



NANOCLEAN EW

Aufbereitungsanlage für die Filtrierung und Vorbehandlung von Leitungswasser in wasserbasierten Reinigungsprozessen.

BESCHREIBUNG:

NANOCLEAN EW ermöglicht eine feine Filtrierung von Leitungswasser, um die Qualität in wasserbasierten industriellen Reinigungsverfahren zu optimieren.

Die Qualität des Leitungswassers ist von folgenden Parametern abhängig:

- Jahreszeiten
- Witterungsbedingungen
- Ursprungsquellen

AUSSTATTUNG:

- Vorfilter für Schlamm und grobes Sediment
- Sedimentfilter
- Nanofiltrationsmembranen (0,02 µm)
- Entgasungsmodul für das gefilterte Wasser
- Magnetventile zum Starten und Anhalten der Station und zur Rückspülung der Membranen
 - Durchflussregelventil
 - Automatisierungsschrank
 - Kompaktes Chassis aus Edelstahl

FUNKTIONSWEISE:

Die Rückspülung der Station ist automatisch gesteuert.

Einfache und schnelle Wartung:

- Wechsel der Sedimentfilter
- Reinigung des Kreislaufs 1 bis 2 Mal jährlich



VORTEILE:

- Konstante und beständige Wasserqualität garantiert
- Zuverlässiger und sicherer industrieller Reinigungsprozess in wässrigen Medien
- Geringe Investitionskosten
- Automatisierte Anlage
- Wartungsarm
- 3 Standardmodelle erhältlich (für Durchfluss geeignet)
- Entwickelt und gefertigt in der Schweiz

20/01/20

DREI STANDARDMODELLE*:

- NANOCLEAN EW-2000 (weniger als 2 m³/h)
- NANOCLEAN EW-4000 (3 - 4 m³/h)
- NANOCLEAN EW-6000 (5 - 6 m³/h)

*NANOCLEAN EW kann für einen Durchsatz von mehr als 6 m³/h angepasst werden.

WICHTIG:

Das Leitungswasser muss vor der Aufbereitung mit NANOCLEAN EW enthärtet werden.



Für ein individuelles Angebot kontaktieren Sie bitte unsere NGL Water Technologies unter: +41 22 365 46 66

