › Aluminiumpaneel mit korrosionsbeständiger Pulverbeschichtung
- › Piezotaster mit Start-Stop-Funktion
- › Temperaturgriff inkl. Sicherheitssperre bei 38°C (fixierbar)
- › Inkl. Vorabspernung, Filter
- › Standardwasseranschluss oben (Anschluss hinten auf Anfrage)*
- › Durchflussmenge einstellbar
- › Verschiedene Beschichtungen verfügbar
- › Nachrüstlösung für vorhandene Duschsysteme

TECHNISCHE DETAILS

Fließdruck	0,5 – 5,0 bar
Wassertemperatur	Maximal 70° C
Durchflussmenge	9 L/Min
Laufzeit	5 – 2600 Sekunden (werkseitig 2 Minuten)
Stromversorgung	Netz-/Batteriebetrieb
Hygienespülung	Werkseitig deaktiviert (vor Ort einstellbar)

LIEFERUMFANG

Duschpaneel, Stromversorgung, Anschluss-/ Befestigungsmaterial

FEATURES

- › Aluminium panel with powder coating (corrosion resistant)
- › Piezo button for start-stop operation
- › Lockable mixing handle incl. safety stop at 38° C
- › Incl. stop valves, filters
- › Default top inlet (rear inlet upon request)*
- › Water flow adjustable
- › Different finishes available
- › Retrofit solution for existing shower systems

TECHNICAL DETAILS

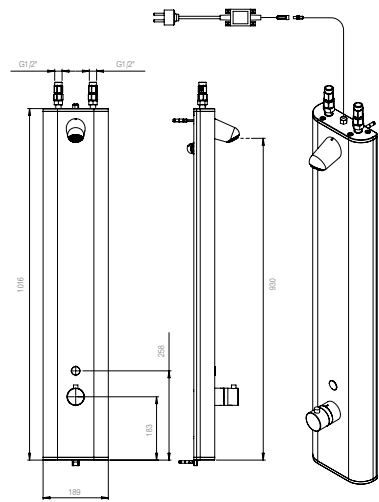
Operating Pressure	0.5 – 5.0 bar
Water Temperature	Maximum 70° C
Flow Rate	9 L/Min
Run Time	5 – 2600 seconds (default 2 minutes)
Power Supply	Transformer or battery
Hygiene Flush	By default deactivated (configurable at site)

SCOPE OF DELIVERY

Shower panel, power supply, connection/ mounting kits

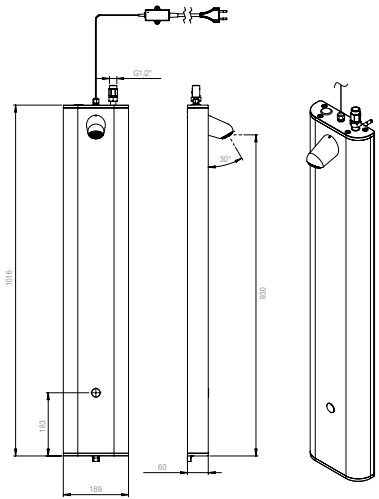


*Anschluss hinten: Artikelnummer ...H | Rear inlet: article number ...H



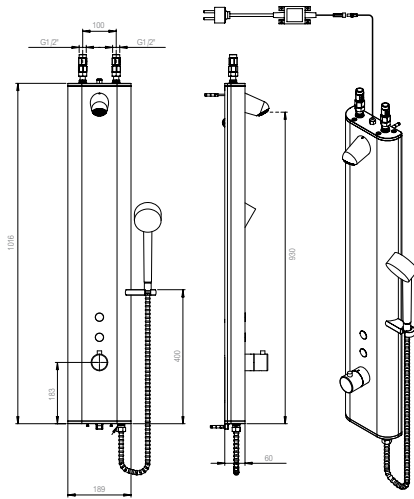
ELEKTRONIK THERMOSTAT-DUSCHPANEEL

- 1964023(H) 9V Netzstecker | Transformer
- 1964000(H) 6 x 1,5V AA Batterien | Batteries
- 1964043 Zusätzliches Bypass-Magnetventil 12VDC für therm. Desinf.



ELEKTRONIK DUSCHPANEEL

- 1963023(H) 9V Netzstecker | Transformer
- 1963000(H) 6 x 1,5V AA Batterien | Batteries



ELEKTRONIK THERMOSTAT-DUSCHPANEEL MIT BRAUSE

- 1964523(H) 9V Netzstecker | Transformer
- 1964500(H) 6 x 1,5V AA Batterien | Batteries



1. Brausekopf | Shower Head
2. Adapter Netzstecker | Adapter Transformer
3. Vorabsperrrung | Stop Valve
4. Aluminiumpaneel | Aluminium Panel
5. Piezotaster | Piezo Button
6. Thermostat-Kartusche | Thermostatic Cartridge
7. Temperaturregler | Mixing Handle
8. IP67 Batteriefach | IP67 Battery Box

TOUCH BRAUSE THERMOSTAT

MERKMALE

- › Piezotaster mit Start-Stop-Funktion
- › Temperaturgriff inkl. Sicherheitssperre bei 38°C (fixierbar)
- › Inkl. Rückschlagventil, Filter
- › Thermische Desinfektion durchführbar
- › Messingkörper, verchromt

TECHNISCHE DETAILS

Fließdruck	0,5 – 5,0 bar
Wassertemperatur	Maximal 70°C
Laufzeit	5 – 2600 Sekunden (werkseitig 2 Minuten)
Stromversorgung	Batteriebetrieb
Hygienespülung	Werkseitig deaktiviert (vor Ort einstellbar)
Anschluss	Abgang unten 1/2" (DN15), oben 3/4" (DN20)

LIEFERUMFANG

Brause-Thermostat, 9V Batterie, Anschluss-/ Befestigungsmaterial inkl. 1/2" Mutter

FEATURES

- › Piezo button for start-stop operation
- › Lockable mixing handle incl. safety stop at 38°C
- › Incl. non-return valves, filters
- › Thermal disinfection possible
- › Brass body, chrome finish

TECHNICAL DETAILS

Operating Pressure	0.5 – 5.0 bar
Water Temperature	Maximum 70°C
Run Time	5 – 2600 seconds (default 2 minutes)
Power Supply	Battery
Hygiene Flush	By default deactivated (configurable at site)
Connections	Top outlet 1/2" (DN15), bottom 3/4" (DN20)

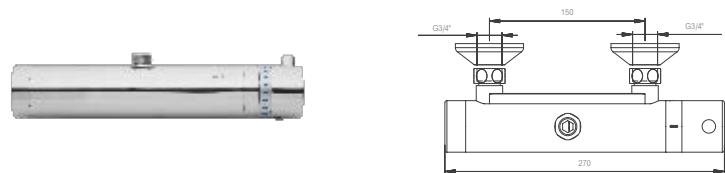
SCOPE OF DELIVERY

Shower thermostat, 9V battery, connection/ mounting kits incl. 1/2" nut



TOUCH BRAUSE-THERMOSTAT

- 1935055 Anschluss unten | Bottom Outlet
- 9V Batterie | Battery



TOUCH BRAUSE-THERMOSTAT

- 1935000 Anschluss oben | Top Outlet
- 9V Batterie | Battery

DUSCHE HIGH SECURITY

MERKMALE

- › Duschsystem für Hoch-/Sicherheitsbereiche
- › Für Technikraum oder Schachtmontage
- › Kalt-/Mischwasser
- › Piezotaster mit Start-Stop-Funktion
 - › Mit programmierbarer, automatischer Laufzeitsteuerung
- › Brausekopf ligatur- und vandalismussicher
- › Messingkörper, verchromt
- › Stromversorgung nicht im Lieferumfang enthalten

TECHNISCHE DETAILS

Fließdruck	0,5 – 5,0 bar
Wassertemperatur	Maximal 70° C
Durchflussmenge	9 L/Min (mit Mengenregler anpassbar)
Laufzeit	5 – 2600 Sekunden (werkseitig 2 Minuten)
Stromversorgung	Netz-/Batteriebetrieb
Hygienespülung	Werkseitig deaktiviert (vor Ort 24h/30s einstellbar)
Anschluss	1/2" (DN15)

LIEFERUMFANG

Brauseset (inkl. Magnetventil), Anschluss-/Befestigungsmaterial

FEATURES

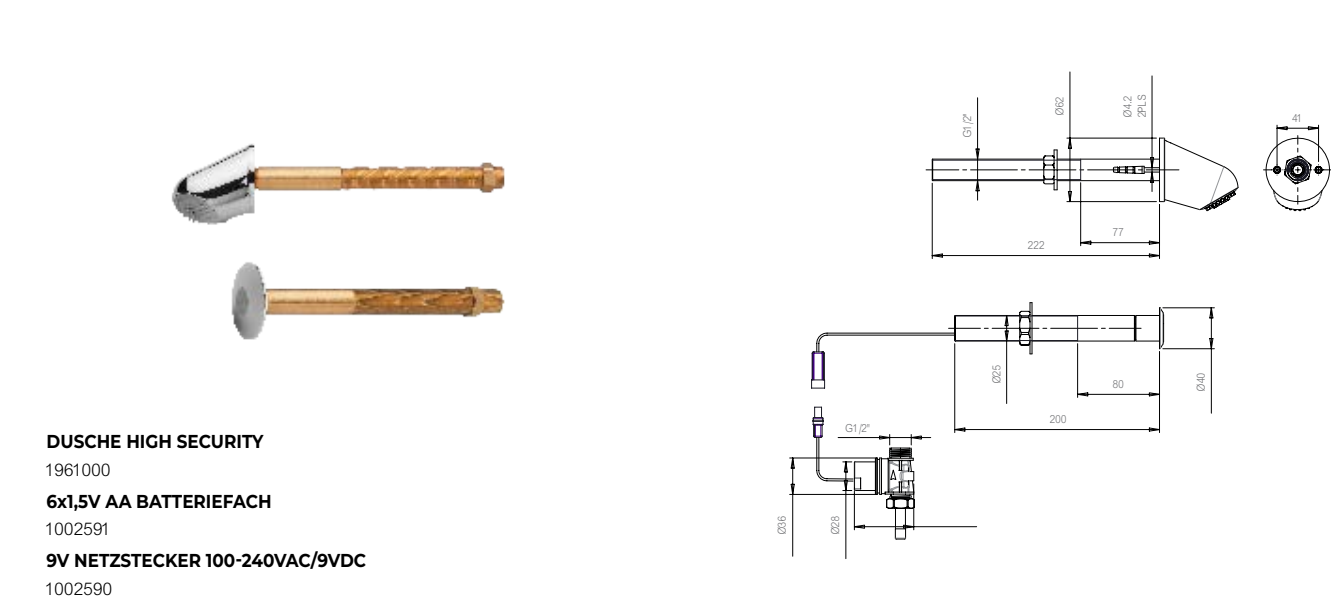
- › Shower system for high security environments
- › For installation in service rooms or shafts
- › Cold or pre-mixed water
- › Piezo button for start-stop operation
 - › With programmable automatic run time adjustment
- › Anti-ligature design, vandal resistant shower head
- › Brass body, chrome finish
- › Power supply not included in delivery

TECHNICAL DETAILS

Operating Pressure	0.5 – 5.0 bar
Water Temperature	Maximum 70° C
Flow Rate	9 L/Min (adjustable with flow restrictor)
Run Time	5 – 2600 seconds (default 2 minutes)
Power Supply	Transformer or battery
Hygiene Flush	By default deactivated (configurable at site 24h/30s)
Connections	1/2" (DN15)

SCOPE OF DELIVERY

Shower kit (incl. solenoid valve), connection/ mounting kits



FUßDUSCHEN

MERKMALE

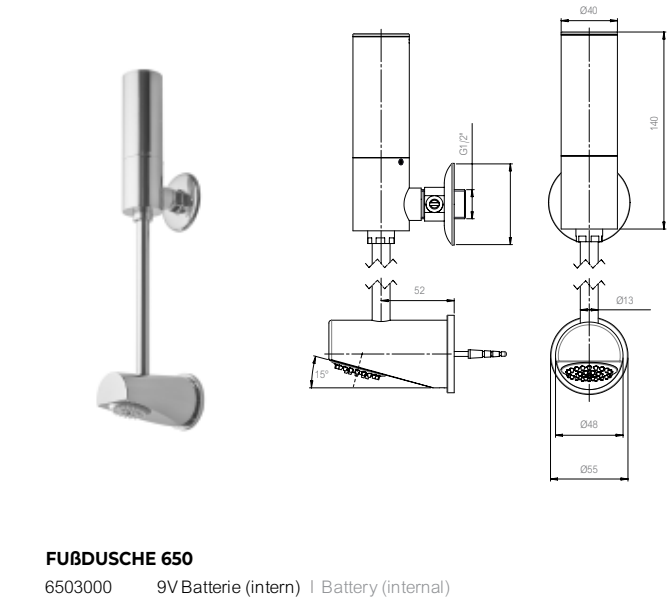
- › Elektronische Fußdusche
- › Kalt-/Mischwasser
- › Piezotaster mit Start-Stop-Funktion
- › Auslösung durch Berührung der markierten Fläche des Piezotasters
- › Ausrichtbarer Brausekopf (gilt nicht für 6503000)
- › Leicht zu reinigende Silikondüsen
- › Inkl. Filter
- › Alle Komponenten innen liegend im Gehäuse
- › Messingkörper, verchromt
- › Entwickelt für Schwimmbäder, Strände und Waschbereiche

TECHNISCHE DETAILS

Fließdruck	1,0 – 6,0 bar
Wassertemperatur	Maximal 70° C
Durchflussmenge	9 L/Min (mit Mengenregler anpassbar)
Laufzeit	8 Sekunden
Stromversorgung	Batteriebetrieb
Hygienespülung	Werkseitig deaktiviert (vor Ort einstellbar)
Anschluss	1/2" (DN15)

LIEFERUMFANG

Fußdusche, 9V Batterie, Anschluss-/Befestigungsmaterial



FEATURES

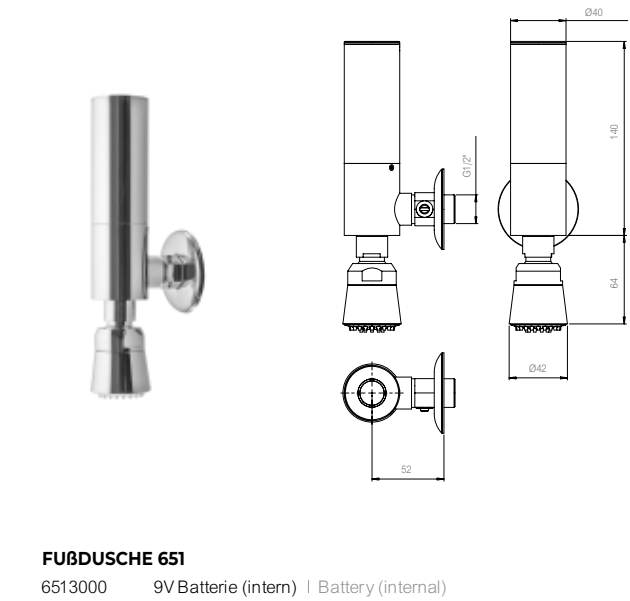
- › Electronic foot shower
- › Cold or pre-mixed water
- › Piezo button for start-stop operation
- › Activated by touching the designated area in the middle of the piezo cap
- › Directional head (except 6503000)
- › Silicon nozzles for easy cleaning
- › Incl. filters
- › All components located inside the product body
- › Brass body, chrome finish
- › Designed for swimming pool, beach, and ablution applications

TECHNICAL DETAILS

Operating Pressure	1.0 – 6.0 bar
Water Temperature	Maximum 70° C
Flow Rate	9 L/Min (adjustable with flow restrictor)
Run Time	8 seconds
Power Supply	Battery
Hygiene Flush	By default deactivated (configurable at site)
Connections	1/2" (DN15)

SCOPE OF DELIVERY

Foot shower, 9V battery, connection/ mounting kits





URINAL BERÜHRUNGSLOS
URINAL TOUCH-FREE

FERTIG SET SENSOR II



MERKMALE

- › Unterputzmontage mit oder ohne Rohbauset
 - › Absperrventil, Filter im Rohbauset enthalten
- › IR-Sensorsteuerung
- › Sensoreinstellungen mit Fernbedienung anpassbar
- › Deckplatte Edelstahl (andere Beschichtungen verfügbar)
- › Keimfreie Bedienung (kein Kontakt mit Oberflächen)

TECHNISCHE DETAILS

Fließdruck	0,5 – 5,0 bar
Spülzeit	3 – 20 Sekunden (werkseitig 6 Sekunden)
Spülmenge	1,89 L/Spülung (1L eco Option)
Stromversorgung	Netz-/Batteriebetrieb
Sensorbereich	330 – 700 mm (werkseitig ca. 650 mm)
Hygienespülung	6 Sekunden Spülung nach 24h Nichtnutzung

LIEFERUMFANG

Spülventil, Stromversorgung, Anschluss-/ Befestigungsmaterial, Deckplatte

FEATURES

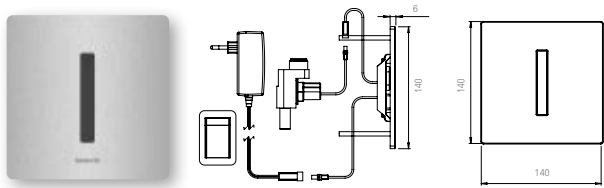
- › Concealed installation with/without installation set
 - › Shut-off valve, filter included in installation set
- › Infrared sensor operation
- › Configurable sensor settings by use of remote control
- › Stainless steel cover plate (AISI316, other finishes available)
- › Germ-free user experience (no surface contact)

TECHNICAL DETAILS

Operating Pressure	0.5 – 5.0 bar
Flush Time	3 – 20 seconds (default 6 seconds)
Flush Rate	1,89 L/Flush (1L eco option)
Power Supply	Transformer or battery
Sensor Range	330 – 700 mm (default ca. 650 mm)
Hygiene Flush	6 second flush after 24h without use

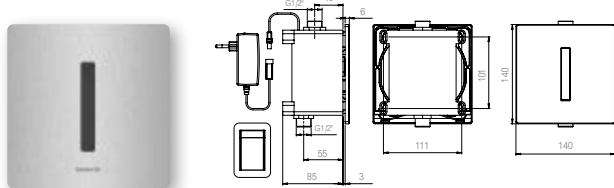
SCOPE OF DELIVERY

Flush valve, power supply, connection/ mounting kits, cover plate



FERTIG SET SENSOR II

- | | |
|---------|---|
| 3331013 | 9V Netzstecker Transformer |
| | UP-Stromvers. auf Anfrage Concealed power supply upon request |
| 3331010 | 9V Batterie Battery |



FERTIG SET SENSOR II (INKL. ROHBAUSET)

- | | |
|---------|---|
| 3331513 | 9V Netzstecker Transformer |
| | UP-Stromvers. auf Anfrage Concealed power supply upon request |
| 3331510 | 9V Batterie Battery |

TWINMAT URINAL

MERKMALE

- › IR-Sensorsteuerung
 - › Mit Taste zur manuellen Spülauslösung
- › Automatische Hauptspülung
- › Automatische Regulierung des Spülstroms
- › Hochdruck-Rohrbelüfter
- › Seitlicher Anschluss (verstellbar/drehbar)
- › Sensoreinstellungen mit Fernbedienung anpassbar
- › Messingkörper, verchromt
- › Keimfreie Bedienung (kein Kontakt mit Oberflächen)

TECHNISCHE DETAILS

Fließdruck	0,5 – 5,0 bar
Spülzeit	0,5 – 20 Sekunden (werkseitig 0,5 Sekunden)
Spülmenge	1,89 L/Spülung
Stromversorgung	Batteriebetrieb
Sensorbereich	380 – 650 mm (werkseitig ca. 600 mm)
Hygienespülung	0,5 Sekunden Spülung nach 24h Nichtnutzung

LIEFERUMFANG

Spüler, 9V Batterie, Anschluss-/Befestigungsmaterial (inkl. Absperrventil, Filter)

FEATURES

- › Infrared sensor operation
 - › With manual override flush button
- › Automatic main flush operation
- › Automatic flow regulation
- › High pressure vacuum breaker
- › Adjustable side inlet
- › Configurable sensor settings by use of remote control
- › Brass body, chrome finish
- › Germ-free user experience (no surface contact)

TECHNICAL DETAILS

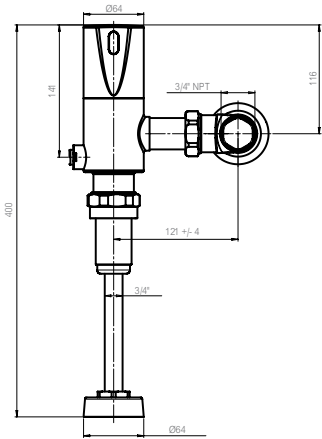
Operating Pressure	0.5 – 5.0 bar
Flush Time	0.5 – 20 seconds (default 0.5 seconds)
Flush Rate	1,89 L/Flush
Power Supply	Battery
Sensor Range	380 – 650 mm (default ca. 600 mm)
Hygiene Flush	0.5 second flush after 24h without use

SCOPE OF DELIVERY

Flush valve, 9V battery, connection/ mounting kits (incl. shut-off valve, filter)



TWINMAT ELEKTRONIK URINAL 3/4"
6993300 9V Batterie | Battery



ELEKTRONIK URINAL

MERKMALE

- › IR-Sensorsteuerung
- › LED-Indikator wenn Batteriewechsel fällig ist
- › Sensoreinstellungen mit Fernbedienung anpassbar
- › Messingkörper, verchromt
- › Keimfreie Bedienung (kein Kontakt mit Oberflächen)

TECHNISCHE DETAILS

Fließdruck	0,5 – 5,0 bar
Spülzeit	0,5 – 20 Sekunden (werkseitig 6 Sekunden)
Spülmenge	1,89 L/Spülung
Stromversorgung	Batteriebetrieb
Sensorbereich	330 – 700 mm (werkseitig ca. 650 mm)
Hygienespülung	6 Sekunden Spülung nach 24h Nichtnutzung

LIEFERUMFANG

Spülventil, 9V Batterie, Spülrohr, Rosette, Anschluss-/Befestigungsmaterial (inkl. Absperrventil, Filter)

FEATURES

- › Infrared sensor operation
- › LED low battery indicator
- › Configurable sensor settings by use of remote control
- › Brass body, chrome finish
- › Germ-free user experience (no surface contact)

TECHNICAL DETAILS

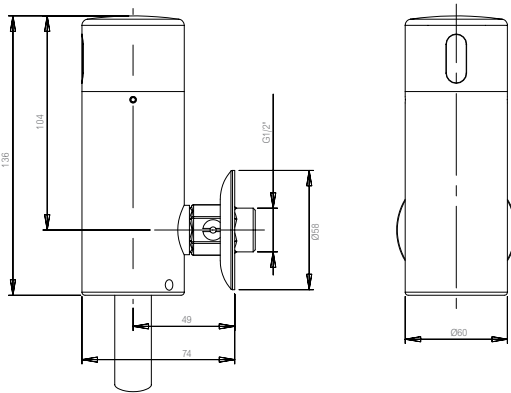
Operating Pressure	0.5 – 5.0 bar
Flush Time	0.5 – 20 seconds (default 6 seconds)
Flush Rate	1,89 L/Flush
Power Supply	Battery
Sensor Range	330 – 700 mm (default ca. 650 mm)
Hygiene Flush	6 second flush after 24h without use

SCOPE OF DELIVERY

Flush valve, 9V battery, flush pipe, rosette, connection/ mounting kits (incl. shut-off valve, filter)



ELEKTRONIK URINAL 1/2"
6993000 9V Batterie | Battery



[illegible]

TOUCH-FREE **BENKISER** 85

TWINMAT WC

MERKMALE

- › IR-Sensorsteuerung
 - › Mit Taste zur manuellen Spülauslösung
- › Automatische Hauptspülung
- › Automatische Regulierung des Spülstroms
- › Hochdruck-Rohrbelüfter
- › Seitlicher Anschluss (verstellbar/drehbar)
- › Sensoreinstellungen mit Fernbedienung anpassbar
- › Messingkörper, verchromt
- › Keimfreie Bedienung (kein Kontakt mit Oberflächen)

TECHNISCHE DETAILS

Fließdruck	1,0 – 5,0 bar
Spülzeit	0,5 – 20 Sekunden (werkseitig 1,2 Sekunden)
Spülmenge	6 L/Spülung
Stromversorgung	Batteriebetrieb
Sensorbereich	250 – 700 mm (werkseitig ca. 570 mm)
Hygienespülung	1,2 Sekunden Spülung nach 24h Nichtnutzung

LIEFERUMFANG

Spüler, 9V Batterie, Anschluss-/ Befestigungsmaterial (inkl. Absperrventil, Filter)

FEATURES

- › Infrared sensor operation
 - › With manual override flush button
- › Automatic main flush operation
- › Automatic flow regulation
- › High pressure vacuum breaker
- › Adjustable side inlet
- › Configurable sensor settings by use of remote control
- › Brass body, chrome finish
- › Germ-free user experience (no surface contact)

TECHNICAL DETAILS

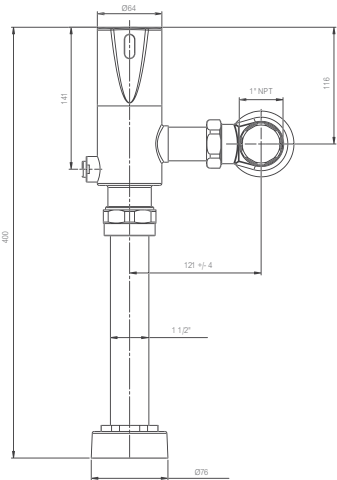
Operating Pressure	1.0 – 5.0 bar
Flush Time	0.5 – 20 seconds (default 1.2 seconds)
Flush Rate	6 L/Flush
Power Supply	Battery
Sensor Range	250 – 700 mm (default ca. 570 mm)
Hygiene Flush	1.2 second flush after 24h without use

SCOPE OF DELIVERY

Flush valve, 9V battery, connection/ mounting kits (incl. shut-off valve, filter)



TWINMAT ELEKTRONIK WC 1"
8993300 9V Batterie | Battery



ELEKTRONIK WC SPÜLKASTEN



MERKMALE

- › WC-Spülkasten inkl. Montagerahmen für Trockenbau
- › Zweimengenspülssystem
- › IR-Sensorsteuerung
 - › Manuelle Betätigung möglich
- › Sensoreinstellungen mit Fernbedienung anpassbar
- › Deckplatte Edelstahl (andere Beschichtungen verfügbar)
- › Keimfreie Bedienung (kein Kontakt mit Oberflächen)
- › Montagerahmen mit 9 mm Löchern für Holzbaukonstruktionen
- › 40/40 C-Profil
- › Rahmenhöhe von 1180 – 1380 mm anpassbar
- › Rahmen mit schwarzer Pulverbeschichtung
- › Inklusive allem Befestigungszubehör
- › Verzinkt Metallfüße
 - › Höhe von 0 – 200 mm verstellbar
 - › Ausziehbar bis 50 mm
- › Drehbare Fußplatten

TECHNISCHE DETAILS

Fließdruck	0,2 – 8,0 bar
Spülzeit 3L	0,5 – 10 Sekunden (werkseitig 1,6 Sekunden)
Spülzeit 6L	0,5 – 20 Sekunden (werkseitig 3,2 Sekunden)
Spülmenge	3 oder 6 L/Spülung
Stromversorgung	Netz-/Batteriebetrieb
Sensorbereich	360 – 730 mm (werkseitig ca. 600 mm)
Hygienespülung	2,5 Sekunden Spülung nach 24h Nichtnutzung

LIEFERUMFANG

Spülkastenelement, Stromversorgung, schwenkbarer PE-HD Ablaufbogen DN80/80, PE-HD Übergangsstück DN80/100, Anschluss-/ Befestigungsmaterial (inkl. Schallschutzset, ohne Beplankung), Deckplatte



ELEKTRONIK WC-SPÜLKASTEN ELEMENT
895923C 9V Netzstecker | Transformer
895900C 9V Batterie | Battery

FEATURES

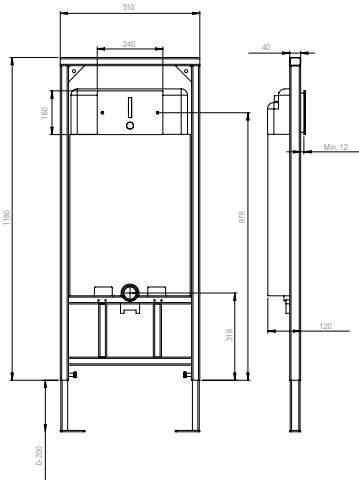
- › WC cistern incl. iron frame for dry construction
- › Dual flush system
- › Infrared sensor operation
 - › Manual operation possible
- › Configurable sensor settings by use of remote control
- › Stainless steel cover plate (AISI316, other finishes available)
- › Germ-free user experience (no surface contact)
- › Iron frame with 9 mm holes for timer constructions
- › 40/40 C-profile
- › Adjustable frame height from 1180 – 1380 mm
- › Frame with black powder coating
- › Includes all fastening accessories
- › Galvanized metal feet
 - › Height adjustable from 0 – 200 mm
 - › Extendable up to 50 mm
- › Rotatable footplates

TECHNICAL DETAILS

Operating Pressure	0.2 – 8.0 bar
Flush Time 3L	0.5 – 10 seconds (default 1.6 seconds)
Flush Time 6L	0.5 – 20 seconds (default 3.2 seconds)
Flush Rate	3 or 6 L/Flush
Power Supply	Transformer or battery
Sensor Range	360 – 730 mm (default ca. 600 mm)
Hygiene Flush	2.5 second flush after 24h without use

SCOPE OF DELIVERY

Cistern element, power supply, connection/ mounting kits, masonry aid, discharge elbow PE 90 mm (with reducer to 110 mm), cover plate



TRADITION BEWAHREN LEGACY DRIVEN

BENKISER SELBSTSCHLUSS KOLLEKTION
BENKISER SELF-CLOSING KOLLEKTON



SELBSTSCHLUSS ARMATUREN
SELF-CLOSING FAUCETS

MERKMALE

- › Druckknopfbetätigung (unabhängig vom Wasserdruck)
- › Temperaturgriff fixierbar
- › Kalt-/Heiß-/Mischwasser
- › Laufzeit individuell einstellbar
- › Wartungsarme Kartusche
- › Alle Verschleißteile austauschbar (ohne Ausbau der Armatur)
- › Messingkörper, verchromt

ZERTIFIZIERUNGEN

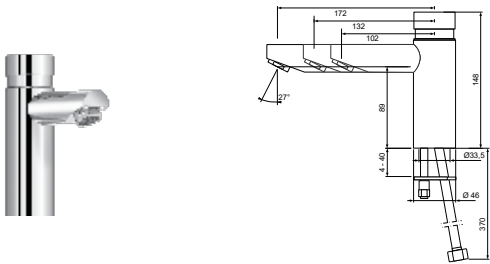
- › P-IX 19809/IO
- › DIN DVGW

TECHNISCHE DETAILS

Fließdruck	0,5 – 5,0 bar
Wassertemperatur	Maximal 70° C
Durchflussmenge	6 L/Min
Laufzeit	3 – 12 Sekunden (werkseitig ca. 7 Sekunden)

LIEFERUMFANG

Armatur, flex. Schläuche 3/8", Rückflussverhinderer (Mischer), Anschluss-/ Befestigungsmaterial



METRIX

- 1745050 Ausladung 102mm | Projection 102 mm
- 1745000-132 Ausladung 132mm | Projection 132 mm
- 1745000-172 Ausladung 172mm | Projection 172 mm

FEATURES

- › Push button operation (independent of supply pressure)
- › Lockable mixing handle
- › Cold, hot or pre-mixexd water
- › Run time individually adjustable
- › Low maintenance cartridge
- › All components replaceable (w/o disassembly of faucet)
- › Brass body, chrome finish

CERTIFICATIONS

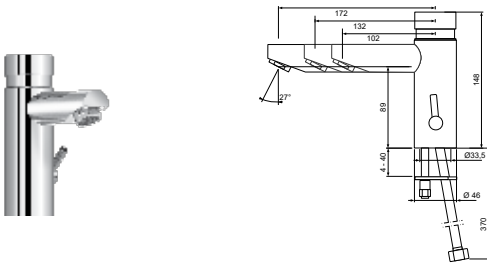
- › P-IX 19809/IO
- › DIN DVGW

TECHNICAL DETAILS

Operating Pressure	0.5 – 5.0 bar
Water Temperature	Maximum 70° C
Flow Rate	6 L/Min
Run Time	3 – 12 seconds (default ca. 7 seconds)

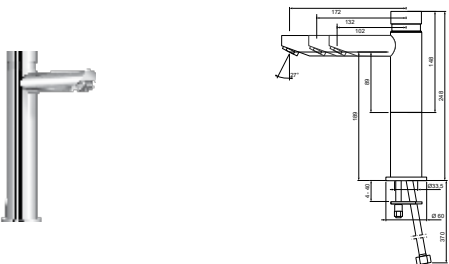
SCOPE OF DELIVERY

Faucet, flexible hoses 3/8", backflow preventer (mixer), connection/ mounting kits



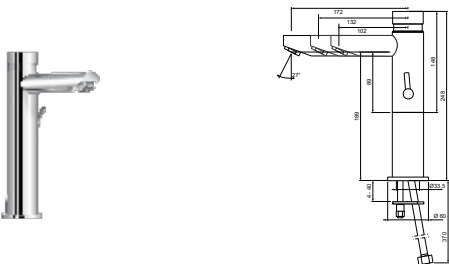
METRIX MISCHARMATUR

- 1845050 Ausladung 102mm | Projection 102 mm
- 1845000-132 Ausladung 132mm | Projection 132 mm
- 1845000-172 Ausladung 172mm | Projection 172 mm



METRIX H

- 1745100-102 Ausladung 102mm | Projection 102 mm
- 1745100-132 Ausladung 132mm | Projection 132 mm
- 1745100-172 Ausladung 172mm | Projection 172 mm



METRIX MISCHARMATUR H

- 1845100-102 Ausladung 102mm | Projection 102 mm
- 1845100-132 Ausladung 132mm | Projection 132 mm
- 1845100-172 Ausladung 172mm | Projection 172 mm



HEIßWASSER-BEGRENZUNG

Mit einer Sperrung des Mischhebels wird die Heißwasserzufuhr begrenzt. Die Begrenzung kann stufenlos eingestellt werden.

HOT WATER TEMPERATURE LIMITER

The maximum hot-water temperature can be preset by restricting the mixer handle movement. The temperature limit is fully adjustable.



ABSCHLIEßBARER TEMPERATURHEBEL

Als Vandalenschutz einfach anzubringen: Mischverhältnis auswählen und Hebel durch Schutzkappe ersetzen (auf Anfrage erhältlich).

LOCKABLE TEMPERATURE LEVER

Designed for vandal-resistant installations. The standard mixer handle can be replaced with a lockable temperature control lever and protective cover (available on request).



PICTO

MERKMALE

- › Druckknopfbetätigung (unabhängig vom Wasserdruck)
- › Kalt-/Mischwasser
- › Laufzeit individuell einstellbar
- › Wartungsarme Kartusche
- › Alle Verschleißteile austauschbar (ohne Ausbau der Armatur)
- › Messingkörper, verchromt

ZERTIFIZIERUNGEN

- › P-IX 19809/IO
- › DIN DVGW

TECHNISCHE DETAILS

Fließdruck	0,5 – 5,0 bar
Wassertemperatur	Maximal 70° C
Durchflussmenge	6 L/Min
Laufzeit	3 – 12 Sekunden (werkseitig ca. 7 Sekunden)
Anschluss	1/2" (DN15), Einlochmontage

LIEFERUMFANG

Armatur, Anschluss-/ Befestigungsmaterial

FEATURES

- › Push button operation (independent of supply pressure)
- › Cold or pre-mixexd water
- › Run time individually adjustable
- › Low maintenance cartridge
- › All components replaceable (w/o disassembly of faucet)
- › Brass body, chrome finish

CERTIFICATIONS

- › P-IX 19809/IO
- › DIN DVGW

TECHNICAL DETAILS

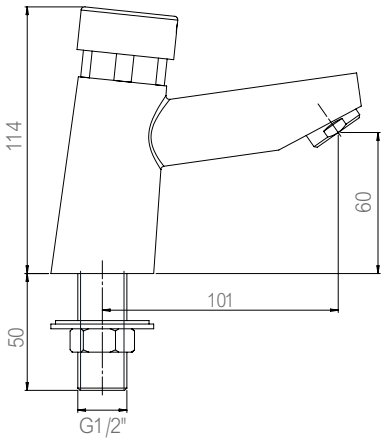
Operating Pressure	0.5 – 5.0 bar
Water Temperature	Maximum 70° C
Flow Rate	6 L/Min
Run Time	3 – 12 seconds (default ca. 7 seconds)
Connection	1/2" (DN15), single hole connection

SCOPE OF DELIVERY

Faucet, connection/ mounting kits



PICTO
1765050



EOS ECO

MERKMALE

- › Druckknopfbetätigung (unabhängig vom Wasserdruck)
- › Kalt-/Mischwasser
- › Laufzeit werkseitig voreingestellt
- › Alle Verschleißteile austauschbar (ohne Ausbau der Armatur)
- › Messingkörper, verchromt

TECHNISCHE DETAILS

Fließdruck	0,5 – 5,0 bar
Wassertemperatur	Maximal 70° C
Durchflussmenge	6 L/Min
Laufzeit	4 – 5 Sekunden
Anschluss	1/2" (DN15), Einlochmontage

LIEFERUMFANG

Armatur, Reinigungsnadel, Anschluss-/ Befestigungsmaterial

FEATURES

- › Push button operation (independent of supply pressure)
- › Cold or pre-mixexd water
- › Pre-set run time
- › All components replaceable (w/o disassembly of faucet)
- › Brass body, chrome finish

TECHNICAL DETAILS

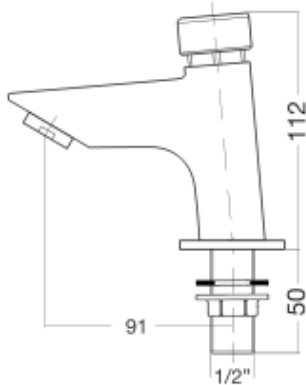
Operating Pressure	0.5 – 5.0 bar
Water Temperature	Maximum 70° C
Flow Rate	6 L/Min
Run Time	4 – 5 seconds
Connection	1/2" (DN15), single hole connection

SCOPE OF DELIVERY

Faucet, cleaning needle, connection/ mounting kits



EOS ECO
1552000



EOS ECO WAND

MERKMALE

- › Druckknopfbetätigung (unabhängig vom Wasserdruck)
- › Kalt-/Mischwasser
- › Laufzeit werkseitig voreingestellt
- › Alle Verschleißteile austauschbar (ohne Ausbau der Armatur)
- › Messingkörper, verchromt

TECHNISCHE DETAILS

Fließdruck	0,5 – 5,0 bar
Wassertemperatur	Maximal 70° C
Durchflussmenge	6 L/Min
Laufzeit	4 – 5 Sekunden
Anschluss	1/2" (DN15), Einlochmontage

LIEFERUMFANG

Armatur, Reinigungsnadel, Anschluss-/ Befestigungsmaterial

FEATURES

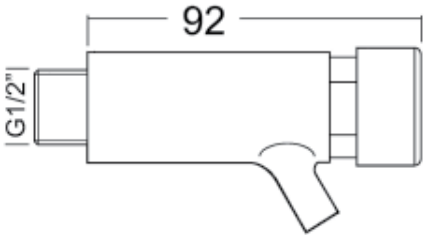
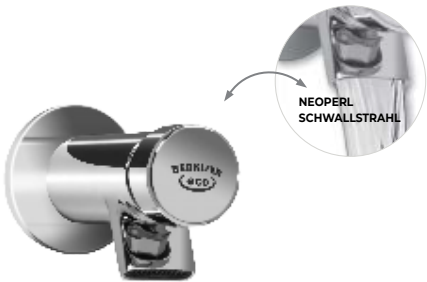
- › Push button operation (independent of supply pressure)
- › Cold or pre-mixexd water
- › Pre-set run time
- › All components replaceable (w/o disassembly of faucet)
- › Brass body, chrome finish

TECHNICAL DETAILS

Operating Pressure	0.5 – 5.0 bar
Water Temperature	Maximum 70° C
Flow Rate	6 L/Min
Run Time	4 – 5 seconds
Connection	1/2" (DN15), single hole connection

SCOPE OF DELIVERY

Faucet, cleaning needle, connection/ mounting kits



EOS ECO WAND
1592010

EOS ECO WAND II

MERKMALE

- › Druckknopfbetätigung (unabhängig vom Wasserdruck)
- › Kalt-/Mischwasser
- › Laufzeit werkseitig voreingestellt
- › Alle Verschleißteile austauschbar (ohne Ausbau der Armatur)
- › Messingkörper, verchromt

TECHNISCHE DETAILS

Fließdruck	0,5 – 5,0 bar
Wassertemperatur	Maximal 70° C
Durchflussmenge	6 L/Min (Sparoptionen verfügbar)
Laufzeit	4 – 5 Sekunden
Anschluss	1/2" (DN15), Einlochmontage

LIEFERUMFANG

Armatur, Reinigungsnadel, Anschluss-/ Befestigungsmaterial

FEATURES

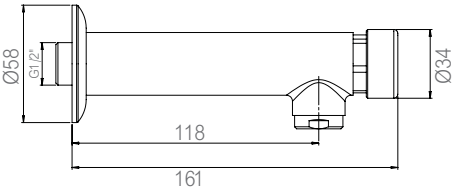
- › Push button operation (independent of supply pressure)
- › Cold or pre-mixexd water
- › Pre-set run time
- › All components replaceable (w/o disassembly of faucet)
- › Brass body, chrome finish

TECHNICAL DETAILS

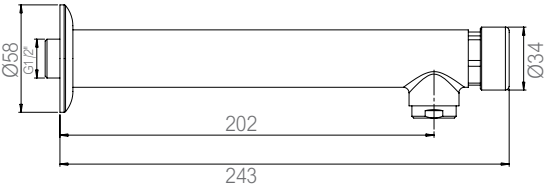
Operating Pressure	0.5 – 5.0 bar
Water Temperature	Maximum 70° C
Flow Rate	6 L/Min (water saving options available)
Run Time	4 – 5 seconds
Connection	1/2" (DN15), single hole connection

SCOPE OF DELIVERY

Faucet, cleaning needle, connection/ mounting kits



EOS ECO WAND II
1592000



EOS ECO WAND II L
1592000-200

ELEMENT DUSCHPANEEL

MERKMALE

- › Aluminiumpaneel mit korrosionsbeständiger Pulverbeschichtung
- › Druckknopfbedätigung (unabhängig vom Wasserdruck)
- › Kalt-/Heiß-/Mischwasser
- › Temperaturgriff inkl. Sicherheitssperre bei 38°C (fixierbar, nur 1962012)
- › Inkl. Vorabspernung, Filter
- › Laufzeit individuell einstellbar
- › Standardwasseranschluss oben (Anschluss hinten auf Anfrage)
- › Verschiedene Beschichtungen verfügbar
- › Nachrüstlösung für vorhandene Duschsysteme

TECHNISCHE DETAILS

Fließdruck	0,5 – 5,0 bar
Wassertemperatur	Maximal 70° C
Durchflussmenge	9 L/Min
Laufzeit	10 – 40 Sekunden (werkseitig ca. 20 Sekunden)

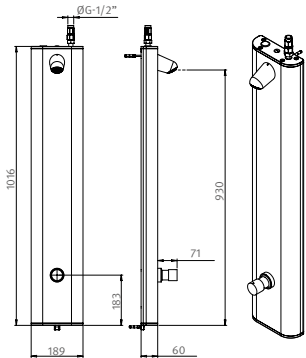
LIEFERUMFANG

Duschpaneel, Brausekopf*, Anschluss-/ Befestigungsmaterial



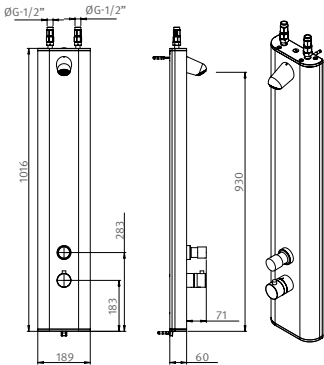
SELBSTSCHLUSS-DUSCHPANEEL

1962050
1962050H (Anschluss hinten)



THERMOSTAT SELBSTSCHLUSS-DUSCHPANEEL

1962012
1962012H (Anschluss hinten)



FEATURES

- › Aluminium panel with powder coating (corrosion resistant)
- › Push button operation (independent of supply pressure)
- › Cold, hot or pre-mixend water
- › Lockable mixing handle incl. safety stop at 38°C (1962012)
- › Incl. stop valves, filters
- › Run time individually adjustable
- › Default top inlet (rear inlet upon request)
- › Different finishes available
- › Retrofit solution for existing shower systems

TECHNICAL DETAILS

Operating Pressure	0.5 – 5.0 bar
Water Temperature	Maximum 70° C
Flow Rate	9 L/Min
Run Time	10 – 40 seconds (default ca. 20 Sekunden)

SCOPE OF DELIVERY

Shower panel, shower head*, connection/ mounting kits

SELBSTSCHLUSS DUSCHEN
SELF-CLOSING SHOWER

* Brausekopfoptionen siehe Seite 103 | Shower head options see page 103

The logo for Brause-Thermostat features a stylized, thick black bracket on the left side, followed by the text "BRAUSE-THERMOSTAT" in a bold, uppercase, sans-serif font.

MERKMALE

- › Druckknopf betätigung (unabhängig vom Wasserdruck)
- › Kalt-/Heißwasser
- › Temperaturgriff inkl. Sicherheitssperre bei 38° C (fixierbar)
 - › Einstellbereich 17 – 42° C
- › Inkl. Rückflussverhinderer
- › Laufzeit individuell einstellbar
- › Anschlüsse tauschbar
- › Messingkörper, verchromt

TECHNISCHE DETAILS

Fließdruck	0,5 – 5,0 bar
Wassertemperatur	Maximal 70° C
Laufzeit	10 – 40 Sekunden (werkseitig ca. 20 Sekunden)
Anschluss	Abgang unten 1/2" (DN15), oben 3/4" (DN20)

LIEFERUMFANG

Brause-Thermostat, S-Wandanschlüsse (inkl. Vorabsperungen, Rosetten), Edelstahl-Schmutzsiebe, Tauschset für Anschlüsse, Anschluss-/ Befestigungsmaterial



BRAUSE-THERMOSTAT
1931234

FEATURES

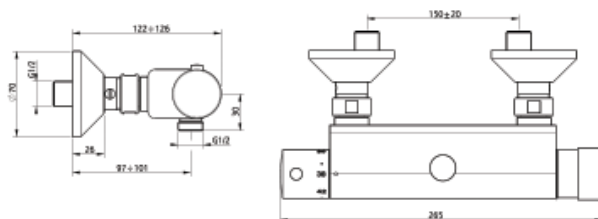
- › Push button operation (independent of supply pressure)
- › Cold and hot water
- › Lockable mixing handle incl. safety stop at 38° C
 - › Control range 17 – 42° C
- › Incl. backflow preventers
- › Run time individually adjustable
- › Multi-purpose connections
- › Brass body, chrome finish

TECHNICAL DETAILS

Operating Pressure	0.5 – 5.0 bar
Water Temperature	Maximum 70° C
Run Time	10 – 40 seconds (default ca. 20 Sekunden)
Connection	Top outlet 1/2" (DN15), bottom 3/4" (DN20)

SCOPE OF DELIVERY

Shower thermostat, s-wall connections (incl. stop valves, rosettes), stainless steel strainers, outlet changing set, connection/mounting kits



BRAUSE-THERMOSTAT

MERKMALE

- › Druckknopfbetätigung (unabhängig vom Wasserdruck)
- › Kalt-/Heißwasser
- › Temperaturgriff inkl. Sicherheitssperre bei 38°C
- › Einstellbereich 17 – 42°C
- › Laufzeit individuell einstellbar
- › Messingkörper, verchromt

TECHNISCHE DETAILS

Fließdruck	0,5 – 5,0 bar
Wassertemperatur	Maximal 70°C
Laufzeit	10 – 40 Sekunden (werkseitig ca. 20 Sekunden)
Anschluss	Zulauf 1/2" (DN15), Ablauf 1/2" (DN15)

LIEFERUMFANG

Brause-Thermostat, Einbauschutz aus Styropor, Anschluss-/Befestigungsmaterial, Abdeckplatte

Wandabdichtung bauseits.



BRAUSE-THERMOSTAT
1961212

FEATURES

- › Push button operation (independent of supply pressure)
- › Cold and hot water
- › Mixing handle incl. safety stop at 38°C
 - › Control range 17 – 42°C
- › Run time individually adjustable
- › Brass body, chrome finish

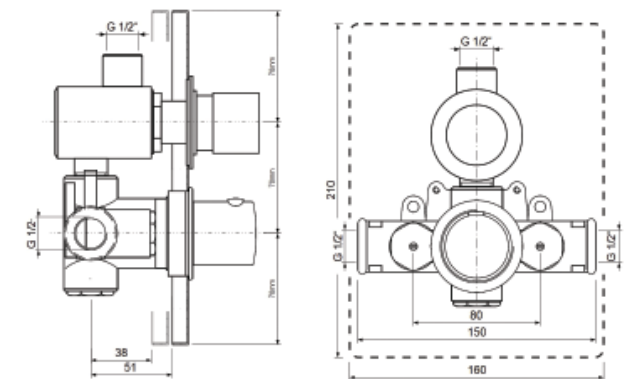
TECHNICAL DETAILS

Operating Pressure	0.5 – 5.0 bar
Water Temperature	Maximum 70°C
Run Time	10 – 40 seconds (default ca. 20 Sekunden)
Connection	1/2" (DN15) x 1/2" (DN15)

SCOPE OF DELIVERY

Shower thermostat, polystyrene installation set, connection/mounting kits, cover plate

Wall sealing provided on site.



BRAUSEVENTIL

MERKMALE

- › Druckknopfbetätigung (unabhängig vom Wasserdruck)
- › Kalt-/Mischwasser
- › Laufzeit individuell einstellbar
- › Wartungsarme Kartusche
- › Rückschlagfreies Schließen
- › Alle Verschleißteile austauschbar (ohne Ausbau der Armatur)
- › Messingkörper, verchromt

TECHNISCHE DETAILS

Fließdruck	0,5 – 5,0 bar
Wassertemperatur	Maximal 70°C
Laufzeit	10 – 40 Sekunden (werkseitig ca. 20 Sekunden)
Anschluss	1/2" (DN15) Überwurfmutter

LIEFERUMFANG

Brauseventil, Abdeckplatte

FEATURES

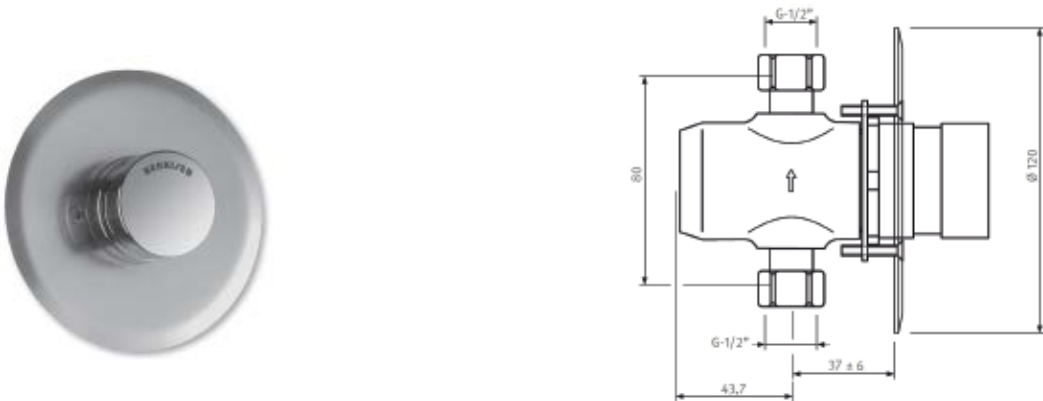
- › Push button operation (independent of supply pressure)
- › Cold or pre-mixed water
- › Run time individually adjustable
- › Low maintenance cartridge
- › Water hammer free
- › All components replaceable (w/o disassembly of shower)
- › Brass body, chrome finish

TECHNICAL DETAILS

Operating Pressure	0.5 – 5.0 bar
Water Temperature	Maximum 70°C
Run Time	10 – 40 seconds (default ca. 20 Sekunden)
Connection	1/2" (DN15)

SCOPE OF DELIVERY

Shower valve, cover plate



BRAUSEVENTIL
1922136

BRAUSEVENTIL

MERKMALE

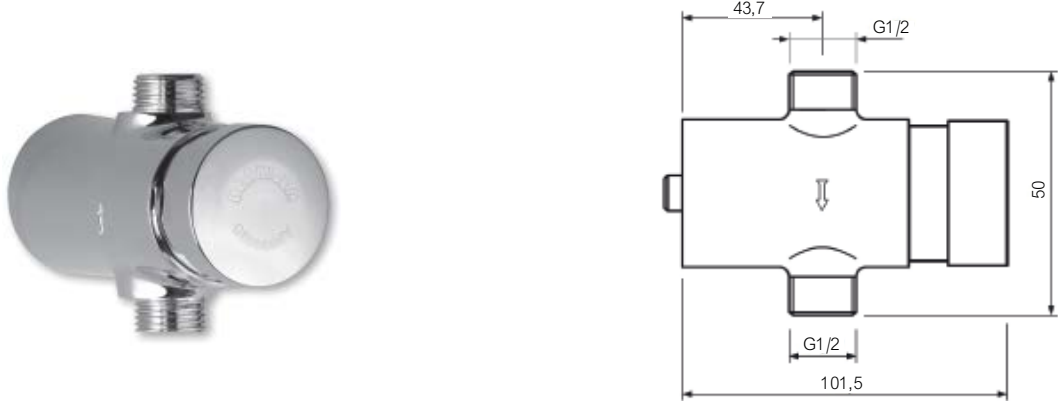
- › Druckknopfbetätigung (unabhängig vom Wasserdruck)
- › Kalt-/Mischwasser
- › Laufzeit individuell einstellbar
- › Wartungsarme Kartusche
- › Rückschlagfreies Schließen
- › Alle Verschleißteile austauschbar (ohne Ausbau der Armatur)
- › Messingkörper, verchromt

TECHNISCHE DETAILS

Fließdruck	0,5 – 5,0 bar
Wassertemperatur	Maximal 70°C
Laufzeit	10 – 40 Sekunden (werkseitig ca. 20 Sekunden)
Anschluss	1/2" (DN15)

LIEFERUMFANG

Brauseventil, Wandbefestigung, Anschluss-/Befestigungsmaterial



BRAUSEVENTIL
1902136

SELF-CLOSING **BENKISER** 103

URINAL MONTAGEELEMENTE

MONTAGERAHMEN

- › Montagerahmen inkl. vorinstalliertem Rohbauset
- › Für Benkiser Urinalsystem 333
- › Montagerahmen mit 9 mm Löchern für Holzbaukonstruktionen
- › 40/40 C-Profil
- › Rahmenhöhe von 1000 – 1200 mm anpassbar
- › Blaue Pulverbeschichtung
- › Inklusive allem Befestigungszubehör
- › Verzinkt Metallfüße
 - › Höhe von 0 – 200 mm verstellbar
 - › Ausziehbar bis 50 mm
- › Drehbare Fußplatten

LIEFERUMFANG

Montageelement mit Rohbauset (Kasten inkl. Vorabspernung, Wasserstrecke, Putzdeckel), Ablaufbogen, Stockschrauben, Befestigungsmaterial, Abgang

IRON FRAME ELEMENT

- › Iron frame element incl. pre-installed installation set
- › For Benkiser urinal systems 333
- › Iron frame with 9 mm holes for timer constructions
- › 40/40 C-profile
- › Adjustable frame height from 1000 – 1200 mm
- › Blue powder coating
- › Includes all fastening accessories
- › Galvanized metal feet
 - › Height adjustable from 0 – 200 mm
 - › Extendable up to 50 mm
- › Rotatable footplates

SCOPE OF DELIVERY

Iron frame element with installation set (box incl. stop valve, tubing, tile cover), drainage pipe bend, hanger bolts, fixation kit, outlet

ROHBAUSET

- › Kunststoffeinbaukasten
- › Für Benkiser Urinalsystem 333
- › Geräuschreduzierte Spülung

ZERTIFIZIERUNGEN

- › DIN DVGW

LIEFERUMFANG

Einbaukasten inkl. Vorabspernung, Wasserstrecke, Putzdeckel

INSTALLATION SET

- › Plastic installation box
- › For Benkiser urinal systems 333
- › Noise-reduced flushing

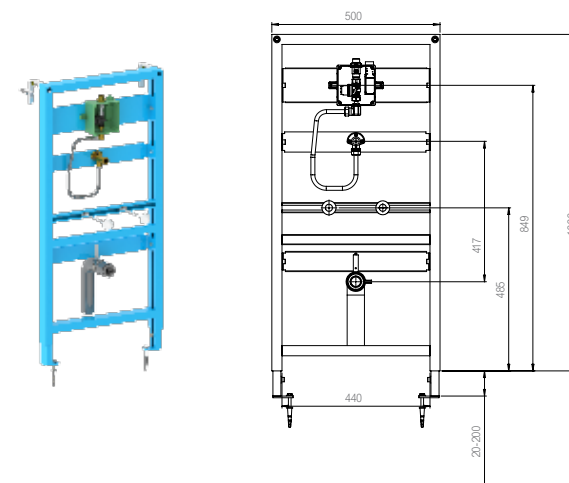
CERTIFICATIONS

- › DIN DVGW

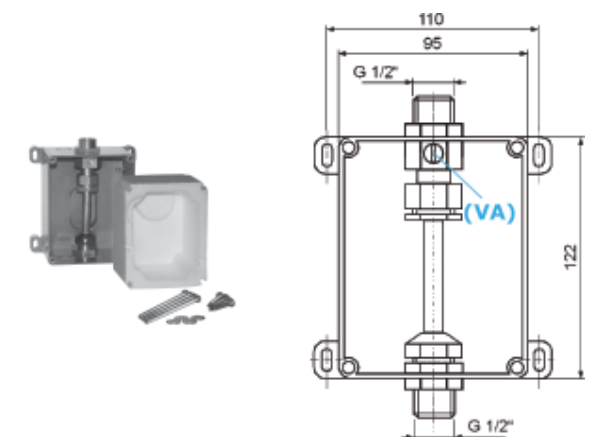
SCOPE OF DELIVERY

Installation set incl. stop valve, tubing, tile cover

SELBSTSCHLUSS URINAL
SELF-CLOSING URINAL



URINAL MONTAGEELEMENT
3005550



URINAL ROHBAUSET
3005500

VIVA ECO

MERKMALE

- › Druckknopfbetätigung (unabhängig vom Wasserdruck)
- › Spülmengenregulierung
- › Spülstromregulierung durch Vorabspernung
- › Wartungsarme Kolbentechnik
- › Alle Verschleißteile austauschbar (ohne Ausbau des Spülers)
- › Messingkörper, verchromt

ZERTIFIZIERUNGEN

- › DIN DVGW

TECHNISCHE DETAILS

Fließdruck	0,5 – 5,0 bar
Spülmenge	1 – 6 L/Spülung (werkseitig 3 L/Spülung)
Spülzeit	Werkseitig ca. 6 Sekunden
Spülstrom	Bis 0,5 L/Sekunde
Anschluss	1/2" (DN15)

LIEFERUMFANG

Druckspüler, Spülrohr (16x180 mm), Urinalverbinder, Rosette

FEATURES

- › Push button operation (independent of supply pressure)
- › Flush rate regulation
- › Flush flow regulation via stop valve
- › Low maintenance piston
- › All components replaceable (w/o disassembly of urinal)
- › Brass body, chrome finish

CERTIFICATIONS

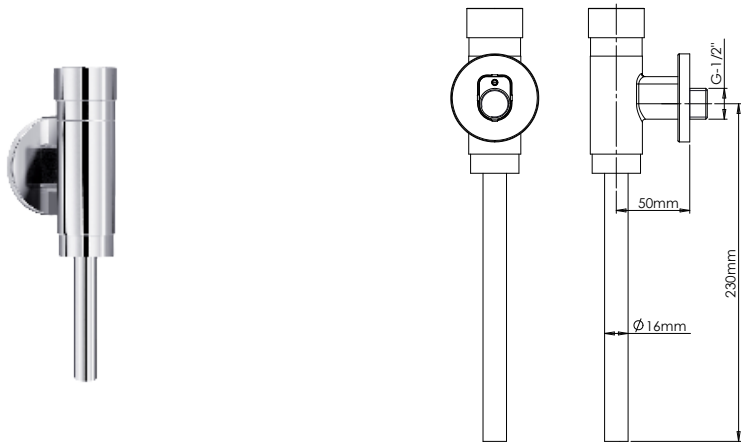
- › DIN DVGW

TECHNICAL DETAILS

Operating Pressure	0.5 – 5.0 bar
Flush Rate	1 – 6 L/Flush (default 3 L/Flush)
Flush Time	Default ca. 6 seconds
Flush Flow	Up to 0.5 L/Second
Connection	1/2" (DN15)

SCOPE OF DELIVERY

Flush valve, pipe (16x180 mm), rubber connector, rosette



URINAL-DRUCKSPÜLER
URINAL FLUSH VALVE

VIVA URINAL-DRUCKSPÜLER 1/2"
6882180-W

BENELUX VERSION
6442688-W

670 URINAL

MERKMALE

- › Druckknopfbetätigung (unabhängig vom Wasserdruck)
- › Laufzeitregulierung im Druckelement
- › Spülstromregulierung durch Vorabspernung
- › Wartungsarme Kolbentechnik
- › Alle Verschleißteile austauschbar (ohne Ausbau des Spülers)
- › Messingkörper, verchromt

ZERTIFIZIERUNGEN

- › DIN DVGW

TECHNISCHE DETAILS

Fließdruck	0,5 – 5,0 bar
Spülmenge	2 – 4 L/Spülung
Spülzeit	2 – 8 Sekunden (werkseitig ca. 6 Sekunden)
Spülstrom	Bis 0,5 L/Sekunde
Anschluss	1/2" (DN15)

LIEFERUMFANG

Druckspüler, Spülrohr (16x180 mm), Urinalverbinder, Rosette

FEATURES

- › Push button operation (independent of supply pressure)
- › Flush time regulation in push button
- › Flush flow regulation via stop valve
- › Low maintenance piston
- › All components replaceable (w/o disassembly of urinal)
- › Brass body, chrome finish

CERTIFICATIONS

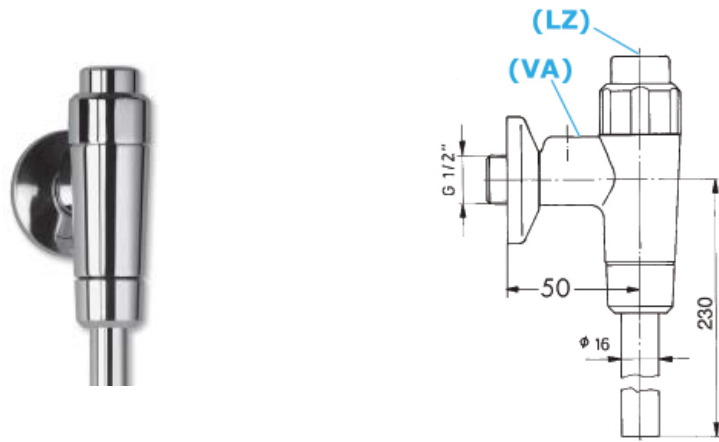
- › DIN DVGW

TECHNICAL DETAILS

Operating Pressure	0.5 – 5.0 bar
Flush Rate	2 – 4 L/Flush
Flush Time	2 – 8 seconds (default ca. 6 seconds)
Flush Flow	Up to 0.5 L/Second
Connection	1/2" (DN15)

SCOPE OF DELIVERY

Flush valve, pipe (16x180 mm), rubber connector, rosette



URINAL-DRUCKSPÜLER
URINAL FLUSH VALVE

URINAL-DRUCKSPÜLER 1/2"
6702200-W (mit Laufzeitr./Vorabsp.)

URINAL-DRUCKSPÜLER 1/2"
6692200-W (mit Laufzeitr./ohne Vorabsp.)

URINAL-DRUCKSPÜLER 1/2"
6682180-W (ohne Laufzeitr./mit Vorabsp.)

URINAL-DRUCKSPÜLER 1/2"
6672180-W (ohne Laufzeitr./ohne Vorabsp.)

677 URINAL

MERKMALE

- › Druckknopfbetätigung (unabhängig vom Wasserdruck)
- › Spülstromregulierung durch Vorabspernung
- › Wartungsarme Kolbentechnik
- › Alle Verschleißteile austauschbar (ohne Ausbau des Spülers)
- › Messingkörper, verchromt

TECHNISCHE DETAILS

Fließdruck	0,5 – 5,0 bar
Spülmenge	2 – 4 L/Spülung
Spülzeit	Werkseitig ca. 6 Sekunden
Spülstrom	Bis 0,5 L/Sekunde
Anschluss	1/2" (DN15)

LIEFERUMFANG

Druckspüler, Spülrohr (16x180 mm), Urinalverbinder, Rosette

FEATURES

- › Push button operation (independent of supply pressure)
- › Flush flow regulation via stop valve
- › Low maintenance piston
- › All components replaceable (w/o disassembly of urinal)
- › Brass body, chrome finish

TECHNICAL DETAILS

Operating Pressure	0.5 – 5.0 bar
Flush Rate	2 – 4 L/Flush
Flush Time	Default ca. 6 seconds
Flush Flow	Up to 0.5 L/Second
Connection	1/2" (DN15)

SCOPE OF DELIVERY

Flush valve, pipe (16x180 mm), rubber connector, rosette

CETUS ECO

MERKMALE

- › Druckknopfbetätigung (unabhängig vom Wasserdruck)
- › Wartungsarme Kartusche
- › Alle Verschleißteile austauschbar (ohne Ausbau des Spülers)
- › Messingkörper, verchromt

TECHNISCHE DETAILS

Fließdruck	0,5 – 5,0 bar
Spülmenge	1,5 L/Spülung
Spülzeit	Werkseitig ca. 4 Sekunden
Spülstrom	Ca. 0,4 L/Sekunde
Anschluss	1/2" (DN15)

LIEFERUMFANG

Druckspüler, Spülrohr (16x180 mm), Urinalverbinder, Rosette

FEATURES

- › Push button operation (independent of supply pressure)
- › Low maintenance cartridge
- › All components replaceable (w/o disassembly of urinal)
- › Brass body, chrome finish

TECHNICAL DETAILS

Operating Pressure	0.5 – 5.0 bar
Flush Rate	1.5 L/Flush
Flush Time	Default ca. 4 seconds
Flush Flow	Ca. 0.4 L/Second
Connection	1/2" (DN15)

SCOPE OF DELIVERY

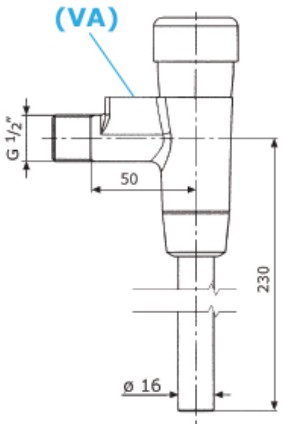
Flush valve, pipe (16x180 mm), rubber connector, rosette

URINAL-DRUCKSPÜLER
URINAL FLUSH VALVE

URINAL-DRUCKSPÜLER 1/2"
6772200-W (mit Vorabsp.)

URINAL-DRUCKSPÜLER 1/2"
6662200-W (ohne Vorabsp.)

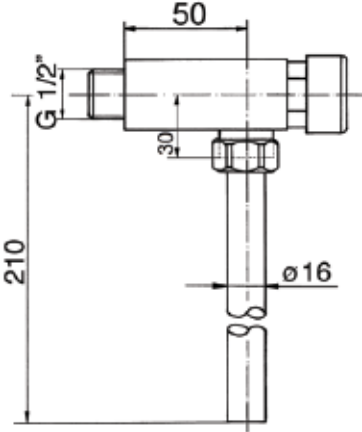
BENELUX VERSION
6442677-W



URINAL-DRUCKSPÜLER
URINAL FLUSH VALVE

CETUS URINAL-DRUCKSPÜLER 1/2"
6552180-W

BENELUX VERSION
6442655-W



601 URINAL



MERKMALE

- › Spülsystem inkl. Styropor-Rohbauset
 - › Tiefe Styroporblock 100 mm (10 mm Distanzausgleich)
- › Druckknopfbetätigung (unabhängig vom Wasserdruck)
- › Spülstrom- und Laufzeitregulierung durch Vorabsperrung
- › Wartungsarme Kolbentechnik
- › Alle Verschleißteile austauschbar (ohne Ausbau des Spülers)
- › Mit Abdeck-/Betätigungsplatte (Edelstahl)

TECHNISCHE DETAILS

Fließdruck	0,5 – 5,0 bar
Spülmenge	2 – 4 L/Spülung
Spülzeit	2 – 8 Sekunden (werkseitig ca. 6 Sekunden)
Spülstrom	Bis 0,5 L/Sekunde
Anschluss Rohbauset	1/2" (DN15)

LIEFERUMFANG

Druckspüler (im Styroporblock), Abdeckplatte

FEATURES

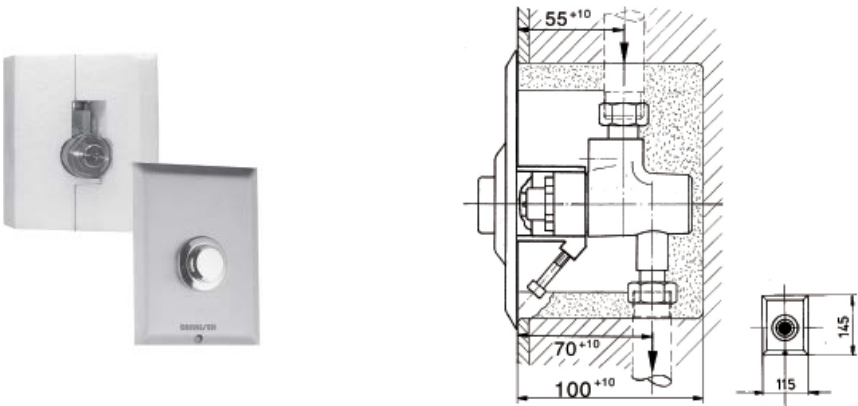
- › Flushing system incl. polystyrene installation set
 - › Depth polystyrene block 100 mm (10 mm compensation)
- › Push button operation (independent of supply pressure)
- › Flush flow and time regulation via stop valve
- › Low maintenance piston
- › All components replaceable (w/o disassembly of urinal)
- › Cover/push plate included (stainless steel)

TECHNICAL DETAILS

Operating Pressure	0.5 – 5.0 bar
Flush Rate	2 – 4 L/Flush
Flush Time	2 – 8 seconds (default ca. 6 seconds)
Flush Flow	Up to 0.5 L/Second
Connection Inst. Set	1/2" (DN15)

SCOPE OF DELIVERY

Flush valve (in polystyrene block), cover plate

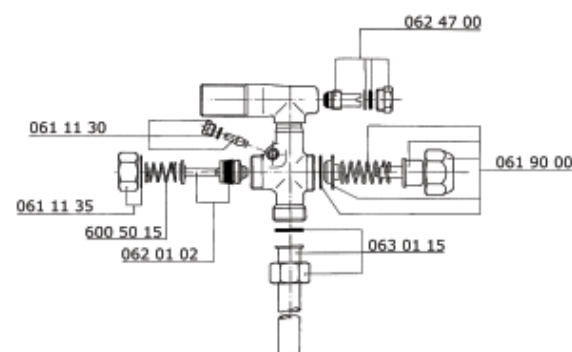


URINAL-DRUCKSPÜLER
URINAL FLUSH VALVE

URINAL SPÜLSYSTEM 1/2"
6012009-W



611 URINAL



URINAL-DRUCKSPÜLER
URINAL FLUSH VALVE

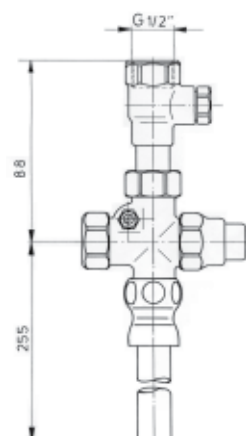
URINAL-DRUCKSPÜLER 1/2"
6112001 (mit Vorabsp.)

URINAL-DRUCKSPÜLER 1/2"
6212001 (ohne Vorabsp.)

BENELUX VERSION
6442611



627 URINAL



URINAL-DRUCKSPÜLER
URINAL FLUSH VALVE

URINAL-DRUCKSPÜLER 1/2"
6272031 (mit Vorabsp.)

BENELUX VERSION
6442627



SELBSTSCHLUSS WC & SPÜLKÄSTEN
SELF-CLOSING WC & CISTERNS



MERKMALE

- › Druckknopfbedätigung (unabhängig vom Wasserdruck)
- › Automatische Regulierung des Spülstroms
- › Ein- oder Zweimengenspülung
- › Alle Verschleißteile austauschbar (ohne Ausbau des Spülers)
- › Messingkörper, verchromt

TECHNISCHE DETAILS

Fließdruck	1,2 – 5,0 bar
Spülmenge	6 L/Spülung, 3/6 L/Spülung, 9 L/Spülung (2/4L eco Option)
Spülzeit	Werkseitig ca. 6 Sekunden (bei 6L)
Spülstrom	Ca. 1 L/Sekunde (bei 6L)
Anschluss	3/4" (DN20)

LIEFERUMFANG

Druckspüler, Rohrstutzen, Reinigungsnadel, Rosette

FEATURES

- › Push button operation (independent of supply pressure)
- › Automatic flush flow regulation
- › Single or dual flush
- › All components replaceable (w/o disassembly of flush valve)
- › Brass body, chrome finish

TECHNICAL DETAILS

Operating Pressure	1.2 – 5.0 bar
Flush Rate	6 L/Flush, 3/6 L/Flush, 9 L/Flush (2/4L eco option)
Flush Time	Default ca. 6 seconds (for 6L)
Flush Flow	Ca. 1 L/Second (for 6L)
Connection	3/4" (DN20)

SCOPE OF DELIVERY

Flush valve, pipe stub, cleaning needle, rosette



MERKMALE

- › Druckknopfbedätigung (unabhängig vom Wasserdruck)
- › Automatische Regulierung des Spülstroms
- › Zweimengenspülung
- › Alle Verschleißteile austauschbar (ohne Ausbau des Spülers)
- › Messingkörper, verchromt

TECHNISCHE DETAILS

Fließdruck	1,2 – 5,0 bar
Spülmenge	3 oder 6 L/Spülung
Spülzeit	Werkseitig ca. 6 Sekunden (bei 6L)
Spülstrom	Ca. 1 L/Sekunde (bei 6L)
Anschluss	3/4" (DN20)

LIEFERUMFANG

Druckspüler, Rohrstutzen, Reinigungsnadel

FEATURES

- › Push button operation (independent of supply pressure)
- › Automatic flush flow regulation
- › Smart dual-flush technology helps conserve water
- › All components replaceable (w/o disassembly of flush valve)
- › Brass body, chrome finish

TECHNICAL DETAILS

Operating Pressure	1.2 – 5.0 bar
Flush Rate	3 or 6 L/Flush
Flush Time	Default ca. 6 seconds (for 6L)
Flush Flow	Ca. 1 L/Second (for 6L)
Connection	3/4" (DN20)

SCOPE OF DELIVERY

Flush valve, pipe stub, cleaning needle

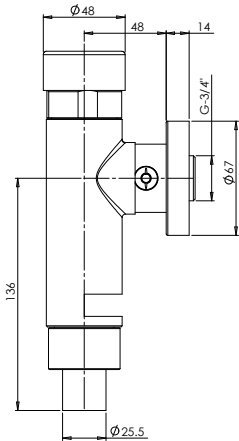
WC-DRUCKSPÜLER
WC FLUSH VALVE

VELA WC-DRUCKSPÜLER 3/4"
8776001 (mit Vorabsp./3-6L)

VELA WC-DRUCKSPÜLER 3/4"
8775001 (ohne Vorabsp./3-6L)

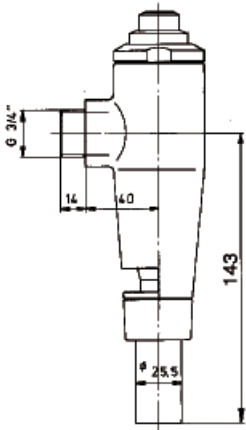
VELA WC-DRUCKSPÜLER 3/4"
8774001 (mit Vorabsp./6L)

VELA WC-DRUCKSPÜLER 3/4"
8773001 (ohne Vorabsp./6L)



WC-DRUCKSPÜLER
WC FLUSH VALVE

TANDOMAT WC-DRUCKSPÜLER 3/4"
8933001



[890 WC

MERKMALE

- › Druckknopfbetätigung (unabhängig vom Wasserdruck)
- › Automatische Regulierung des Spülstroms
- › Einmengenspülung
- › Kolbenmanschette aus Leder
- › Alle Verschleißteile austauschbar (ohne Ausbau des Spülers)
- › Messingkörper, verchromt

ZERTIFIZIERUNGEN

- › Geräuschklasse I DIN EN ISO 3822

TECHNISCHE DETAILS

Fließdruck	1,2 – 5,0 bar
Niederdruck 1"	0,7 – 5,0 bar
Spülmenge	6 L/Spülung
Spülzeit	Werkseitig ca. 6 Sekunden
Spülstrom	Ca. 1 L/Sekunde
Anschluss	3/4" (DN20) oder 1" (DN25)

LIEFERUMFANG

Druckspüler, Rohrstutzen, Reinigungsnadel

FEATURES

- › Push button operation (independent of supply pressure)
- › Automatic flush flow regulation
- › Single flush
- › Leather washer for piston
- › All components replaceable (w/o disassembly of flush valve)
- › Brass body, chrome finish

CERTIFICATIONS

- › Noise Class I DIN EN ISO 3822

TECHNICAL DETAILS

Operating Pressure	1.2 – 5.0 bar
Low Pressure 1"	0.7 – 5.0 bar
Flush Rate	6 L/Flush
Flush Time	Default ca. 6 seconds
Flush Flow	Ca. 1 L/Second
Connection	3/4" (DN20) or 1" (DN25)

SCOPE OF DELIVERY

Flush valve, pipe stub, cleaning needle

[890 WC



MERKMALE

- › Geeignet für arabische WC-Anlagen
- › Druckknopfbetätigung (unabhängig vom Wasserdruck)
- › Ein- oder Zweimengenspülung
- › Kolbenmanschette aus Leder
- › Alle Verschleißteile austauschbar (ohne Ausbau des Spülers)
- › Messingkörper, verchromt

ZERTIFIZIERUNGEN

- › SASO
- › WEL

TECHNISCHE DETAILS

Fließdruck	0,4 – 1,5 bar
Spülmenge	6 L/Spülung, 3 oder 6 L/Spülung
Spülzeit	Werkseitig ca. 6 Sekunden (bei 6L)
Spülstrom	Ca. 1 L/Sekunde (bei 6L)
Anschluss	1" (DN25) oder 3/4" (DN20)

LIEFERUMFANG

Druckspüler, Rohrstutzen, Sechskant-Überwurfmutter (Messing), Reinigungsnadel

FEATURES

- › Suitable for Arabian WC systems
- › Push button operation (independent of supply pressure)
- › Single or dual flush
- › Leather washer for piston
- › All components replaceable (w/o disassembly of flush valve)
- › Brass body, chrome finish

CERTIFICATIONS

- › SASO
- › WEL

TECHNICAL DETAILS

Operating Pressure	0.4 – 1.5 bar
Flush Rate	6 L/Flush, 3 or 6 L/Flush
Flush Time	Default ca. 6 seconds (for 6L)
Flush Flow	Ca. 1 L/Second (for 6L)
Connection	1" (DN25) or 3/4" (DN20)

SCOPE OF DELIVERY

Flush valve, pipe stub, hexagon union nut (brass), cleaning needle

WC-DRUCKSPÜLER

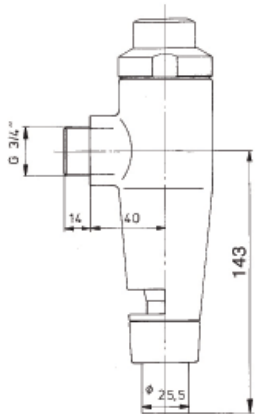
WC FLUSH VALVE

WC-DRUCKSPÜLER 3/4"

8903101

WC-DRUCKSPÜLER 1"

8905010



WC-DRUCKSPÜLER

WC FLUSH VALVE

WC-DRUCKSPÜLER 1"

8905025 (6L)

WC-DRUCKSPÜLER 1"

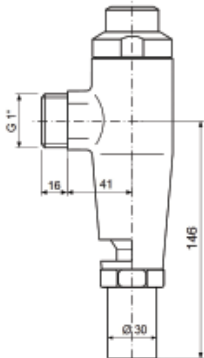
8905011 (3-6L)

WC-DRUCKSPÜLER 3/4"

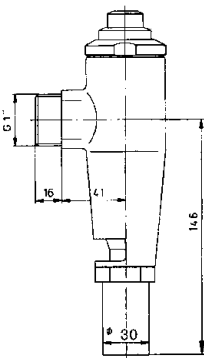
8903125 (6L)



8905025



8905011



890 ECO WC



MERKMALE

- › Geeignet für arabische WC-Anlagen
- › Druckknopfbetätigung (unabhängig vom Wasserdruck)
- › Einmengenspülung
- › Kolbenmanschette aus Leder
- › Alle Verschleißteile austauschbar (ohne Ausbau des Spülers)
- › Messingkörper, verchromt

ZERTIFIZIERUNGEN

- › SASO
- › WEL

TECHNISCHE DETAILS

Fließdruck	0,4 – 1,5 bar
Spülmenge	3 L/Spülung
Spülzeit	Werkseitig ca. 6 Sekunden
Spülstrom	Ca. 1 L/Sekunde
Anschluss	1" (DN25)

LIEFERUMFANG

Druckspüler, Rohrstutzen, Sechskant-Überwurfmutter (Messing), Reinigungsnadel

FEATURES

- › Suitable for Arabian WC systems
- › Push button operation (independent of supply pressure)
- › Single flush
- › Leather washer for piston
- › All components replaceable (w/o disassembly of flush valve)
- › Brass body, chrome finish

CERTIFICATIONS

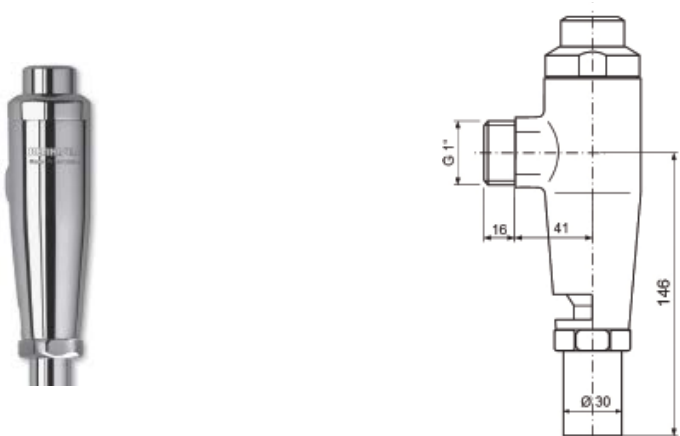
- › SASO
- › WEL

TECHNICAL DETAILS

Operating Pressure	0.4 – 1.5 bar
Flush Rate	3 L/Flush
Flush Time	Default ca. 6 seconds
Flush Flow	Ca. 1 L/Second
Connection	1" (DN25)

SCOPE OF DELIVERY

Flush valve, pipe stub, hexagon union nut (brass), cleaning needle



WC-DRUCKSPÜLER
WC FLUSH VALVE

WC-DRUCKSPÜLER 1"
8905025-ECO

TWIMAT

MERKMALE

- › Druckknopfbetätigung (unabhängig vom Wasserdruck)
- › Automatische Regulierung des Spülstroms
- › Ein- oder Zweimengenspülung
- › Alle Verschleißteile austauschbar (ohne Ausbau des Spülers)
- › Messingkörper, verchromt

TECHNISCHE DETAILS

Fließdruck	1,2 – 5,0 bar
Spülmenge	6 L/Spülung, 3 oder 6 L/Spülung
Spülzeit	Werkseitig ca. 6 Sekunden (bei 6L)
Spülstrom	Ca. 1 L/Sekunde (bei 6L)
Anschluss	3/4" (DN20)

LIEFERUMFANG

Druckspüler, Rohrstutzen, Reinigungsnadel

FEATURES

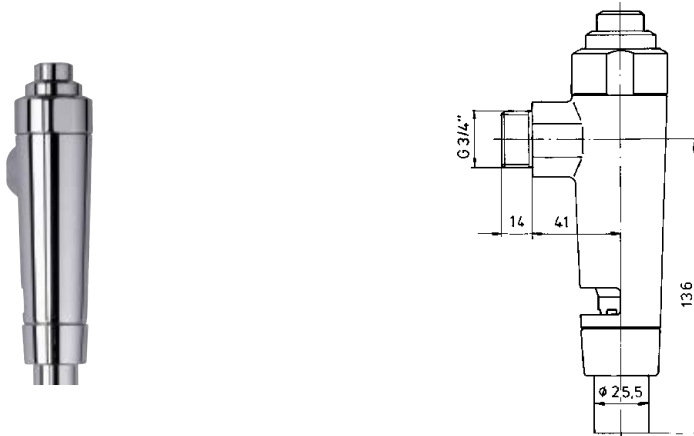
- › Push button operation (independent of supply pressure)
- › Automatic flush flow regulation
- › Single or dual flush
- › All components replaceable (w/o disassembly of flush valve)
- › Brass body, chrome finish

TECHNICAL DETAILS

Operating Pressure	1.2 – 5.0 bar
Flush Rate	6 L/Flush, 3 or 6 L/Flush
Flush Time	Default ca. 6 seconds (for 6L)
Flush Flow	Ca. 1 L/Second (for 6L)
Connection	3/4" (DN20)

SCOPE OF DELIVERY

Flush valve, pipe stub, cleaning needle



WC-DRUCKSPÜLER
WC FLUSH VALVE

TWIMAT WC-DRUCKSPÜLER 3/4"
8803001 (3/6L)

TWIMAT WC-DRUCKSPÜLER 3/4"
8883301 (6L)

828 WC

MERKMALE

- › Druckknopfbetätigung (unabhängig vom Wasserdruck)
- › Spülstrom von Hand einstellbar
- › Spülzeit individuell einstellbar
- › Einmengenspülung
- › Alle Verschleißteile austauschbar (ohne Ausbau des Spülers)
- › Messingkörper, verchromt

TECHNISCHE DETAILS

Fließdruck	1,2 – 5,0 bar
Spülmenge	2 – 7 L/Spülung (werkseitig 6 L/Spülung)
Spülzeit	1 – 8 Sekunden (werkseitig ca. 6 Sekunden)
Spülstrom	Ca. 1 L/Sekunde (bei 6L)
Anschluss	3/4" (DN20) oder 1/2" (DN15)

LIEFERUMFANG

Druckspüler, Rohrstutzen

FEATURES

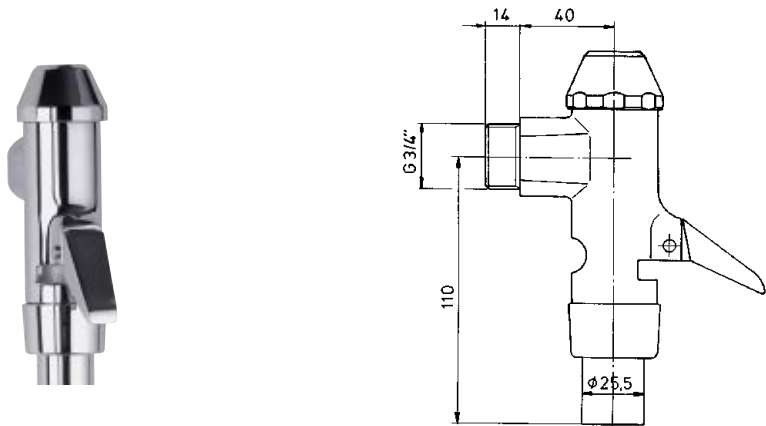
- › Push button operation (independent of supply pressure)
- › Flush flow manually adjustable
- › Flush time individually adjustable
- › Single flush
- › All components replaceable (w/o disassembly of flush valve)
- › Brass body, chrome finish

TECHNICAL DETAILS

Operating Pressure	1.2 – 5.0 bar
Flush Rate	2 – 7 L/Flush (default 6 L/Flush)
Flush Time	1 – 8 seconds (default ca. 6 seconds)
Flush Flow	Ca. 1 L/Second (for 6L)
Connection	3/4" (DN20) or 1/2" (DN15)

SCOPE OF DELIVERY

Flush valve, pipe stub



WC-DRUCKSPÜLER
WC FLUSH VALVE

WC-DRUCKSPÜLER 3/4"
8283904

WC-DRUCKSPÜLER 1/2"
8281204

845 WC

MERKMALE

- › Druckknopfbetätigung (unabhängig vom Wasserdruck)
- › Automatische Regulierung des Spülstroms
- › Einmengenspülung
- › Alle Verschleißteile austauschbar (ohne Ausbau des Spülers)
- › Messingkörper, verchromt

TECHNISCHE DETAILS

Fließdruck	1,2 – 5,0 bar
Spülmenge	6 L/Spülung
Spülzeit	Werkseitig ca. 6 Sekunden
Spülstrom	Ca. 1 L/Sekunde
Anschluss	3/4" (DN20) oder 1/2" (DN15)

LIEFERUMFANG

Druckspüler, Rohrstutzen, Reinigungsnadel

FEATURES

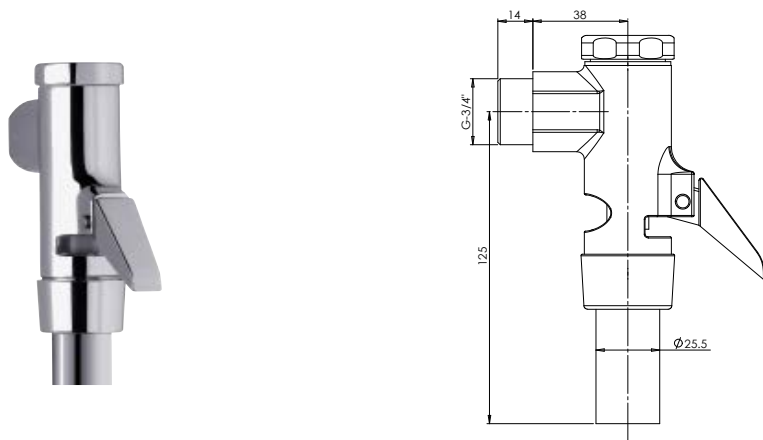
- › Push button operation (independent of supply pressure)
- › Automatic flush flow regulation
- › Single flush
- › All components replaceable (w/o disassembly of flush valve)
- › Brass body, chrome finish

TECHNICAL DETAILS

Operating Pressure	1.2 – 5.0 bar
Flush Rate	6 L/Flush
Flush Time	Default ca. 6 seconds
Flush Flow	Ca. 1 L/Second
Connection	3/4" (DN20) or 1/2" (DN15)

SCOPE OF DELIVERY

Flush valve, pipe stub, cleaning needle



WC-DRUCKSPÜLER
WC FLUSH VALVE

WC-DRUCKSPÜLER 3/4"
8453902

WC-DRUCKSPÜLER 1/2"
8451202

895 WC

MERKMALE

- › Verzinkter Einbaukasten mit vormontiertem Spüler
 - › Kastentiefe 109 mm (50 mm Distanzausgleich)
 - › Für Mauerwerk-/Vorwandinstallation
- › Druckknopfbetätigung (unabhängig vom Wasserdruck)
- › Automatische Regulierung des Spülstroms
- › Zweimengenspülung
- › Alle Verschleißteile austauschbar (ohne Ausbau des Spülers)
- › Anschluss möglich links-rechts-hinten
- › Ohne Abdeck-/Betätigungsplatte

TECHNISCHE DETAILS

Fließdruck	1,2 – 5,0 bar (Optional Hochdruckkolben bis 8 bar)
Spülmenge	3 oder 6 L/Spülung (2/4L eco Option)
Spülzeit	Werkseitig ca. 6 Sekunden (bei 6L)
Spülstrom	Ca. 1 L/Sekunde (bei 6L)
Anschluss	3/4" (DN20) oder 1" (DN25)

LIEFERUMFANG

Einbaukasten (inkl. vormontiertem Spüler), Montageleisten, Spülrohr (verstellbar), Schutzabdeckung

FEATURES

- › Galvanized installation box incl. pre-assembled flush valve
 - › Box depth 109 mm (50 mm compensation)
 - › For concealed installation
- › Push button operation (independent of supply pressure)
- › Automatic flush flow regulation
- › Smart dual-flush technology helps conserve water
- › All components replaceable (w/o disassembly of flush valve)
- › Possible connection left-right-back side
- › Cover/push plate not included

TECHNICAL DETAILS

Operating Pressure	1.2 – 5.0 bar (Optional high pressure piston up to 8 bar)
Flush Rate	3 or 6 L/Flush (2/4L eco option)
Flush Time	Default ca. 6 seconds (for 6L)
Flush Flow	Ca. 1 L/Second (for 6L)
Connection	3/4" (DN20) or 1" (DN25)

SCOPE OF DELIVERY

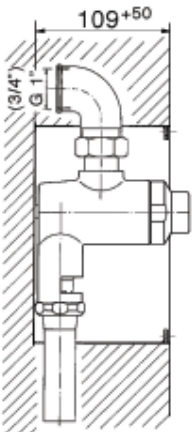
Installation box (incl. pre-assembled flush valve), mounting element, flush pipe (adjustable), protective cover



WC-DRUCKSPÜLER
WC FLUSH VALVE

WC-SPÜLSYSTEM 1"
8952050

WC-SPÜLSYSTEM 3/4"
8952034



895 WC

MERKMALE

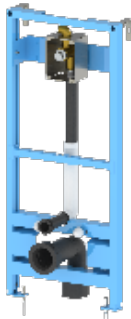
- › Montagerahmen inkl. vorinstalliertem Spüler 895
 - › Variable Höheneinstellung WC/WC-Spüler
 - › Ohne Abdeck-/Betätigungsplatte
- › Montagerahmen mit 9 mm Löchern für Holzbaukonstruktionen
- › 40/40 C-Profil
- › Rahmenhöhe von 1140 – 1340 mm anpassbar
- › Blaue Pulverbeschichtung
- › Inklusive allem Befestigungszubehör
- › Verzinkt Metallfüße
 - › Höhe von 0 – 200 mm verstellbar
 - › Ausziehbar bis 50 mm
- › Drehbare Fußplatten

TECHNISCHE DETAILS

WC-Druckspüler	Siehe 895 WC
Anschluss	3/4" (DN20) oder 1" (DN25)

LIEFERUMFANG

Montageelement (inkl. vormontiertem Spüler), Spülrohr (verstellbar, 45 mm), schwenkbarer PE-HD Ablaufbogen DN100, Anschluss-/Befestigungsmaterial



WC-DRUCKSPÜLER
WC FLUSH VALVE

WC-SPÜLSYSTEM 1"
8952850

WC-SPÜLSYSTEM 3/4"
8952834

FEATURES

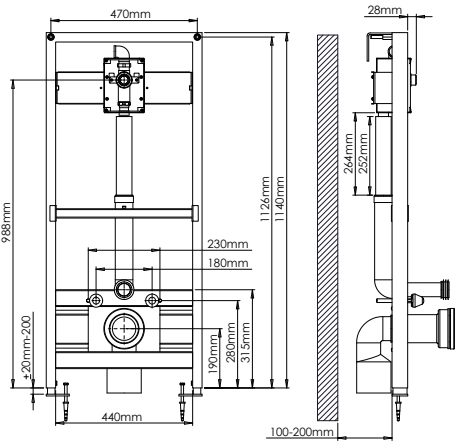
- › Iron frame element incl. pre-installed flush valve 895
 - › Variable height settings for WC/WC flush valve
 - › Cover/push plate not included
- › Iron frame with 9 mm holes for timer constructions
- › 40/40 C-profile
- › Adjustable frame height from 1140 – 1340 mm
- › Blue powder coating
- › Includes all fastening accessories
- › Galvanized metal feet
 - › Height adjustable from 0 – 200 mm
 - › Extendable up to 50 mm
- › Rotatable footplates

TECHNICAL DETAILS

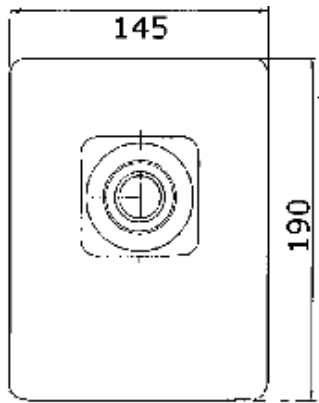
WC Flush Valve	See 895 WC
Connection	3/4" (DN20) or 1" (DN25)

SCOPE OF DELIVERY

Iron frame element (incl. pre-assembled flush valve), , flush pipe (adjustable, 45 mm), outlet bend DN100, connection/mounting kits



BETÄTIGUNGSPLATTE 895



- 8952000**
- › Zweimengenspülung 3/6L
 - › Edelstahl
 - › Ideal für anspruchsvolle Einsatzbereiche
 - › Inkl. Einhängvorrichtung
- › Dual flush 3/6L
- › Stainless steel
- › Ideal for heavy duty environments
- › Incl. fixation kit

- 8952100**
- › Einmengenspülung 6L
 - › Edelstahl
 - › Ideal für anspruchsvolle Einsatzbereiche
 - › Inkl. Einhängvorrichtung
- › Single flush 6L
- › Stainless steel
- › Ideal for heavy duty environments
- › Incl. fixation kit



896 WC

MERKMALE

- › Spülsystem inkl. Styropor-Rohbauset
 - › Distanzausgleich Styroporblock 10 mm oder 40 mm
- › Druckknopfbetätigung (unabhängig vom Wasserdruck)
- › Automatische Regulierung des Spülstroms
- › Ein- oder Zweimengenspülung
- › Alle Verschleißteile austauschbar (ohne Ausbau des Spülers)
- › Mit Abdeck-/Betätigungsplatte (aus Metall)

TECHNISCHE DETAILS

Fließdruck	1,2 – 5,0 bar
Spülmenge	3 oder 6 L/Spülung (2/4L eco Option)
Spülzeit	Werkseitig ca. 6 Sekunden (bei 6L)
Spülstrom	Ca. 1 L/Sekunde (bei 6L)
Anschluss Rohbauset	1" (DN25)

LIEFERUMFANG

Druckspüler (im Styroporblock), Rohrstutzen, Wandbefestigung, Abdeckplatte, (optional Vorabspernung)

FEATURES

- › Flushing system incl. polystyrene installation set
 - › Compensation polystyrene block 10 mm or 40 mm
- › Push button operation (independent of supply pressure)
- › Automatic flush flow regulation
- › Single or dual flush
- › All components replaceable (w/o disassembly of flush valve)
- › Cover/push plate included (metal material)

TECHNICAL DETAILS

Operating Pressure	1.2 – 5.0 bar
Flush Rate	3 or 6 L/Flush (2/4L eco option)
Flush Time	Default ca. 6 seconds (for 6L)
Flush Flow	Ca. 1 L/Second (for 6L)
Connection Inst. Set	1" (DN25)

SCOPE OF DELIVERY

Flush valve (in polystyrene block), connection pipe, wall fixation, cover plate, (optional stop valve)

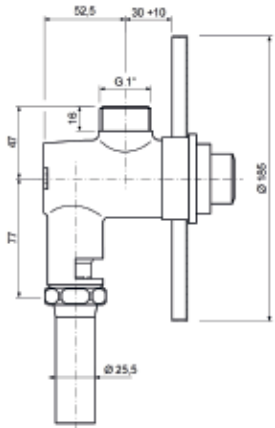
WC-DRUCKSPÜLER
WC FLUSH VALVE

WC-DRUCKSPÜLER 1"
8963051 (6L/Ausgleich 10 mm)

WC-DRUCKSPÜLER 1"
8963151 (3-6L/ Ausgleich 10 mm)

WC-DRUCKSPÜLER 1"
8963070 (6L/Ausgleich 40 mm)

WC-DRUCKSPÜLER 1"
8963170 (3-6L/Ausgleich 40 mm)



WC SPÜLKASTEN

MERKMALE

- › WC-Spülkasten inkl. Montagerahmen für Trockenbau
- › Zweimengenspülsystem
- › Wasseranschluss oben oder hinten
- › Spülkasten schwitzwasserisoliert
- › Spülkasten aus einem Stück gefertigt
- › Ohne Abdeck-/Betätigungsplatte
- › Montagerahmen mit 9 mm Löchern für Holzbaukonstruktionen
- › 40/40 C-Profil
- › Maße 1120 mm (H) x 510 mm (B) x 125 – 250 mm (T)
- › Schwarze Pulverbeschichtung
- › Inklusive allem Befestigungszubehör
- › Verzinkt Metallfüße
 - › Höhe von 0 – 200 mm verstellbar
 - › Ausziehbar bis 50 mm
- › Drehbare Fußplatten

TECHNISCHE DETAILS

Fließdruck	3,0 – 5,0 bar
Funktion. Druckbereich	0,5 – 10,0 bar
Spülmenge	3 oder 6 L/Spülung (große Spülung bis 9L möglich)
Hygienereserve	3 L
Volumen Spülkasten	9 L
Anschluss	1/2"
Belastungsprüfung	400 kg

LIEFERUMFANG

Spülkastenelement, schwenkbarer PE-HD Ablaufbogen DN80/80, PE-HD Übergangsstück DN80/100, Anschluss-/ Befestigungsmaterial (inkl. Schallschutzset, ohne Beplankung)



WC-SPÜLKASTEN ELEMENT TROCKENBAU
895700C

FEATURES

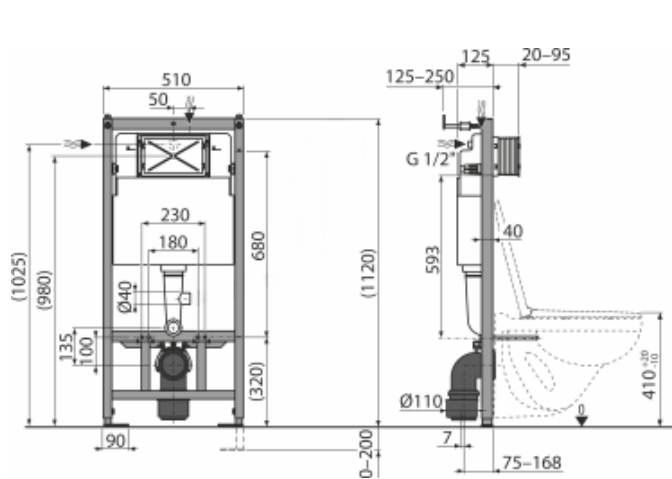
- › WC cistern incl. iron frame for dry construction
- › Smart dual-flush technology helps conserve water
- › Connection from top or rear
- › Cistern with condensation insulation
- › Cistern manufactured as a single piece
- › Cover/push plate not included
- › Iron frame with 9 mm holes for timer constructions
- › 40/40 C-profile
- › Dimensions 1120 mm (H) x 510 mm (W) x 125 – 250 mm (D)
- › Black powder coating
- › Includes all fastening accessories
- › Galvanized metal feet
 - › Height adjustable from 0 – 200 mm
 - › Extendable up to 50 mm
- › Rotatable footplates

TECHNICAL DETAILS

Operating Pressure	3.0 – 5.0 bar
Functional Range	0.5 – 10.0 bar
Flush Rate	3 or 6 L/Flush (big flush up to 9L possible)
Hygiene Reserve	3 L
Volume in Cistern	9 L
Connection	1/2"
Load Test	400 kg

SCOPE OF DELIVERY

Cistern element, connection/ mounting kits, masonry aid, discharge elbow PE 90 mm (with reducer to 110 mm)



WC SPÜLKASTEN

MERKMALE

- › WC-Spülkasten inkl. Montagerahmen für Nassbau
- › Zweimengenspülsystem
- › Wasseranschluss oben oder hinten
- › Spülkasten schwitzwasserisoliert
- › Spülkasten aus einem Stück gefertigt
- › Ohne Abdeck-/Betätigungsplatte
- › Verzinkter Montagerahmen für Unterputzinstallation
- › Vier Gelenkarme für einfache Installation
- › Maße 1062 mm (H) x 448 mm (B) x 125 mm (T)
- › Inklusive allem Befestigungszubehör

TECHNISCHE DETAILS

Fließdruck	3,0 – 5,0 bar
Funktion. Druckbereich	0,5 – 16,0 bar
Spülmenge	3 oder 6 L/Spülung (große Spülung bis 9L möglich)
Hygienereserve	3 L
Volumen Spülkasten	9 L
Anschluss	1/2"
Belastungsprüfung	400 kg

LIEFERUMFANG

Spülkastenelement, schwenkbarer PE-HD Ablaufbogen DN80/80, PE-HD Übergangsstück DN80/100, Anschluss-/ Befestigungsmaterial (inkl. Schallschutzset, ohne Beplankung)



WC-SPÜLKASTEN ELEMENT NASSBAU
895800C

FEATURES

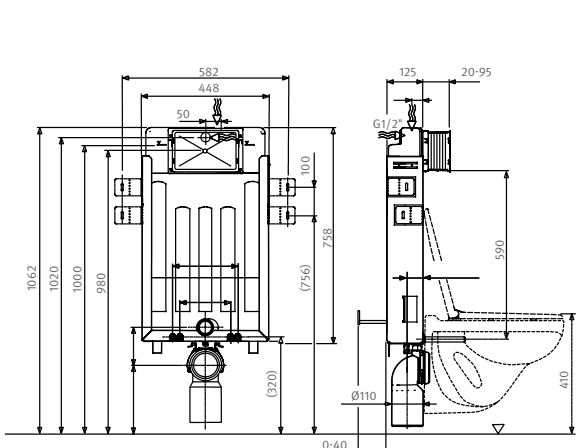
- › WC cistern incl. iron frame for dry construction
- › Smart dual-flush technology helps conserve water
- › Connection from top or rear
- › Cistern with condensation insulation
- › Cistern manufactured as a single piece
- › Cover/push plate not included
- › Galvanized mounting frame for concealed installation
- › Four hinged brackets for easy installation
- › Dimensions 1062 mm (H) x 448 mm (W) x 125 mm (D)
- › Includes all fastening accessories

TECHNICAL DETAILS

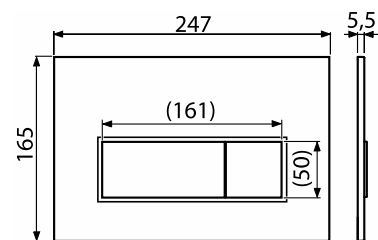
Operating Pressure	3.0 – 5.0 bar
Functional Range	0.5 – 16.0 bar
Flush Rate	3 or 6 L/Flush (big flush up to 9L possible)
Hygiene Reserve	3 L
Volume in Cistern	9 L
Connection	1/2"
Load Test	400 kg

SCOPE OF DELIVERY

Cistern element, connection/ mounting kits, masonry aid, discharge elbow PE 90 mm (with reducer to 110 mm)



BETÄTIGUNGSPLATTEN SPÜLKASTEN



895901C

- › Kunststoff
- › Chrom matt
- › Inkl. Befestigungsmaterial

- › Plastic material
- › Chrome matt
- › Incl. fixation kit

895902C

- › Kunststoff
- › Chrom glänzend
- › Inkl. Befestigungsmaterial

- › Plastic material
- › Chrome polished
- › Incl. fixation kit

895905C

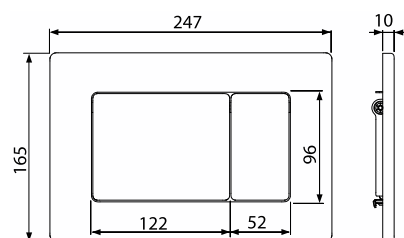
- › Kunststoff
- › Weiß
- › Inkl. Befestigungsmaterial

- › Plastic material
- › White
- › Incl. fixation kit

895904C

- › Kunststoff
- › Matt schwarz
- › Inkl. Befestigungsmaterial

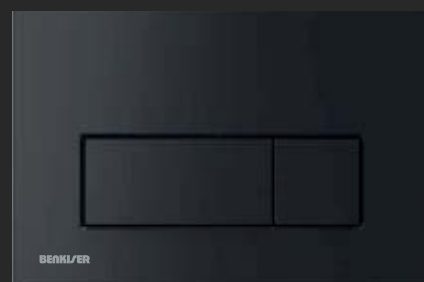
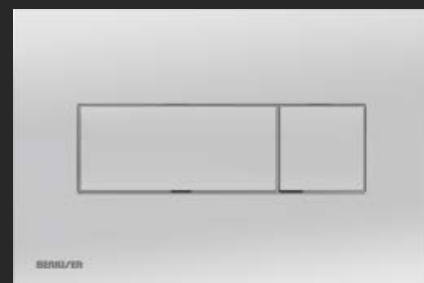
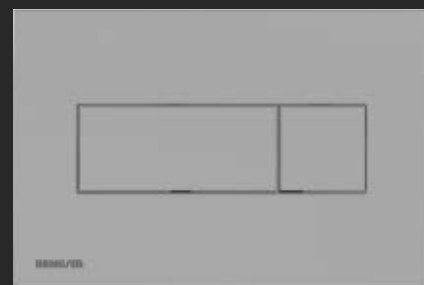
- › Plastic material
- › Matt black
- › Incl. fixation kit



895909C

- › Edelstahl
- › Inkl. Befestigungsmaterial

- › Stainless steel
- › Incl. fixation kit



VORMISCHER & SPEZIALVENTILE
MIXING UNITS & SPECIAL PURPOSE VALVES

THERMOSTAT-VORMISCHER II

MERKMALE

- › Mischeinheit (ohne Verbindungsset)
- › Anschlüsse flachdichtend
- › Thermische Desinfektion nach DVGW W551

ZERTIFIZIERUNGEN

- › P-IX 29654/IA
- › DIN DVGW

TECHNISCHE DETAILS

Fließdruck	1,0 – 5,0 bar
Wassertemperatur	Werkseitig 38° C (maximal 80° C)
Temperaturbereich	30 – 70° C
Durchflussmenge	25 L/Min
Anschluss	3/8"

LIEFERUMFANG

Vormischer (inkl. Rückflussverhinderern, Schmutzsiebe), Anschluss-/Befestigungsmaterial

FEATURES

- › Mixing unit (without connection set)
- › Flat-sealing connections
- › Thermal disinfection acc. DVGW W551

CERTIFICATIONS

- › P-IX 29654/IA
- › DIN DVGW

TECHNICAL DETAILS

Operating Pressure	1.0 – 5.0 bar
Water Temperature	Default 38° C (maximum 80° C)
Temperature Range	30 – 70° C
Flow Rate	25 L/Min
Connection	3/8"

SCOPE OF DELIVERY

Mixing unit (incl.backflow preventer, strainers), connection/ mounting kits)

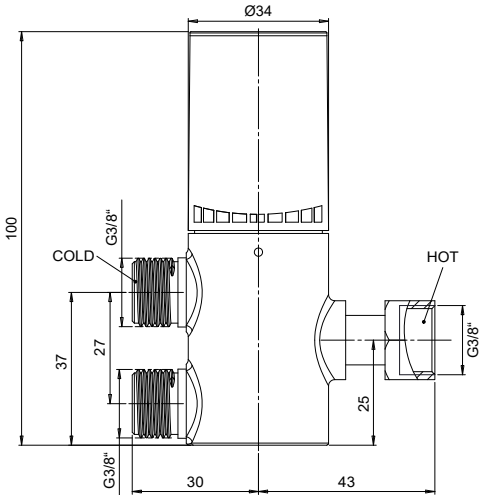


THERMOSTAT-VORMISCHER II

3515050

THERMOSTAT-VORMISCHER II + FLEX. VERBINDUNGSSET

351-A



VERBINDUNGSSETS

FLEX. VERBINDUNGSSET 3/8"

- › Flex. Druckschlauch 3/8" x 300 mm
- › 90° MS-Bogen
- › MS T-Stück 3/8"
- › DVGW/KTW-BWGL

ROHR-VERBINDUNGSSET 3/8"

- › CU-Rohr 10 x 300 mm (40 mm Bogen)
- › CU-Rohr 10 x 108 mm
- › MS T-Stück 3/8"
- › RAL

FLEX. CONNECTION SET 3/8"

- › Flexible hose 3/8" x 300 mm
- › 90° brass arch
- › C.P. brass T-piece 3/8"
- › DVGW/KTW-BWGL

PIPE CONNECTION SET 3/8"

- › Copper pipe 10 x 300 mm (40 mm arch)
- › Copper pipe 10 x 108 mm
- › C.P. brass T-piece 3/8"
- › RAL



FLEX. VERBINDUNGSSET 3/8"

3510060B

ROHR-VERBINDUNGSSET 3/8"

3510030B

SPEZIALVENTILE

Art.Nr.	Merkmale	Features
	8103000 Spülventil 3/4" Schweizer Ventil, nicht selbstschließend, max. 210° Hebel-drehung, Distanzausgleich 10 mm, mit Rohrstützen und Rosette	Flush Valve 3/4" Swiss Valve, not self-closing, max. 210° lever rotation, compensation 10 mm, with pipe stub and rosette
	0610513 Selbstschlussventil 1/2" AG x 1/2" AG Laufzeitregulierung (2 – 7 Sekunden), MS roh, MS-Druckknopf	Self-Closing Valve 1/2" M x 1/2" M Flow time adjustment (2 – 7 seconds), raw brass, brass push button
	0651203 Selbstschlussventil 3/8" IG x 1/2" AG Laufzeitregulierung (2 – 7 Sekunden), MS roh, MS-Druckknopf	Self-Closing Valve 3/8" F x 1/2" M Flow time adjustment (2 – 7 seconds), raw brass, brass push button
	0651201 Selbstschlussventil 3/8" IG x 1/2" AG (mit Schmutzsieb) Laufzeitregulierung (2 – 7 Sekunden), MS roh, MS-Druckknopf	Self-Closing Valve 3/8" F x 1/2" M (with residue strainer) Flow time adjustment (2 – 7 seconds), raw brass, brass push button
	0611030 Selbstschlussventil 3/8" IG x 1/2" AG (sofort schließend) Fließdruck 0,5 bar, Schlauchanschluss 1/2", Schmutzsieb, MS roh, Kunststoff-Druckknopf	Self-Closing Valve 3/8" F x 1/2" M (closes immediately) Water pressure 0.5 bar, hose connection 1/2", strainer, raw brass, PVC push button
	0611020 Selbstschlussventil 3/8" IG x 1/2" AG (sofort schließend) Fließdruck 0,5 bar, Schlauchanschluss 1/2", Schmutzsieb, MS roh, Metall-Druckknopf (verchromt)	Self-Closing Valve 3/8" F x 1/2" M (closes immediately) Water pressure 0.5 bar, hose connection 1/2", strainer, raw brass, metal push button (chrome finish)
	6022064 Selbstschlussventil 3/8" IG x 1/2" AG (Wandmontage) Laufzeitregulierung (2 – 7 Sekunden), MS roh, Kunststoff-Druckknopf	Self-Closing Valve 1/2" M x 1/2" M (wall-mounted inst.) Flow time adjustment (2 – 7 seconds), raw brass, PVC push button
	6022065 Selbstschlussventil 1/2" AG x 1/2" AG (Wandmontage) Laufzeitregulierung (2 – 7 Sekunden), MS roh, Metall-Druckknopf (verchromt)	Self-Closing Valve 1/2" M x 1/2" M (wall-mounted inst.) Flow time adjustment (2 – 7 seconds), raw brass, metal push button (chrome finish)

FILTER-ECKVENTILE

7883812

FILTER-ECKVENTIL 1/2" x 3/8"

- › Mit Edelstahlsieb (Durchlassdichte 500µ)
- › MS-Quetschverschraubung mit Längenausgleich zu CU-Rohr Ø10mm
- › Leichtgängiges Fettkammer-Oberteil
- › Mit Rosette
- › With stainless steel strainer (permeability 500µ)
- › C.P. brass compression nut with adapter for copper tube Ø10mm
- › Mechanism with grease chamber
- › With rosette



EINFACHE FILTERREINIGUNG

- 1 Eckventil schließen.
- 2 Mit Münze oder Schraubenzieher Filtergewinde lösen.
- 3 Einsatz herausnehmen und Sieb spülen.
- 4 Einsatz zurückschieben und Filtergewinde wieder festziehen.
- 5 Eckventil wieder öffnen.

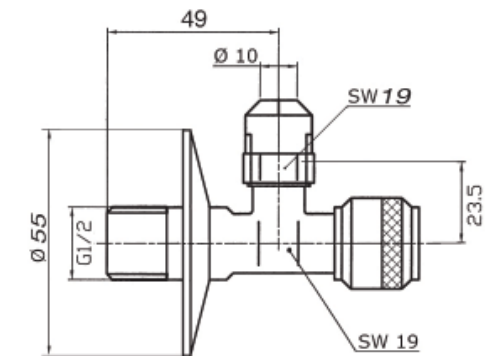
EASY FILTER CLEANING

- 1 Close the angle valve tightly.
- 2 Open thread with a coin or screw driver.
- 3 Remove inner mechanism and rinse the strainer.
- 4 Re-insert mechanism and tighten the thread.
- 5 Open the angle valve.

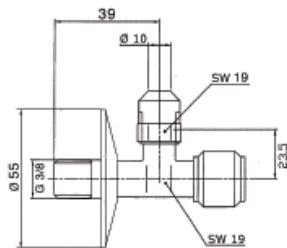
7881212

FILTER-ECKVENTIL 1/2" x 1/2"

- › Mit Edelstahlsieb (Durchlassdichte 500µ)
- › Ohne MS-Quetschverschraubung
- › Leichtgängiges Fettkammer-Oberteil
- › Mit Rosette
- › With stainless steel strainer (permeability 500µ)
- › Without C.P. brass compression nut
- › Mechanism with grease chamber
- › With rosette



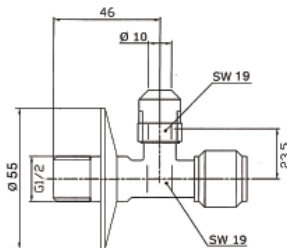
ECK- & GERÄTEVENTILE
ANGLE & CONNECTING VALVES



7303838

ECKVENTIL 3/8" x 3/8"

- › MS-Quetschverschraubung mit Längenausgleich zu CU-Rohr Ø10mm
- › Spindel mit Fettkammer
- › Mit Rosette
- › C.P. brass compression nut with adapter for copper tube Ø10mm
- › Mechanism with grease chamber
- › With rosette



7303812

ECKVENTIL 1/2" x 3/8"

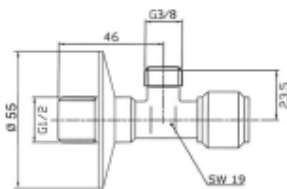
- › MS-Quetschverschraubung mit Längenausgleich zu CU-Rohr Ø10mm
- › Spindel mit Fettkammer
- › Mit Rosette
- › C.P. brass compression nut with adapter for copper tube Ø10mm
- › Mechanism with grease chamber
- › With rosette



7303812-F02

ECKVENTIL 1/2" x 3/8"

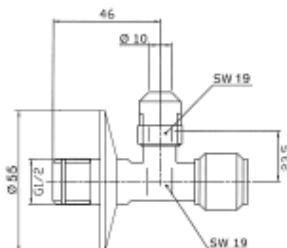
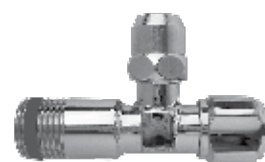
- › Wie 7303812, aber schwarz
- › As 7303812, but black finish



7303800

ECKVENTIL 1/2" x 3/8"

- › Ohne MS-Quetschverschraubung
- › Spindel mit Fettkammer
- › Mit Rosette
- › Without C.P. brass compression nut
- › Mechanism with grease chamber
- › With rosette



7303813

ECKVENTIL 1/2" x 3/8"

- › Selbstdichtend (Teflon)
- › MS-Quetschverschraubung mit Längenausgleich zu CU-Rohr Ø10mm
- › Spindel mit Fettkammer
- › Mit Rosette
- › Self-sealing (Teflon)
- › C.P. brass compression nut with adapter for copper tube Ø10mm
- › Mechanism with grease chamber
- › With rosette

7303814

ECKVENTIL 1/2" x 3/8"

- › Selbstdichtend (Teflon)
- › Ohne MS-Quetschverschraubung
- › Spindel mit Fettkammer
- › Mit Rosette
- › Self-sealing (Teflon)
- › Without C.P. brass compression nut
- › Mechanism with grease chamber
- › With rosette



7301212

ECKVENTIL 1/2" x 1/2"

- › Ohne MS-Quetschverschraubung
- › Spindel mit Fettkammer
- › Mit Rosette
- › Without C.P. brass compression nut
- › Mechanism with grease chamber
- › With rosette

7301212-F02

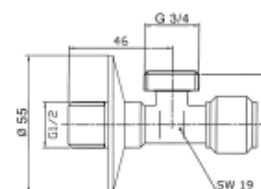
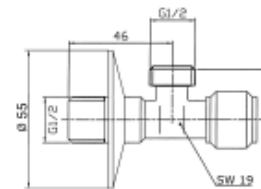
ECKVENTIL 1/2" x 1/2" SCHWARZ

- › Ohne MS-Quetschverschraubung
- › Spindel mit Fettkammer
- › Mit Rosette
- › Without C.P. brass compression nut
- › Mechanism with grease chamber
- › With rosette

7301215

ECKVENTIL 1/2" x 1/2"

- › Selbstdichtend (Teflon)
- › Ohne MS-Quetschverschraubung
- › Spindel mit Fettkammer
- › Mit Rosette
- › Self-sealing (Teflon)
- › Without C.P. brass compression nut
- › Mechanism with grease chamber
- › With rosette



7301234

ECKVENTIL 1/2" x 3/4"

- › Ohne MS-Quetschverschraubung
- › Spindel mit Fettkammer
- › Mit Rosette
- › Without C.P. brass compression nut
- › Mechanism with grease chamber
- › With rosette

7993838

FILTER 3/8" x 3/8"

- › Universeller Nachrüstsatz für Eckventile (Abgang 3/8")
- › Mit Edelstahlsieb (Durchlassdichte 600µ)
- › Universal retrofit kit for angle valve (outlet 3/8")
- › With stainless steel strainer (permeability 600µ)

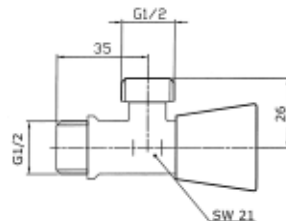
7991212

FILTER 1/2" x 1/2"

- › Universeller Nachrüstsatz für Eckventile (Abgang 1/2")
- › Mit Edelstahlsieb (Durchlassdichte 600µ)
- › Universal retrofit kit for angle valve (outlet 1/2")
- › With stainless steel strainer (permeability 600µ)



ECKVENTILE



7551212

ECKVENTIL 1/2" x 1/2"

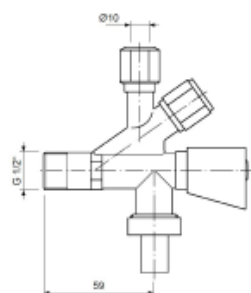
- › Metall-Dreikantgriff
- › Mit Sanitär-Oberteil
- › Ohne Rosette
- › Metal triangular handle
- › With sanitary headpart
- › Without rosette

7551234

ECKVENTIL 1/2" x 3/4"

- › Metall-Dreikantgriff
- › Mit Sanitär-Oberteil
- › Ohne Rosette
- › Metal triangular handle
- › With sanitary headpart
- › Without rosette

KOMBI-ECKVENTILE



7281239

KOMBI-ECKVENTIL 1/2"

- › 3/8" MS-Quetschverschraubung für CU-Rohr Ø10mm
- › Rückflussverhinderer
- › Schlauchverschraubung 3/4"
- › Mit Rosette
- › 3/8" C.P. brass compression nut for copper tube Ø10mm
- › Backflow preventer
- › Hose connection 3/4"
- › With rosette

7281250

KOMBI-ECKVENTIL 1/2"

- › Wie 7281239, aber mit Rohrb.
- › As 7281239, but with vac. br.

7281212

KOMBI-ECKVENTIL 1/2"

- › Wie 7281239, aber 1/2" ohne QV
- › As 7281239, but 1/2" w/o comp. nut

7323434

ROHRBELÜFTER | VACUUM BREAKER

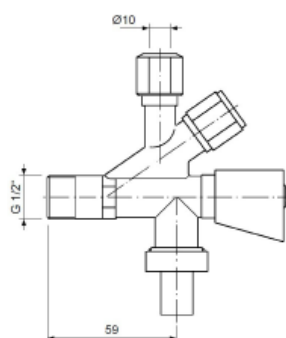
- › 3/4" AG x 3/4" IG
- › DIN DVGW



7323475

SCHLAUCHSICHERUNG | HOSE PROTECTION

- › 3/4" AG x 3/4" IG



7281240

KOMBI-ECKVENTIL 1/2"

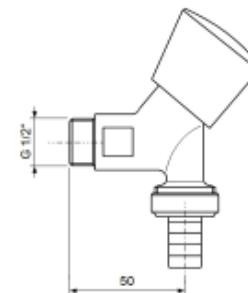
- › Selbstdichtend (Teflon)
- › 3/8" MS-Quetschverschraubung für CU-Rohr Ø10mm
- › Rückflussverhinderer
- › Schlauchverschraubung 3/4"
- › Mit Rosette
- › Self-sealing (Teflon)
- › 3/8" C.P. brass compression nut for copper tube Ø10mm
- › Backflow preventer
- › Hose connection 3/4"
- › With rosette

7281260

KOMBI-ECKVENTIL 1/2"

- › Wie 7281240, aber mit Rohrbelüfer
- › As 7281240, but with vacuum breaker

GERÄTEVENTILE



7251234

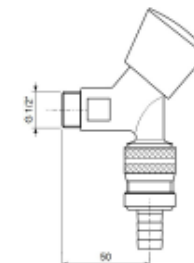
GERÄTEVENTIL 1/2"

- › Rückflussverhinderer
- › Schlauchverschraubung 3/4"
- › Ohne Rosette
- › P-X 863/I / DIN DVGW
- › Backflow preventer
- › Hose connection 3/4"
- › Without rosette
- › P-X 863/I / DIN DVGW

7251250

GERÄTEVENTIL 1/2"

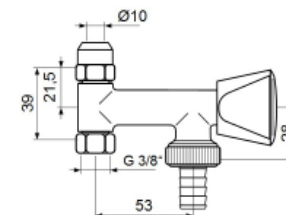
- › Wie 7251234, aber mit Rohrbelüfer
- › As 7251234, but with vacuum breaker
- › P-X 863/I / DIN DVGW



7251275

GERÄTEVENTIL 1/2"

- › Rückflussverhinderer
- › Schlauchplatzsicherung
- › Ohne Rosette
- › Backflow preventer
- › Hose protection
- › Without rosette



7263834

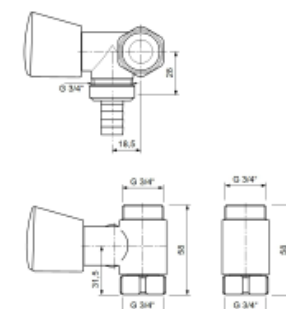
GERÄTE-ZUSATZVENTIL

- › 3/8" Anschluss-Überwurfmutter
- › 3/8" MS-Quetschverschraubung für CU-Rohr Ø10mm
- › Schlauchverschraubung 3/4"
- › 3/8" C.P. brass connecting nut
- › 3/8" C.P. brass compression nut for copper tube Ø10mm
- › Hose connection 3/4"

7263850

GERÄTE-ZUSATZVENTIL

- › Wie 7263834, aber mit Rohrbelüfer
- › As 7263834, but with vacuum breaker



7311234

GERÄTE-ANSCHLUSSVENTIL 3/4" - "BATTERIE"

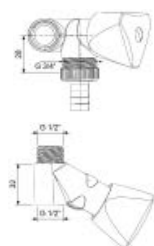
- › Rückflussverhinderer
- › IG mit beweglicher Überwurfmutter
- › Separates Distanzstück
- › Backflow preventer
- › Female connection
- › Separated distance part

7311250

GERÄTE-ANSCHLUSSVENTIL 3/4" - "BATTERIE"

- › Wie 7311234, aber mit Rohrbelüfer
- › As 7311234, but with vacuum breaker

GERÄTEVENTILE

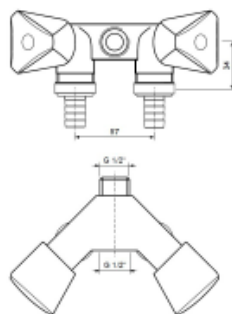


7271234 GERÄTEVENTIL 1/2"

- › Rückflussverhinderer
- › Schlauchverschraubung 3/4"
- › Backflow preventer
- › Hose connection 3/4"

7271250 GERÄTEVENTIL 1/2"

- › Wie 7271234, aber mit Rohrbelüfer
- › As 7271234, but with vacuum breaker



7351234 DOPPELVENTIL FÜR WASCHGERÄTE

- › Rückflussverhinderer
- › 1/2" Anschluss IG/AG
- › 2x Schlauchverschraubung 3/4"
- › Backflow preventer
- › 1/2" connection M/F
- › 2x hose connection 3/4"

7351240 DOPPELVENTIL

- › Wie 7351234, aber ohne 1/2" IG
- › As 7351234, but w/o 1/2" F

7351250 DOPPELVENTIL

- › Wie 7351234, aber 2x Rohrbelüfer
- › As 7351234, but 2x vacuum breaker



7291034 SPÜLVENTIL FÜR UNTERTISCHMONTAGE

- › Rückflussverhinderer
- › Ø10mm Quetschverschraubung seitlich
- › 3/4" Schlauchverschraubung
- › Backflow preventer
- › Ø10mm C.P. brass compression nut
- › 3/4" hose connection

7291050 SPÜLVENTIL FÜR UNTERTISCHMONTAGE

- › Wie 7291034, aber mit Rohrbelüfer
- › As 7291034, but with vacuum breaker

AUSLAUFVENTILE (WEITERE AUSFÜHRUNGEN AUF ANFRAGE | FURTHER OPTIONS UPON REQUEST)



7201281 AUSLAUFVENTIL 1/2"

- › Knebelgriff
- › Schlauchverschraubung 3/4"
- › Chrom, poliert
- › T-handle
- › Hose connection 3/4"
- › Polished chrome

7201291 AUSLAUFVENTIL 1/2"

- › Wie 7201281, aber matt chrom
- › As 7201281, but matt chrome



7201287 AUSLAUFVENTIL 1/2"

- › Knebelgriff
- › Schlauchadapter
- › Chrom, poliert
- › T-handle
- › Hose adapter
- › Polished chrome

7201297 AUSLAUFVENTIL 1/2"

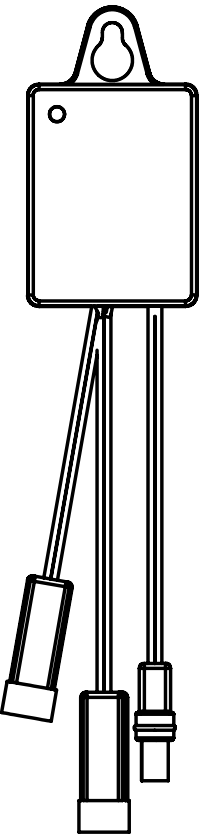
- › Wie 7201287, aber matt chrom
- › As 7201287, but matt chrome

ZUBEHÖR ELEKTRONIK ACCESSORIES ELECTRONIC PRODUCTS

BENKISER CONNECTED WASHROOMS



CONNECTED WASHROOMS



1002790 BLUETOOTH® MODUL X CONNECTED WASHROOMS

Das Bluetooth®Modul ermöglicht die drahtlose Konfiguration von Bluetooth®fähigen Benkiser Armaturen. Die Verbindung erfolgt über die Connected Washrooms App und einem mobilen Endgerät.

The Bluetooth® Module allows for wireless configuration of Bluetooth® enabled Benkiser faucets. The connection is established via the Connected Washrooms app and a mobile device.

EINSTELLUNGSMÖGLICHKEITEN

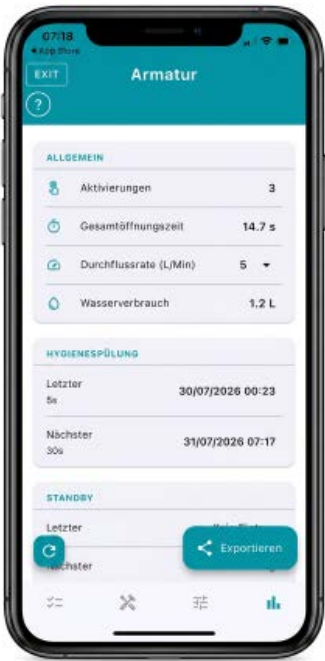
- ① Sensorbereich
- ② Verzögerungszeit
- ③ Nachlaufzeit
- ④ Sicherheits-Aus
- ⑤ Standby
- ⑥ Hygienespülung
- ⑦ Reset

CONFIGURATION OPTIONS

- ① Sensor Range
- ② Delay In Time
- ③ Delay Out Time
- ④ Security Time
- ⑤ Temporary Off
- ⑥ Hygiene Flush
- ⑦ Reset



CONNECTED WASHROOMS



FERNBEDIENUNGEN

1002597

FERNBEDIENUNG ELEKTRONIK

- › Zur Anpassung der Sensoreinstellungen aller elektronischen Benkiser Produkte.
- › Allows the adjustment of sensor settings of all electronic Benkiser products.



- 1 Sensorbereich | Sensor Range
- 2 Verzögerungszeit | Delay In Time
- 3 Nachlaufzeit | Delay Out Time
- 4 Sicherheits-Aus | Security Time
- 5 Hygienespülung | Hygiene Flush
- 6 Selbstjust. Modus | Self-Adj. Mode
- 7 Standby | Temporary Off
- 8 Komfortspülung | Comfort Flush
- 9 Kurze Spülung | Short Flush
- 10 Volle Spülung | Full Flush
- 11 Reset

1002598

FERNBEDIENUNG SEIFE

- › Zur Anpassung der Sensoreinstellungen aller elektronischen Benkiser Seifenspender.
- › Allows the adjustment of sensor settings of all electronic Benkiser soap dispensers.



- 1 Seifendosierung | Soap Dosage
- 2 Selbstjust. Modus | Self-Adj. Mode
- 3 Standby | Temporary Off
- 4 Füllen Seifenleitung | Soap Priming

1002599

FERNBEDIENUNG SEIFE & WASSER

- › Zur Anpassung der Sensoreinstellungen aller elektronischen Benkiser Armaturen und Seifenspender.
- › Allows the adjustment of sensor settings of all electronic Benkiser faucets and soap dispensers.



- 1 Sensorbereich | Sensor Range
- 2 Standby | Temporary Off
- 3 Selbstjust. Modus | Self-Adj. Mode
- 4 Seifendosierung | Soap Dosage
- 5 Füllen Seifenleitung | Soap Priming
- 6 Luftmenge | Air Quantity*
- 7 Reset

*Nur für Schaumseifenspender | For Foam Soap Dispensers Only

SEIFENTANK-ADAPTER

1002540

ADAPTERSET FÜR SEIFENTANKS

- › Universaladapter für Seifentanks
- › Kompatibel mit handelsüblichen Seifentanks
- › Kompatibel mit allen Benkiser Seifenspendern (auch Multifeed)
- › Einfache Verbindung verschiedener Seifensysteme
- › Verfügbar in zwei Größen:
 - › S – 30 bis 38 mm
 - › L – 45 bis 59 mm



1002540

ADAPTER KIT FOR SOAP TANKS

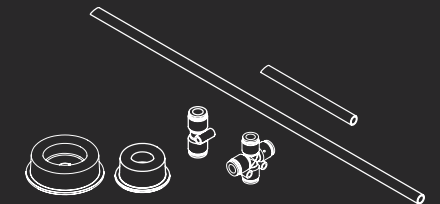
- › Universal adapter for soap tanks
- › Compatible with proprietary soap tanks
- › Compatible with all Benkiser soap dispensers (including Multifeed)
- › Easy connection between soap systems
- › Available in two sizes:
 - › S – 30 to 38 mm
 - › L – 45 to 59 mm

JEDES SET BEINHALTET

- › Gummi-Adapter S+L
- › Schnellanschluss I+X
- › Schlauch 360 mm
- › Schlauchcutter

EACH KIT INCLUDES

- › Rubber adapter S+L
- › Quick connection I+X
- › Pipe 360 mm
- › Pipe cutter



VERTEILERBOXEN

06530013

VERTEILERBOX

- › Für Armaturen, Urinale, WCs und Duschen.
- › Anschlusspunkt für bis zu 10 Einheiten mit einem 12VDC 2,1 A Transformator.
- › Jede Einheit kann bis zu 10 m von der Anschlussdose installiert werden.

06530062

VERTEILERBOX SEIFENSPENDER

- › Anschlusspunkt für bis zu 10 Seifenspender mit einem 12VDC 4,2 A Transformator.
- › Zusätzlich können gleichzeitig 5 Seifenspender und 5 Armaturen angeschlossen werden.
- › Jede Einheit kann bis zu 10 m von der Anschlussdose installiert werden.



Eingangsspannung	88 – 264VAC
Frequenz	47 – 63 Hz
Eingangsstrom (115/230VAC)	0,7/0,4 für 2,1 A und 1,3/0,8 für 4,2 A
Temperaturkoeffizient	<0,02%°C (0 – 50° C)
Überstromschutz	>110%
Vorhaltezeit	14/80 für 2,1 A und 14/60 für 2,4 A
Ableitstrom	TBA für 2,1 A und < 1MA für 2,4 A
Betriebstemperatur	-25 bis +70° C
Lagertemperatur	-40 bis +85° C
Feuchtigkeit im Betrieb	20 – 90% RH (nicht kondensierend)
Feuchtigkeit Lagerung	10 – 95% RH (nicht kondensierend)
Schock	<196,1 M/S2 (20G)

ELEKTRISCHE KENNDATEN

Spannung	12V
Einstellbereich	10,8 – 13,2V
Maximaler Strom	2,1 oder 4,2A
Lastregelung (mV)	60 mV für 2,1 A und 96 mV für 4,2A
Netzregelung (mV)	60 mV für 2,1 A und 48 mV für 4,2A
Welligkeitsrauschen	120 mV
Wirkungsgrad (typ)	79% für 2,1 A und 84% für 4,2A

JUNCTION BOXES

JUNCTION BOX

- › For faucets, urinals, WCs and showers.
- › Connection point for up to 10 units with a 12VDC 2.1 Amp transformer.
- › Each unit can be installed in a distance of up to 10m away from the junction box.

JUNCTION BOX SOAP DISPENSER

- › Connection point for up to 10 soap dispensers with a 12VDC 4.2 Amp transformer.
- › In addition it also fits 5 soap dispensers and 5 faucets simultaneously.
- › Each soap dispenser can be installed in a distance of up to 10m away from the junction box.

06000084

AUSGANGSKABEL VERTEILER M*

Kabellänge 3 m

Output cable junction box M
Cable length 3 m



06000086

AUSGANGSKABEL VERTEILER F*

Kabellänge 3 m

Output cable junction box F
Cable length 3 m



Input Voltage	88 – 264VAC
Frequency	47 – 63 Hz
Input Current (115/230VAC)	0,7/0,4 for 2.1 A und 1,3/0,8 for 4.2 A
Temperature Coefficient	<0,02%°C (0 – 50° C)
Over Current Protection	>110%
Hold up Time	14/80 for 2.1 A and 14/60 for 4.2 A
Leakage Current	TBA for 2.1 A and < 1MA for 4.2 A
Operating Temperature	-25 to +70° C
Storage Temperature	-40 to +85° C
Operating Humidity	20 – 90% RH (not condensing)
Storage Humidity	10 – 95% RH (not condensing)
Shock	<196,1 M/S2 (20G)

ELECTRIC DATA

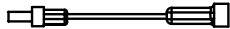
Voltage	12V
Adjust. Range	10.8 – 13.2V
Max. Current	2.1 oder 4.2A
Load Reg.	60 mV for 2.1 A and 96 mV for 4.2A
Line Reg.	60 mV for 2.1 A and 48 mV for 4.2A
Ripple Noise	120 mV
Efficiency (typ)	79% for 2.1 A und 84% for 4.2A

VERLÄNGERUNGSKABEL*

06000064

VERLÄNGERUNG M-F

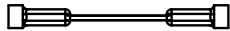
Kabellänge 100 mm



06009018

VERLÄNGERUNG M-M

Kabellänge 100 mm



06009022

VERLÄNGERUNG F-F

Kabellänge 100 mm



EXTENSION CABLES*

EXTENSION M-F

Cable Length 100 mm

EXTENSION M-M

Cable Length 100 mm

EXTENSION F-F

Cable Length 100 mm

UP-NETZTEIL & VERTEILERDOSE

1002010

UNTERPUTZ-NETZTEIL

- 1 x UP-Hohlwanddose Trockenbau
- 1 x UP-Geräteverbindungsdose Nassb.
- 1 x Signaldeckel 60mm
- 1 x Netzteil
- 1 x Zuleitung zur Armatur
- 2x Alleiterklemme (3fach)
- 2x Alleiterklemme (2fach)
- 2x Aderendhülsen

1002011

UNTERPUTZ-VERTEILERDOSE

- 1 x UP-Hohlwanddose Trockenbau
- 1 x UP-Geräteverbindungsdose Nassb.
- 1 x Signaldeckel 60mm
- 1 x Zuleitung zur Armatur
- 2x Alleiterklemme (3fach)
- 2x Aderendhülsen

1002010

IN-WALL POWER SUPPLY

- 1 x Cavity wall box (dry construction)
- 1 x Device connection box (wet const.)
- 1 x Signal cover 60mm
- 1 x Transformer
- 1 x Connecting cable to device
- 2x All-conductor clamp (3-pole)
- 2x All-conductor clamp (2-pole)
- 2x Wire end ferrules

1002011

IN-WALL DISTRIBUTION

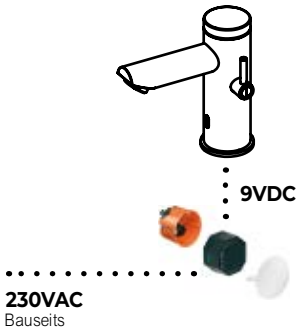
- 1 x Cavity wall box (dry construction)
- 1 x Device connection box (wet const.)
- 1 x Signal cover 60mm
- 1 x Connecting cable to device
- 2x All-conductor clamp (3-pole)
- 2x Wire end ferrules

Eingangsspannung	230VAC
Ausgangsspannung	9VDC (9W)
Ausgangsstrom	600 mA
Anschlussleitung	3 m (zur Armatur)
Anzahl Geräte	10 Geräte anschließbar

Input Voltage	230VAC
Output Voltage	9VDC (9W)
Output Current	600 mA
Connecting Cable	3 m (to the device)
Number of Devices	Up to 10 devices can be connected

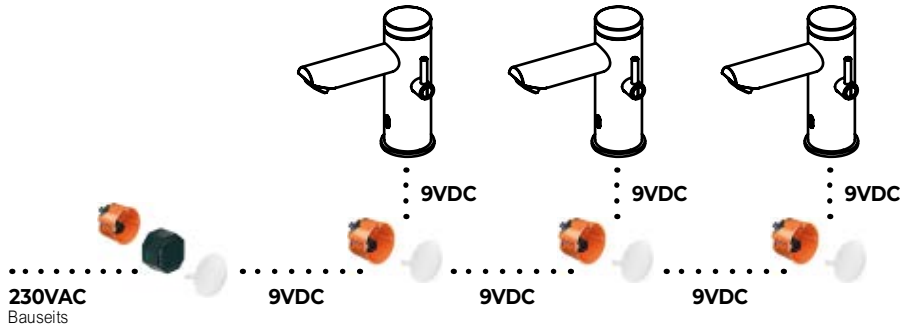
EINZEL

1x 1002010



MEHRFACH

1x 1002010, BIS ZU 9x 1002011



* Andere Längen auf Anfrage | Other lengths upon request

IP68 UP-NETZTEILE

- › Für Armaturen, Urinale, WC und Duschen.
- › Für Nassbereiche geeignet.
- › 5 m Kabel/wasserdichte M-F Anschlüsse.
- › Zertifiziert nach CE, RoHS, CB.

IP68 SWITCHING TRANSFORMERS

- › For faucets, urinals, WC and showers.
- › Suitable for wet areas.
- › 5 m cable/waterproof M-F connectors.
- › Certified acc. to CE, RoHS, CB.

06522171

IP68 NETZTEIL OHNE STECKER M



Eingangsspannung	110 – 240V
Ausgangsspannung	9V
Frequenz	50/60 Hz
Ausgangsstrom	600 mA

IP68 TRANSFORMER W/O PLUG M

Input Voltage	110 – 240V
Output Voltage	9V
Frequency	50/60 Hz
Output Current	600 mA

06522172

IP68 NETZTEIL OHNE STECKER F



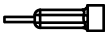
Eingangsspannung	110 – 240V
Ausgangsspannung	9V
Frequenz	50/60 Hz
Ausgangsstrom	600 mA

IP68 TRANSFORMER W/O PLUG F

Input Voltage	110 – 240V
Output Voltage	9V
Frequency	50/60 Hz
Output Current	600 mA

06522168

IP68 NETZTEIL EU-STECKER M



Eingangsspannung	110 – 240V
Ausgangsspannung	9V
Frequenz	50/60 Hz
Ausgangsstrom	600 mA

IP68 TRANSFORMER EU PLUG M

Input Voltage	110 – 240V
Output Voltage	9V
Frequency	50/60 Hz
Output Current	600 mA

06522169

IP68 NETZTEIL EU-STECKER F



Eingangsspannung	110 – 240V
Ausgangsspannung	9V
Frequenz	50/60 Hz
Ausgangsstrom	600 mA

IP68 TRANSFORMER EU PLUG F

Input Voltage	110 – 240V
Output Voltage	9V
Frequency	50/60 Hz
Output Current	600 mA

Y-ADAPTER

- › Zur Verwendung mit 12V Netzstecker

POWER SPLITTER

- › To be used with 12V transformer.

06001025

Y-ADAPTER F-M



Kabell. zum Produkt	100 mm
Kabell. zum Stromans.	100 mm

Verbindung für **1** Seifenspender und **1** Armatur.

POWER SPLITTER F-M

Cable to Product	100 mm
Cable to Power Supply	100 mm

For connection of **1** soap dispenser and **1** faucet.

06001026

Y-ADAPTER M-M



Kabell. zum Produkt	500 mm
Kabell. zum Stromans.	100 mm

Mehrfach-Verbindung für **2** Seifenspender oder **2** Armaturen.

POWER SPLITTER M-M

Cable to Product	500 mm
Cable to Power Supply	100 mm

For multiple connection of **2** soap dispensers or **2** faucets.

ZUBEHÖR URINAL

ACCESSORIES URINAL

SPÜLROHRE

URINAL-SPÜLROHR Ø16mm

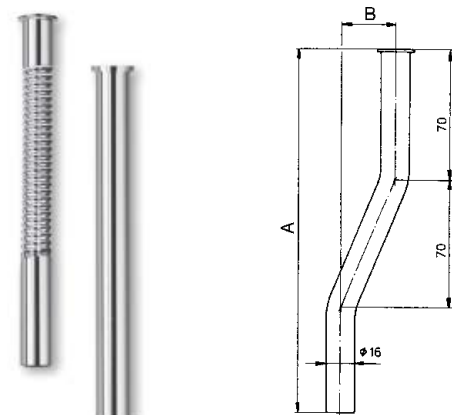
› Gerade	6002133	L = 130mm
› Straight	6002195	L = 180mm
	6006044	L = 220mm
	6005078	L = 300mm

URINAL-SPÜLROHR Ø16mm, L = 180mm

› Gekröpft	6001815	K = 15mm
› Elbowed	6001830	K = 30mm
	6001840	K = 40mm

URINAL-SPÜLROHR Ø16mm

› Gerade und geriffelt	6002197	L = 180mm
› Straight and corrugated		



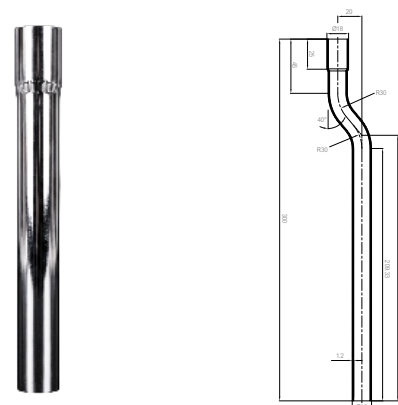
SPÜLROHRE ELEKTRONIK

URINAL-SPÜLROHR Ø16mm x 18mm

› Gerade	6005087	L = 200mm
› Straight	6005099	L = 300mm
	6005089	L = 500mm

URINAL-SPÜLROHR Ø16mm x 18mm, L = 300mm

› Gekröpft	6005092	K = 20mm
› Elbowed	6005094	K = 40mm



VERBINDER

URINAL-VERBINDER

› Für Urinale mit Innenstutzen 33-35 mm	7141016	Ø = 16mm
› Für Spülrohre	7141018	Ø = 18mm

- › For urinals with internal sleeve 33-35mm
- › For flush pipes

URINAL-VERBINDER (UNTERPUTZ)

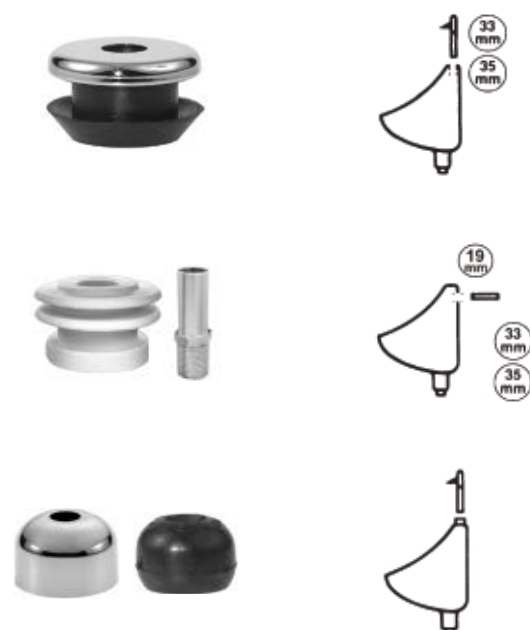
› Für Urinale mit Innenstutzen 33-35 mm	7162010	Ø = 19mm
› Mit Anschusstutzen		

- › For urinals with internal sleeve 33-35mm
- › With connector

URINAL-VERBINDER

› Für Urinale mit Außenstutzen 35-38 mm	7141038	Ø = 16-18mm
› Mit MS-Rosette "Glocke"		

- › For urinals with external sleeve 35-38mm
- › With C.P. brass rosette



JUPITER URINAL

Wandhängendes Urinal mit Nippel-Set zur Installation mit dem Fertig Set Sensor II.

Modernes Urinal mit schlankem Design und vandalismussicheren Eigenschaften. Es wurde speziell für den Einsatz in stark frequentierten Bereichen entwickelt und ermöglicht eine besonders einfache sowie gründliche Reinigung und Wartung. In Verbindung mit einem berührungslosen Benkiser Urinalspülsystem gewährleistet es ein Höchstmaß an Hygiene und Schutz vor Kreuzkontamination, sorgt für deutliche Wassereinsparungen, steigert den Benutzerkomfort und reduziert den Wartungsaufwand auf ein Minimum.

Wall-hung urinal with nipple kit for installation with Fertig Set Sensor II.

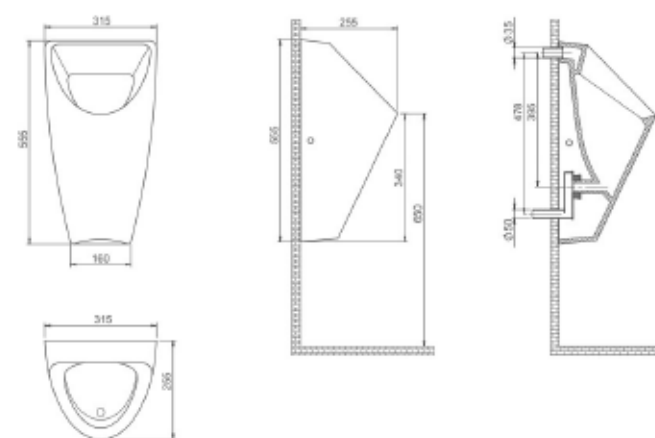
Modern urinal with a streamlined design and vandalproof construction, engineered for easy and thorough daily cleaning and maintenance in high-traffic environments. When combined with a touch-free Benkiser urinal flushing system, it delivers the highest level of cross-contamination prevention, significant water savings, enhanced user convenience, and minimal maintenance costs.

97500007
JUPITER URINAL

7162010
URINAL-VERBINDER/CONNECTOR

3331010/3331013
FERTIG SET SENSOR II

3005550
URINAL MONTAGEELEMENT



ZUBEHÖR WC ACCESSORIES WC

SPÜLROHRE

8304000

WC-SPÜLROHR 1"

- › Gerade, 32 x 600 mm
- › Straight, 32 x 600 mm

7102870

WC-SPÜLROHR 3/4"

- › Gerade, 28 x 700 mm
- › Straight, 28 x 700 mm

7102871

WC-SPÜLROHR 3/4"

- › Gekröpft 45 mm, 28 x 700 mm
- › Elbowed 45 mm, 28 x 700 mm

7103212

WC-SPÜLROHR 1"

- › Gerade, 32 x 1200 mm
- › Straight, 32 x 1200 mm

7102872

WC-SPÜLROHR 3/4"

- › Gekröpft 85 mm, 28 x 700 mm
- › Elbowed 85 mm, 28 x 700 mm

7112825

SPÜLROHRVERLÄNG. 3/4"

- › 250 mm, 28 x 700 mm
- › Flush pipe extension

7122845

SPÜLROHRBOGEN 3/4"

- › 45°, 28 x 700 mm
- › Flush pipe elbow

7122800

SICHELBOGEN 3/4"

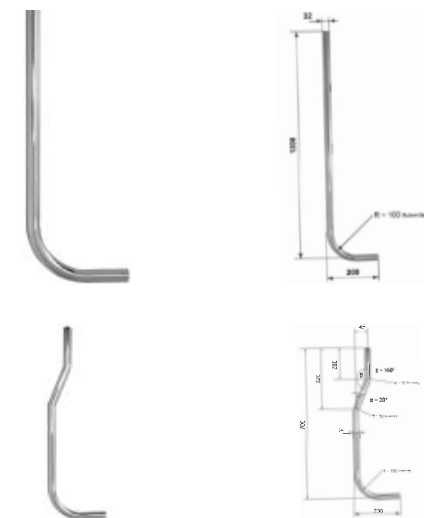
- › 28 x 700 mm
- › Flush pipe elbow

VORABSPERRUNG

8363110

VORABSPERRUNG 3/4"

- › Aufputz-Vorabsperrung für Unterputz-Zuleitung
- › Messing, verchromt
- › Wall-mounted stop valve with concealed inlet pipe
- › Brass, chrome finish



7112840

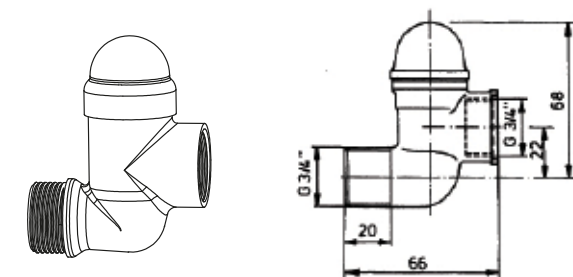
SPÜLROHRVERLÄNG. 3/4"

- › 400 mm, 28 x 700 mm
- › Flush pipe extension

7122890

SPÜLROHRBOGEN 3/4"

- › 90°, 28 x 700 mm
- › Flush pipe elbow



7151055

WC-VERBINDER

- › Für WC mit Innenstutzen 55 mm
- › Für Spülrohre 3/4" – 1", Ø28 – 32 mm
- › Schwarz

- › For WC with internal sleeve 55 mm
- › For flush pipes 3/4" – 1", Ø28 – 32 mm
- › Black

7151555

WC-VERBINDER

- › Wie 7151055, aber mit MS-Rosette, schwarz
- › As 7151055, but with C.P. brass rosette, black

7152555

WC-VERBINDER

- › Wie 7151055, aber mit MS-Rosette, weiß
- › As 7151055, but with C.P. brass rosette, white



7181055

WC-VERBINDER

- › Für WC mit Innenstutzen 55 mm
- › Für Spülkästen, Ø38 – 45 mm
- › Schwarz

- › For WC with internal sleeve 55 mm
- › For cisterns, Ø38 – 45 mm
- › Black

7181555

WC-VERBINDER

- › Wie 7181055, aber mit MS-Rosette, schwarz
- › As 7181055, but with C.P. brass rosette, black

7182555

WC-VERBINDER

- › Wie 7181055, aber mit MS-Rosette, weiß
- › As 7181055, but with C.P. brass rosette, white



7152055

WC-VERBINDER

- › Wie 7151055, aber weiß
- › As 7151055, but white

7151048

WC-VERBINDER

- › Für WC mit Innenstutzen 48 mm
- › Für Spülrohre 3/4" – 1", Ø26 – 32 mm
- › Schwarz

- › For WC with internal sleeve 48 mm
- › For flush pipes 3/4" – 1", Ø26 – 32 mm
- › Black

7153048

WC-VERBINDER

- › Wie 7151048, aber mit MS-Rosette, schwarz
- › As 7151048, but with C.P. brass rosette, black



7161055

WC-VERBINDER

- › Für WC mit Innenstutzen 55 mm
- › Für wandhängende Spülkästen, Ø38 – 45 mm
- › Schwarz

- › For WC with internal sleeve 55 mm
- › For wall-mounted cisterns, Ø38 – 45 mm
- › Black

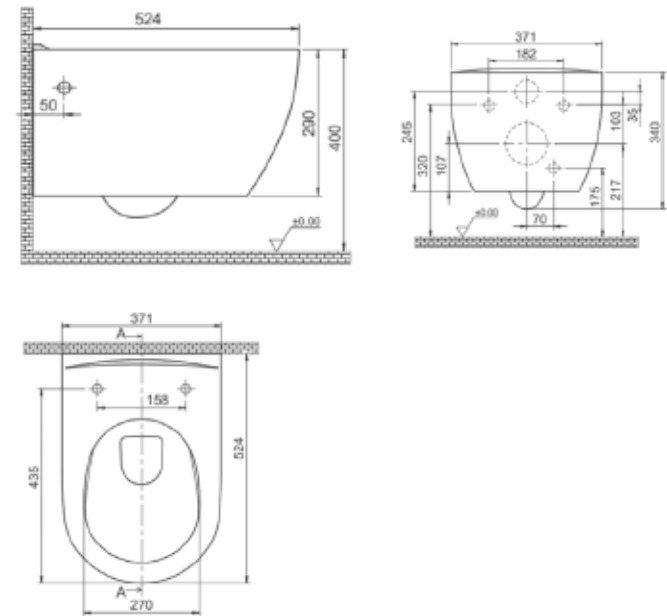


Wandhängendes spülrandloses WC-Becken zur Installation mit einem Spülkasten.

Das WC-Becken zeichnet sich durch ein modernes, schlankes Design und vandalismusgeschützte Ausführung aus. Es ist für den Einsatz in stark frequentierten Bereichen vorgesehen und ermöglicht eine einfach, gründliche Reinigung sowie Wartung im täglichen Betrieb. In Kombination mit einem berührungslosen Benkiser WC-Spülsystem trägt es zu einer hygienischen Nutzung bei, reduziert das Risiko von Kreuzkontamination, unterstützt Wassereinsparungen und verringert den Wartungsaufwand.

Wall-hung rimless toilet bowl for installation with iron frame WC cistern element.

Modern toilet bowl with a streamlined design and vandalproof construction, engineered for easy and thorough daily cleaning and maintenance in high-traffic environments. When combined with a touch-free Benkiser WC flushing system, it delivers the highest level of cross-contamination prevention, significant water savings, enhanced user convenience and minimal maintenance costs.



97500001

CLASSIC WC SPÜLRANDLOS

8995000/8995023
SENSOR WC

oder/or

8952850/8952834
WC-SPÜLSYSTEM

oder/or

895...

WC-SPÜLKASTEN ELEMENTE



FLEX. SCHLÄUCHE
FLEXIBLE HOSES

FLEX. SCHLÄUCHE

PANZERSCHLÄUCHE FÜR TRINKWASSER

- › Zertifiziert nach DVGW, KTW-BWGL
- › DN8/10 bar, 90° Heißwasser

FLEX. SCHLAUCH

- | | | |
|---|---------|----------|
| › MS-Quetschverschraubung 3/8" x Ø10mm | 5653830 | L = 30cm |
| › Glatter Rohrstutzen Ø10mm | 5653850 | L = 50cm |
| | | |
| › C.P. brass compression nut 3/8" x Ø10mm | | |
| › Plain tube connection Ø10mm | | |

FLEX. SCHLAUCH

- | | | |
|---|---------|----------|
| › MS-Quetschverschraubung 3/8" x Ø10mm | 5663830 | L = 30cm |
| › MS-Verschraubung AG 3/8" | 5663850 | L = 50cm |
| | | |
| › C.P. brass compression nut 3/8" x Ø10mm | | |
| › C.P. brass male connection 3/8" | | |
| | | |
| › MS-Quetschverschraubung 3/8" x Ø10mm | 5661230 | L = 30cm |
| › MS-Verschraubung AG 1/2" | 5661250 | L = 50cm |
| | | |
| › C.P. brass compression nut 3/8" x Ø10mm | | |
| › C.P. brass male connection 1/2" | | |

FLEX. SCHLAUCH

- | | | |
|---|---------|----------|
| › MS-Quetschverschraubung 3/8" x Ø10mm | 5673830 | L = 30cm |
| › MS-Überwurfmutter 3/8" | 5673850 | L = 50cm |
| | | |
| › C.P. brass compression nut 3/8" x Ø10mm | | |
| › C.P. brass female connection 3/8" | | |
| | | |
| › MS-Quetschverschraubung 3/8" x Ø10mm | 5671230 | L = 30cm |
| › MS-Überwurfmutter 1/2" | 5671250 | L = 50cm |
| | | |
| › C.P. brass compression nut 3/8" x Ø10mm | | |
| › C.P. brass female connection 1/2" | | |

FLEX. SCHLAUCH

- | | | |
|-------------------------------------|---------|----------|
| › MS-Überwurfmutter 3/8" | 5683830 | L = 30cm |
| › Glatter Rohrstutzen Ø10mm | 5683850 | L = 50cm |
| | | |
| › C.P. brass female connection 3/8" | | |
| › Plain tube connection Ø10mm | | |
| | | |
| › MS-Überwurfmutter 1/2" | 5681230 | L = 30cm |
| › Glatter Rohrstutzen Ø10mm | 5681250 | L = 50cm |
| | | |
| › C.P. brass female connection 1/2" | | |
| › Plain tube connection Ø10mm | | |

REINFORCED HOSES FOR DRINKING WATER

- › Certified acc. to DVGW, KTW-BWGL
- › DN8/10 bar, 90° hot water



FLEX. SCHLAUCH

› MS-Überwurfmutter 3/8"	5693830	L = 30cm
› MS-Verschraubung AG 3/8"	5693850	L = 50cm
› C.P. brass female connection 3/8"		
› C.P. brass male connection 3/8"		
› MS-Überwurfmutter 3/8"	5691230	L = 30cm
› MS-Verschraubung AG 1/2"	5691250	L = 50cm
› C.P. brass female connection 3/8"		
› C.P. brass male connection 1/2"		
› MS-Überwurfmutter 1/2"	5701230	L = 30cm
› MS-Verschraubung AG 1/2"	5701250	L = 50cm
› C.P. brass female connection 1/2"		
› C.P. brass male connection 1/2"		
› MS-Überwurfmutter 1/2"	5703830	L = 30cm
› MS-Verschraubung AG 3/8"	5703850	L = 50cm
› C.P. brass female connection 1/2"		
› C.P. brass male connection 3/8"		

FLEX. SCHLAUCH

› MS-Überwurfmutter 3/8"	5723830	L = 30cm
› MS-Überwurfmutter 3/8"	5723850	L = 50cm
› C.P. brass female connection 3/8"		
› C.P. brass female connection 3/8"		
› MS-Überwurfmutter 3/8"	5721230	L = 30cm
› MS-Überwurfmutter 1/2"	5721250	L = 50cm
› C.P. brass female connection 3/8"		
› C.P. brass female connection 1/2"		
› MS-Überwurfmutter 1/2"	5731230	L = 30cm
› MS-Überwurfmutter 1/2"	5731250	L = 50cm
› C.P. brass female connection 1/2"	5731280	L = 80cm
› C.P. brass female connection 1/2"	5731200	L = 1m

FLEX. SCHLAUCH

› MS-Überwurfmutter 3/8"	5743830	L = 30cm
› Winkel/MS-Überwurfmutter 3/8"	5743850	L = 50cm
› C.P. brass female connection 3/8"		
› Elbow/C.P. brass female connection 3/8"		
› MS-Überwurfmutter 1/2"	5741230	L = 30cm
› Winkel/MS-Überwurfmutter 1/2"	5741250	L = 50cm
› C.P. brass female connection 1/2"		
› Elbow/C.P. brass female connection 1/2"		



VERSCHRAUBUNGEN

TUBE CONNECTORS

ROHRVERSCHRAUBUNGEN

5100808
ROHRKUPPLUNGSSTÜCK 3/8" x 3/8"

- › 2 Quetschverschraubungen für CU-Rohr Ø8mm



VPE – 25 STÜCK

5101010
ROHRKUPPLUNGSSTÜCK 3/8" x 3/8"

- › 2 Quetschverschraubungen für CU-Rohr Ø10mm

5113808
QUETSCHVERSCHRAUBUNG 3/8"

- › Viertellig
- › Für CU-Rohr Ø8mm

5113810
QUETSCHVERSCHRAUBUNG 3/8"

- › Viertellig
- › Für CU-Rohr Ø10mm

5113812
QUETSCHVERSCHRAUBUNG 3/8"

- › Viertellig
- › Für CU-Rohr Ø12mm

- › C.P. compression nut

VPE – 50 STÜCK

5163810*
WINKELVERSCHRAUBUNG 3/8" x 3/8"

- › 2 Quetschverschraubungen für CU-Rohr Ø10mm



5161210
WINKELVERSCHRAUBUNG 1/2" x 1/2"

- › 2 Quetschverschraubungen für CU-Rohr Ø10mm

5161212
WINKELVERSCHRAUBUNG 1/2" x 1/2"

- › 2 Quetschverschraubungen für CU-Rohr Ø12mm

- › C.P. angle double compression nut connector

VPE – 10 STÜCK

*VPE – 25 STÜCK

5171210
ROHRKUPPLUNGSSTÜCK

- › IG 1/2" x 3/8"
- › 1 Quetschverschraubung für CU-Rohr Ø10mm



VPE – 25 STÜCK

5241210
WINKEL

- › AG 1/2" x 3/8"
- › 1 Quetschverschraubung für CU-Rohr Ø10mm



VPE – 10 STÜCK

- › C.P. male compression nut connector

7333810
ELB-QUETSCHVERSCHRAUBUNG 3/8"

- › Zweiteilig
- › Mit Längenausgleich für CU-Rohr Ø10mm



- › C.P. compression nut

VPE – 50 STÜCK

5111208
QUETSCHVERSCHRAUBUNG 1/2"

- › Viertellig
- › Für CU-Rohr Ø8mm



5111210
QUETSCHVERSCHRAUBUNG 1/2"

- › Viertellig
- › Für CU-Rohr Ø10mm

5111212
QUETSCHVERSCHRAUBUNG 1/2"

- › Viertellig
- › Für CU-Rohr Ø12mm

- › C.P. compression nut

VPE – 50 STÜCK

5183810*
T-VERSCHRAUBUNG 3/8" x 3/8" x 3/8"

- › 3 Quetschverschraubungen für CU-Rohr Ø10mm



5181212
T-VERSCHRAUBUNG 1/2" x 1/2" x 1/2"

- › 3 Quetschverschraubungen für CU-Rohr Ø12mm

- › C.P. compression nut connector

VPE – 10 STÜCK

*VPE – 25 STÜCK

- › IG 1/2" x 3/8"
- › 1 Quetschverschraubung für CU-Rohr Ø10mm



- › Wall connection

VPE – 10 STÜCK

5221212
GABELSTÜCK

- › AG1/2" x IG1/2" x IG1/2"



- › C.P. connector

VPE – 10 STÜCK

Weitere Ausführungen auf Anfrage | Further options upon request

KUPFERROHRE

CU-TUBES

KUPFERROHRE

KUPFERROHR Ø10MM

› Verchromt	5441230	L = 300mm
› Beiderseits gebördelt Ø18mm	5441240	L = 400mm
› 2x Überwurfmutter 1/2" (mit Dichtung)	5441250	L = 500mm
› Chrome finish	5441260	L = 600mm
› Both ends flanged Ø18mm	5441280	L = 800mm
› 2x C.P. nut 1/2" (with washer)	5441200	L = 1m

KUPFERROHR Ø10MM

› Verchromt	5431230	L = 300mm
› Einerseits gebördelt Ø18mm	5431240	L = 400mm
› Andererseits glatt	5431250	L = 500mm
› 1x Überwurfmutter 1/2" (mit Dichtung)		
› Chrome finish		
› One end flanged Ø18mm		
› One end plain		
› 1x C.P. nut 1/2" (with washer)		

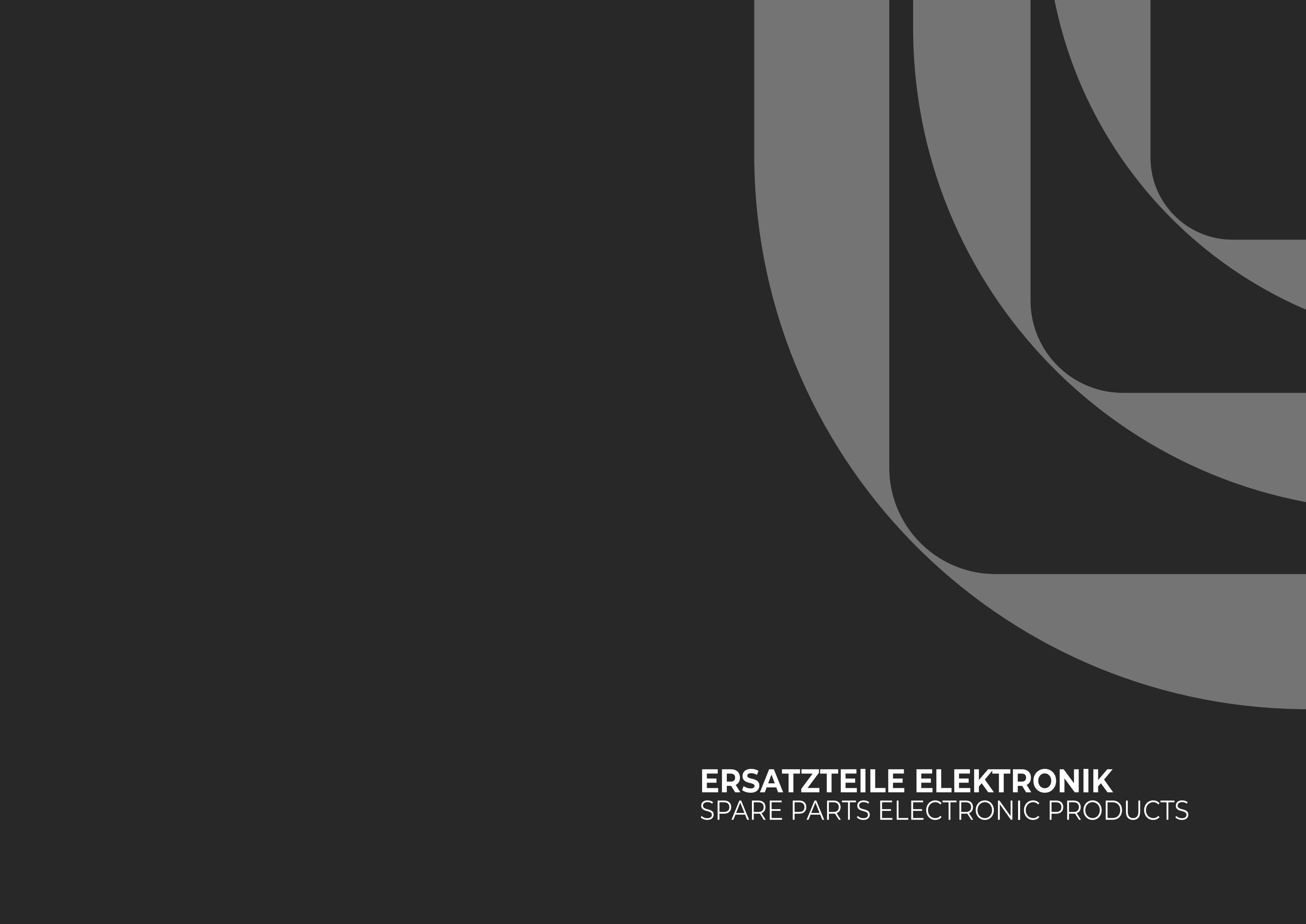
KUPFERROHR Ø8MM

› Verchromt	5420830	L = 300mm
› Beiderseits glatt	5420850	L = 500mm
› Chrome finish		
› Both ends plain		

KUPFERROHR Ø10MM

› Verchromt	5421030	L = 300mm
› Beiderseits glatt	5421050	L = 500mm
› Inkl. Ringspirale	5441050	L = 5m
› Chrome finish		
› Both ends plain		
› Incl. rings		





ERSATZTEILE ELEKTRONIK
SPARE PARTS ELECTRONIC PRODUCTS

ZUBEHÖR & ERSATZTEILE ARMATUREN | ACCESSORIES & SPARE PARTS FAUCETS

Art.Nr.		Artikel Product	Geeignet für Suitable for
	3515050	Thermostat-Vormischer 3/8" Thermostatic Mixing Unit 3/8"	Alle Elektronik Kaltwasserarmaturen All Electronic Cold Water Faucets
	351-A	Thermostat-Vormischer 3/8" inkl. Anschluss-Set Thermostatic Mixing Unit 3/8" incl. Connection Set	Alle Elektronik Kaltwasserarmaturen All Electronic Cold Water Faucets
	1002597	Fernbedienung für Elektronik Remote Control	Alle Elektronik Armaturen All Electronic Faucets
	1002790	Bluetooth®-Adapter Bluetooth® Adapter	Alle Elektronik Waschtischarmaturen (mit Bluetooth®-fähigem Sensor) All electronic faucets (with Bluetooth®-enabled sensor)
	0135316	6L Perlator (M24) 6L Aerator (M24)	Alle Elektronik Armaturen (M24) All Electronic Faucets (M24)
	0135317	4L Perlatorset (M16, inkl. Gewinding) 4L Aerator Kit (M16, incl. threaded ring)	Sintra, Fashion, Fashion Wand
	0135318	1,89L Perlator (M24) 1.89L Aerator (M24)	Alle Elektronik Armaturen (M24) All Electronic Faucets (M24)
	0160165	Magnetventil Solenoid Valve	Metrix II, Fashion, Metrix Thermostat, Med Thermostat
	0160183	Magnetventil (Dual Power Box) Solenoid Valve (Dual Power Box)	Sintra, Metrix Wand, Fashion Wand
	0160167	Magnetventil (Extern) Solenoid Valve (Extern)	Primus, Arc
	0160182	IP67 Dual Power Box (ohne Magnetventil) IP67 Dual Power Box (w/o Solenoid)	Sintra, Metrix Wand, Fashion Wand
	0160188	IP67 Dual Power Box (mit Magnetventil) IP67 Dual Power Box (with Solenoid)	Sintra, Metrix Wand, Fashion Wand
	1002590	Netzstecker 9V Transformer 9V	Metrix II, Fashion, Metrix Thermostat, Med Thermostat, Primus, Arc, LIFE
	1002594	Netzstecker 9V (Dual Power Box) Transformer 9V (Dual Power Box)	Sintra, Metrix Wand, Fashion Wand
	1002591	IP67 Batteriefach 6 x 1,5V AA IP67 Battery Box 6 x 1.5 V AA	Metrix II, Fashion, Metrix Thermostat, Med Thermostat, Primus, Arc, LIFE
	1002595	IP67 Batteriefach 9V IP67 Battery Box 9V	Primus, Fashion Hoch
	06530013	Verteilerbox Junction Box	Alle Elektronik Armaturen All Electronic Faucets
	1002583	Serviceschlüssel Magnetventil Solenoid Key	Alle Elektronik Armaturen All Electronic Faucets
	1002587	Serviceschlüssel Perlator Aerator Key	Sintra, Fashion, Fashion Wand

ZUBEHÖR & ERSATZTEILE SEIFENSPENDER | ACCESSORIES & SPARE PARTS SOAP DISPENSER

Art.Nr.		Artikel Product	Geeignet für Suitable for
	1002598	Fernbedienung Seife Remote Control Soap	Alle Elektronik Seifenspender All Electronic Soap Dispensers
	1002599	Fernbedienung Seife & Wasser Remote Control Soap & Water	Alle Elektronik Seifenspender und Armaturen All Electronic Soap Dispensers and Faucets
	1002593	Netzstecker 12V Transformer 12V	Alle Elektronik Seifenspender All Electronic Soap Dispensers
	1002591	Batteriefach 6 x 1,5VD Battery Box 6 x 1.5 V D	Alle Elektronik Seifenspender All Electronic Soap Dispensers
	0160179	Seifenpumpe Soap Pump	Alle Elektronik Seifenspender (Waschtischmontage) All Electronic Soap Dispensers (Deck-Mounted)
	0160178	Seifenpumpe 90° Soap Pump 90°	Alle Elektronik Seifenspender (Wandmontage, Sensor Waschstation) All Electronic Soap Dispensers (Wall-Mounted, Sensor Waschstation)
	0160180	1L Seifentank-Set (mit Tankhalterung) 1L Soap Tank (incl. Tank Support)	Alle Elektronik Seifenspender All Electronic Soap Dispensers
	0160190	6L Seifentank-Set (mit Tankhalterung) 6L Soap Tank (incl. Tank Support)	Alle Elektronik Seifenspender All Electronic Soap Dispensers
	1002540	Adapter-Set für Seifentank (Größe S+L) Adapter Kit for Soap Tanks (Size S + L)	Alle Elektronik Seifenspender All Electronic Soap Dispensers

ZUBEHÖR & ERSATZTEILE DUSCHE | ACCESSORIES & SPARE PARTS SHOWER

Art.Nr.		Artikel Product	Geeignet für Suitable for
	0160177	Piezotaster Piezo Button	Alle Elektronik Duschpaneele All Electronic Shower Panels
	0591209 0591213	Brausekopf Shower Head	Alle Elektronik Duschpaneele All Electronic Shower Panels
	0160165	Magnetventil Solenoid Valve	Elektronik Duschpaneele, Touch Brause-Thermostat Electronic Shower Panels, Touch Shower Thermostat
	0160167	Magnetventil (Extern) Solenoid Valve (Extern)	Dusche High Security
	1002590	Netzstecker 9V Transformer 9V	Alle Elektronik Duschpaneele, Dusche High Security All Electronic Shower Panels, Dusche High Security
	1002591	IP67 Batteriefach 6 x 1,5V AA IP67 Battery Box 6 x 1.5 V AA	Alle Elektronik Duschpaneele, Dusche High Security All Electronic Shower Panels, Dusche High Security
	1002583	Serviceschlüssel Magnetventil Solenoid Key	Elektronik Duschpaneele, Touch Brause-Thermostat Electronic Shower Panels, Touch Shower Thermostat
	0132009	Thermostat-Kartusche Thermostatic Cartridge	Elektronik Duschpaneele, Touch Brause-Thermostat Electronic Shower Panels, Touch Shower Thermostat

ZUBEHÖR & ERSATZTEILE URINAL | ACCESSORIES & SPARE PARTS URINAL

Art.Nr.	Artikel Product	Geeignet für Suitable for
 1002597	Fernbedienung für Elektronik Remote Control	Alle Elektronik Urinale All Electronic Urinals
 0160165	Magnetventil Solenoid Valve	Fertig Set Sensor II, Elektronik Urinal
 0160167	Magnetventil (Extern) Solenoid Valve (Extern)	Twinmat Elektronik Urinal
 1002583	Serviceschlüssel Magnetventil Solenoid Key	Alle Elektronik Urinale All Electronic Urinals
 0890019	Kolben Piston	Twinmat Elektronik Urinal
 1002595	IP67 Batteriefach 9V IP67 Battery Box 9V	Fertig Set Sensor I
 1002590	Netzstecker 9V Transformer 9V	Fertig Set Sensor I

ZUBEHÖR & ERSATZTEILE WC | ACCESSORIES & SPARE PARTS WC

Art.Nr.	Artikel Product	Geeignet für Suitable for
 1002597	Fernbedienung für Elektronik Remote Control	Alle Elektronik WCs All Electronic WCs
 0890026	Magnetventil Solenoid Valve	Sensor WC
 0160167	Magnetventil (Extern) Solenoid Valve (Extern)	Twinmat Elektronik WC
 1002583	Serviceschlüssel Magnetventil Solenoid Key	Alle Elektronik WCs All Electronic WCs
 0890027	Kolben Piston	Sensor WC
 0890023	Kolben Piston	Twinmat Elektronik WC
 1002590	Netzstecker 9V Transformer 9V	Sensor WC

ERSATZTEILE SELBSTSCHLUSS
SPARE PARTS SELF-CLOSING PRODUCTS

ERSATZTEILE ARMATUREN | SPARE PARTS FAUCETS

Art.Nr.		Artikel Product	Geeignet für Suitable for						
			174..	184..	1765050	1552000	1592010	1592000	
	0160130	Druckknopfgarnitur kpl. Push Button Set cpl.	•	•					
	0160150	Druckknopfgarnitur kpl. Push Button Set cpl.			•				
	0618655	Druckknopfgarnitur kpl. Push Button Set cpl.				•	•	•	
	0160108W	Kartusche Cartridge	•	•					
	0160148W	Kartusche Cartridge			•				
	0160155	Kartusche Cartridge				•	•	•	
	0160215	Flex. Schlauch (Kalt-/ Warmwasser) Flexible Hose (Cold/Hot Water)		•					
	0160217	Flex. Schlauch (Kaltwasser) Flexible Hose (Cold Water)	•						
	0135306	6L Perlator (M24) 6L Aerator (M24)	•	•					
	0135300	6L Perlator (M24) 6L Aerator (M24)			•				
	0135316	6L Perlator (M24) 6L Aerator (M24)						•	
	0135410	6L Flachstrahlregler 6L Flat Stream Device					•		
	0610230	Mischhebel Mixing Lever		•					
	0160229	Schutzkappe Protection Cap		•					
	1003643	Zentrierring Centering Ring			•				
	0160201	Verschraubung Screw Fitting				•			
	6002206	Kappenschlüssel Allen Key for Cap	•	•	•				
	6002310	Stiftschraube M4x6 Pin Screw M4x6	•	•	•				
	1003660	Verlängerung 40 mm Extension 40 mm					•		

ERSATZTEILE DUSCHEN | SPARE PARTS SHOWER

Art.Nr.		Artikel Product	Geeignet für Suitable for							
			1962050	1992012	1931234	1961212	1922136	1902136	1931000	
	0591209	Brausekopf 1/2" Shower Head 1/2"	•	•						
	0591213	Brausekopf 1/2" Shower Head 1/2"	•	•						
	0132035	Druckknopfgarnitur kpl. Push Button Set cpl.			•					
	0162017	Druckknopfgarnitur UP kpl. Push Button Set cpl.	•	•		•				
	0160125	Druckknopfgarnitur kpl. Push Button Set cpl.					•			
	0132026	Druckknopfgarnitur kpl. Push Button Set cpl.						•		
	0162019	Druckknopf Push Button				•				
	0132040	Drehknopf Adjusting Knob			•	•				
	0132008	Kartusche Cartridge	•	•	•	•	•	•		
	0132009	Thermostat		•					•	
	8006973	Kolbenfeder Piston Spring					•	•		
	1003063	Druckknopffeder Push Button Spring					•	•		
	0132016	Mutter Brausekörper Nut Shower Body			•					
	0162020	Abdeckplatte Cover Plate				•				
	0162018	Befestigungshülse Mounting Sleeve				•				
	8009222	2,5 mm Innensechskantschlüssel 2.5 mm Allen Key					•			
	0160113	Abdeckplatte Cover Plate					•			

ERSATZTEILE URINAL | SPARE PARTS URINAL

Art.Nr.		Artikel Product	Geeignet für Suitable for											
			6882180-W	6702200-W	6692200-W	6682180-W	6672180-W	6772200-W	6662200-W	6552180-W	6065509-W	6012009-W	6112001	6272031
	0618680	Druckknopfgarnitur kpl. Push Button Set cpl.	•											
	0618610	Druckknopfgarnitur UP kpl. Push Button Set cpl.		•	•									
	0618615	Druckknopfgarnitur kpl. Push Button Set cpl.				•	•							
	0618777	Druckknopfgarnitur kpl. Push Button Set cpl.						•	•					
	0618655	Druckknopfgarnitur kpl. Push Button Set cpl.								•				
	0618606	Interne Druckknopfgarnitur kpl. Internal Push Button Set cpl.									•			
	0618620	Interne Druckknopfgarnitur kpl. Internal Push Button Set cpl.										•		
	0619000	Druckknopfgarnitur kpl. Push Button Set cpl.											•	•
	0618835	Druckknopfverlängerung Push Button Extension										•		
	0645818	Ablaufset (3-teilig) Outlet Set (3 parts)	•	•	•	•	•	•	•					
	0645837	Ablaufset (3-teilig) Outlet Set (3 parts)								•				
	0630115	Ablaufset (3-teilig) Outlet Set (3 parts)											•	•
	0160155	Kartusche Cartridge								•				
	0620414	Kolben kpl. Piston cpl.	•	•	•	•	•	•	•		•	•		
	0620102	Kolben kpl. Piston cpl.											•	•
	6024801	Sitz kpl. Seat cpl.	•	•	•	•	•	•	•		•	•		
	6005015	Kolbenfeder Piston Spring	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•
	6003088	Rosette 1/2"	•					•	•					
	6003060	Rosette 1/2"		•	•	•	•						•	
	7660002	Rosette 1/2"								•				
	0660001	Abdeckplatte inkl. äußerem Druckknopf Cover Plate incl. External Push Button									•			
	0618833	Abdeckplatte inkl. äußerem Druckknopf Cover Plate incl. External Push Button										•		
	8009222	2,5 mm Innensechskantschlüssel 2.5 mm Allen Key									•			
	6000603	4 mm Innensechskantschlüssel 4 mm Allen Key										•		
	0611135	Verschlusskappe kpl. Sealing Cap cpl.											•	•
	0624700	Spindel kpl. Spindle cpl.											•	

ERSATZTEILE URINAL | SPARE PARTS URINAL

Art.Nr.		Artikel Product	Geeignet für Suitable for											
			6882180-W	6702200-W	6692200-W	6682180-W	6672180-W	6772200-W	6662200-W	6552180-W	6065509-W	6012009-W	6112001	6272031
	7141016	Urinal-Verbinder Urinal Connector	•	•	•	•	•	•	•	•			•	•
	7141038	Glocke Connector	•	•	•	•	•	•	•	•			•	•
	7162010	Urinal-Verbinder Urinal Connector									•	•		
	6002195	Spülrohr Ø16 x 180 mm Flush Pipe Ø16 x 180 mm	•	•	•	•	•	•	•	•				
	6002133	Spülrohr Ø16 x 130 mm Flush Pipe Ø16 x 130 mm											•	•
	6001815	Spülrohr gekr. 15 mm, Ø16 x 130 mm Flush Pipe elb. 15 mm, Ø16 x 130 mm								•				
	0645850	Spritzkopf gekr. zur Wand Spray Head elb. to Wall											•	
	0645860	Spritzkopf gekr. von Wand Spray Head elb. from Wall											•	
	0645840	Spritzkopf gerade Spray Head straight												•

Art.Nr.		Artikel Product	Geeignet für Suitable for																									
			8776001	8775001	8774001	8773001	8833001	8903101	8905010	8905025	8905011	8903125	8905025-ECO	8803001	8883301	8283904	8281204	8453902	8451202	8952050	8952034	8963051	8963151	8963070	8963170	895700C	895800C	
	0853000	Druckknopfgarnitur kpl. (Einmengenspülung) Push Button Set cpl. (Single Flush)			•	•																						
	0852200	Druckknopfgarnitur kpl. (Zweimengenspülung) Push Button Set cpl. (Dual Flush)	•	•																								
	0835112	Druckknopfgarnitur kpl. (Zweimengenspülung) Push Button Set cpl. (Dual Flush)					•				•																	
	0835111	Druckknopfgarnitur kpl. (Einmengenspülung) Push Button Set cpl. (Single Flush)						•	•			•																
	0835111 eco	Druckknopfgarnitur kpl. (Einmengenspülung) Push Button Set cpl. (Single Flush)											•															
	0835107	Druckknopfgarnitur kpl. (Zweimengenspülung) Push Button Set cpl. (Dual Flush)												•														
	0835118	Druckknopfgarnitur kpl. (Einmengenspülung) Push Button Set cpl. (Single Flush)													•													
	0835121	Interne Druckknopfgarnitur kpl. Internal Push Button Set cpl.																		•	•							
	0835124	Druckknopfgarnitur kpl. (Zweimengenspülung) Push Button Set cpl. (Dual Flush)																					•			•		
	0835123	Druckknopfgarnitur kpl. (Einmengenspülung) Push Button Set cpl. (Single Flush)																				•			•			
	0800800	Oberteil kpl. Upper Part cpl.														•	•											
	0802200	Oberteil kpl. Upper Part cpl.																•	•									
	0853100	Ablaufgarnitur kpl. Outlet Set cpl.	•	•	•	•																						
	0870104	Ablaufgarnitur kpl. Outlet Set cpl.					•	•	•					•	•	•	•											
	0870107	Ablaufgarnitur kpl. Outlet Set cpl.								•	•	•	•															
	0870102	MS-Ablaufgarnitur kpl. (3-teilig, 90 mm) Brass Outlet Set cpl. (3 parts, 90 mm)																•	•									
	0853500	Kunststoff-Ablaufgarnitur kpl. (3-teilig, 60 mm) Plastic Outlet Set cpl. (3 parts, 60 mm)																•	•									
	0880312	WC-Anschlussset WC Connection Set																		•	•							
	8003071	WC-Spülrohr 3/4" für Anschlussrohr Ø45 WC Flush Pipe 3/4" for connection pipe Ø45																		•	•	•	•	•	•			
	8009250	Deckplatte Cover Plate																				•	•	•	•			
	8365000	Vorabsperrung Stop Valve																				•	•	•	•			
	8009251	Verschraubung Fastening Screw																				•	•	•	•			
	0835206	Kolben kpl. Piston cpl.	•	•	•	•								•	•													
	0835202	Kolben kpl. Piston cpl.					•	•	•											•	•	•	•	•	•			
	0835200	Kolben kpl. Piston cpl.								•	•	•																
	0835212	Kolben kpl. Piston cpl.											•															

Art.Nr.		Artikel Product	Geeignet für Suitable for																								
			8776001	8775001	8774001	8773001	8833001	8903101	8905010	8905025	8905011	8903125	8905025-ECO	8803001	8883301	8283904	8281204	8453902	8451202	8952050	8952034	8963051	8963151	8963070	8963170	895700C	895800C
	0820800	Kolben kpl. Piston cpl.														•	•	•	•								
	0836300	Sitz kpl. Seat cpl.	•	•	•	•								•	•												
	0836301	Sitz kpl. Seat cpl.					•	•	•	•	•	•	•							•	•	•	•	•	•		
	8007057	Kolbenfeder Piston Spring	•	•	•	•								•	•	•	•	•	•								
	8006973	Kolbenfeder Piston Spring					•	•	•	•	•	•	•							•	•	•	•	•	•		
	8007048	Dichtung für Oberteil Seal for Upper Part														•	•	•	•								
	8007047	Dichtung für Rohrstützen Seal for Pipe Socket														•	•	•	•								
	7102870	Spülrohr 3/4", Ø28 x 700 mm Flush Pipe 3/4", Ø28 x 700 mm	•	•	•	•	•	•	•					•	•	•	•	•	•								
	7103212	Spülrohr 1", Ø32 x 1000 mm Flush Pipe 1", Ø32 x 1000 mm								•	•	•	•														
	89CA16P	Ersatz-Füllventil für Spülkasten Filling Valve for Cistern Element																								•	•
	89C0A06	Ersatz-Ablaufventil für Spülkasten Flush Valve for Cistern Element																								•	•
	89CM900	Ersatz-Verbindungset für Spülkasten Fastening Set for Cistern Element																								•	•

Art.Nr.		Artikel Product	Geeignet für Suitable for						
			0610513	0651203	0651201	0611030	0611020	6022064	6022065
	0619000	Druckknopfgarnitur kpl. Push Button Set cpl.	•	•	•				
	0618900	Druckknopfgarnitur kpl., Kunststoff Weiß Push Button Set cpl., Plastic Material White				•			
	0618800	Druckknopfgarnitur kpl., Kunststoff Schwarz Push Button Set cpl., Plastic Material Black						•	
	0620102	Kolben kpl. Piston cpl.	•	•	•	•	•	•	•
	6005015	Kolbenfeder Piston Spring	•	•	•	•	•	•	•

0132008	169	0618833	170
0132009	165, 169	0618835	170
0132010	103	0618900	173
0132016	169	0619000	173
0132026	169	0620102	170, 173
0132035	169	0620414	170
0132040	169	0624700	170
0132050	103	0630115	170
0135300	168	0645818	170
0135306	168	0645837	170
0135316	168	0645840	171
0135317	164	0645850	171
0135318	164	0645860	171
0135410	168	0651201	131, 173
0160108W	168	0651203	131, 173
0160113	169	06522168	146
0160125	169	06522169	146
0160130	168	06522171	146
0160148W	168	06522172	146
0160150	168	06530013	144, 164
0160155	168	06530062	144
0160165	164, 165, 166	0660001	170
0160167	164, 165, 166	0800800	172
0160177	165	0802200	172
0160178	165	0820800	173
0160179	165	0835107	172
0160180	165	0835111	172
0160182	164	0835111eco	172
0160183	164	0835112	172
0160188	164	0835118	172
0160190	165	0835121	172
0160201	168	0835123	172
0160215	168	0835124	172
0160217	168	0835200	172
0160229	168	0835202	172
0162017	169	0835206	172
0162018	169	0835212	172
0162019	169	0836300	172
0162020	169	0836301	173
0199106	71	0852200	172
0199107	71	0853000	172
0591209	165, 169	0853100	172
0591213	165, 169	0853500	172
06000064	145	0870102	172
06000084	144	0870104	172
06000086	144	0870107	172
06001025	146	0880312	172
06001026	146	0890019	166
06009018	145	0890023	166
06009022	145	0890026	166
0610230	168	0890027	166
0611020	131, 173	1002010	145
0611030	131, 173	1002011	145
0611135	170	1002540	143, 165
0610513	131, 173	1002583	164, 165, 166
0618606	170	1002587	164
0618610	170	1002590	78, 164, 165, 166
0618615	170	1002591	78, 164, 165
0618620	170	1002593	165
0618655	168, 170	1002594	164
0618680	170	1002595	164, 166
0618777	170	1002597	142, 164, 166
0618800	173	1002598	142, 165

1002599	142, 165
1002790	28, 29, 141, 164
1003063	169
1003643	168
1003660	168
1552000	93, 168
1592000	93, 168
1592000-200	93
1592010	94, 168
1745000-132	90, 168
1745000-172	90, 168
1745050	90, 168
1745100-102	90, 168
1745100-132	90, 168
1745100-172	90, 168
1765050	90, 168
1845000-132	90, 168
1845000-172	90, 168
1845050	90, 168
1845100-102	90, 168
1845100-172	90, 168
1845100-132	90, 168
1902136	101, 169
1922136	100, 169
1931000	101, 169
1931234	98, 169
1935000	77
1935055	77
1961000	78
1961212	99, 169
1962012	97, 169
1962012H	97, 169
1962050	97, 169
1962050H	97, 169
1963000	76
1963000H	76
1963023	76
1963023H	76
1964000	76
1964000H	76
1964023	76
1964023H	76
1964043	76
1964500	76
1964500H	76
1964523	76
1964523H	76
1990101	18
1990101-MF	18
1990101-MF3	18
1990101-TV	18
1990150	69
1990153	69
1990201	73
1990202	73
1990203	73
1990250	54
1990253	54
1990353	38
1990610	60
1990623	60
1990810	65
1990823	65

1991010	62
1991023	62
1991053	63
1991210	57
1991223	57
1991253	27
1991280	59
1991283	59
1991310	57
1991323	57
1991510	68
1991523	68
1991620	68
1991623	68
1991710	64
1991723	64
1991780	64
1991783	64
1991810	66
1991823	66
1991920	67
1991923	67
1992010	35
1992053	35
1992063	35
1992073	36
1992120	53
1992123	53
1992140	53
1992143	53
1992163	36
1992210	35
1992213	35
1992553	43
1992583	44
1993400	51
1993423	51
1993850	46
1993853	46
1993860	47
1993863	47
1993950	47
1993953	47
1993960	47
1993963	47
1994000	50
1994023	50
1994830	46
1994833	46
1994850	46
1994853	46
1995050	30
1995053	30
1995060	40
1995063	40
1995223	23
1995263	23
1995283	24
1995363	23
1996050	30
1996053	30
1996060	40
1996063	40

1996070	49
1996073	49
1996080	31
1996083	31
1996160	41
1996163	41
1996263	23
1997050	28
1997050BT	28
1997053	28
1997053BT	28
1997550	29
1997550BT	29
1997553	29
1997553BT	29
3005500	105
3005550	105
3331010	81, 149
3331013	81, 149
3331510	81
3331513	81
3510030B	131
3510060B	131
3515050	130, 164
351-A	130, 164
5101010	159
5111208	159
5111210	159
5111212	159
5113808	159
5113810	159
5113812	159
5161210	159
5161212	159
5163810	159
5171210	159
5181212	159
5183810	159
5201210	159
5221212	159
5241210	159
5420830	161
5420850	161
5421030	161
5421050	161
5431230	161
5431240	161
5431250	161
5441050	161
5441200	161
5441230	161
5441240	161
5441250	161
5441260	161
5441280	161
5653830	155
5653850	155
5661230	155
5661250	155
5663830	155
5663850	155
5671230	155
5671250	155

5673830	155
5673850	155
5681230	155
5681250	155
5683830	155
5683850	155
5691230	156
5691250	156
5693830	156
5693850	156
5701230	156
5701250	156
5703830	156
5703850	156
5721230	156
5721250	156
5723830	156
5731200	156
5731230	156
5731250	156
5731280	156
5733850	156
5741230	156
5741250	156
5743830	156
5743850	156
5951202	103
5951207	103
5951209	103
5951211	103
5951213	103
6000603	170
6001815	148, 171
6001830	148
6001840	148
6002133	148, 171
6002195	148, 171
6002197	148
6002206	168
6002310	168
6003060	170
6003088	170
6005015	170, 173
6005078	148
6005087	148
6005089	148
6005092	148
6005094	148
6005099	148
6006044	148
6012009-W	110, 170, 171
6022064	131, 173
6022065	131, 173
6024801	170
6112001	112, 170, 171
6212001	112
6272031	112, 170, 171
6442611	112
6442627	112
6442655-W	109
6442677-W	108
6442688-W	106
6503000	79

6513000	79
6552180-W	109, 170, 171
6662200-W	108, 170, 171
6672180-W	107, 170, 171
6682180-W	107, 170, 171
6692200-W	107, 170, 171
6702200-W	107, 170, 171
6772200-W	108, 170, 171
6882180-W	106, 170, 171
6993000	83
6993300	82
7102870	151, 173
7102871	151
7102872	151
7103212	151, 173
7112825	151
7112840	151
7122800	151
7122845	151
7122890	151
7141016	148, 171
7141018	148
7141038	148, 171
7151048	152
7151055	152
7152048	152
7152055	152
7152555	152
7153048	152
7161055	152
7162010	148, 149, 171
7181055	152
7181555	152
7182055	152
7182555	152
7201281	138
7201287	138
7201291	138
7201297	138
7251234	137
7251250	137
7251275	137
7263834	137
7263850	137
7271234	138
7271250	138
7281212	136
7281239	136
7281240	136
7281250	136
7281260	136
7291034	138
7291050	138
7301212	135
7301212-F02	135
7301215	135
7301234	135
7303800	134
7303812	134
7303812-F02	134
7303813	134
7303814	134
7303838	134

7311234	137
7311250	137
7323434	136
7323475	136
7333810	159
7351234	138
7351240	138
7351250	138
7551212	136
7551234	136
7660002	170
7881212	133
7883812	133
7991212	135
7993838	135
8003071	172
8006973	169, 173
8007047	173
8007048	173
8007057	173
8009222	169, 170
8009250	172
8009251	172
8103000	131
8281204	120, 172, 173
8283904	120, 172, 173
8304000	151
8363110	151
8365000	172
8451202	121, 172, 173
8453902	121, 172, 173
8773001	114, 172, 173
8774001	114, 172, 173
8775001	114, 172, 173</

1. Allgemeines

1) Diese Bedingungen gelten ausschließlich für alle unsere Lieferungen und Leistungen gegenüber Unternehmern im Sinne von § 14 BGB, juristischen Personen des öffentlichen Rechts und öffentlich-rechtlichen Sondervermögen.

(2) Sie gelten für alle gegenwärtigen und künftigen Geschäfte mit unserer Firma, auch wenn bei Folgegeschäften nicht erneut ausdrücklich auf sie hingewiesen wird.

(3) Abweichende, entgegenstehende oder ergänzende Einkaufs- oder sonstige Geschäftsbedingungen unserer Auftraggeber werden nicht Vertragsbestandteil, es sei denn, wir stimmen ihrer Geltung ausdrücklich in Textform zu. Dies gilt auch dann, wenn wir in Kenntnis abweichender Bedingungen des Auftraggebers die Lieferung vorbehaltlosausführen.

(4) Individuelle Vereinbarungen, die im Einzelfall mit dem Auftraggeber getroffen werden, gehen diesen Bedingungen vor (§ 305b BGB). Sie bedürfen unserer Bestätigung in Textform und haben weder rückwirkende Kraft für vorausgegangene Lieferungen noch Geltung für spätere Geschäfte..

2. Preise

Unsere Preise gelten ab Werk. Für die Berechnung sind die zum Zeitpunkt der Lieferung gültigen Preise maßgebend. Bei einer wertmäßigen Abnahme von mindestens 1000 Euro pro Auftrag liefern wir frachtfrei zum Bestimmungsort, soweit dieser innerhalb der Bundesrepublik Deutschland liegt. Für Kleinst-Aufträge unter einem Warennettowert von 50 Euro wird eine Bearbeitungsgebühr von 5 Euro berechnet, zuzüglich Versandkosten. Mündliche Abmachungen gelten nur, wenn sie von uns schriftlich bestätigt wurden.

3. Liefertermin

Vereinbarte Lieferfristen werden nach Möglichkeit eingehalten und gelten annähernd. Verzögerungen der Lieferungen berechtigen nicht zur Annullierung von Aufträgen oder Geltendmachung anderweitiger Ansprüche. Ereignisse höherer Gewalt entbinden uns von der Lieferpflicht. Liefermöglichkeit bleibt vorbehalten.

4. Zahlungsbedingungen

Unsere Rechnungen sind innerhalb 14 Tagen mit 2% Skonto oder innerhalb 30 Tagen netto zahlbar, unabhängig vom Eingang der Ware und vom Recht der Mängelrüge. Bei Vorauskasse gewähren wir 3% Skonto. Bei Zahlungsüberschreitungen steht uns das Recht zu, entweder weitere Lieferungen bis zur restlosen Abdeckung unserer fälligen Forderungen zurückzuhalten oder weitere Lieferungen nur gegen Vorauszahlung auszuführen, sowie nach angemessener Nachfrist vom Verträge zurückzutreten oder Schadensersatz wegen Nichterfüllung zu verlangen. Darüber hinaus werden bei Zielüberschreitungen oder bei Umständen, welche die Kreditwürdigkeit des Käufers zu mindern geeignet sind, grundsätzlich unsere sämtlichen Forderungen zur Zahlung fällig. Wir sind berechtigt, Verzugszinsen in Höhe des jeweiligen Bankzinssatzes zu berechnen und sofortige Zahlung zu fordern, ohne dass es einer vom Gesetz vorgeschriebenen Form der in Verzugsetzung bedarf. Zahlungen sind nur an uns direkt zu leisten. Unsere Vertreter usw. sind nur bei Vorlage besonderer Vollmacht vom Werk zum Inkasso befugt.

5. Eigentumsvorbehalt

Alle von uns gelieferten Waren bleiben bis zur vollständigen Zahlung unser Eigentum. Ferner anerkennt der Käufer unseren erweiterten Eigentumsvorbehalt, verlängerten Eigentumsvorbehalt und Miteigentumsanspruch bei Weiterverarbeitung an. Bei Zahlungsverzug des Käufers sind wir oder eine von uns beauftragte Person berechtigt, Aussonderungen nach unserer Wahl in den Beständen des Käufers aus unseren Lieferungen, bis zur Höhe unseres Forderungsbetrages, einschließlich der aufgelaufenen Kosten und Verzugszinsen, unabhängig davon, ob die Ware bezahlt ist oder nicht, vorzunehmen.

6. Beanstandungen

Beanstandungen irgendwelcher Art können nur berücksichtigt werden, wenn sie innerhalb 8 Tagen nach Empfang der Waren zur Kenntnis gebracht werden. Mängel, die nachweisbar auf Material- oder Fabrikationsfehler zurückzuführen sind, werden kostenlos behoben. Für weitere Ansprüche wie: Entschädigungen, Arbeitslöhne, Verzugsstrafenoder Ansprüche auf Ersatz von Schäden, die nicht an dem Liefergegenstand selbst entstanden sind, kommen wir nicht auf.

6a. Prüfung beanstandeter Ware

(1) Beanstandete Ware ist nach vorheriger Abstimmung mit uns zu übersenden. Wir prüfen jeden beanstandeten Artikel einzeln und teilen dem Auftraggeber das Prüfergebnis mit.

(2) Ergibt die Prüfung, dass ein von uns zu vertretender Mangel nicht vorliegt, und hat der Auftraggeber dies bei zumutbarer eigener Prüfung erkennen können, so ersetzt er uns den Prüf- und Bearbeitungsaufwand. Dieser wird pauschal mit 52 Euro netto je Prüfvorgang berechnet, zuzüglich der tatsächlich angefallenen Versandkosten.

(3) Dem Auftraggeber bleibt der Nachweis vorbehalten, dass ein Aufwand nicht oder in wesentlich geringerer Höheentstanden ist. Uns bleibt der Nachweis eines höheren Aufwands vorbehalten.

(4) Die Pauschale entfällt, wenn die Prüfung einen von uns zu vertretenden Mangel bestätigt, wenn wir eine Falsch-oder Zuviellieferung zu vertreten haben oder wenn der Auftraggeber die Ursache der Beanstandung auch bei zu mutbarer Prüfung nicht erkennen konnte.

7. Haftung für Mängel der Lieferung

Für Mängel der Lieferung, zu denen auch das Fehlen ausdrücklich zugesicherter Eigenschaften gehört, haften wir unter Ausschluss weiterer Ansprüche wie folgt „Alle diejenigen Teile sind unentgeltlich nach unserem billigen Ermessen unterliegender Wahl auszubessern oder neu zu liefern, die sich innerhalb von 24 Monaten seit Einbau der Armatur infolge eines vor dem Gefahrenübergang liegenden Umstandes – insbesondere wegen fehlerhafter Bauart,schlechter Baustoff e oder mangelhafter Ausführung – als unbrauchbar oder in ihrer Brauchbarkeit nicht unerheblichbeeinträchtigt herausstellen. Die Feststellung solcher Mängel ist uns unverzüglich schriftlich zu melden. Ersetzte Teile werden unser Eigentum. Verzögert sich der Versand oder der Einbau ohne unser Verschulden, so erlischt die Haftung spätestens 30 Monate nach Gefahrenübergang.“

8. Rücksendungen

(1) Rücksendungen, außer Beanstandungsware wie in Punkt 7, sowie Annullierungen von Aufträgen bedürfen unserer ausdrücklichen Genehmigung in Textform.

(2) Bei Rücksendungen einwandfreier Waren werden für Behandlungskosten 35% des Warennettowertes zum Zeitpunkt der Rechnungserteilung, mindestens jedoch 25 Euro netto, in Rechnung gestellt. Dem Auftraggeber bleibt der Nachweis vorbehalten, dass Behandlungskosten nicht oder in wesentlich geringerer Höhe entstanden sind; uns bleibt der Nachweis höherer Kosten vorbehalten.

(3) Sonderanfertigungen, kundenindividuelle Konfigurationen sowie Ware, die nicht zum Standard-Lieferprogramm gehört, sind von der Rücknahme ausgeschlossen.

9. Erfüllungsort

Erfüllungsort für Lieferungen und Zahlungen sowie Gerichtsstand ist in jedem Falle Burglengenfeld.

1. General

(1) These General Terms and Conditions shall apply exclusively to all deliveries and services provided by us to entrepreneurs within the meaning of Section 14 of the German Civil Code (BGB), legal entities under public law, and special funds under public law.

(2) These Terms and Conditions shall apply to all current and future business transactions with our company, even if they are not expressly referred to again in subsequent transactions.

(3) Any deviating, conflicting, or supplementary purchasing terms or other business conditions of the customer shall not become part of the contract unless we expressly agree to their validity in text form. This shall also apply where we perform delivery without reservation despite being aware of the customer's differing terms and conditions.

(4) Any individual agreements concluded with the customer in a particular case shall take precedence over these Terms and Conditions (Section 305b BGB). Such agreements shall require our confirmation in text form and shall neither apply retroactively to previous deliveries nor have effect for future transactions.

2. Prices

Our prices are quoted ex works. The prices valid at the time of delivery shall apply for invoicing purposes. For orders with a net goods value of at least EUR 1,000.00 per order, delivery shall be made carriage paid to the place of destination, provided such destination is located within the Federal Republic of Germany. For small orders with a net goods value of less than EUR 50.00, a processing fee of EUR 5.00 shall be charged in addition to shipping costs. Oral agreements shall only be binding if confirmed by us in writing.

3. Delivery Date

Agreed delivery periods shall be observed wherever possible but shall be deemed approximate only. Delays in delivery shall not entitle the customer to cancel orders or assert any other claims. Events of force majeure shall release us from our obligation to deliver for the duration of such events. Delivery shall remain subject to product availability.

4. Terms of Payment

Our invoices are payable within 14 days with a 2% cash discount or within 30 days net, irrespective of the receipt of the goods and irrespective of the customer's right to give notice of defects. For advance payment, we grant a 3% cash discount. In the event of late payment, we shall be entitled, at our discretion, to withhold further deliveries until all due claims have been settled in full or to make further deliveries only against advance payment. Furthermore, after granting a reasonable grace period, we shall be entitled to withdraw from the contract and/or claim damages for non-performance. In addition, if payment terms are exceeded or circumstances arise that are likely to impair the customer's creditworthiness, all of our outstanding claims shall become immediately due and payable. We shall be entitled to charge default interest at the applicable bank interest rate and to demand immediate payment without the need to comply with any statutory formal requirements for placing the customer in default. Payments shall be made directly to us only. Our representatives or other agents are authorized to collect payments only upon presentation of a special written authorization issued by our company.

5. Retention of Title

All goods supplied by us shall remain our property until full payment has been received. Furthermore, the purchaser acknowledges our extended retention of title, prolonged retention of title, and our right to co-ownership where the goods are processed or combined with other products. If the purchaser is in default of payment, we, or any person authorized by us, shall be entitled to separate and reclaim goods from the purchaser's inventory originating from our deliveries, up

to the amount of our outstanding claims, including accrued costs and default interest, irrespective of whether the individual goods concerned have already been paid for.

6. Complaints

Complaints of any kind shall only be considered if notified to us within eight (8) days after receipt of the goods. Defects demonstrably attributable to material or manufacturing faults shall be remedied free of charge. We shall not be liable for any further claims, including but not limited to compensation, labour costs, contractual penalties, or claims for damages that do not relate directly to the supplied goods themselves.

6a. Inspection of Complaind Goods

(1) Goods subject to a complaint shall be returned to us only after prior agreement. Each complained item shall be inspected individually, and the customer shall be informed of the inspection result.

(2) If the inspection reveals that no defect for which we are responsible exists, and if the customer could reasonably have identified this through its own inspection, the customer shall reimburse us for the costs of inspection and handling. Such costs shall be charged at a flat rate of EUR 52.00 net per inspection, plus the actual shipping costs incurred.

(3) The customer shall remain entitled to prove that no costs, or substantially lower costs, were incurred. We reserve the right to prove that higher costs were actually incurred.

(4) The flat-rate inspection charge shall not apply if the inspection confirms a defect for which we are responsible, if we are responsible for an incorrect or excess delivery, or if the customer could not reasonably have identified the cause of the complaint despite exercising due care.

7. Liability for Defects of Delivery

We shall be liable for defects in the delivered goods, including the absence of expressly warranted characteristics, to the exclusion of any further claims, as follows: Those parts which, within 24 months after installation of the fitting, become unusable or materially impaired in their usability due to circumstances existing prior to the transfer of risk - particularly as a result of defective design, inferior materials, or defective workmanship - shall, at our reasonable discretion, either be repaired free of charge or replaced. Any such defects must be notified to us immediately in writing. Replaced parts shall become our property. If shipment or installation is delayed for reasons beyond our control, our warranty shall expire no later than 30 months after the transfer of risk.

8. Returns

(1) Returns of goods, other than goods subject to complaints as provided under Section 7, and cancellations of orders shall require our prior express approval in text form.

(2) For the return of goods that are free from defects, a handling charge of 35% of the net value of the goods as stated on the original invoice shall be payable, subject to a minimum charge of EUR 25.00 net. The customer shall remain entitled to prove that no handling costs, or substantially lower handling costs, were incurred. We reserve the right to prove that higher costs were actually incurred.

(3) Custom-made products, customer-specific configurations, and goods that do not form part of our standard product range are excluded from return.

9. Location

Location for deliveries and payments as well as place of jurisdiction is in any case Burglengenfeld.

BENKISER

Daimlerstraße 2, D-93133 Burglengenfeld, Germany
Tel. +49 (0) 9471 / 600 93 0

www.benkiser.net | www.benkiser.pt
info@benkiser.de | info@benkiser.pt