

1 Grünbeck Wasseraufbereitung

1.1 Dosieranlagen für Chlordioxid

1.1.1 Dosieranlage GENODOS DM-BO 10



Dosieranlage GENODOS DM-BO 10 mit Onlinemessung

zur schnellen Desinfektion von Trink- u. Brauchwasser durch mengenproportionale Zugabe von GENO-Bakttox (vorübergehende Dauerdosierung) in Verbindung mit einer Chlordioxid-online-Messung.

Anlage bestehend aus:

- Dosierpumpe Typ GP-6/40
als selbstansaugende und gegen Druck selbstentlüftende Membranpumpe.
Steuerung geeignet für internen oder externen Betrieb.
- Wasserzähler mit Impulsgeber, Impuls-
kabel zur Pumpenelektronik, einschl.
Wasserzählerverschraubungen
- Sauglanze gasdicht 10/20 l
- Sicherheitsauffangwanne
- Spezialmischmodul zur Vermeidung von
Chemikalienwolken und Korrosion im
Leitungssystem mit integriertem Impf-
ventil
- Dosierleitung PTFE, schwarz eingefärbt
di = 4 da = 6 1.500 mm lang
- Druckhalteventil
- Online-CIO₂-Messung zur kontinuierli-
chen Überwachung von Chlordioxid ohne
Messwasserverlust
- Aluminium-Rahmengestell zur Montage
der Einzelkomponenten

Technische Daten:

Abmessungen Gesamtan-
lage (BxHxT) ca. : 785x1.100x480 mm
Anschluss des
Wasserzählers : R 1 1/4"

Nenndurchfluss : 5 m³/h
Durchfluss max. : 10 m³/h
Druckverlust bei
max. Durchfluss : 0,5 bar
Nenndruck (PN) : 8 bar
Einbaulänge
Wasserzähler : 190 mm
Einbaulänge mit
Verschraubungen : 280 mm
Impulsfolge : 0,33 l/Imp.
Dosierleistung : 6,8 l/h
bei max. 8 bar
Wassertemperatur : 5 - 30°C
Umgebungstemperatur : 5 - 20°C
elektr. Anschluss : 230V/50Hz/21W
Schutzart/
Isolationsklasse : IP 54
medienberührte Teile : PVDF/Viton/
PTFE/Glas/
Hastelloy
Saughöhe max.: 1,0 m WS

Artikelnr.: 163875

Menge: Stk **Preis:** € **GP:** €