EWE ARMATUREN

Bewährt bis ins Detail.

Erdabsperr- und Gartenarmaturen

Ihre Helfer im Außenbereich



Inhaltsverzeichnis

Gartenhydrant und -Gartenstandrohre	5
FLEXORIPP-Wasserzählerschächte	6
Wasserzählerschächte	7
Erdabsperrarmaturen	8
Zubehör	9
EWE – bewährt bis ins Detail	10





Beständigkeit und Innovation aus einer Hand

Erdabsperr- und Gartenarmaturen

Unsere Produkte sind im Profi-Einsatz bei Versorgungsunternehmen oder im Garten-Landschaftsbau wertgeschätzt. Denn: Wir schöpfen nicht nur aus über 70 Jahren Erfahrung, sondern auch aus unserer Motivation, optimale Lösungen für die Zukunft zu entwickeln. Dabei setzen wir auf bewährte Standards und investieren in die Forschung und Entwicklung in unserem Unternehmen. Das Ergebnis sind robuste und langlebige Armaturen aus hochwertigen und korrosionsbeständigen Materialien. Unsere Erdabsperr- und Gartenarmaturen sind DVGW-zertifiziert und wir halten bei der Produktion internationale Richtlinien ein.



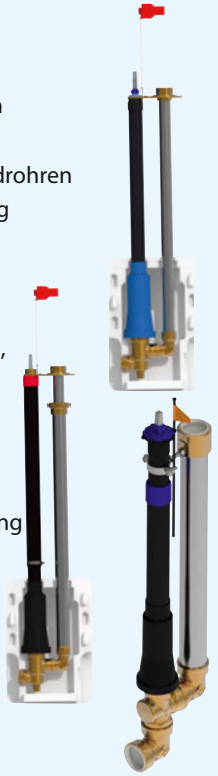
Gartenhydrant und -Gartenstandrohre

Der Gartenhydrant und die Gartenstandrohre sind seit vielen Jahren bewährt. Idealer Einsatzort für Gartenhydrant und Standrohre sind Garten- und Parkanlagen sowie Wohnwagen- und Campingplätze. Auch auf Landes- und Bundesgartenschauen werden die Armaturen bereits erfolgreich eingesetzt. Die einzelnen Komponenten der Armaturen sind aus hochwertigen Materialien wie Messing oder Edelstahl gefertigt und sorgen für eine lange und sichere Funktion.



Gartenhydrant

- hervorragend geeignet zum Spülen von Hauptrohr-Endsträngen
- für den Anschluss von EWE-Gartenstandrohren
- frostsicher durch selbsttätige Entleerung
- Gartenventil-Gehäuse aus entzinkungsbeständigem Messing, Spindel aus Edelstahl
- Innengewinde-Anschluss IG G1 oder G2, geeignet für das EWE-O-Ring-System oder Flansch DN 50
- Steigrohr aus A4-Edelstahl
- für 1 m, 1,25 m, 1,50 m Rohrdeckung oder verstellbar 1 m – 1,50 m Rohrdeckung
- komplett montiert, mit Einbaugarnitur, Steigrohr und Führungsscheibe



Gartenstandrohr

- für EWE-Gartenhydranten
- mit oder ohne Wasserzähler
- A4-Edelstahl-Rohr
- lieferbar mit ein oder zwei Auslaufventilen und GEKA-Kupplung
- wahlweise mit Rückflussverhinderer oder Systemtrenner BA
- mit Belüfter zur selbsttätigen Entleerung



Zubehör für Gartenhydrant und Gartenstandrohr

- weiteres Zubehör für Gartenhydranten und Gartenstandrohre wie z. B. Sickerpackung, Straßenkappe, Schlüssel, Fußverschraubung oder die Garten-Wasserbox sind Bestandteil unseres umfangreichen Lieferprogramms



FLEXORIPP-Wasserzählerschächte



Der FLEXORIPP-Wasserzählerschacht ist für den Einbau im Rohrgraben vorgesehen. Er kann vielseitig verwendet werden, so z. B. als Hausanschluss, als Bauwasseranschluss, in Park- oder Kleingartenanlagen, auf Campingplätzen oder Friedhöfen. Durch seine geringen Baumaße ist der FLEXORIPP-Wasserzählerschacht ohne aufwändige Erdarbeiten sehr einfach im Rohrgraben zu installieren. Er ist tagwasserdicht, hygienisch sauber und ermöglicht einen frostfreien Betrieb der Wasserzähleranlage und des Wasserzählers. Ein Einstieg in den FLEXORIPP-Wasserzählerschacht ist nicht erforderlich und auch nicht möglich. Die Wasserzähleranlage ist leicht herauszuziehen, der Zähler kann abgelesen und einfach ein- und ausgebaut werden.

FLEXORIPP-Wasserzählerschacht

- für Wasserzähler 1" x 190 mm oder 1 ¼" x 260 mm
- frostsicher durch Wahl der Rohrdeckung
- bleifreie Wasserzähleranlagen auf Höhe der Anschlussleitung
- in vielfältigen Ausführungen mit Kugelhähnen, Schrägsitz-/KSR-Ventilen, Kegelmembran-RV, Druckminderer, etc.
- Schachtkörper aus wasserdichtem PE-Material, durch volle Rippen hohe Stabilität und Belastbarkeit
- einteilige Bauweise, für sechs verschiedene Rohrdeckungen lieferbar, zusätzlich ab Rohrdeckung 1,00 m auch flexibel kürzbares Schachtrohr
- anpassbare Belastbarkeit durch Wahl des Deckels
- wahlweise mit DIBt-Zulassung für bauliche Anlagen, die unter die Landesbauordnung fallen (z.B. Ausstellungsplätze)
- Der TELERIPP-Schachtaufsatz ermöglicht eine variable Höhenverstellung bis zu 250 mm
- Der FIXRIPP-Schachtaufsatz ermöglicht eine Verlängerung von 250 mm, maximal kürzbar auf 75 mm Verlängerung



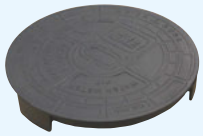
Zubehör für FLEXORIPP-Wasserzählerschächte

Isolierdeckel



- nicht begehbar
- unverlierbar mit dem Hebeseil verbunden
- aus wasserundurchlässigem EPP
- zusätzliche Schachtabdeckung erforderlich

FLEXORIPP-Abdeckhaube, 200 kg



- aus GG
- für lastfreie Einbausituationen (z. B. Blumenbeet, Steingarten)
- begehbar bis 200 kg
- Installation über Geländeniveau

FLEXORIPP-Schachtabdeckung A15, EN124



- aus GG
- bestehend aus Rahmen, Deckel und Deckeldichtung
- tagwasserdicht
- mit Positionsnasen und Verriegelung
- für Verkehrsflächen (z. B. Radfahrer, Fußgänger)
- DIN EN 124 zertifiziert

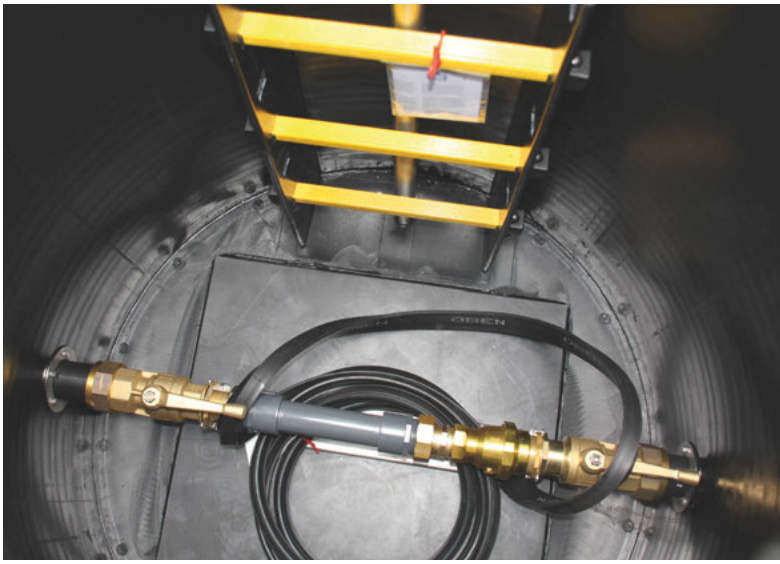
FLEXORIPP-Schachtabdeckung B125, EN124



- aus GG
- bestehend aus Rahmen, Deckel und Deckeldichtung
- tagwasserdicht
- mit Positionsnasen und Verriegelung
- für Verkehrsflächen (z. B. PKW-Parkflächen)
- DIN EN 124 zertifiziert

Wasserzählerschächte

Schachthydranten, MEGARIPP 1000 und Garten-Wasserzählerschächte ergänzen unser umfangreiches Lieferprogramm für Wasserzählerschächte. Durch seine kompakte und robuste Bauweise eignet sich der Garten-Wasserzählerschacht besonders für den Einsatz in Park- und Kleingartenanlagen oder Campingplätzen im Sommerbetrieb.



Schachthydrant

- für eine Wasserentnahme direkt am WZ-Schacht
- z. B. für Bauwasserentnahme
- frostsicher durch selbsttätige Entleerung
- mit ein bis drei Auslaufventilen aus Messing mit GEKA-Kupplung
- wahlweise mit Rückfluss-verhinderer oder Systemtrenner BA
- Schutzrohr bei jeder Rohrdeckung des Schachtes 50 cm über den Schachtdeckel ragend



MEGARIPP 1000

- begehbarer Schacht aus Kunststoff (PE-HD)
- größter Innen-Durchmesser 1.000 mm
- mit integrierter Leiter aus PE-HD/GFK und Einstiegshilfe aus Edelstahl
- Ausstattung individuell gestaltbar, z. B. mit Wasserzähleranlage Q_3 16 oder auch mit mehreren Wasserzähleranlagen



FLEX-Schacht-Set

- für den Einbau von Wasserzählern in vorhandene Schächte
- in verschiedenen Ausführungen lieferbar
- nach der Installation ist ein Einstieg in den Schacht nicht mehr erforderlich



Garten-Wasserzählerschacht für „Sommerleitungen“

- mit oder ohne Entnahmestelle
- geringere Baumaße als der EWE-FLEXORIPP-Wasserzähler-Schacht, für Leitungen mit geringerer Rohrdeckung
- ermöglicht einen sicheren Betrieb der Wasserzähleranlage und des Wasserzählers
- nicht frostsicher
- für Wasserzähler 1“ x 190 mm und 3/4“ x 110 mm
- der Einsatz in Verkehrsflächen ist nur zulässig, wenn es sich um Fußgänger- und Radfahrverkehr handelt



Erdabsperrarmaturen



Erdabsperrarmaturen zeichnen sich besonders durch ihre robuste Bauweise aus und sind vor allem für den Einsatz in Hausanschlussleitungen und Verteilernetzen, z. B. auf Camping- oder Golfplätzen, geeignet. Durch das variable Baukastenprinzip sind unsere Strecken- und Anbohrschieber einfach kombinierbar und bieten vielfältige Anschluss- und Verbindungsmöglichkeiten für Wasser oder Gas.

Kolbenschieber für Wasser

- Kolbenschieber mit Gewindeanschlüssen oder Kolbenschieber mit PE-Stutzen
- aus bleifreiem Si-Messing, stopfbuchslos mit nicht steigender Spindel aus Edelstahl und weichdichtendem EPDM-Kolben
- Oberteil mit Linksgewinde und Bajonettriegel
- freier, glatter Durchgang



Absperrkugelhähne

- Absperrkugelhähne für Wasser oder Gas
- beiderseits mit Innengewinde als Muffen-Kugelhahn oder mit PE-Stutzen als Strecken-Absperr-Kugelhahn
- Gehäuse aus bleifreiem Si-Messing, Absperrkugel mit Teflon-Dichtung
- Bedienungsvierkant mit doppelter O-Ring-Abdichtung und „Offen-Geschlossen-Begrenzung“



PE-Abzweige für Wasser

- mit Eckventil oder Kolbenschieber aus bleifreiem Si-Messing
- Ausführungen sind vielfältig kombinierbar
- für PE-Rohre d 32 bis d 63 mm
- Abzweige und Verschraubungen aus PE



Ausblasarmaturen für Gas

- dienen dem kontrollierten Ableiten von Erdgas oder Luft sowie der Odoriermittelmessung
- flexible Bauhöhe durch verstellbare Teleskop-Einbaugarnitur und durch ein in Fixlänge geliefertes PE-Rohr, das auf die erforderliche Länge angepasst werden kann

Ausblasarmatur mit Flansch- oder Gewindeabgang

- für Anbohrung unter Druck durch eine EWE-Anbohrarmatur 1 ½"
- für alle Rohrarten und Dimensionen geeignet

Ausblasarmatur Typ +GF+ mit Flansch- oder Gewindeabgang

- für Anbohrung unter Druck mit EWE-Druckanbohrventil DAV
- passend in +GF+ ELGEF Plus-Anschlussschellen aller Abmessungen



Zubehör

Passend zu unseren Erdabsperrarmaturen liefern wir perfekt abgestimmtes Zubehör. Einbaugarnituren sind für den Erdeinbau zur Betätigung von EWE-Erdabsperrarmaturen konzipiert und bieten wesentliche Vorteile wie Passgenauigkeit, Schlagzähigkeit und Verrottungsfestigkeit. Ein großer Kopf erleichtert die Zentrierung in der Straßenkappe. EWE-Mauerdurchführungen sorgen für eine zuverlässige Abdichtung zwischen Hausanschluss-Leitung und Schutzrohr. Verbindungsfittings und Übergangsstücke für Erdabsperrarmaturen komplettieren das Zubehör-Angebot.



Einbaugarnituren

Teleskop-Einbaugarnitur, verstellbar

- optimale Flexibilität durch stufenlose Verstellmöglichkeiten
- feuerverzinkte Stahl- oder Edelstahl-Schlüsselstange
- komplette Einheit von Schlüsselstange, Hülsrohr, Verschlussscheibe und Kerbstift
- Bedien-Vierkantstange aus Vollmaterial
- Verschlussscheibe gegen Versanden des Hohlraums von unten

Kit-Teleskop-Einbaugarnitur

- wie Teleskop-Einbaugarnitur
- Hülsrohr und Schlüsselstange durch Baukastenprinzip schnell und bequem verlängerbar
- jede Rohrdeckung ist realisierbar

Schlüsselstangenverlängerung

- passend für EWE-Einbaugarnituren
- durch ihren Einsatz entfallen Erdarbeiten, Schweißen und Bohren



Teleskop-EG



Kit-Teleskop-EG



Verlängerung für Kit-Teleskop-EG



Schlüsselstagen-Verlängerung

Verbindungsfittings

PE-Verschraubungen

- für Trinkwasser
- Klemmverbinder zum Anschluss an PE-Rohre, hergestellt aus Silicium-Messing oder Polypropylen
- drehbarer Messing-Winkel für den flexiblen Einsatz

PE-Schweißstutzen

- für Trinkwasser und Gas
- für Schweißmuffen aller Fabrikate, hergestellt aus bleifreiem Silicium-Messing

Winkel-Schweißmuffe, Schweißmuffe

- für Trinkwasser und Gas, hergestellt aus bleifreiem Silicium-Messing



Mauerdurchführungen

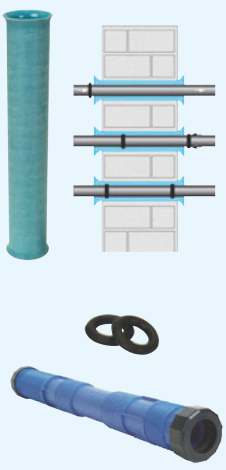
Rollring-Mauerdurchführung mit Futterrohr und Rollringen

klassische Wasserrohr-Mauerdurchführung

- Abdichtung erfolgt durch zwei Rollringe
- sichere Abdichtung auch bei Bodensenkungen

System-Mauerdurchführung

- durch das flexible Baukastensystem sowohl für den klassischen Einbau im Mauerwerk als auch für Vergieß-techniken geeignet
- durch aufsteckbaren Flexschlauch individuell verlängerbar



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.



Blue Responsibility
Sustainable Water Technology

REACH COMPLIANT





Produktionsstandort Deutschland

Wir produzieren die Erdabsperr- und Gartenarmaturen 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.

EWE ARMATUREN

Bewährt bis ins Detail.

Wilhelm Ewe GmbH & Co. KG
Volkmaroder Straße 19
38104 Braunschweig

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



www.ewe-armaturen.de

Ausgabe 06/2024