

OZONWASSERSYSTEM

PAP 2000 mobile



PAP mobile

ANWENDUNGEN

- FLASCHENABFÜLLANLAGEN
- OZON-SPÜLSYSTEME
- WASSERSTERILISATION
- STERILIZATION IN DER NAHRUNGSMITTELINDUSTRIE
- ASEPTISCHE VERPACKUNGS- UND ABFÜLLTECHNIKEN
- KEIMREDUZIERUNG
- EINDÄMMUNG VON BIOFILMEN
- ENTFERNUNG VON BAKTERIENFILMEN

... INSBESONDERE IN DER PHARMA-, HALBLEITER- UND LEBENSMITTELINDUSTRIE

EIGENSCHAFTEN

- KEINE BILDUNG HALOGENIERTER ORGANISCHER KOHLENSTOFF-VERBINDUNGEN
- KEIN ANWACHSEN DES CHEMISCHEN SAUERSTOFFBEDARFS (CSB) IN WASSER
- KEIN KONTAMINIERTES ABWASSER
- KOMMT OHNE CHEMIKALIEN AUS

SPEZIFIKATION

- SOFORT BETRIEBSBEREIT
- GESTEUERTER OZONGENERATOR
- STEUERUNG MITTELS SPS
- KEINE TOXISCHEN ABGASE BEI KATALYSATOREINSATZ
- MESSSIGNALE ZUR DATENAUFZEICHNUNG NUTZBAR

OPTIONEN

- MESSINSTRUMENT ZUR MESSUNG DER OZONKONZENTRATION IN WASSER
- SAUERSTOFFGENERATOR, BETRIEB MIT UMGEBUNGSLUFT
- MESSINSTRUMENT ZUR MESSUNG DER OZONKONZENTRATION IN GAS
- MESSDATENAUFZEICHNUNG

FUNKTIONSPRINZIP

- OZONGENERATOR ERZEUGT OZON AUS SAUERSTOFF
- HOCHDRUCKWASSERPUMPE
- OZONE WIRD MITTELS ROHRREAKTOR "ANSEROS ADVANCED OZONE PIPE REACTOR" (AOPR) IN WASSER GELÖST (PATENTIERTES VERFAHREN)
- GASBLASEN WERDEN DURCH ENTGASUNGSVENTIL ENTFERNT
- ÜBERSCHÜSSIGES OZON IN GASBLASEN WIRD MITTELS THERMISCHEM OZONZERSTÖRER IN SAUERSTOFF VERWANDELT

TECHNISCHE DATEN

WASSERDURCHFLUSS	500-3000 L/h
OZONERZEUGUNG	40g O ₃ /h
ABMESSUNGEN	B x T x H 1200 x 800 x 1600 mm
GEWICHT	260 kg
SPANNUNGSVERSORGUNG	230V, 3PH, 16A
STROMVERBRAUCH	Max. 3 kW
WASSERAUSLASS	32 mm / 1 ¼"
EINGANGSDRUCK	3-10 BAR
AUSGANGSDRUCK	7-10 BAR

VERTRIEB:

HERSTELLER:



ANSEROS

ANSEROS KLAUS NONNENMACHER GMBH
D-72070 TÜBINGEN · DISCHINGERWEG 11
PHONE +49.7071-7995-0 · FAX +49.7071-7995-95
INFO@ANSEROS.DE · WWW.ANSEROS.DE

WICHTIGER HINWEIS: Die Informationen in diesem Dokument sind geistiges Eigentum und urheberrechtlich geschützt von Anseros Klaus Nonnenmacher GmbH. Ohne deren schriftliche Einwilligung darf das Dokument nur unverändert und vollständig weitergegeben und nicht auf einer Website veröffentlicht werden. Abgebildete Geräte können Optionen umfassen. Anseros behält sich das Recht vor, ohne Vorankündigung Änderungen vorzunehmen, die dem technischen Fortschritt dienen. © Copyright ANSEROS