

Folgen Sie uns



Pure Freude  
an Wasser

**GROHE**

# PRODUKTEMPFEHLUNGEN FÜR DAS BILDUNGSWESEN

GROHE DE | GROHE AT | GROHE CH

QUALITÄT



TECHNOLOGIE



DESIGN

**300+**  
DESIGN AWARDS

NACHHALTIGKEIT



From FORTUNE, September 15, 2017. FORTUNE is a registered trademark of Time Inc., used under license. FORTUNE and Time Inc. are not affiliated with, and do not endorse products or services of, GROHE.

Grohe Deutschland  
Vertriebs GmbH  
Zur Porta 9  
D-32457 Porta Westfalica  
Postfach 1353  
D-32439 Porta Westfalica  
Tel. +49 (0) 571 39 89 333  
Fax +49 (0) 571 39 89 999  
www.grohe.de

Grohe Gesellschaft m.b.H.  
Wienerbergstraße 11/A7  
A-1100 Wien  
Tel. +43 (0) 1 6 80 60  
Fax +43 (0) 1 6 888 45 35  
www.grohe.at

Grohe Switzerland SA  
Bauarena Volketswil  
Industriestrasse 18  
CH-8604 Volketswil  
Tel. +41 (0) 44 877 73 00  
Fax +41 (0) 44 877 73 20  
www.grohe.ch

© 03/2018 – Copyright by GROHE

PART OF **LIXIL**





## INHALT

|                               |    |
|-------------------------------|----|
| GROHE PRODUKTE                | 05 |
| GROHE BADARMATUREN            | 06 |
| GROHE KÜCHENARMATUREN         | 08 |
| GROHE TRINKWASSERSYSTEME      | 10 |
| GROHE ELEKTRONISCHE ARMATUREN | 12 |
| GROHE SPEZIALARMATUREN        | 14 |
| GROHE SELBSTSCHLUSSARMATUREN  | 16 |
| GROHE INSTALLATIONSSYSTEME    | 18 |
| GROHE BETÄTIGUNGEN            | 20 |

## GROHE PRODUKTE IN SCHULEN UND KINDERTAGESSTÄTTEN

Gute Bedingungen für die Bildung von Kindern und Jugendlichen zu schaffen, ist ein wichtiges gesellschaftliches Anliegen. Neben qualifizierten Fachkräften für Betreuung und Lehre sowie einem breiten Angebot an Lernmaterialien trägt dazu auch die Ausstattung von Bildungseinrichtungen bei. In Sanitärräumen und Küchen profitieren junge Nutzer von Produkten, die sich leicht und intuitiv bedienen lassen und ihnen bestmöglichen Schutz etwa vor Verbrühungen oder Keimen bieten. Zudem stellen die Betreiber hohe Ansprüche an Qualität, Langlebigkeit und Montagefreundlichkeit sowie nicht zuletzt auch an den sparsamen Verbrauch. Gleichzeitig gilt es, bei Neubau und Renovierung von Kindertagesstätten oder Schulen spezielle Normen und Richtlinien wie insbesondere die DIN EN 806-2:2005-06 zu beachten.

GROHE verfügt über ein breites Sortiment an hochwertigen Sanitärprodukten, die sich durch besondere Funktionalität, Wirtschaftlichkeit, Sicherheit und Ergonomie auszeichnen. In dieser Broschüre haben wir eine praxisorientierte Auswahl sowie weitergehende Informationen zusammengestellt, die Planer und Betreiber von Bildungseinrichtungen dabei unterstützen, alle Zapfstellen bedarfsorientiert auszurüsten.

# GROHE BADARMATUREN FÜR SCHULEN UND KINDERTAGESSTÄTTEN

Ob beim Zähneputzen oder beim Händewaschen: Waschtischarmaturen für Kindertagesstätten und Schulen sollten auf die Nutzung durch junge Menschen ausgerichtet sein. So verfügen beispielsweise Vertreter der Linien Eurosmart und Eurostyle über ergonomisch geformte Hebel, die sich auch von kleinen Händen spielend leicht bedienen lassen. Zudem garantiert die GROHE SilkMove Technologie ein Armaturenleben lang die leichtgängige und genaue Steuerung von Wassermenge und -temperatur. Diese Präzision und Hochwertigkeit beruht auf Kartuschen, die in einem hochtechnologischen Verfahren hergestellt werden. Dass die Badarmaturen auch einer starken Beanspruchung bei häufiger Nutzung Stand halten, verdanken sie darüber hinaus der GROHE StarLight Technologie.

Sie verleiht den Chromoberflächen nicht nur einen strahlenden Glanz, sondern macht sie auch sehr widerstandsfähig. Besonders nachhaltig und wirtschaftlich sind zudem die GROHE EcoJoy-Ausführungen, die reduzierten Wasserverbrauch ohne Komforteinbußen gewährleisten. Dabei umfasst das umfangreiche Sortiment des Weltmarktführers verschiedenste Varianten und Installationsmöglichkeiten – ob an der Wand oder auf dem Waschtisch.



**33 265 002**  
**Eurosmart Cosmopolitan**  
Einhand-Waschtischbatterie  
mit Zugstangen-Ablaufgarnitur



**32 825 000** <sup>1 2</sup>  
**Eurosmart Cosmopolitan**  
Einhand-Waschtischbatterie, DN 15,  
mit Zugstangen-Ablaufgarnitur



**33 552 002**  
**Eurostyle Cosmopolitan**  
Einhand-Waschtischbatterie  
mit Zugstangen-Ablaufgarnitur

**32 926 002** Mittelstellung kalt,  
mit 5,7 l/min. Durchflusskonstanthalter

**23 377 00E** Mittelstellung kalt,  
mit 5,7 l/min. Durchflusskonstanthalter

**23 374 20E** Mittelstellung kalt  
mit 5,7 l/min. Durchflusskonstanthalter



**20 404 001**  
**Costa**  
Standventil  
Markierung blau



**20 201 000**  
**Universal**  
Standventil  
C-Auslauf  
Ausladung 113 mm



**20 202 000**  
**Universal**  
Standventil  
7°-Auslauf  
Ausladung 114 mm



**20 186 001**  
**Costa**  
Standventil  
Markierung blau



**20 203 000**  
**Universal**  
Wandventil  
Ausladung 185 mm



**20 205 000**  
**Universal**  
Wandventil  
Ausladung 105 mm



# GROHE KÜCHENARMATUREN FÜR SCHULEN UND KINDERTAGESSTÄTTEN

GROHE Küchenarmaturen überzeugen nicht nur mit stilvollem Design, sondern auch mit hoher Funktionalität. Mit seinem breiten Angebot wird der führende Sanitärhersteller allen Installationsanforderungen und Budgets gerecht. Ob mit festem oder schwenkbarem, niedrigem, mittelhohem oder hohem Auslauf – GROHE hat für jede Küche das perfekte Rezept. Die Einhebelmischung sorgt dabei dafür, dass der Nutzer Wassertemperatur und -menge jederzeit bequem im Griff hat. Herausziehbare Ausläufe und Mousseure erleichtern die Handhabung zusätzlich. Das gilt insbesondere beim Befüllen von größeren Gefäßen oder beim Reinigen der Spüle.

Je nach Einbausituation in der Schule oder Kindertagesstätte gibt es auch Varianten für die Niederdruck-Installation, die Vorfenstermontage oder mit Absperrventilen für Geschirrspüler.



**32 842 000**  
**Eurosmart Cosmopolitan**  
Einhand-Spültischbatterie  
mit flachem Rohrauslauf

**31 179 000** dito, für offene  
Warmwasserbereiter



**30 193 000**  
**Eurosmart Cosmopolitan**  
Einhand-Spültischbatterie  
mit mittelhohem Rohrauslauf

**30 194 000** dito, für offene  
Warmwasserbereiter



**32 843 000**  
**Eurosmart Cosmopolitan**  
Einhand-Spültischbatterie  
mit hohem Rohrauslauf

**32 843 00E** dito, mit GROHE EcoJoy  
5,7 l/min Mousseur  
**31 180 000** dito, für offene  
Warmwasserbereiter



**33 977 002**  
**Eurostyle Cosmopolitan**  
Einhand-Spültischbatterie  
mit flachem Rohrauslauf

**33 984 002** dito, für offene  
Warmwasserbereiter



**31 124 002**  
**Eurostyle Cosmopolitan**  
Einhand-Spültischbatterie  
mit mittelhohem Rohrauslauf



**33 975 002**  
**Eurostyle Cosmopolitan**  
Einhand-Spültischbatterie  
mit hohem Rohrauslauf

**31 127 002** dito, für offene  
Warmwasserbereiter



**33 982 002 + 18 383 002**  
**Eurostyle Cosmopolitan**  
Einhand-Spültischbatterie  
mit Rohrauslauf  
für Wandmontage  
mit Kunststoffablage



**32 168 000**  
**Minta**  
Einhand-Spültischbatterie  
mit schwenkbarem L-Auslauf  
und herausziehbarem  
Mousseurauslauf

**32 168 DC0** supersteel



**40 535 000**  
**Spülmittelspender Cosmopolitan**  
für Flüssigseifen  
Vorratsbehälter 0,4 Liter

**40 535 DC0** supersteel



# GROHE TRINKWASSERSYSTEME FÜR SCHULEN UND KINDERTAGESSTÄTTEN

Wasserkocher und Teekessel gehören dank GROHE Red der Vergangenheit an: Mit dem innovativen Wassersystem lässt sich kochend heißes Wasser direkt aus der Armatur zapfen. Dabei steht gerade für den Einsatz im Umfeld von Kindergartenkindern und jüngeren Schülern Sicherheit an erster Stelle. Daher verfügt GROHE Red über eine ausfallsicherere, TÜV geprüfte ChildLock Kindersicherung, die Verbrühungen zuverlässig verhindert. Die Kindersicherungstaste muss eine Sekunde lang gedrückt werden, um die Funktion für kochendes Wasser zu entsperren. Nimmt man die Hand wieder von der Taste, stoppt der Wasserfluss sofort. Zudem besteht auch keine Gefahr durch Spritzwasser, da GROHE Red einen patentierten Strahlregler besitzt, der kochendes Wasser ruhig und ohne Spritzen auslaufen lässt. Kaum ein anderes System bietet

vergleichbare Sicherheitsvorkehrungen. Mit GROHE Blue Professional hat GROHE zudem eine einfache Lösung entwickelt, die ganz normales Leitungswasser in eine pure, wohlschmeckende, prickelnde Erfrischung verwandelt. So ist gefiltertes, gekühltes und auf Wunsch mit feinperliger Kohlensäure versetztes Wasser auch für Kinder im Handumdrehen verfügbar.



**31 323 001** 1 2 3 4  
**GROHE Blue**  
Starter Kit\*

**31 323 DC1** supersteel



**33 249 001** 1 2 3 4  
**GROHE Blue Pure**  
Starter Kit\*\*

**33 249 DC1** supersteel



**30 080 001**  
**GROHE Red Mono**  
Standventil und Boiler Größe L

**30 085 001** Boiler Größe M



**31 324 001** 1 2 3 4  
**GROHE Blue**  
Starter Kit\*

**31 324 DC1** supersteel



**31 299 001** 1 2 3 4  
**GROHE Blue Pure**  
Starter Kit\*\*

**31 299 DC1** supersteel



**30 339 001**  
**GROHE Red Mono**  
Standventil und Boiler Größe M

\* GROHE Blue Starter Kit bestehend aus: Einhand-Spültischbatterie mit Filterfunktion, Kühler und Karbonisierer, CO<sub>2</sub>-Flasche, Wasserfilter, inklusive Filterkopf

\*\* GROHE Blue Pure Starter Kit bestehend aus: Einhand-Spültischbatterie mit Filterfunktion, Wasserfilter inklusive Filterkopf



# GROHE ELEKTRONISCHE ARMATUREN FÜR SCHULEN UND KINDERTAGESSTÄTTEN

Den besten Schutz vor Keimübertragungen in öffentlichen Sanitärräumen bieten berührungslos gesteuerte, elektronische Armaturen. Sie werden per Infrarot-Sensor ausgelöst und stoppen den Wasserfluss nach voreingestellter Laufzeit oder Menge automatisch. Elektronische GROHE Armaturen bieten dabei nicht nur dem Nutzer Hygiene-Vorteile. Auch die Betreiber profitieren von ihren intelligenten, integrierten Technologien. So können unter anderem Intervalle für regelmäßige Spülvorgänge sowie die thermische Desinfektion programmiert werden, um zum Beispiel in Ferienzeiten Stagnationen und damit die Vermehrung von Keimen in den Wasserleitungen zu vermeiden. Sowohl für die Montage auf dem Waschtisch als auch

an der Wand sind verschiedene Ausführungen und Designs erhältlich. Die Wandarmaturen gibt es als Auf- oder Unterputzvarianten. Zudem können Betreiber wählen, ob eine Temperaturmischung durch den Nutzer ermöglicht oder eine bestimmte Wassertemperatur voreingestellt werden soll.



**36 015 001 Europlus E**  
Infrarot-Elektronik für Waschtisch, DN 15, mit Mischung, mit Steckertrafo 230 V, 50 Hz, 3,2 VA, thermische Desinfektion  
**36 016 001** ohne Mischung



**36 207 001 Europlus E**  
Infrarot-Elektronik für Waschtisch, DN 15, mit Mischung, mit Batterie 6V, 3,2 VA, thermische Desinfektion  
**36 236 001** mit Ablaufgarnitur



**36 269 000 Euroeco CE**  
Infrarot-Elektronik für Waschtisch, DN15, ohne Mischung, mit Stecker-Schaltzerteil 100–230 V AC, Magnetventil extern, Schutzart IP 59K



**36 274 000 Euroeco CE**  
Infrarot-Elektronik für Waschtisch, DN15, ohne Mischung, für kaltes oder vorgemischtes Wasser, Wandmontage Batterie-Stromversorgung 6 V



**36 421 000 Eurosmart CE**  
Infrarot-Elektronik für Waschtisch, DN 15, L-Size, mit Mischung, Temperaturbegrenzer variabel einstellbar, mit Steckertrafo 230 V, chrom

**36 422 000** dito, mit 6V Lithium-Batterie



**36 439 000 Eurosmart CE**  
Infrarot-Elektronik für Waschtisch, DN 15, ohne Mischung  
**36 236 001** mit Ablaufgarnitur



**36 325 001 Eurosmart CE**  
Infrarot-Elektronik für Waschtisch, DN 15, mit Mischung, Temperaturbegrenzer variabel einstellbar, mit Steckertrafo 230 V

**36 327 001** dito, mit 6V Lithium-Batterie



**36 331 001 Eurosmart CE**  
Infrarot-Elektronik für Waschtisch, DN 15, mit Mischung, Temperaturbegrenzer variabel einstellbar



**36 331 001 Eurosmart CE**  
Infrarot-Elektronik für Waschtisch mit Mischung Zugstangen-Ablaufgarnitur 1 1/4", Batterie-Stromversorgung 6 V, Batterie extern, Schutzart IP 59K, thermische Desinfektion



**36 327 001 Eurosmart CE**  
Infrarot-Elektronik für Waschtisch mit Mischung Batterie-Stromversorgung 6 V, Batterie extern, Schutzart IP 59K, thermische Desinfektion



**36 333 000 Eurosmart CE**  
Infrarot-Elektronik für Waschtisch mit Thermostat DN15, schwenkbarer Gussauslauf 255 mm, Batterie-Stromversorgung 6 V thermische Desinfektion



**36 315 000 Eurosmart CE**  
Infrarot-Elektronik für Waschtisch mit Mischung 230 V, Laminarstrahlregler 9 l/min, Ausladung 172 mm, 7 voreingestellte Programme: mit 24- oder 72-Std.-Spülung, zeit- oder benutzerabhängig



**36 407 001 Fernbedienung**  
für alle GROHE 1-Auge IR-Armaturen ab 06/2015 und GROHE Blue Home, mit Auslesefunktionen für Verbrauchs- und Nutzungsdaten



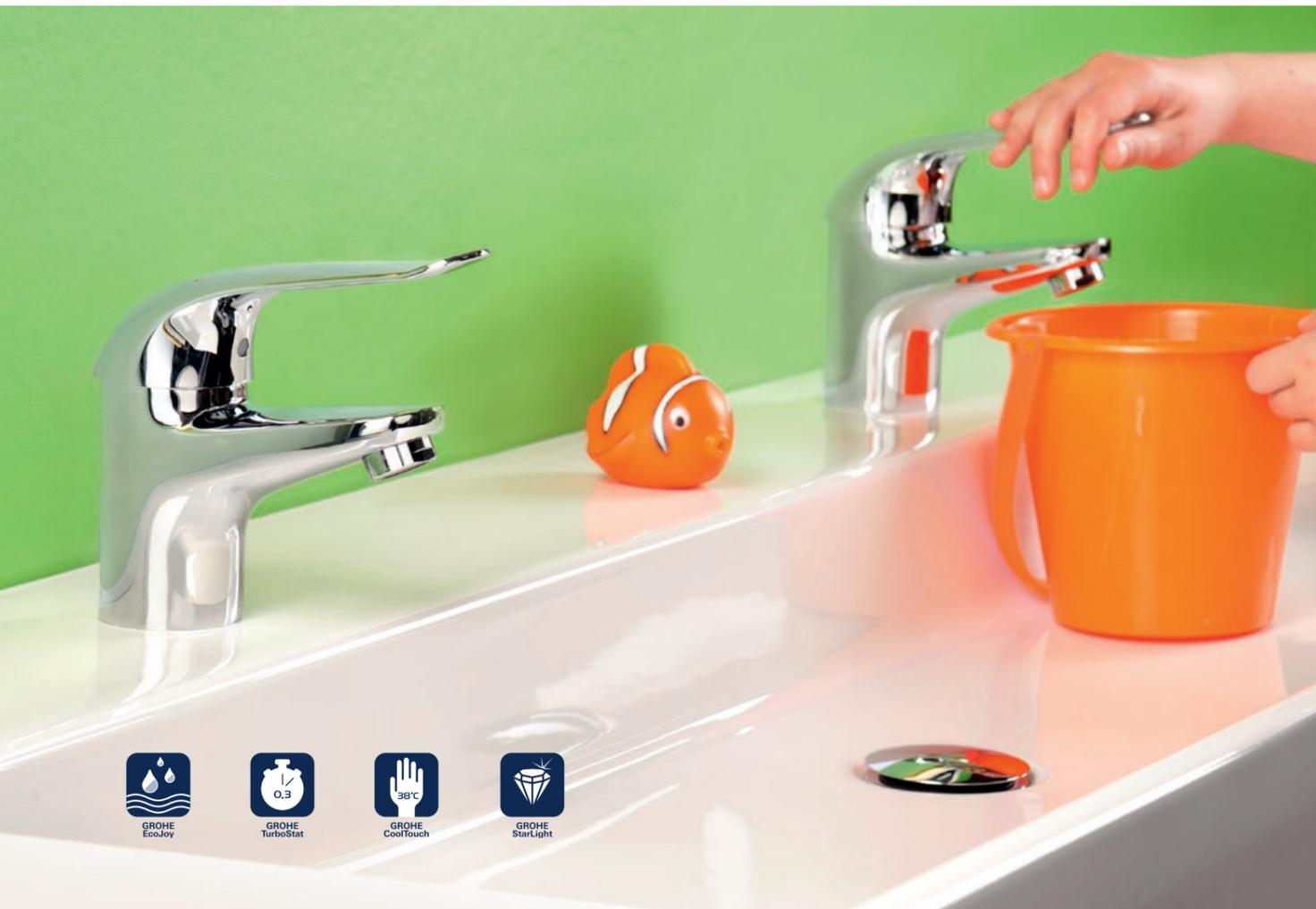
**36 339 000 Eurosmart CE**  
UP-Einbaukasten mit Mischung, Wandeinbau, passend zu IR-Fertigmontagesets, 2 Vorabsperrungen, Anschlussgehäuse für Netzspannung



# GROHE SPEZIALARMATUREN FÜR SCHULEN UND KINDERTAGESSTÄTTEN

Um Kinder beim Umgang mit warmem Wasser bestmöglich vor Verbrühungen zu schützen, bietet sich gerade in Schulen und Kindertagesstätten die Verwendung von GROHE Spezialarmaturen mit thermostatischer Absicherung an. Während der verlängerte und aufwärts geneigte Hebel die besonders bequeme Handhabung unterstützt, erhöht der Thermostat die Sicherheit der jungen Nutzer. Denn er hält nicht nur die Temperatur konstant auf einem angenehmen Niveau. Er reagiert auch in Sekundenbruchteilen auf Druckschwankungen und regelt den Fluss des heißen Wassers automatisch ab. Für Waschtische mit Standventilen oder andere Armaturen ohne Temperaturmischung empfiehlt sich der

Einsatz des platzsparenden Grohtherm Micro, mit dem das Wasser vorab auf die gewünschte Temperatur eingestellt werden kann. Für Reihenduschanlagen beispielsweise in Sportstätten und Schwimmbädern ist Grohtherm XL eine gute Wahl. Er erhöht nicht nur die Sicherheit beim Duschen, sondern bietet den Nutzern auch maximalen Komfort.



**34 665 000**  
**Grohtherm Special**  
Thermostat-Wannenbatterie, DN 15, ergonomische Flügelgriffe aus Metall GROHE Aquadimmergriff mit Mehrfachfunktion Mengenregler, integrierte Mischwasserabspernung



**34 666 000**  
**Grohtherm Special**  
Thermostat-Waschtischbatterie, 1/2", Wandmontage, ergonomische Flügelgriffe aus Metall, Keramik-Oberteile 1/2", 90°, GROHE TurboStat Kompaktkartusche mit Dehnstoff-Thermoelement, Temperaturgriff mit voreinstellbarem Sicherheitsendanschlag zwischen 35°C und 43°C



**34 667 000**  
**Grohtherm Special**  
Thermostat-Waschtischbatterie, 1/2", Wandmontage, ergonomische Flügelgriffe aus Metall, Keramik-Oberteile 1/2", 90°, GROHE TurboStat Kompaktkartusche mit Dehnstoff-Thermoelement, Temperaturgriff mit voreinstellbarem Sicherheitsendanschlag zwischen 35°C und 43°C



**47 994 000**  
**Grohtherm Special**  
Temperatur-Entriegelungsgriff



**13 378 000**  
**Gussauslauf**  
Länge 115 mm schwenkbar (180° oder 90°) und arretierbar Laminarstrahlregler 9 l/min. GROHE StarLight Oberfläche



**13 380 000**  
**Gussauslauf**  
Länge 175 mm schwenkbar (180° oder 90°) und arretierbar Laminarstrahlregler 9 l/min. GROHE StarLight Oberfläche



**29 094 000**  
**Grohtherm Special**  
Thermostat-Brausebatterie, 1/2", Wandmontage, ergonomische Flügelgriffe aus Metall, Keramik-Oberteile 1/2", 90°, GROHE TurboStat Kompaktkartusche mit Dehnstoff-Thermoelement, Temperaturgriff mit voreinstellbarem Sicherheitsendanschlag zwischen 35°C und 43°C



**29 095 000**  
**Grohtherm Special**  
Thermostat-Wannenbatterie Fertigmontageset für Rapido T 35 500 (ohne Unterputz-Einbaukörper), verdeckte Befestigung ergonomische Flügelgriffe aus Metall GROHE Aquadimmergriff mit Mehrfachfunktion



**34 487 000**  
**Grohtherm Micro**  
Thermischer Verbrühschutz/Untertisch Thermostat zur Montage auf dem Eckventil, erleichterte thermische Desinfektion



**47 533 000**  
**Grohtherm Micro**  
Anschluss-Set für Armaturen mit Mischung



**35 085 000**  
**Grohtherm XL**  
Thermostat-Batterie, DN 25, Wandmontage Temperaturwählgriff mit voreinstellbarem Sicherheitsendanschlag, Anschlussgewinde 1/4" Abgangsgewinde 1/2"



**35 003 000**  
**Grohtherm XL**  
Thermostat-Batterie, 1", UP-Montage Temperaturwählgriff mit voreinstellbarem Sicherheitsendanschlag, Anschlussgewinde 1/4" Abgangsgewinde 1/4"



**28 988 000**  
**Entleerungsventil 1/2"**  
zur Anordnung zwischen Absperrventil und Brause gem. Krankenhausrichtlinien Innengewinde 1/2" GROHE StarLight Oberfläche



**32 763 000**  
**Euroeco Spezial**  
Einhand-Waschtischbatterie, DN 15, variabel einstellbare Mengenbegrenzung, Laminarstrahlregler 9l/min., Metallhebel 120 mm, Temperaturbegrenzer Zugstangen-Ablaufgarnitur



**32 778 000**  
**Euroeco Spezial**  
Einhand-Waschtischbatterie, DN 15, Wandmontage, variabel einstellbare Mengenbegrenzung Ausladung 205 mm, Laminarstrahlregler 9 l/min, Metallhebel 170 mm, Temperaturbegrenzer

# GROHE SELBSTSCHLUSSARMATUREN FÜR SCHULEN UND KINDERTAGESSTÄTTEN

Wassersparen auf Knopfdruck: Dafür stehen in öffentlich genutzten Immobilien die selbstschließenden Armaturen von GROHE. Nach der Betätigung des Knopfes endet der Wasserfluss – der voreingestellten Menge oder Laufzeit entsprechend – automatisch. Doch sie unterstützen nicht nur den bewussten Umgang mit den Ressourcen. Sowohl an Waschtischen als auch in Duschanlagen überzeugen sie auch bei starker Beanspruchung durch ihre große Widerstandsfähigkeit. So sind sie dank ihrer soliden Bauart vor ungewünschten Übergriffen und Beschädigungen weitestgehend geschützt. Selbstschließende Armaturen hat GROHE in zahlreichen Ausführungen im Sortiment. Waschtisch-Lösungen werden mit oder ohne Temperaturmischung für die Wand- oder Standmontage angeboten.

Die robusten selbstschließenden Duscharmaturen beispielsweise für Sporthallen oder Schwimmbäder bietet GROHE für die Auf- oder Unterputzinstallation an. Für maximalen Komfort und größtmögliche Sicherheit können sie auch mit Thermostaten ausgestattet werden.



**36 317 000 1  
Eurosmart CT**  
Selbstschluss-Waschtischbatterie mit Mischung  
Einlochmontage  
Mischeinrichtung mit Heißwassersperre



**36 265 000  
Euroeco CT**  
Selbstschluss-Standventil, DN 15  
Einlochmontage  
Markierung blau/rot



**36 266 000  
Euroeco CT**  
Selbstschluss-Wandventil  
Wand-Montage, Markierung blau/rot  
Laufzeit einstellbar auf 7, 15 und 30 Sek.

**36 316 000** Verlängerung 42 mm



**36 249 000  
Eurodisc SE**  
Selbstschluss-WT-Batterie, DN 15,  
elektr. Laufzeitüberwachung,  
Batteriестromversorgung therm.  
Desinfektion o. Mischung (für  
Kaltwasser)

**36 233 000** mit Mischung



**28 002 000  
Relaxa 70**  
Sportkopfbrause, DN 15, geringe  
Aerosolbildung  
Ausladung 58 mm  
Anschlussgewinde 1/2", schwere  
gegossene Ausführung, diebstahl-  
gesichert, suizidhemmende Bauform



**28 948 000  
Relaxa Plus 60**  
Sportkopfbrause, DN 15  
Ausladung 148 mm  
Anschlussgewinde 1/2" schwere  
gegossene Ausführung  
diebstahlgesichert



**36 321 000  
Eurosmart CT**  
Selbstschluss-Brausebatterie mit  
Mischung  
Fertigmontageset für UP-Einbaukasten  
Mischeinrichtung mit Heißwassersperre  
Chrom-Rosette



**36 322 000  
Eurosmart CT**  
UP-Einbaukasten mit Mischung  
passend zu Selbstschluss-  
Fertigmontagesets  
mit umlaufendem Klebeflansch  
2 Vorabsperungen



**36 268 000  
Euroeco CT**  
Selbstschluss-Durchgangsventil, DN 15  
für Wandeinbau mit UP-Einbaukörper  
Markierung blau/rot



**36 014 000 + 36 247 000  
Eurodisc SE**  
Selbstschluss-Brausethermostat, DN 15,  
UP-Einbaukasten mit integriertem  
Einbaukörper

**36 014 000** UP-Einbaukasten  
**36 247 000** Selbstschluss-Brause-  
Thermostat

1



# GROHE INSTALLATIONSSYSTEME FÜR SCHULEN UND KINDERTAGESSTÄTTEN

Gerade bei der Position von WCs und Betätigungen ist es wichtig, die jeweilige Altersklasse im Blick zu haben. Das ermöglichen die Rapid SL Installationssysteme von GROHE. In zwei unterschiedlichen Höhen erhältlich und mit einer geringen Bautiefe bieten sie die Basis für eine flexible, auf die Nutzer ausgerichtete Sanitärplanung. Vielfältig einsetzbar eignen sich die Systeme zur Einzel- oder Reihenmontage. Aufgrund der GROHE Whisper Technologie sind die Spülungen zudem besonders geräuscharm, so dass Unterricht und Betreuung auch in angrenzenden Räumen ungestört

bleiben. Darüber hinaus erlauben die Rapid SL Elemente die unkomplizierte Installation von Spülungen und Elektroniken für WCs und Urinale und sorgen beispielsweise durch die Zwei-Mengen-Technologie für einen sparsamen Wasserverbrauch.



**39 002 000**  
**Rapid SL für Wand-WC**  
Spülkasten GD 2 mit Spülrohr für externe Geruchsabsaugung, 1,13 m Bauhöhe, Spülrohr mit Anschluss für Geruchsabsaugung 50 mm pneumatisches Ablaufventil mit drei Funktionen: 2 Mengen oder Start & Stopp oder nicht unterbrechbar



**39 052 000**  
**Rapid SL**  
für Waschtisch, höhenverstellbar für Einlochbatterie, 1,13 m, inkl. 2 schalldämmter Armaturenanschlüsse



**38 528 001**  
**Rapid SL**  
für WC mit Spülkasten GD2, Start/ Stopp oder 2-Mengen (6 l / 3 l), Vorwand oder Ständerwandmontage, Bauhöhe 1,13 m



**38 558 00M**  
**Rapid SL**  
Wandwinkel für Vorwandmontage, 2 Stück



**38 526 000**  
**Rapid SL**  
mit Spülkasten 6 – 9 l, 2-Mengen-/Start & Stopp-/ 1-Mengen-Spülung, Anschluss links/rechts/hinten, 0,82 m Bauhöhe, Betätigung von vorn/oben



**38 786 001**  
**Rapid SL**  
für Urinal mit GROHE Rapido U, für manuelle Betätigung oder Infrarot-Elektronik, 6 V oder 230 V, 1,13 m und 1,30 m Bauhöhe



**38 517 001**  
**Rapid SL für Urinal**  
ohne Armatur, 1,13 m und 1,30 m Bauhöhe, für Vorwand- oder Ständerwandmontage, Stahlrahmen komplett vormontiert, TÜV-geprüft



**39 140 000**  
**Rapid SL für Wand-WC**  
behindertengerechte Ausführung, mit Befestigungselement für Rückenstützen und Haltegriffen, für WCs mit 70 cm Ausladung, für Vorwand- oder Ständerwandmontage, Stahlrahmen komplett vormontiert



**38 625 001**  
**Rapid SL für Waschtisch**  
für Einloch- oder Wandbatterie, 1,13 m Bauhöhe, für Vorwand- oder Ständerwandmontage, Stahlrahmen komplett vormontiert, Einzel- oder Schienenmontage, TÜV-geprüft



**38 722 001**  
**Rapid SL 3 in 1-Set für WC**  
Installationssystem für wassersparendes WC mit leiser Spülung, 2-Mengen-Spülung, werkzeuglose Montage von Wasseranschluss, Revisionschacht und Schlauch, TÜV-geprüft



# GROHE BETÄTIGUNGEN FÜR SCHULEN UND KINDERTAGESSTÄTTEN

Mit einer großen Vielfalt an Betätigungen für WCs und Urinale sorgt GROHE sowohl für eine ansprechende Optik als auch für größtmögliche Funktionalität von Sanitäranlagen. Das gilt für den Ersteinbau ebenso wie für Nachrüstungen. Verschiedenste Designs und Ausführungen können optimal etwa auf Farben und Raster von Fliesen abgestimmt werden. Dabei steht es den Planern frei, rechteckige Platten im Hoch- oder Querformat zu montieren. Zwei-Mengen-Systeme unterstützen WC-Nutzer beim bewussten Umgang mit Wasser, indem sie individuell über das jeweilige Spülvolumen entscheiden können. Die innovative Pneumatik, die die Druckknöpfe mit der Spülung verbindet, sorgt für eine bequeme und zuverlässige

Handhabung und für einen geringen Wartungsaufwand. Besonders hygienisch sind Infrarot-Betätigungen für WCs und Urinale, mit denen der Wasserfluss berührungslos ausgelöst werden kann. Tectron Skate-Platten überzeugen aufgrund ihrer glatten Oberfläche zusätzlich durch ihre Reinigungsfreundlichkeit – das gilt für Chrom-Varianten ebenso wie für Edelstahl-Ausführungen. Größtmögliche Selbständigkeit für Menschen mit Bewegungseinschränkungen bieten zudem barrierefreie GROHE Lösungen mit Funk-elektroniken.



**37 339 000**  
**Rondo**  
Druckspüler für Urinal  
Aufputz, DN 15, integrierte  
Vorabsperrung, Spülrohr 200 mm,  
Innenverbinder mit Rosette



**37 427 000**  
**Tectron**  
Umrüsteinheit mit Infrarot-Sensor  
für bidirektionale Kommunikation,  
6 V Lithium-Batterie, Typ CR-P2,  
Batterielebensdauer ca. 7 Jahre



**37 428 000**  
**Tectron**  
Umrüstelektronik, Batterie, Aufputz  
für Urinal-Spüler, mit Infrarot-Steuerung  
Metallgehäuse

**37 339 000** Urinal-Variante



**37 751 001**  
**Tectron**  
Umrüstelektronik, Batterie, Aufputz  
für Wandeinbau Urinal-Spüler

**37 017 000** und DAL 509, mit Infrarot-  
Steuerung, Magnetventil, Metallgehäuse



**37 321 001** <sup>2</sup>  
**Tectron Skate**  
Fertigmontageset für Rapido U  
mit Infrarot-Steuerung, 230 V AC,  
Magnetventil, ohne Rohbauset

**37 321 SD1** Edelstahl  
**37 321 SH1** alpinweiß



**37 419 SD0**  
**Tectron Skate**  
Infrarot-Elektronik für WC-Spülkasten,  
mit zusätzlicher manueller Betätigung  
mit Infrarot-Sensor für bidirektionale  
Kommunikation, für 1-Mengen-  
Betätigung, Frontplatte 156 x 197 mm



**38 505 000**  
**Skate Air**  
Abdeckplatte  
für 2-Mengen- und Start & Stopp-  
Betätigung, senkrechte Montage  
156 x 197 mm, chrom

**38 505 P00** mattchrom  
**38 505 SH0** alpinweiß



**38 784 000** <sup>2</sup>  
**Skate Cosmopolitan**  
manuelle Betätigung für Urinal

**38 784 P00** mattchrom  
**38 784 SH0** alpinweiß  
**38 784 SD0** Edelstahl



**38 808 000**  
Surf Abdeckplatte  
manuelle Betätigung für Urinal  
116 x 144 mm

**38 808 SH0** alpinweiß  
**38 808 P00** mattchrom



**38 732 000** <sup>3 5</sup>  
**Skate Cosmopolitan**  
Start/Stopp oder 2-Mengen  
senkrecht oder waagrecht, chrom

**38 732 SD0** <sup>3 4</sup> Edelstahl, senkrecht  
**38 776 SD0** <sup>3 4</sup> Edelstahl, waagrecht  
**38 732 BR0** AntiFingerprint



**38 765 000** <sup>1 4</sup>  
**Nova Cosmopolitan**  
Abdeckplatte  
für 2-Mengen- oder Start & Stopp-  
Betätigung



**38 574 000**  
**Surf**  
Abdeckplatte  
für Start & Stopp-Betätigung



**38 672 SD0**  
**Skate**  
senkrechte Montage,  
Druckknopfbetätigung  
für pneumatisches Ablaufventil  
Halterahmen aus Kunststoff  
Befestigung verdeckt, Edelstahl



**37 419 000**  
**Tectron Skate**  
für Spülkasten GD2 mit zusätzlicher  
manuellen 1-Mengen Betätigung über  
Pneumatik. Mit Infrarot Steuerung,  
230V AC, Servomotor  
Frontplatte chrom



**38 698 SD1**  
**Tectron Skate**  
für Spülkasten GD 2, Wandeinbau  
mit Infrarot-Steuerung, 230 V AC,  
Servomotor  
Frontplatte Edelstahl



**38 934 SD0**  
**Taster Elektronik**  
zur Hand-Fernbetätigung von  
Spülkasten 6 – 9 l Wandeinbau,  
zum Anschluss eines oder mehrerer  
potenzialfreier Taster,  
Edelstahl-Abdeckplatte 156 x 197 mm



**38 759 SD0**  
**Funk Elektronik**  
für WC-Spülkasten, Wandeinbau,  
elektrische Betätigung, Edelstahl-  
Abdeckplatte 156 x 197 mm,  
für Stützklappgriffe von HEWI, Keuco,  
Normbau, für Funksender 868,4 MHz



**38 778 000**  
**Funk-Wand-Sender**  
für eine zusätzliche Abdeckplatte  
für manuelle Auslösung für WC



1



2



3



4



4



## WACHSENDE ANFORDERUNGEN DURCH AUSBAU DER GANZTAGSBETREUUNG

Schulen und Kindertagesstätten befinden sich mitten in einem grundlegenden Wandel: Durch die zunehmende Ganztagsbetreuung für Schüler einerseits und den Rechtsanspruch auf einen Betreuungsplatz für alle Kinder ab dem vollendeten ersten Lebensjahr andererseits haben Raumplanung und Innenarchitektur eine neue Dynamik erhalten. Aktuelle Konzepte verfolgen dabei mehr und mehr pädagogische Ziele. So berücksichtigen Planer verstärkt die Notwendigkeit, Rückzugsorte sowie Möglichkeiten zur Gruppenbildung für gemeinschaftliche Aktivitäten zu schaffen und geben dem Bewegungsdrang der Kinder zusätzlichen Raum. Häufig erhalten Kinder in den Einrichtungen auch die Chance, ihren Lern- und Lebensraum aktiv mitzugestalten, um eine lernfördernde Atmosphäre zu kreieren. In der Planung von Betriebskindergärten gehen Katharina Holzer und Eva Friedrich

von der „kinderzimmerei“ in Stuttgart noch einige Schritte weiter. „Da vor allem die Kleinkinderbetreuung stark zunimmt, ist es wichtig, auf die jeweiligen Altersstufen hin optimierte Bereiche zu schaffen. Schlafräume für Kleinkindgruppen müssen nicht nur reizarm und abdunkelbar gestaltet sein, sondern auch Geborgenheit schaffen“, führt Katharina Holzer aus. Ihre Planungen berücksichtigen auch altersgerechte Bäder mit Baby-Toiletten in ergonomischer Ausführung, die schon den Kleinsten hygienisches Verhalten vermitteln und sie in ihrer Selbständigkeit fördern.



Die verstärkte Ganztagsbetreuung bringt viel Bewegung in die Planung von Schulen und Kitas.



Transparent und hell wirkt die Mensa, die für rund 2.500 täglich anwesende SchülerInnen ausgelegt wurde.



Tiefe Fenster ermöglichen auch den Kleinsten den Blick nach draußen.