- 1 Grünbeck Wasseraufbereitung
- 1.1 Dosieranlagen für Chlordioxid
- 1.1.1 Dosieranlage GENODOS DM-BO 30



## Dosieranlage GENODOS DM-BO 30 mit Onlinemessung

zur schnellen Desinfektion von Trinku. Brauchwasser durch mengenproportionale Zugabe von GENO-Baktox (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, Impulskabel zur Pumpenelektronik, einschl.
   Wasserzählerverschraubungen
- Sauglanze gasdicht 10/20 I
- Sicherheitsauffangwanne
- Spezialmischmodul zur Vermeidung von Chemikalienwolken und Korrosion im Leitungssystem mit integriertem Impfventil
- Dosierleitung PTFE, schwarz eingefärbt di = 4 da = 6 1.500 mm lang
- Druckhalteventil
- Online-CIO2-Messung zur kontinuierlichen 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 2"

Druckverlust bei

max. Durchfluss : 0,8 bar Nenndruck (PN) : 8 bar

Einbaulänge

Wasserzähler : 270 mm

Einbaulänge mit

Verschraubungen : 387 mm Impulsfolge : 5 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

Z-Nr. 004 163875

Artikelnr.: 163895