Produktgruppe

Mauerdurchführung 100

Wanddurchführung als wasserdichte Verbindung

Datenblatt

iWater Wassertechnik GmbH & Co. KG | www.ewu-aqua.de | info@ewu-aqua.de | Telefon +49 2683 94348 - 100

Produktgruppe

Mauerdurchführung 100

Art.-Nr.	Bezeichnung
10546	Mauerdurchführung mehrfach DN 100

Kurzbeschreibung

Wanddurchführung als wasserdichte Verbindung

Einsatzbereich

Regenwassernutzung nach DIN 1989

Anwendungsgebiet

Zisternen aus Kunststoff und Beton

Verwendung

Schaffung einer wasserdichten Verbindung zwischen Regenspeicher und Technikraum

Produktbeschreibung

Wanddurchführung zum Einbau in eine KG-Rohrmuffe DN 100 zur Abdichtung diverser Leitungen und Kabel an den Durchführungsstellen in den Technikraum. Die Mauerdurchführung besteht aus einer 30 mm starken Gummiplatte mit 2 Edelstahlplatten und Verschraubungen.
Bei der Mauerdurchführung werden Leitungen und Kabel durch die entsprechenden Öffnungen gezogen. Dann wird die Mauerdurchführung in das Ende des Leerrohrs eingesetzt. Durch Anziehen der Muttern der Mauerdurchführung drücken die beiden Edelstahlplatten die Gummidichtung gegen die Wandung des Leerrohrs und dichten so die Verbindung wasserdicht ab! Die Mauerdurchführung 100 verfügt über jeweils eine Öffnung DN 50 (z. B. HT-Rohr für Trinkwassernachspeisung), DN 32 (z. B. Saugleitung) und DN 16 (z. B. PE-Rohr für die Rückspülvorrichtung) und zwei Öffnungen für Kabel (z. B. Stromkabel, Wasserstandsmessung, etc.). Die angegebenen Öffnungen in der Mauerdurchführung sind immer vorhanden, lassen sich aber über einen beiliegenden Stopfen bei Nichtgebrauch einfach verschließen.

Technische Kurzbeschreibung

- Mauerdurchführung zum Einbau in eine KG-Rohrmuffe DN 100 zur wasserdichten Verbindung für diverse Leitungen und Kabel zwischen Regenspeicher und Technikraum
- die Mauerdurchführung 100 verfügt über jeweils eine Öffnung DN 50 (z. B. HT-Rohr für Trinkwassernachspeisung), DN 32 (z. B. Saugleitung) und DN 16 (z. B. PE-Rohr für die Rückspülvorrichtung) und zwei Öffnungen für Kabel (Stromkabel, Wasserstandsmessung etc.)
- nicht benötigte Öffnungen können über beiliegende Stopfen verschlossen werden

Aufbau, Werkstoffe und Produkteigenschaften

Art.-Nr.	10546
Sonstiges 3	Öffnungen: 1x DN 50, 1x DN 32, 1x DN 16 und 2x Kabeldurchführung

iWater Wassertechnik GmbH & Co. KG | www.ewu-aqua.de | info@ewu-aqua.de | Telefon +49 2683 94348 - 100

Produktgruppe

Mauerdurchführung 100

Maße & Gewicht (Produkt)

Art.-Nr.	10546
Länge	110
Höhe	110
Tiefe/Breite	65
Durchmesser	108
Gesamtgewicht (kg)	0,8

iWater Wassertechnik GmbH & Co. KG | www.ewu-aqua.de | info@ewu-aqua.de | Telefon +49 2683 94348 - 100