

**Leistungsverzeichnis**

**Sanitärtechnik**

**Projekt: 24\_1-50-86\_0 Studentenwohnheim 2024\_01**

**Bauherr:**

**Planung: Grohe Deutschland Vertriebs GmbH, 32457 Porta Westfalica**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |

[1. Sanitärobjekte](#_Toc155612474)

[1.1. Waschtisch](#_Toc155612475)

[1.1.1. Armaturen](#_Toc155612476)

[1.1.1.1. Einhebelmischer Seite 3](#_Toc155612477)

[1.1.1.2. EHM - Mittelstellung kalt Seite 6](#_Toc155612478)

[1.1.1.3. Berührungslos IR](#_Toc155612479)

[1.1.1.3.1. 230 Volt Seite 7](#_Toc155612480)

[1.1.1.3.2. Batterie Seite 10](#_Toc155612481)

[1.1.1.4. Zubehör Armatur Seite 13](#_Toc155612482)

[1.1.2. Keramik Seite 15](#_Toc155612483)

[1.1.3. Installationssystem Seite 16](#_Toc155612484)

[1.2. Dusche](#_Toc155612485)

[1.2.1. Armaturen](#_Toc155612486)

[1.2.1.1. Einhebelmischer Seite 17](#_Toc155612487)

[1.2.1.2. Thermostat Seite 19](#_Toc155612488)

[1.2.2. Brausen Seite 20](#_Toc155612489)

[1.3. Küche Seite 21](#_Toc155612490)

[1.4. WC](#_Toc155612491)

[1.4.1. Keramik Seite 22](#_Toc155612492)

[1.4.2. Install.- u. Spülsystem Seite 24](#_Toc155612493)

 Sanitärtechnik / Sanitärobjekte

1. Sanitärobjekte

1.1. Waschtisch

1.1.1. Armaturen

1.1.1.1. Einhebelmischer

1.1.1.1.01. GROHE EH-WT-Batterie Eurosmart 33265 -3 S GZ

GROHE Eurosmart Einhand-Waschtischbatterie

**S-Size**

DN 15, Einlochmontage

Ausladung 109 mm

Auslaufhöhe 95 mm
Bedienungshebel aus Metall

**GROHE SilkMove** 28 mm Keramikkartusche

 mit **Temperaturbegrenzer**

variabel einstellbare Mengenbegrenzung

**GROHE Long-Life** Oberfläche

**GROHE Water Saving -** weniger Wasser, perfekter Wasserfluss

 maximaler Durchfluss (bei 3 bar): 5,0 l/min

getrennte innenliegende Wasserwege -

 kein Kontakt mit Blei oder Nickel innerhalb der Armatur

**GROHE FastFixation** Schnellbefestigungssystem

Mousseur

**Zugstangen-Ablaufgarnitur 1 1/4"**

flexible Anschlussschläuche

**Professional Edition**

DVGW Reg. Nr. NW-6506DM0724

PA-IX 38165/lO

Artikelnummer: 33265003 chrom

[***https://www.grohe.de/de\_de/-33265003.html***](https://www.grohe.de/de_de/-33265003.html)

 1,00 Stck 98,10 98,10

1.1.1.1.02. GROHE EH-WT-Batterie Eurosmart 23322 -3 M GZ

GROHE Eurosmart Einhand-Waschtischbatterie

**M-Size**

DN 15, Einlochmontage

Ausladung 121 mm

Auslaufhöhe 121 mm
Bedienungshebel aus Metall

**GROHE SilkMove** 28 mm Keramikkartusche

 mit **Temperaturbegrenzer**

variabel einstellbare Mengenbegrenzung

**GROHE Long-Life** Oberfläche

**GROHE Water Saving -** weniger Wasser, perfekter Wasserfluss

 maximaler Durchfluss (bei 3 bar): 5,0 l/min

getrennte innenliegende Wasserwege -

 kein Kontakt mit Blei oder Nickel innerhalb der Armatur

**GROHE FastFixation** Schnellbefestigungssystem

Mousseur

**Zugstangen-Ablaufgarnitur 1 1/4"**

flexible Anschlussschläuche

**Professional Edition**

DVGW Reg. Nr. NW-6506DM0724

PA-IX 38167/lO

Artikelnummer: 23322003 chrom

[***https://www.grohe.de/de\_de/-23322003.html***](https://www.grohe.de/de_de/-23322003.html)

 1,00 Stck 112,25 112,25

1.1.1.1.03. GROHE EH-WT-Batterie Eurosmart 23537 -3 L

GROHE Eurosmart Einhand-Waschtischbatterie

**L-Size**

DN 15, Einlochmontage

Ausladung 140 mm

Auslaufhöhe 208 mm
Bedienungshebel aus Metall

**GROHE SilkMove** 28 mm Keramikkartusche

 mit **Temperaturbegrenzer**

**GROHE Long-Life** Oberfläche

**GROHE Water Saving -** weniger Wasser, perfekter Wasserfluss

 maximaler Durchfluss (bei 3 bar): 5,0 l/min

**GROHE FastFixation** Schnellbefestigungssystem

schwenkbarer Rohrauslauf mit Mousseur

Schwenkbereich 360°

**Zugstangen-Ablaufgarnitur 1 1/4"**

flexible Anschlussschläuche

**Professional Edition**

DVGW Reg. Nr. NW-6506DM0724

PA-IX 38174/lO

Artikelnummer: 23537003 chrom

[***https://www.grohe.de/de\_de/-23537003.html***](https://www.grohe.de/de_de/-23537003.html)

 1,00 Stck 160,85 160,85

1.1.1.1.04. GROHE EH-WT-Batterie Eurosmart Cosmo. 32830 -1 L GZ

GROHE Eurosmart Cosmopolitan Einhand-Waschtischbatterie

**L-Size**

DN 15, Einlochmontage

Ausladung 153 mm

Auslaufhöhe 202 mm

Bedienungshebel aus Metall

**GROHE SilkMove** 35 mm Keramikkartusche

variabel einstellbare Mengenbegrenzung

**GROHE Long-Life** Oberfläche

getrennte innenliegende Wasserwege -

 kein Kontakt mit Blei oder Nickel innerhalb der Armatur

Auslauf mit Mousseur

schwenkbarer Rohrauslauf mit Anschlagbegrenzung

**GROHE FastFixation** Schnellbefestigungssystem

**Zugstangen-Ablaufgarnitur 1 1/4"**

flexible Anschlussschläuche

DVGW Reg. Nr. NW-6506CL0382

P -IX 29544/IO

Artikelnummer: 32830001 chrom

[***https://www.grohe.de/de\_de/-32830001.html***](https://www.grohe.de/de_de/-32830001.html)

 1,00 Stck 167,80 167,80

1.1.1.2. EHM - Mittelstellung kalt

1.1.1.2.01. GROHE EH-WT-Batterie Eurosmart 32926 -3 S GZ MSK

GROHE Eurosmart Einhand-Waschtischbatterie

**S-Size**

DN 15, Einlochmontage

Ausladung 109 mm

Auslaufhöhe 95 mm
Bedienungshebel aus Metall

**GROHE SilkMove Energy Saving** 28 mm Keramikkartusche

 **Energie-Spar-Funktion Mittelstellung kalt**

 mit **Temperaturbegrenzer**

variabel einstellbare Mengenbegrenzung

**GROHE Long-Life** Oberfläche´

**GROHE Water Saving -** weniger Wasser, perfekter Wasserfluss

 maximaler Durchfluss (bei 3 bar): 5,0 l/min

getrennte innenliegende Wasserwege -

 kein Kontakt mit Blei oder Nickel innerhalb der Armatur

**GROHE FastFixation** Schnellbefestigungssystem

Mousseur

**Zugstangen-Ablaufgarnitur 1 1/4"**

flexible Anschlussschläuche

**Professional Edition**

DVGW Reg. Nr. NW-6506DM0724

PA-IX 38166/lO

Artikelnummer: 32926003 chrom

[***https://www.grohe.de/de\_de/-32926003.html***](https://www.grohe.de/de_de/-32926003.html)

 1,00 Stck 98,10 98,10

1.1.1.2.02. GROHE EH-WT-Batterie Eurosmart 23393 30E M GZ MSK

GROHE Eurosmart Einhand-Waschtischbatterie

**M-Size**

DN 15, Einlochmontage

Ausladung 121 mm

Auslaufhöhe 121 mm
Bedienungshebel aus Metall

**GROHE SilkMove Energy Saving** 28 mm Keramikkartusche

 **Energie-Spar-Funktion Mittelstellung kalt**

 mit **Temperaturbegrenzer**

variabel einstellbare Mengenbegrenzung

**GROHE Long-Life** Oberfläche

**GROHE Water Saving -** weniger Wasser, perfekter Wasserfluss

 maximaler Durchfluss (bei 3 bar): 5,0 l/min

getrennte innenliegende Wasserwege -

 kein Kontakt mit Blei oder Nickel innerhalb der Armatur

**GROHE FastFixation** Schnellbefestigungssystem

Mousseur

**Zugstangen-Ablaufgarnitur 1 1/4"**

flexible Anschlussschläuche

**Professional Edition**

DVGW Reg. Nr. NW-6506DM0724

PA-IX 38168/lO

Artikelnummer: 2339330E chrom

[***https://www.grohe.de/de\_de/-2339330E.html***](https://www.grohe.de/de_de/-2339330E.html)

 1,00 Stck 112,25 112,25

1.1.1.3. Berührungslos IR

1.1.1.3.1. 230 Volt

1.1.1.3.1.01. GROHE IR-WT-Elektronik Bau Cosmo. E 36453 S 230V

GROHE Bau Cosmopolitan E Infrarot-Elektronik für

Waschtisch

DN 15, Einlochmontage

Ausladung 110 mm

Auslaufhöhe 103 mm

**mit Mischung**

variabel **einstellbarer Temperaturbegrenzer**

mit Infrarot-Sensor für bidirektionale Kommunikation

**mit Steckertrafo 100-230 V AC, 50-60 Hz, 6 V DC**

**GROHE Long-Life** Oberfläche

**GROHE Water Saving -** weniger Wasser, perfekter Wasserfluss

 maximaler Durchfluss (bei 3 bar): 5,0 l/min

getrennte innenliegende Wasserwege -

 kein Kontakt mit Blei oder Nickel innerhalb der Armatur

**Armaturenkörper aus Komposit-Polymer**

Mousseur

flexible Anschlussschläuche

Rückflussverhinderer

Schmutzfangsiebe

mit **integriertem** Magnetventil

Schnell-Montage-System

**7 voreingestellte Programme**

**automatische Spülung**

 24- oder 72-Stunden-Spülung

 Zeit- oder Benutzerabhängig

thermische Desinfektion

Reinigungsmodus

zusätzliche Funktionen und Einstellungen mit Fernbedienung 36 407

CE-Zeichen

Armaturengruppe I nach DIN 4109

Schutzart Armatur IP 59K

**glatter Körper**

PA-IX 7380/IO

Artikelnummer: 36453000 chrom

[***https://www.grohe.de/de\_de/-36453000.html***](https://www.grohe.de/de_de/-36453000.html)

 1,00 Stck 258,60 258,60

1.1.1.3.1.02. GROHE IR-WT-Elektronik Eurosmart CE 36325 -2 M 230V

GROHE Eurosmart CE Infrarot-Elektronik für Waschtisch

DN 15, Einlochmontage

Ausladung 106 mm

Auslaufhöhe 107 mm

**mit Mischung**

variabel **einstellbarer Temperaturbegrenzer**

mit Infrarot-Sensor für bidirektionale Kommunikation

**mit Steckertrafo 100-230 V AC, 50-60 Hz, 6 V DC**

**GROHE Long-Life** Oberfläche

**GROHE Water Saving -** weniger Wasser, perfekter Wasserfluss

 maximaler Durchfluss (bei 3 bar): 5,0 l/min

Mousseur

flexible Anschlussschläuche

Rückflussverhinderer

Schmutzfangsiebe

mit **integriertem** Magnetventil

Schnell-Montage-System

**7 voreingestellte Programme**

**automatische Spülung**

 24- oder 72-Stunden-Spülung

 Zeit- oder Benutzerabhängig

thermische Desinfektion

Reinigungsmodus

zusätzliche Funktionen und Einstellungen mit Fernbedienung 36 407

CE-Zeichen

Armaturengruppe I nach DIN 4109

Schutzart Armatur IP 59K

**glatter Körper**

**Professional Edition**

Artikelnummer: 36325002 chrom

[***https://www.grohe.de/de\_de/-36325002.html***](https://www.grohe.de/de_de/-36325002.html)

 1,00 Stck 452,90 452,90

1.1.1.3.1.03. GROHE IR-WT-Elektronik Eurosmart CE 36421 -1 L 230V

GROHE Eurosmart CE Infrarot-Elektronik für Waschtisch

DN 15, Einlochmontage

Ausladung 133 mm

Auslaufhöhe 150 mm

**mit Mischung**

variabel **einstellbarer Temperaturbegrenzer**

mit Infrarot-Sensor für bidirektionale Kommunikation

**mit Steckertrafo 100-230 V AC, 50-60 Hz, 6 V DC**

**GROHE Long-Life** Oberfläche

**GROHE Water Saving -** weniger Wasser, perfekter Wasserfluss

 maximaler Durchfluss (bei 3 bar): 5,0 l/min

Mousseur

flexible Anschlussschläuche

Rückflussverhinderer

Schmutzfangsiebe

mit **integriertem** Magnetventil

Schnell-Montage-System

**7 voreingestellte Programme**

**automatische Spülung**

 24- oder 72-Stunden-Spülung

 Zeit- oder Benutzerabhängig

thermische Desinfektion

Reinigungsmodus

zusätzliche Funktionen und Einstellungen mit Fernbedienung 36 407

CE-Zeichen

Armaturengruppe I nach DIN 4109

Schutzart Armatur IP 59K

**glatter Körper**

**Professional Edition**

Artikelnummer: 36421001 chrom

[***https://www.grohe.de/de\_de/-36421001.html***](https://www.grohe.de/de_de/-36421001.html)

 1,00 Stck 534,15 534,15

1.1.1.3.2. Batterie

1.1.1.3.2.01. GROHE IR-WT-Elektronik Bau Cosmo. E 36451 S 6V

GROHE Bau Cosmopolitan E Infrarot-Elektronik für

Waschtisch

DN 15, Einlochmontage

Ausladung 110 mm

Auslaufhöhe 103 mm

**mit Mischung**

variabel **einstellbarer Temperaturbegrenzer**

mit Infrarot-Sensor für bidirektionale Kommunikation

**6 V Lithium-Batterie, Typ CR-P2**

Batterielebensdauer ca. 7 Jahre (bei 150 Betätigungen pro Tag)

**GROHE Long-Life** Oberfläche

**GROHE Water Saving -** weniger Wasser, perfekter Wasserfluss

 maximaler Durchfluss (bei 3 bar): 5,0 l/min

getrennte innenliegende Wasserwege -

 kein Kontakt mit Blei oder Nickel innerhalb der Armatur

**Armaturenkörper aus Komposit-Polymer**

Mousseur

flexible Anschlussschläuche

Rückflussverhinderer

Schmutzfangsiebe

mit **integriertem** Magnetventil

Batterie extern

Schnell-Montage-System

mehrstufige Batteriezustandsanzeige

**7 voreingestellte Programme**

**automatische Spülung**

 24- oder 72-Stunden-Spülung

 Zeit- oder Benutzerabhängig

thermische Desinfektion

Reinigungsmodus

zusätzliche Funktionen und Einstellungen mit Fernbedienung 36 407

CE-Zeichen

Armaturengruppe I nach DIN 4109

Schutzart Armatur IP 59K

**glatter Körper**

PA-IX 7380/IO

Artikelnummer: 36451000 chrom

[***https://www.grohe.de/de\_de/-36451000.html***](https://www.grohe.de/de_de/-36451000.html)

 1,00 Stck 244,40 244,40

1.1.1.3.2.02. GROHE IR-WT-Elektronik Eurosmart CE 36327 -2 M 6V

GROHE Eurosmart CE Infrarot-Elektronik für Waschtisch

DN 15, Einlochmontage

Ausladung 106 mm

Auslaufhöhe 107 mm

**mit Mischung**

variabel **einstellbarer Temperaturbegrenzer**

mit Infrarot-Sensor für bidirektionale Kommunikation

**6 V Lithium-Batterie, Typ CR-P2**

Batterielebensdauer ca. 7 Jahre (bei 150 Betätigungen pro Tag)

**GROHE Long-Life** Oberfläche

**GROHE Water Saving -** weniger Wasser, perfekter Wasserfluss

 maximaler Durchfluss (bei 3 bar): 5,0 l/min

Mousseur

flexible Anschlussschläuche

Rückflussverhinderer

Schmutzfangsiebe

mit **integriertem** Magnetventil

Batterie extern

Schnell-Montage-System

mehrstufige Batteriezustandsanzeige

**7 voreingestellte Programme**

**automatische Spülung**

 24- oder 72-Stunden-Spülung

 Zeit- oder Benutzerabhängig

thermische Desinfektion

Reinigungsmodus

zusätzliche Funktionen und Einstellungen mit Fernbedienung 36 407

CE-Zeichen

Armaturengruppe I nach DIN 4109

Schutzart Armatur IP 59K

**glatter Körper**

**Professional Edition**

Artikelnummer: 36327002 chrom

[***https://www.grohe.de/de\_de/-36327002.html***](https://www.grohe.de/de_de/-36327002.html)

 1,00 Stck 425,65 425,65

1.1.1.3.2.03. GROHE IR-WT-Elektronik Eurosmart CE 36422 -1 L 6V

GROHE Eurosmart CE Infrarot-Elektronik für Waschtisch

DN 15, Einlochmontage

Ausladung 133 mm

Auslaufhöhe 150 mm

**mit Mischung**

variabel **einstellbarer Temperaturbegrenzer**

mit Infrarot-Sensor für bidirektionale Kommunikation

**6 V Lithium-Batterie, Typ CR-P2**

Batterielebensdauer ca. 7 Jahre (bei 150 Betätigungen pro Tag)

**GROHE Long-Life** Oberfläche

**GROHE Water Saving -** weniger Wasser, perfekter Wasserfluss

 maximaler Durchfluss (bei 3 bar): 5,0 l/min

Mousseur

flexible Anschlussschläuche

Rückflussverhinderer

Schmutzfangsiebe

mit **integriertem** Magnetventil

Batterie extern

Schnell-Montage-System

mehrstufige Batteriezustandsanzeige

**7 voreingestellte Programme**

**automatische Spülung**

 24- oder 72-Stunden-Spülung

 Zeit- oder Benutzerabhängig

thermische Desinfektion

Reinigungsmodus

zusätzliche Funktionen und Einstellungen mit Fernbedienung 36 407

CE-Zeichen

Armaturengruppe I nach DIN 4109

Schutzart Armatur IP 59K

**glatter Körper**

**Professional Edition**

Artikelnummer: 36422001 chrom

[***https://www.grohe.de/de\_de/-36422001.html***](https://www.grohe.de/de_de/-36422001.html)

 1,00 Stck 537,50 537,50

1.1.1.4. Zubehör Armatur

1.1.1.4.01. GROHE Mousseur M 24x1 42604 3,5

GROHE Mousseur

Außengewinde M 24 x 1

Durchflussklasse PCA **3,5 l/min**

**GROHE Long-Life** Oberfläche

Artikelnummer: 42604000 chrom

[***https://www.grohe.de/de\_de/-42604000.html***](https://www.grohe.de/de_de/-42604000.html)

 1,00 Stck 14,95 14,95

1.1.1.4.02. GROHE Wasserspar-Set 48189 DF 3,8

GROHE Wasserspar-Set

**Durchfluss 3,8 l/min**

bestehend aus zwei Anschluss-Adaptern inkl.

 Durchflussbegrenzer sowie einem Mousseureinsatz

passend für M22/24 Mousseure

Anschlussmaß G 3/8“

Wasserspar-Set kann bei folgenden Designs **nicht** eingesetzt werden:

 Atrio, Allure, Allure Brilliant, Essence, GROHE Plus, Eurosmart,

 BauEdge, BauLoop

Artikelnummer: 48189000 chrom

[***https://www.grohe.de/de\_de/-48189000.html***](https://www.grohe.de/de_de/-48189000.html)

 1,00 Stck 26,85 26,85

1.1.1.4.03. GROHE Ablaufventil 65808 nicht verschließbar

GROHE Ablaufventil 1 1/4''

für Waschtisch mit Überlauf

herausnehmbarer Stopfen

**nicht** verschließbar

**GROHE Long-Life** Oberfläche

für Ventilsitzstärke 20 - 70 mm

Artikelnummer: 65808000 chrom

[***https://www.grohe.de/de\_de/-65808000.html***](https://www.grohe.de/de_de/-65808000.html)

 1,00 Stck 67,65 67,65

1.1.1.4.04. GROHE Eckventil EGAPLUS 41263

GROHE EGAPLUS Eckventil

DN 15, Wandmontage

**Wandanschluss 1/2"**

**Abgang 3/8"**

mit Längenausgleich

mit Quetschverschraubung Ø 10 mm

ergonomischer Griff

Markierung neutral

Schubrosette aus Metall Ø 54 mm

Artikelnummer: 41263000 chrom

[***https://www.grohe.de/de\_de/-41263000.html***](https://www.grohe.de/de_de/-41263000.html)

 1,00 Stck 9,55 9,55

1.1.1.4.05. GROHE Röhren-Geruchverschluss 28947 30-75

GROHE Röhren-Geruchverschluss 1 1/4"

für Waschtisch

Verstellbereich Tauchrohr: 30-75 mm

Wandanschluss mit Schubrosette

**GROHE Long-Life** Oberfläche

Artikelnummer: 28947000 chrom

[***https://www.grohe.de/de\_de/-28947000.html***](https://www.grohe.de/de_de/-28947000.html)

 1,00 Stck 32,65 32,65

1.1.1.4.06. GROHE Schalternetzteil 1-Auge-IR-Elektronik 36338

GROHE Schalternetzteil für Waschtisch-Elektronik

 mit 1-Auge-Infrarotsensor

Schalternetzteil mit Anschlussspannung

 100-230 V AC, 50-60 Hz

**für UP-Dose**

mit Abdeckung und Zugentlastung

Artikelnummer: 36338000

[***https://www.grohe.de/de\_de/-36338000.html***](https://www.grohe.de/de_de/-36338000.html)

 1,00 Stck 111,50 111,50

1.1.1.4.07. GROHE Infrarot-Fernbedienung 36407 -1

GROHE Infrarot-Fernbedienung

für alle GROHE 1-Auge IR-Armaturen ab 06/2015 und

 GROHE Blue Home bis 12/2018

**Auslesefunktionen**

 Verbrauchs- und Nutzungsdaten

 Aktivierungen thermische Desinfektion (Infrarot-Armaturen)

 Anzahl automatische Spülungen (Infrarot-Armaturen)

 Anzahl Reinigungen (GROHE Blue Home)

 Filter und CO2 Kapazität (GROHE Blue Home)

**Einstellungen**

 Reinigungsmodus

 thermische Desinfektion (Infrarot-Armaturen)

 Erfassungsbereich (Infrarot-Armaturen)

 Nachlaufzeit (Infrarot-Armaturen)

 automatische Spülung (Infrarot-Armaturen)

 Filterkapazität (GROHE Blue Home)

**Service**

 Speichern und Senden des Profils

 Zurücksetzen auf Werks- oder Benutzereinstellungen

 Serviceinformationen

 Fehlercodes (GROHE Blue Home)

3 x 1,5 V DC (AAA) Batteriestromversorgung

Artikelnummer: 36407001

[***https://www.grohe.de/de\_de/-36407001.html***](https://www.grohe.de/de_de/-36407001.html)

 1,00 Stck 256,55 256,55

1.1.2. Keramik

1.1.2.01. GROHE WT Bau Keramik 55 cm 39440

GROHE Bau Keramik Waschtisch 55 cm

wandhängend

mit 1 Hahnloch

**mit Überlauf**

Breite: 553 mm

Tiefe: 386 mm

aus Sanitärkeramik

Artikelnummer: 39440000 alpinweiß

[***https://www.grohe.de/de\_de/-39440000.html***](https://www.grohe.de/de_de/-39440000.html)

 1,00 Stck 62,45 62,45

1.1.2.02. GROHE WT Bau Keramik 60 cm 39421

GROHE Bau Keramik Waschtisch 60 cm

wandhängend

mit 1 Hahnloch

**mit Überlauf**

Breite: 609 mm

Tiefe: 442 mm

aus Sanitärkeramik

Artikelnummer: 39421000 alpinweiß

[***https://www.grohe.de/de\_de/-39421000.html***](https://www.grohe.de/de_de/-39421000.html)

 1,00 Stck 64,10 64,10

1.1.3. Installationssystem

1.1.3.01. GROHE Rapid SL WT-ELB 38554 -1

GROHE Rapid SL für Waschtisch

 für Einlochbatterie

**1,13 m Bauhöhe**

mit Schallschutz

für Vorwand- oder Ständerwandmontage

Stahlrahmen

komplett vormontiert

fixer Objektanschluss

- OK Waschtisch ca. 850 mm

mit Schnellverstellung und Höhensicherung

Befestigungsmaterial

TÜV-geprüft

Waschtisch-Haltebolzen M10, mit Keramikbefestigung

Schraubenabstand variabel

HT-Ablaufbogen Ø 50 mm

Dichtung Ø 32 mm

**2 schallgedämmte Armaturenanschlüsse 1/2"**

Wandwinkel 38 558 00M für Vorwandmontage müssen

 separat bestellt werden

Artikelnummer: 38554001

[***https://www.grohe.de/de\_de/-38554001.html***](https://www.grohe.de/de_de/-38554001.html)

 1,00 Stck 159,35 159,35

1.1.3.02. GROHE Rapid SL Wandwinkel 38558 -M

Grohe Rapid SL Wandwinkel für **Vorwand-Montage**

für die Befestigung der Elemente am Mauerwerk oder

 vor der Ständerwand

stufenlose Tiefenverstellung von 130 - 230 mm

Verkleidungsauflage für Einzel- oder Schienenmontage

Befestigungsmaterial

VE: 2 Stück

Artikelnummer: 3855800M

[***https://www.grohe.de/de\_de/-3855800M.html***](https://www.grohe.de/de_de/-3855800M.html)

 1,00 Stck 18,50 18,50

1.2. Dusche

1.2.1. Armaturen

1.2.1.1. Einhebelmischer

1.2.1.1.01. GROHE EH-Brausebatterie Eurosmart 33555 -3

GROHE Eurosmart Einhand-Brausebatterie

DN 15, Wandmontage

Bedienungshebel aus Metall
**GROHE SilkMove** 35 mm Keramikkartusche

 mit **Temperaturbegrenzer**

variabel einstellbare Mengenbegrenzung

**GROHE Long-Life** Oberfläche
Brauseabgang unten 1/2" mit integriertem Rückflussverhinderer
S-Anschlüsse
Wandrosetten aus Metall
Eigensicher gegen Rückfließen
**Professional Edition**

DVGW Reg. Nr. NW-6506DM0724

PA-IX 38178/IA

Artikelnummer: 33555003 chrom

[***https://www.grohe.de/de\_de/-33555003.html***](https://www.grohe.de/de_de/-33555003.html)

 1,00 Stck 107,45 107,45

1.2.1.1.02. GROHE UP-EH-Brausebatt. Eurosmart 24042 - FMS

GROHE Eurosmart Einhand-Brausebatterie

Fertigmontageset für **Rapido SmartBox** (35 600/35 604)
**GROHE SilkMove** 46 mm Keramikkartusche

variabel einstellbare Mengenbegrenzung
**GROHE Long-Life** Oberfläche
Wandrosette mit **GROHE FastFixation** mit verdeckter Rosetten- und

 Schaftabdichtung, verdeckte Befestigung
Rosette aus Metall, **nachträglich 6° ausrichtbar**
Bedienungshebel aus Metall
Durchfluss: Abgang B oder C = 30 l/min
ohne Rohbau-Set
**Professional Edition**

Artikelnummer: 24042003 chrom

[***https://www.grohe.de/de\_de/-24042003.html***](https://www.grohe.de/de_de/-24042003.html)

 1,00 Stck 141,25 141,25

1.2.1.1.02.a GROHE UP-Körper Rapido SmartBox 35604

GROHE Rapido SmartBox Unterputz-Einbaukörper DN 15

3 Abgänge 1/2"
2 Zuläufe unten, 1/2"
Einbautiefe 75-105 mm
Anschlusseinheit aus entzinkungsarmem Messing
Abdrückstopfen vormontiert
stabile Einbaubox und Bauschutzkappe
vorbereitete Befestigungspunkte für Nass- und Trockenausbau
**mit Dichtmanschette für normgerechte Wanddurchführung**

 **bei Wassereinwirkung nach DIN 18534:2017**
ohne Fertigmontageset
**Professional Edition**

Artikelnummer: 35604000

[***https://www.grohe.de/de\_de/-35604000.html***](https://www.grohe.de/de_de/-35604000.html)

 1,00 Stck 101,70 101,70

1.2.1.1.02.b GROHE Wandanschlussbogen Tempesta 28680 -1

Grohe Tempesta Wandanschlussbogen

DN 15, Außengewinde

Eigensicher gegen Rückfließen

**GROHE Long-Life** Oberfläche

**Professional Edition**

Artikelnummer: 28680001 chrom

[***https://www.grohe.de/de\_de/-28680001.html***](https://www.grohe.de/de_de/-28680001.html)

 1,00 Stck 51,15 51,15

1.2.1.1.02.c GROHE Temperaturbegrenzer 46375 35/46

GROHE Temperaturbegrenzer

für 35 mm- und 46 mm-Keramikkartuschen

Die mögliche Verwendung entnehmen Sie bitte der aktuellen

 Technischen Produktinformation und Ersatzteildokumentation

 in Print-/Online-Medien

Artikelnummer: 46375000

[***https://www.grohe.de/de\_de/-46375000.html***](https://www.grohe.de/de_de/-46375000.html)

 1,00 Stck 14,35 14,35

1.2.1.2. Thermostat

1.2.1.2.01. GROHE THM-Brauseset Grohtherm 500 34797 -1 900 WS

GROHE Grohtherm 500 Thermostat-Brausebatterie

 **mit Brausegarnitur**

DN 15, Wandmontage

bestehend aus:

Thermostat-Brausebatterie (34 793)

GROHEThermostatkartusche mit

 Dehnstoff-Thermoelement

Tempesta 110 Brausestangenset 900 (27 925)

1 Strahlarten: Rain

 **GROHE Water Saving** - weniger Wasser, perfekter Wasserfluss

 maximaler Durchfluss (bei 3 bar): 8,7 l/min

**GROHE Long-Life** Oberfläche

**GROHE DreamSpray** perfektes Strahlbild

SpeedClean Antikalk-System

ShockProof Silikonringschützt vor Beschädigung durch

 Herunterfallen der Brause

**Professional Edition**

Artikelnummer: 34797001 chrom

[***https://www.grohe.de/de\_de/-34797001.html***](https://www.grohe.de/de_de/-34797001.html)

 1,00 Stck 184,30 184,30

1.2.2. Brausen

1.2.2.01. GROHE Brausestg.-Set Tempesta 110 II 27646 30E 900 WS\_6

GROHE Tempesta 110 Brausestangenset - II WS\_6

 2 Strahlarten: Rain, Jet

bestehend aus:

Handbrause Tempesta 110 (27 597)

Brausestange Tempesta 900 mm (27 524)

Relexaflex-Brauseschlauch 1.750 mm (28 154)

**GROHE Water Saving Plus** - besonders niedriger Wasserverbrauch,

 perfekter Wasserfluss

 maximaler Durchfluss (bei 3 bar): 5,6 l/min

**GROHE SmartSwitch** Strahlumstellung per Drehscheibe

**GROHE DreamSpray** Perfektes Strahlbild

**GROHE Long-Life** Oberfläche

**GROHE FastFixation** obere Konsole variabel zur Anpassung an

 vorhandene Bohrlöcher

SpeedClean Antikalk-System

ShockProof Silikonringschützt vor Beschädigung durch

 Herunterfallen der Brause

**Professional Edition**

Artikelnummer: 2764630E chrom

[***https://www.grohe.de/de\_de/-2764630E.html***](https://www.grohe.de/de_de/-2764630E.html)

 1,00 Stck 72,20 72,20

1.2.2.02. GROHE Brausestg.-Set Tempesta 110 I 27925 -3 900 WS

GROHE Tempesta 110 Brausestangenset - I WS

 1 Strahlart: Rain

bestehend aus:

Handbrause Tempesta 110 (27 923)

Brausestange Tempesta 900 mm (27 524)

Relexaflex-Brauseschlauch 1.750 mm (28 154)

**GROHE Water Saving** - weniger Wasser, perfekter Wasserfluss

 maximaler Durchfluss (bei 3 bar): 8,7 l/min

**GROHE DreamSpray** Perfektes Strahlbild

**GROHE Long-Life** Oberfläche

**GROHE FastFixation** obere Konsole variabel zur Anpassung an

 vorhandene Bohrlöcher

SpeedClean Antikalk-System

ShockProof Silikonringschützt vor Beschädigung durch

 Herunterfallen der Brause

**Professional Edition**

Artikelnummer: 27925003 chrom

[***https://www.grohe.de/de\_de/-27925003.html***](https://www.grohe.de/de_de/-27925003.html)

 1,00 Stck 60,80 60,80

1.3. Küche

1.3.01. GROHE EH-SPT-Batterie Eurosmart 33281 003 S GZ

GROHE Eurosmart Einhand-Spültischbatterie

flacher Auslauf

DN 15, Einlochmontage

Ausladung 227 mm

Auslaufhöhe 146 mm

Bedienungshebel aus Metall **GROHE Long-Life** Oberfläche
**GROHE SilkMove** 35 mm Keramikkartusche

 mit integriertem **Temperaturbegrenzer**
variabel einstellbare Mengenbegrenzung
Mousseur mit Münzschlitz für werkzeugfreien Austausch

schwenkbarer Auslauf
Schwenkbereich 140°
getrennte innenliegende Wasserwege -

 kein Kontakt mit Blei oder Nickel innerhalb der Armatur

flexible Anschlussschläuche
Befestigungsset aus Metall

maximaler Durchfluss (bei 3 bar): 11,0 l/min

DVGW Reg. Nr. NW-6506CQ0585

Artikelnummer: 33281003 chrom

[***https://www.grohe.de/de\_de/-33281003.html***](https://www.grohe.de/de_de/-33281003.html)

 1,00 Stck 126,75 126,75

1.3.02. GROHE EH-SPT-Batterie Eurosmart 30463 000 M GZ

GROHE Eurosmart Einhand-Spültischbatterie

mittelhoher Auslauf

DN 15, Einlochmontage

Ausladung 222 mm

Auslaufhöhe 132 mm

Bedienungshebel aus Metall **GROHE Long-Life** Oberfläche
**GROHE SilkMove** 35 mm Keramikkartusche

 mit integriertem **Temperaturbegrenzer**
variabel einstellbare Mengenbegrenzung
Mousseur mit Münzschlitz für werkzeugfreien Austausch
schwenkbarer Auslauf
Schwenkbereich 140°
getrennte innenliegende Wasserwege -

 kein Kontakt mit Blei oder Nickel innerhalb der Armatur

flexible Anschlussschläuche
Befestigungsset aus Metall

maximaler Durchfluss (bei 3 bar): 13,0 l/min

DVGW Reg. Nr. NW-6506CQ0585

Artikelnummer: 30463000 chrom

[***https://www.grohe.de/de\_de/-30463000.html***](https://www.grohe.de/de_de/-30463000.html)

 1,00 Stck 132,80 132,80

1.4. WC

1.4.1. Keramik

1.4.1.01. GROHE WWC Bau Keramik 39427 tief

GROHE Bau Keramik Wand-Tiefspül-WC

für Unterputz-Spülkasten

**spülrandlos**

Abgang waagerecht

Spülmenge 3/6 l

Ausladung: 531 mm

Breite: 368 mm

aus Sanitärkeramik

kompatibel mit WC-Sitz mit Deckel 39 493 000 (Soft Close) und

 WC-Sitz mit Deckel 39 492 000 (ohne Soft Close)

Artikelnummer: 39427000 alpinweiß

[***https://www.grohe.de/de\_de/-39427000.html***](https://www.grohe.de/de_de/-39427000.html)

 1,00 Stck 118,35 118,35

1.4.1.02. GROHE WWC-Set Bau Keramik 39351 tief m.Deckel sc

GROHE Bau Keramik Wand-Tiefspül-WC-Set

bestehend aus:

**GROHE Bau Keramik Wand-Tiefspül-WC (39 427 000)**

für Unterputz-Spülkasten

 **spülrandlos**

 Abgang waagerecht

Spülmenge 3/6 l

 Ausladung: 531 mm

 Breite: 368 mm

aus Sanitärkeramik

**GROHE Bau Keramik WC-Sitz mit Deckel SC (39 493 000)**

 **SoftClose Funktion** - sanftes und geräuschloses Schließen

 **QuickRelease Funktion** - werkzeuglos abnehmbar

aus Duroplast

inkl. Befestigungsset

Artikelnummer: 39351000 alpinweiß

[***https://www.grohe.de/de\_de/-39351000.html***](https://www.grohe.de/de_de/-39351000.html)

 1,00 Stck 200,55 200,55

1.4.1.03. GROHE WWC Bau Keramik Basic 39491 tief m.Spülr.

GROHE Bau Keramik Wand-Tiefspül-WC Basic

für Unterputz-Spülkasten

**mit Spülrand (glasiert)**

Abgang waagerecht

Spülmenge 3/6 l

Ausladung: 526 mm

Breite: 368 mm

aus Sanitärkeramik

kompatibel mit WC-Sitz mit Deckel 39 493 000 (Soft Close) und

 WC-Sitz mit Deckel 39 492 000 (ohne Soft Close)

Artikelnummer: 39491000 alpinweiß

 1,00 Stck 93,80 93,80

1.4.1.04. GROHE WC-Sitz Bau Keramik 39492

GROHE Bau Keramik WC-Sitz mit Deckel

**Quick release Funktion** - werkzeuglos abnehmbar

aus Duroplast

inkl. Befestigungsset

Scharniere aus Edelstahl

kompatibel mit allen Bau Keramik WCs

Artikelnummer: 39492000 alpinweiß

[***https://www.grohe.de/de\_de/-39492000.html***](https://www.grohe.de/de_de/-39492000.html)

 1,00 Stck 50,60 50,60

1.4.1.05. GROHE WC-Sitz Bau Keramik 39493 sc

GROHE Bau Keramik WC-Sitz mit Deckel sc

**SoftClose Funktion** - sanftes und geräuschloses Schließen

**Quick release Funktion** - werkzeuglos abnehmbar

aus Duroplast

inkl. Befestigungsset

Scharniere aus Edelstahl

kompatibel mit allen Bau Keramik WCs

Artikelnummer: 39493000 alpinweiß

[***https://www.grohe.de/de\_de/-39493000.html***](https://www.grohe.de/de_de/-39493000.html)

 1,00 Stck 90,70 90,70

1.4.2. Install.- u. Spülsystem

1.4.2.01. GROHE WC-Betätigung Skate Air 38505 SH

Grohe Skate Air Abdeckplatte

für 2-Mengen- und Start & Stopp-Betätigung

für pneumatisches Ablaufventil AV1

**senkrechte Montage**

B x H: 156 x 197 mm

aus ABS

**GROHE Water Saving -** weniger Wasser, perfekter Wasserfluss

zur Kombination mit Rapid SL und Uniset GD 2 Spülkasten

zur Kombination mit Rapid SLX (39 596 / 39 598) bitte

 Revisionsschacht 66 791 000 separat bestellen

Artikelnummer: 38505SH0 alpinweiß

[***https://www.grohe.de/de\_de/-38505SH0.html***](https://www.grohe.de/de_de/-38505SH0.html)

 1,00 Stck 44,95 44,95

1.4.2.02. GROHE Rapid SL WC 39863 SSD

GROHE Rapid SL für Wand-WC

**1,13 m Bauhöhe**

**mit Spülstromdrossel**

für Vorwand- oder Ständerwandmontage

Stahlrahmen

komplett vormontiert

fixierte Objektanschlüsse

- OK WC-Becken ca. 410 mm

- Ausladung WC-Becken max. 620 mm

mit Schnellverstellung und Höhensicherung

Befestigungsmaterial

TÜV-geprüft

2 WC-Haltebolzen

Keramikbefestigung

WCs mit Auflagefläche kleiner 205 mm erfordern Abstützungsset 38 779

Schraubenabstand 180/230 mm

Ablaufbogen Ø 90 mm

tiefenverstellbar

Reduzierstück Ø 90/110 mm

Zu- und Ablaufgarnitur

**Spülkasten GD 2, 6 - 9 l mit folgenden Funktionen:**

werkseitige Einstellung 6l und 3l

pneumatisches Ablaufventil mit zwei Funktionen:

2 Mengen oder Start & Stopp

Wasseranschluss von links/rechts/hinten

Armaturengruppe I

schwitzwasserisoliert

Wasseranschluss 1/2" mit integriertem Eckventil und werkzeugloser

 Schlauchverschraubung

werkzeuglos montierbarer Revisionsschacht mit Rohbauschutz

Wandwinkel 38 558 00M für Vorwandmontage müssen

 separat bestellt werden

Revisionsschacht 40 911 000 für kleine Abdeckplatten ist separat

 zu bestellen

**Professional Edition**

Artikelnummer: 39863000

[***https://www.grohe.de/de\_de/-39863000.html***](https://www.grohe.de/de_de/-39863000.html)

 1,00 Stck 255,80 255,80

1.4.2.03. GROHE Rapid SL Wandwinkel 38558 -M

Grohe Rapid SL Wandwinkel für **Vorwand-Montage**

für die Befestigung der Elemente am Mauerwerk oder

 vor der Ständerwand

stufenlose Tiefenverstellung von 130 - 230 mm

Verkleidungsauflage für Einzel- oder Schienenmontage

Befestigungsmaterial

VE: 2 Stück

Artikelnummer: 3855800M

[***https://www.grohe.de/de\_de/-3855800M.html***](https://www.grohe.de/de_de/-3855800M.html)

 1,00 Stck 18,50 18,50

1.4.2.04. GROHE Schallschutz-Set 37131

Grohe Schallschutz-Set

**für WC**

Schallschutzmatte

2 Gummihülsen

Artikelnummer: 37131000

[***https://www.grohe.de/de\_de/-37131000.html***](https://www.grohe.de/de_de/-37131000.html)

 1,00 Stck 7,60 7,60