



TRAITEMENT DES EAUX INDUSTRIELLES

DESCRIPTION

NANOCLEAN EW, solution innovante permettant de filtrer finement l'eau du réseau afin d'optimiser, de maîtriser et stabiliser la qualité des procédés industriels de lavage en milieu aqueux.

En effet, la qualité de l'eau du réseau varie selon :

- les saisons
- les conditions météorologiques
- les sources d'approvisionnement

EQUIPEMENT

- Préfiltration des sédiments
- Membranes de Nanofiltration (0.02µm)
- Électrovannes pour le démarrage, l'arrêt de la station et les contre-lavages des membranes automatiques
- Vanne de réglage de débit
- Coffret d'automation
- Châssis compact en acier inoxydable

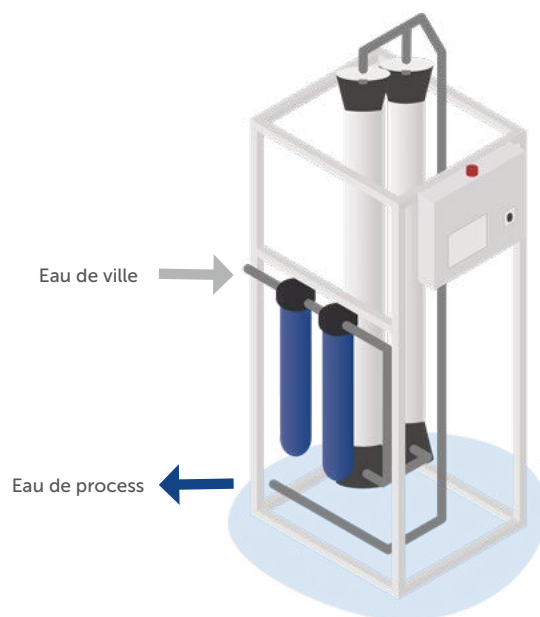
FONCTIONNEMENT

Les contre-rinçages de la station sont pilotés par un automate.


Maintenance simple et rapide :

- Changement des filtres sédiments
- Nettoyage du circuit 1 à 2 fois par an.

SYNOPTIQUE



AVANTAGES

- Stabilité de la qualité de l'eau.
- Fiabilité du procédé industriel de lavage en milieu aqueux.
- Dispositif automatisé.
- Peu de maintenance.
- 3 modèles standards disponibles (adaptés aux débits).
- Conception Suisse 

27/05/25

TROIS MODÈLES EN STANDARD* :

- NANOCLEAN EW-2000 (inf. à 2 m³/h)
- NANOCLEAN EW-4000 (de 3 à 4 m³/h)
- NANOCLEAN EW-6000 (de 5 à 6 m³/h)

*NANOCLEAN EW peut être adapté pour un débit supérieur à 6 m³/h

IMPORTANT :

Il est conseillé d'adoucir l'eau de ville avant de la filtrer avec la station NANOCLEAN EW.

