

SYSTEMS IV — CONTRÔLE DU CALCAIRE

SC300HSYS



Contrôle du calcaire CITRYNE® pour tunnels de lavage et lignes à fort débit

Le plus grand des systèmes de contrôle du calcaire, dimensionné à 22,7 L/min pour les tunnels de lavage et les lignes à fort débit en continu. La chélation CITRYNE® protège chaudières, bras de rinçage et échangeurs pendant tout le service sans restreindre le débit, et ne demande ni alimentation électrique ni vidange.

22,7 L/min

DÉBIT DE SERVICE

8,6 bar

PRESSION MAXI

6 mois

DURÉE CARTOUCHE



Jeu de cartouches de remplacement — bloc de charbon et cartouche d'élimination du calcaire CITRYNE®. Référence unité TPS-C10S10.

CARACTÉRISTIQUES

- Chélation citrate CITRYNE® de qualité alimentaire — sans EDTA ni chélatants artificiels
- Dimensionné pour le lavage continu à fort débit
- Protège chaudières, bras de rinçage et échangeurs thermiques
- Aucune restriction de débit en pointe de service
- Changement de cartouche en quelques minutes

APPLICATION

- Tunnels de lavage à convoyeur
- Lignes centrales de plonge et batterie

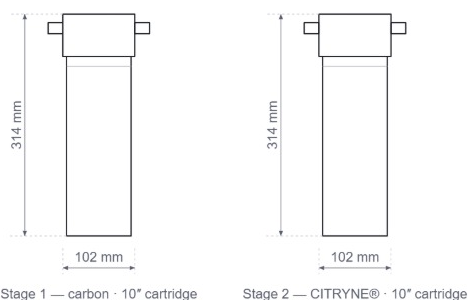
SPÉCIFICATIONS

Débit de service	22,7 L/min (6 GPM)
Traitement	Deux étages : charbon + élimination du calcaire CITRYNE®
Application	Tunnels de lavage à convoyeur
Cartouche étage 1	10" × 100 mm de diamètre — charbon actif, goût et odeur de chlore
Cartouche étage 2	10" × 100 mm de diamètre — élimination du calcaire CITRYNE®
Pression de service	1,7 – 8,6 bar (25 – 125 psi)
Température de service	1,7 – 38 °C (35 – 100 °F)
Durée de vie des cartouches	Jusqu'à 6 mois
Montage	Support mural en acier inoxydable
Alimentation électrique	Aucune
Raccordement	Vanne à bille ½" en entrée ; sortie à connexion rapide ¾"
Kit de remplacement	58022001
Certification	NSF/ANSI 42 — testé et certifié pour la réduction des kystes

PLAN TECHNIQUE

SC300HSYS — cartridge and housing geometry

Cartridge and housing geometry, nominal. Inlet and outlet ports on the manifold head.
Allow 75 mm below each sump for cartridge removal.



Géométrie des cartouches et des corps de filtre, deux étages.

HOMOLOGATIONS ET NOTES



Système testé et certifié par NSF International selon la norme NSF/ANSI 42 pour les effets esthétiques.

Les limites de fonctionnement, tailles de cartouches et références sont relevées sur les étiquettes produit de l'unité photographiée. Toutes les dimensions et masses sont converties des données impériales du fabricant et arrondies ; valeurs nominales uniquement.