

PRODUKTDATENBLATT EWO® CLASSIC



VERWENDUNGSZWECK

Der EWO® CLASSIC versorgt Ihr ganzes Haus mit optimiertem Wasser. Sie genießen stets optimiertes Wasser aus dem Wasserhahn. Anwender berichten von besserem Geschmack und einem weicheren Gefühl auf der Haut beim Duschen.

Verringern Sie den Einsatz von Waschmitteln, Chemikalien und Putzmittel bei gleichem Ergebnis und leisten Sie damit auch einen Beitrag zur Entlastung des Grundwassers und unserer Umwelt.

EWO® CLASSIC wird einfach in die Hauswasserzuleitung nach dem Zähler und dem Schmutzfilter installiert. Der Leitungsquerschnitt und der Wasserverbrauch bestimmen Ihren Gerätetyp.

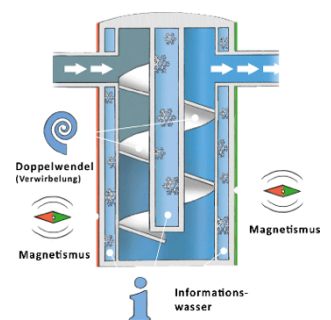
Eine kontinuierliche und dauerhafte Funktion ist dabei gegeben.

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, Lösungsmittel, Dämpfen und Umwelteinflüssen gewährleisten.

MONTAGEHINWEISE

- Waagrechter oder senkrechter 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 (3/8" – 2 1/2") oder Flansch (ab DN80)
- 2 Doppelnippel (3/8" – 2 1/2")
- 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: Jänner 2021