



NANOCLEAN EW

Station de filtration et pré-traitement de l'eau du réseau, pour garantir une qualité optimale des procédés de lavage en milieu aqueux.

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

ÉQUIPEMENT :

- Préfiltres des boues
- Filtres des sédiments grossiers
- Membranes de Nano-filtration (0.02µm)
- Module de dégazage de l'eau filtrée
- Électrovannes pour le démarrage, l'arrêt de la station et les contre-lavages des membranes
 - Vanne de réglage de débit
 - Coffret d'automatisme
 - 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



AVANTAGES :

- Stabilité de la qualité de l'eau du réseau garantie
- Fiabilité du procédé industriel de lavage en milieu aqueux
- Faible coût d'investissement
- Dispositif automatisé
- Peu de maintenance
- 3 modèles standards disponibles (adaptés aux débits)
- Conception et Fabrication Suisse 

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

Pour une étude personnalisée, contacter notre Division Équipement au : +41 22 365 46 66

