- 1 Grünbeck Wasseraufbereitung
- 1.1 Rückspülfilter pureliQ
- 1.1.1 Automatikfilter pureliQ:AD32



Automatikfilter pureliQ:AD32 mit Druckminderer

für den Einbau unmittelbar nach der Wasserzähleranlage zum Schutz der Hauswasserinstallation gem. DIN EN 806-2.

- DVGW-zertifiziert-

Automatikfilter mit Druckminderer nach DIN EN 13443-1, 19628 und DIN EN 1567, bestehend aus:

Elektromotor mit Steuerelektronik, Folientastatur, Steckernetzteil und Supercaps für die Energieversorgung bei Stromausfall für sicheres Schließen des Rückspülventils. Wahlweise Einstellung des Rückspülintervalls von 7, 30, 60 und 90 Tagen mit LED-Anzeige. Werkseitige Einstellung auf 60 Tage. Manuelle Rückspülung durch 3 Sekunden drücken der Handtaste möglich.

Geschlossene Geräteoberfläche, dadurch leicht von außen zu reinigen. Durchdachter Aufbau mit Sichtfenster zur Erkennung des Verschmutzungsgrades des Filterelements. Die Abdeckungen schützen die Filterglocke und das Filterelement vor UV-Licht.

Durch vorinstallierte Komponenten ist Inbetriebnahme in wenigen Minuten möglich.

Bequemer Einbau in allen Situationen durch drehbaren Klick-Anschlussflansch, zur Einstellung der Durchflussrichtung gemäß der örtlichen Gegebenheiten. Wasserzählerverschraubung aus entzinkungsarmen Messing. Flexibler Kanalanschluss mit integriertem freien Auslauf, passgenaue Installation für perfekte Dichtheit.

Durchflussoptimierter Druckminderer einstellbar von 1 bis 6 bar mit wartungsfreundlichem Manometer. Ergonomisch geformtes Druckminderer-Handrad zur Einstellung des gewünschten Leitungsdrucks. Werkseitige Einstellung des Ausgangsdruckes auf 4 bar. Klar ablesbare Intervallanzeige für Filterregeneration. Filterelement aus Edelstahl für dauer-

haften Einsatz.

Rückstandslose Filterreinigung durch Wasserverwirbelung mit innovativer Grünbeck-Vortex-Technologie.

Technische Daten:

Anschluss : 1 1/4" R

Durchflussleistung

nach DIN EN 1567 : 5,8 m³/h
Nenndruck : PN 16
Betriebsdruck : 2-16 bar
Wassertemperatur max. : 30 Grad C

Filterfeinheit : 100 µm

Einbaulänge ohne

Verschraubung : 100 mm

Einbaulänge mit

Verschraubung : 191 mm Gesamthöhe : 405 mm Netzanschluss : 100-240 V/

50-60 Hz

Elektrische Leistungs-

aufnahme

Betrieb= max./Standby : 2/0,075 W Schutzart/Schutzklasse : IP54/III

Fabrikat: Grünbeck

Artikelnr.: 101480