

# Adoucisseur industriel CLACK TC+

## VANNE CLACK TC+ -1.5

Préservez toutes vos installations sanitaires, chauffages, climatisations et de process industriels contre l'entartrage. L'adoucisseur **CLACK Total Care Plus 1.5"** 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 **12.9 m<sup>3</sup>/h** nominal.

- Ecran matriciel rétroéclairé
- Multi-langues : Anglais, Français, Espagnol, Allemand, Italien
- 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
- Changement de couleur de l'écran pour indiquer le statut de la vanne
- Option Chlorinateur jusqu'à 150 litres
- Possibilité de plusieurs régénérations par jour via un signal externe
- Indicateur de faible niveau de batterie
- Régénération commandée électroniquement avec une alarme de dysfonctionnement

Compatible  
avec un boîtier  
Contrôleur  
Système



- 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 diagnostic avec historique sur 90 jours
- Mémoire de l'historique des informations
- Signal d'alarme pour prévenir d'un problème mécanique pendant le service
- Option d'alarme de faible niveau de sel

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



ADOUCISSEURS INDUS/INDUS

# Vanne CLACK TC+ -1.5

## CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

<b>Débit de la vanne seule avec 3,5 bar sur l'entrée</b>	<b>Standard</b>
Entrée / Sortie BSP Conique	1 ½
En continu (Delta P de 1 bar)	14 m³/h
Détassage maxi (Delta P de 1,8 bar)	11,5 m³/h
Matériau	Laiton sans plomb

Tous nos adoucisseurs sont composés en configuration de base de :

D'un bac à sel équipé d'un flotteur avec aircheck, un plancher PVC à partir de 75 litres, un contrôleur externe de débit à l'égout, un transfo 12V, un tube distributeur en 50 mm monté dans la bouteille, une résine agréée alimentaire (et un compteur d'eau 1"½ électronique).  
Pression de service de 2 à 8 bar / Température d'utilisation de 2 à 40°C

**OPTION : plancher PVC pour le 50 litres (PS), plancher Masonite (PM), Vanne de fermeture externe NBP pour TC+ 1.5" MF (NB), alarme de sel—SALT DETECT (0710005625), Oventrop mixing vanne 1" 1/4 (0408016172)**

Code Chronométrique	4305058756/50	4305058756/75	4305058756/100	4305058756/150	4305058756/175	4305058756/225	4305058756/300	4305058756/350	4305058756/400	4305058756/500
Code compteur Volumétrique	5303021165	5303021165	5303021165	5303021165	5303021165	5303021165	5303021165	5303021165	5303021165	5303021165
Litres de résines	50 L	75 L	100 L	150 L	175 L	225 L	300 L	350 L	400 L	500 L
Capacité bac à sel	150 L	150 L	200 L	300 L	300 L	400 L	400 L	500 L	500 L	750 L
Poids de silex en kg	0	7	9	12	25	50	75	75	100	100
Capacité °F.m3 @ 150 gr NaCL / l	275	413	550	825	1100	1375	1605	1925	2200	2750
Consommation de sel Sel Kg / régénération	7.5	11	15	22.5	30	37.5	45	52.5	60	75
Débit Nominal m <sup>3</sup> /h *	3	4.5	6	7,9	9,5	10,9	11,4	11,4	12,9	12,9
Débit de pointe m <sup>3</sup> /h *	5	7,5	10	10,4	12,5	14,1	14,1	14,1	16,4	16,4

Départ la régénération retardée peut être réglée  
Nombre de cycle de régénération maximum de 14  
Maximum 210 minutes

Litres de résines Dimensions en mm	50	75	100	150	175	225	300	350	400	475
A	1575	1575	2031	2031	2091	1841	2091	2091	2251	2251
Ø Bouteille	334	334	369	406	469	552	610	610	770	770
C	1374	1374	1830	1830	1890	1640	1890	1890	2050	2050
IN & OUT	1424	1424	1880	1880	1940	1690	1940	1940	2100	2100
E	800	800	980	975	975	900	900	1110	1110	1110
F	530	530	555	685	685	860	860	875	875	1030
Poids kg**	100	180	210	370	500	580	1042	1193	1530	1580

\*: variable selon les composants

\*B : hauteur de la vanne : 191 mm

\*\* Poids : peut varier selon conditionnement

