

# Adoucisseur Monobloc CLACK

## VANNE CLACK TC+ 1

Préservez toutes vos installations sanitaires, chauffages, climatisations et de process industriels contre l'entartrage. L'adoucisseur Monobloc **CLACK Total Care Plus Volumétrique** assurera une longévité maximale de tous vos appareils grâce à sa capacité qui permet de traiter l'eau sur des plages de débit jusqu'à **1.5 m³/h** nominal.

- Ecran matriciel rétro-éclairé
- Multi-langues : anglais, français, espagnol
- Fonction d'économie d'énergie
- Affiche le nombre de jour restant, la capacité restante, l'heure et le débit
- Indique les coordonnées du service de maintenance avec le nom et le numéro de téléphone
- Saumurage proportionnel pour une économie de sel (option UF)
- Option chlorinateur
- Possibilité de plusieurs régénérations par jour via un signal externe
- Indicateur de faible niveau de batterie
- Régénération commandée électroniquement avec une alarme de dysfonctionnement avec buzzer désactivable
- Mode vacances
- 2 contacts de sorties programmables
- Commande double pour piloter simultanément la NHWB et/ou la MAV
- Fonction de double détassage pour une efficacité maximale
- Bac à sel humide ou sec
- Remplissage avec de l'eau traitée pour un bac à sel propre
- Option de régénération retardée avec forçage calendaire
- Calcul intelligent de la réserve avec forçage de sécurité
- Mémoire du diagnostique avec historique sur 90 jours
- Mémoire d'historique étendue avec beaucoup d'informations
- Signal d'alarme pour prévenir d'un problème mécanique pendant le service
- Option d'alarme de faible niveau de sel
- Mixing intégré



Swan Maxi    Swan Midi    Swan Mini

**La qualité et la fiabilité au service de la performance**

**Un bureau d'étude à vos cotés pour vous apporter une solution adaptée à chaque besoin**



ADOUCCISSEURS INDUS/INDUS

V03

# Vanne CLACK TC+ 1

## CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

<b>Débit de la vanne seule avec 3,5 bar sur l'entrée</b>	<b>Standard</b>
<b>Entrée / Sortie BSP Conique</b>	1 "
<b>En continu (Delta P de 1 bar)</b>	6.2 m³/h
<b>Détassage maxi (Delta P de 1,8 bar)</b>	6.3 m³/h
<b>Matériau</b>	Noryl

### Tous nos adoucisseurs sont composés en configuration de base de :

D'un bac à sel équipé d'un aircheck avec *flotteur double sécurité en 3/8" (F6)*, un contrôleur externe de débit à l'égout, un transfo 12V, un tube distributeur en 27 mm monté dans la bouteille, une résine agréée alimentaire, 2 m de tuyau de vidange avec collier de serrage. *Mixing intégré*

Pression de service de 2 à 8 bar / Température d'utilisation de 2 à 40°C

**OPTION :** Boule à saumure pour Swan (BS), vanne de fermeture externe NBP pour TC+ 1" MF (NB), Chlorinateur (CL), 2 Flexibles, Régénération à contre-courant (UF), Coude à 90 ° (CD), Clapet anti-retour (CP), 1 à 2 relais de report (RS), Un by-pass et raccords 3/4" ou 1" (B1) ou (B3)

Code Volumétrique	4205058749 MG04F6	4205058749 EP07F6C0	4205058749 SW10F6C0	4205058749 SW14F6C0	4205058749 SW12F6C0	4205058749 EP18F6C0	4205058749 SW20F6C0	4205058749 SW25F6C0	4205058749 SW30F6C0
Litres de résines en L	4	7	10	14	12	18	20	25	30
Type de bouteille	7x13	7x17	8x17	10x17	7x30	7x35	8x35	9x35	10x35
Poids de silex en kg	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Type de bac	Mignon	EP mini*	Swan mini	Swan mini	Swan midi	EP maxi*	Swan maxi	Swan maxi	Swan maxi
Capacité bac à sel en L	15	15	35	30	55	25	70	65	60
Capacité °F.m3 @ 150 gr NaCl / l	20	35	50	75	65	95	110	135	165
Consommation de sel en Kg	0.6	1.05	1.5	2.1	1.8	2.7	3	3.75	4.5
Débit Nominal m³/h **	0.4	0.5	0.7	0.7	0.7	0.9	1	1.3	1.5
Débit de pointe m³/h **	0.6	0.7	0.8	0.8	0.8	1.1	1.2	1.5	1.8



Mignon



EP Maxi

EP Mini

Départ la régénération retardée peut être réglée 2h00 du matin ,  
Maximum 210 minutes  
Chronométrique 1-28 jours entre chaque régénération  
1-Volumétrique 0,2 - 2000 m³ maximum de capacité

Litres de résines Dimensions en mm	Litres de résines								
	4	7*	10	14	12	18*	20	25	30
Hauteur***	538	620	806	806	1065	1070	1238	1238	1238
Largeur	427	903	904	905	905	1374	1374	1830	1830
Profondeur****	400	400	568	568	568	400	568	568	568
IN et OUT	428	510	696	696	955	960	1128	1128	1128

\* : Bac EP sans Capot  
\*\* : Variable selon les composants  
\*\*\* : Attention à la hauteur de l'évacuation à l'égout qui est sur le dessus de la vanne  
\*\*\*\* : Profondeur sans le by-pass  
: hauteur de la vanne seule de : 190 mm

