

PRODUKTDATENBLATT EWO® CLASSIC



VERWENDUNGSZWECK

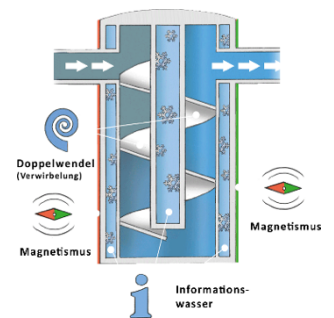
Der EWO® CLASSIC versorgt Ihr ganzes Haus mit optimiertem Wasser. Sie genießen stets belebtes Wasser aus dem Wasserhahn. Anwender berichten von besserem Geschmack und einem weicheren Gefühl auf der Haut beim Duschen. Eine kontinuierliche und dauerhafte Funktion ist dabei gegeben.

FUNKTIONSWEISE

EWO® CLASSIC funktioniert mit den **3 Mechanismen der EWO Wasseroptimierung:**

- + Verwirbelung
- + Informationsübertragung
- + Magnetismus

Durch die Kombination dieser 3 Mechanismen ist eine Veränderung der kristallinen Struktur des Kalkes vom großen Calcit zum kleinen, runden Aragonit-Kristall möglich. Diese Wirkung wurde durch eine Studie an der Universität Bologna wissenschaftlich nachgewiesen.



EINBAUVORBEDINGUNGEN

Örtliche Installationsvorschriften, allgemeine Richtlinien und technische Daten sind zu beachten.

Der Einbauort muss frostsicher sein und Schutz vor Chemikalien, Farbstoffen, Lösungsmitteln, Dämpfen und Umwelteinflüssen gewährleisten.

MONTAGEHINWEISE

- Waagrecht oder senkrecht Einbau
- Zum Geräteanschluss neutrale Übergänge aus Messing, Rotguss oder Edelstahl verwenden
- EWO® CLASSIC hat keine vorgegebene Durchflussrichtung
- Mindestens 50cm Abstand (Luftlinie) zu elektrischen Geräten wie z.B. Pumpen einhalten
(Distanz zu elektrischen und elektromagnetischen Feldern)
- Vor** chemischen Anlagen montieren
- Nach** Schmutzfeinfiltern und nach elektrischen Wasseraufbereitungsgeräten installieren
- Stromführende Kabel nicht an Wasserrohre anlegen oder umwickeln
- Gerät darf feuchte Mauern oder Böden nicht berühren
- Beiliegende elektrische Überbrückung (Erdungsschellen + Kabel) unbedingt montieren!

TECHNISCHE DATEN

| EWO® CLASSIC | | Technische Daten | | | | | | | | | | |
|--------------------------------|------|------------------|------|------|------|------|------|------|--------|-------------------|-------------------|---------------------|
| Dimension | Zoll | 3/8" | 1/2" | 3/4" | 1" | 5/4" | 6/4" | 2" | 2 1/2" | 3" | 4" | 6" |
| Nennweite | DN | 10 | 15 | 20 | 25 | 32 | 40 | 50 | 65 | 80 | 100 | 150 |
| max. Wasserdruck | bar | 15 | | | | | | | | | | |
| Betriebstemperatur | °C | 1 – 90 | | | | | | | | | | |
| Durchfluss Δ 0,2bar | m³/h | 1,1 | 1,9 | 4,2 | 7,5 | 12 | 17 | 30 | 47 | 68 | 120 | 270 |
| Durchfluss Δ 0,5bar | m³/h | 1,7 | 3,1 | 6,9 | 12,5 | 19 | 28 | 49 | 77 | 110 | 196 | 441 |
| Länge/Höhe | mm | 130 | 155 | 180 | 210 | 300 | 340 | 445 | 445 | 540 | 590 | 650 |
| Durchmesser | mm | 47 | 60 | 85 | 105 | 130 | 154 | 168 | 168 | 200 | 250 | 355 |
| Einbaulichte ohne Doppelnippel | mm | 70 | 80 | 98 | 115 | 146 | 165 | 180 | 180 | 340 inkl. Flansch | 400 inkl. Flansch | Je nach Anforderung |
| Gewicht | kg | 0,7 | 1 | 2,5 | 4 | 7,5 | 11,5 | 16,5 | 17 | 29 | 45 | / |

BETRIEB & WARTUNG

EWO® CLASSIC ist wartungsfrei

LIEFERUMFANG

- 1 EWO® CLASSIC mit Gewinde oder Flansch (je nach Gerätegröße)
- 2 Doppelnippel (bis Gerätegröße 2 ½" mit Gewinde)
- 1 elektrische Überbrückung (Erdungsschellen und Kabel)
- 1 Einbau- und Bedienungsanleitung

GEWÄHRLEISTUNG

Es gelten die nationalen gesetzlichen Gewährleistungsbestimmungen in der jeweils neuesten Fassung

Kontakt:

EWO Wassertechnik GmbH
Anzing 48
A-4113 St. Martin/Mühlkreis
Tel: +43 7232 2754-0
office@ewo-wasser.at

Die Angaben entsprechen den zum Zeitpunkt der Erstellung vorhandenen Kenntnissen. Druckfehler, Irrtümer und Änderungen bleiben vorbehalten. Abbildungen sind nicht maßstäblich. Alle Angaben basieren auf den Merkmalen des österreichischen Marktes.

Ausgabe: September 2020