



Inhaltsverzeichnis

EWE – bewährt bis ins Detail. Weil wir ein Team sind.	3
Bauwasseranschlüsse – aber wie?	5
Auswahl der richtigen Bauwasserarmatur	6
Armaturen ohne selbsttätige Entleerung, mit WZ	7
Armaturen mit selbsttätiger Entleerung, mit WZ, mit Systemtrenner BA	8
Armaturen mit selbsttätiger Entleerung, mit WZ, mit RV	9
Armaturen mit selbsttätiger Entleerung, ohne WZ, mit Systemtrenner BA	10
Armaturen mit selbsttätiger Entleerung, ohne WZ, mit RV	11

EWE – bewährt bis ins Detail. Weil wir ein Team sind.

Wir stehen mit Leidenschaft für und hinter unseren Produkten. Dass das nicht nur eine Floskel ist, beweisen wir als Team bestehend aus Geschäftsführung und Mitarbeitern. Qualität, aber auch Kontinuität, sind die Basis für eine vertrauensvolle Zusammenarbeit. Das Engagement und die Kompetenz eines jeden Einzelnen lässt uns selbstbewusst in die Zukunft schauen. Zuverlässigkeit und Ehrlichkeit unseren Kunden gegenüber sind Basis für unseren Erfolg. Das hat uns zu einem führenden Anbieter von hochwertigen Armaturen für die Wasser- und Gasversorgung und die Abwasserentsorgung gemacht. Darauf sind wir stolz. Als Familienunternehmen der 3. Generation.



Wir produzieren unsere Armaturen in unserem Werk in Braunschweig. Von der Konstruktion und Entwicklung, über die Fertigung und Qualitätssicherung, bis hin zum Vertrieb und Service, diese Prozesse laufen über ein und denselben Standort. Dadurch können wir allen Anforderungen wie Sicherheit, Vorschriften, Zulassungen und Qualitätskontrollen gerecht werden und dies aus einer Hand und vor Ort.

Qualität ohne Kompromisse

Für unsere Armaturen sind die DVGW-Zertifizierungen sowie die Einhaltung internationaler Richtlinien grundlegend. Alle Produkte unterliegen einer ausgiebigen Prüfung und Qualitätskontrolle, bevor sie auf den Markt kommen. Dabei bilden erstklassig ausgebildete Mitarbeiter, moderne Produktionsstätten, sowie Sicherheits- und Umweltauflagen die Basis für unsere Qualitätsstandards. Wir verwenden langlebige und solide Materialien, wie zum Beispiel entzinkungsbeständiges Messing und Edelstahl. Damit gewährleisten wir die Qualität und Nachhaltigkeit unserer Produkte. Apropos Umwelt: wir benutzen innovative, umweltfreundliche Werkstoffe wie bleifreies Silicium-Messing.





Blue Responsibility Sustainable Water Technology



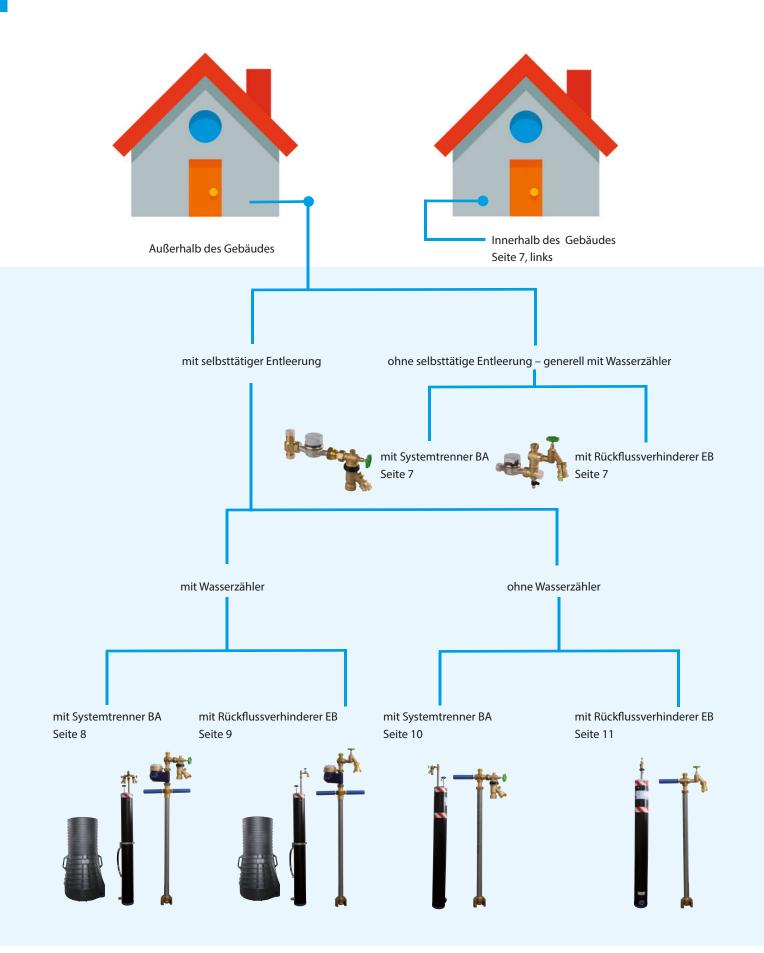


Bauwasseranschlüsse – aber wie?

- Die zentrale Trinkwasserversorgung wird geregelt in der DIN 2000 und beschreibt die "Versorgung der Bevölkerung und anderer Abnehmer in einem räumlich abgegrenzten Gebiet mit Trinkwasser aus leitungsgebundenen Systemen". Wenn über die zentrale Trinkwasserversorgung auch die Bauwasserversorgung erfolgt, gelten dieselben Regelwerke!
- "Bauwasser" ist in diesen nicht anders definiert als Trinkwasser.
- Die Anforderungen der TrinkwV, DIN EN 805, DIN EN 806, DIN EN 1717 sowie DVGW W400 1-3 sind zu berücksichtigen, dies betrifft insbesondere den Einbauort und Betrieb des Wasserzählers sowie die Auswahl der geeigneten Sicherungseinrichtungen und Werkstoffe.
- Rückflussverhinderer EA/EB werden zur Verhinderung des Rückfließens, Rückdrückens oder Rücksaugens von Nichttrinkwasser bis Flüssigkeitskategorie 2 nach DIN EN 1717 eingesetzt.
- Systemtrenner BA dienen zur Absicherung von Trinkwasseranlagen gegen Rückfließen, Rückdrücken oder Rücksaugen von Nichttrinkwasser bis Flüssigkeitskategorie 4 nach DIN EN 1717.



Auswahl der richtigen Bauwasserarmatur



Armaturen ohne selbsttätige Entleerung, mit Wasserzähler



Bauwasserzähler und Zubehör, nur innerhalb von Gebäuden

- für die Entnahme von gezähltem Bauwasser, z.B. bevor die Hausinstallation fertiggestellt und der Hauswasserzähler in Betrieb genommen wird
- mit Systemtrenner BA oder Rückflussverhinderer EB
- Wasserentnahme erfolgt über das Auslaufventil; der Bauwasserzähler hat keinen Durchlass zur Wasserzähler-Ausgangsarmatur
- mit Wasserzähler Q₃ 2,5 (Qn 1,5)
- Gesamtbaulänge 190 mm bei waagerechtem Einbau oder 105 mm bei senkrechtem Einbau, beiderseits Außengewinde G 1", Belüfter und Auslaufventil DN 20, mit GEKA-Schlauchkupplung
- Zubehör: Schutzkappe für Bauwasserzähler





Bauwasserzähler-Kasten

- aus Edelstahl
- PE-Anschluss d 32, mit WZ-Anlage (Ausführung KH-KMR-KH) inkl. Wasserzähler Q₃ 4 (Qn 2,5)
- wahlweise mit ein oder zwei Auslaufventilen DN 20 mit Rückflussverhinderer und GEKA oder ein Auslaufventil mit Systemtrenner BA DN 20



Garten-Wasserzähler-Schacht mit Entnahmestelle

- für Wasserzähler 1" x 190 mm,
 Schachtkörper aus PE-Material, Deckel aus GG, mit Dichtung und Niro-Steg,
 verschließbar durch mitgelieferten
 Schachtschlüssel
- umlaufender Protectorring aus PE schützt den Deckel vor dem Erdreich und gewährt ein leichtes und sauberes Öffnen
- Entnahmestelle mit Auslaufventil und Rückflussverhinderer EB oder mit Systemtrenner BA



Armaturen mit selbsttätiger Entleerung, mit Wasserzähler, mit Systemtrenner BA



Schachthydrant

- für eine Wasserentnahme direkt am frostsicheren FLEXORIPP-Wasserzähler-Schacht
- Schachtkörper aus wasserdichtem PE-Material, durch volle Rippen hohe Stabilität und Belastbarkeit
- WZ-Schacht für Wasserzähler 1" x 190 mm oder 1 1/4" x 260 mm
- WZ-Anlagen in vielfältigen Ausführungen
- für die Bauwasserentnahme
- Schachthydrant frostsicher durch selbsttätige Entleerung
- mit ein bis drei Auslaufventilen aus Messing und einer GEKA-Kupplung
- Schutzrohr bei jeder Rohrdeckung des Schachtes ca. 50 cm über den Schachtdeckel ragend
- ausgestattet mit Systemtrenner BA
- für 1 m, 1,25 m, 1,50 m und 1,75 m
 Rohrdeckung
- Zubehör: Anschlussadapter für WZ-Schächte mit 1 1/4" IG





Gartenhydrant

- geeignet zum Spülen von Hauptrohr-Endsträngen
- in Verbindung mit EWE-Gartenstandrohr
- frostsicher durch selbsttätige Entleerung
- Gartenventil-Gehäuse aus entzinkungsbeständigem Si-Messing, Spindel aus Edelstahl
- Innengewinde-Anschluss Rp 1" oder Rp 2", geeignet für das EWE-O-Ring-System
- Steigrohr aus A4-Edelstahl
- für 1 m, 1,25 m, 1,50 m und 1,75 m
 Rohrdeckung oder verstellbar 1,00 m-1,50 m
 Rohrdeckung
- komplett montiert, mit Einbaugarnitur, Steigrohr und Führungsscheibe



Gartenstandrohr BA

- passend für EWE-Gartenhydranten
- mit Wasserzähler Q₃ 4
- A4 Edelstahl-Rohr
- lieferbar mit ein oder zwei
 Auslaufventilen und GEKA-Kupplung
- mit Belüfter zur selbsttätigen Entleerung
- mit Systemtrenner BA und Feinsieb ausgestattet



Armaturen mit selbsttätiger Entleerung, mit Wasserzähler, mit Rückflussverhinderer



Schachthydrant

- für eine Wasserentnahme direkt am frostsicheren Flexoripp-Wasserzähler-Schacht
- Schachtkörper aus wasserdichtem PE-Material, durch volle Rippen hohe Stabilität und Belastbarkeit
- WZ-Schacht für Wasserzähler 1" x 190 mm oder 1 1/4" x 260 mm
- WZ-Anlagen in vielfältigen Ausführungen
- Schachthydrant frostsicher durch selbsttätige **Entleerung**
- mit ein bis drei Auslaufventilen aus Messing und einer GEKA-Kupplung
- Schutzrohr bei jeder Rohrdeckung des Schachtes ca. 50 cm über den Schachtdeckel
- ausgestattet mit Rückflussverhinderer EB
- für 1 m, 1,25 m, 1,50 m und 1,75 m Rohrdeckung
- Zubehör: Anschlussadapter für WZ-Schächte mit 1 1/4" IG





Gartenhydrant

- geeignet zum Spülen von Hauptrohr-Endsträngen
- in Verbindung mit EWE-Gartenstandrohr
- frostsicher durch selbsttätige Entleerung
- Gartenventil-Gehäuse aus entzinkungsbeständigem Si-Messing, Spindel aus Edelstahl
- Innengewinde-Anschluss Rp 1" oder Rp 2", geeignet für das EWE-O-Ring-System
- Steigrohr aus A4-Edelstahl
- für 1 m, 1,25, m 1,50 m und 1,75 m Rohrdeckung oder verstellbar 1,00 m-1,50 m Rohrdeckung
- komplett montiert, mit Einbaugarnitur, Steigrohr und Führungsscheibe



Gartenstandrohr

- passend für EWE-Gartenhydranten
- mit Wasserzähler Q₃ 4
- A4 Edelstahl-Rohr
- lieferbar mit ein oder zwei Auslaufventilen und GEKA-Kupplung
- mit Belüfter zur selbsttätigen Entleerung
- mit Rückflussverhinderer EB



Armaturen mit selbsttätiger Entleerung, ohne Wasserzähler, mit Systemtrenner BA



Bauwasserhydrant BA

- für die Bauwasserentnahme
- Schachthydrant frostsicher durch selbsttätige Entleerung
- mit einem Auslaufventil mit Systemtrenner BA DN 20 mit integrierter Absperrung
- Gesamthöhe ca. 2,20 m
- für maximale Rohrdeckung von 1,50 m



Gartenhydrant

- geeignet zum Spülen von Hauptrohr-Endsträngen
- in Verbindung mit EWE-Gartenstandrohr
- frostsicher durch selbsttätige Entleerung
- Gartenventil-Gehäuse aus entzinkungsbeständigem Si-Messing, Spindel aus Edelstahl
- Innengewinde-Anschluss Rp 1" oder Rp 2", geeignet für das EWE-O-Ring-System
- Steigrohr aus A4-Edelstahl
- für 1 m, 1,25, m 1,50 m und 1,75 m Rohrdeckung oder verstellbar 1 m-1,50 m Rohrdeckung
- komplett montiert, mit Einbaugarnitur, Steigrohr und Führungsscheibe



Gartenstandrohr BA

- passend für EWE-Gartenhydranten
- ohne Wasserzähler
- A4 Edelstahl-Rohr
- lieferbar mit ein oder zwei Auslaufventilen DN 20 und GEKA-Kupplung
- mit Belüfter zur selbsttätigen Entleerung
- mit Systemtrenner BA und Feinsieb ausgestattet



Armaturen mit selbsttätiger Entleerung, ohne Wasserzähler, mit Rückflussverhinderer



Bauwasserhydrant

- für die Bauwasserentnahme
- Schachthydrant frostsicher durch selbsttätige Entleerung
- mit einem Auslaufventil DN 20 mit Rückflussverhinderer EB
- Gesamthöhe ca. 2,20 m
- für maximale Rohrdeckung von 1,50 m



Gartenhydrant

- geeignet zum Spülen von Hauptrohr-Endsträngen
- in Verbindung mit EWE-Gartenstandrohr
- frostsicher durch selbsttätige Entleerung
- Gartenventil-Gehäuse aus entzinkungsbeständigem Si-Messing, Spindel aus Edelstahl
- Innengewinde-Anschluss Rp 1" oder Rp 2" geeignet für das EWE-O-Ring-System
- Steigrohr aus A4-Edelstahl
- für 1 m, 1,25, m 1,50 m und 1,75 m Rohrdeckung oder verstellbar 1,00 m-1,50 m Rohrdeckung
- komplett montiert, mit Einbaugarnitur, Steigrohr und Führungsscheibe



Gartenstandrohr

- passend für EWE-Gartenhydranten
- ohne Wasserzähler
- A4 Edelstahl-Rohr
- lieferbar mit ein oder zwei Auslaufventilen DN 20 und GEKA-Kupplung
- mit Belüfter zur selbsttätigen Entleerung
- mit Rückflussverhinderer EB





Wilhelm Ewe GmbH & Co. KG

Volkmaroder Straße 19 38104 Braunschweig

Telefon +49 531 37005-0 Fax +49 531 37005-55 info@ewe-armaturen.de

