

Fiche technique

TopClean M

Type : M2

Exécution pour : France

Désinfection chimico-thermique

Courant triphasé : 3N PE 400V 50Hz

Connexion d'eau: Eau froide

MODULE GiO (socle, 120 mm)



image exemple

Caractéristiques techniques

Capacité de casiers /h (théorique)	10 / 6 / 5 casiers/h
Durée de programme *	360 / 540 / 720 s (3è durée de programme avec changement d'eau)
Dimensions des casiers	500 x 500 mm à 540 x 500 mm
Hauteur de passage	420 mm
Dimensions (L x Hmin x P)	600 x 1340 x 600 mm
Câble d'alimentation électrique	Courant triphasé : 3N PE 400V 50Hz Consommation standard: 12,4 kW intensité nominale: 19,6 A
Protection sur place	25 A
Protection de la machine	IP X5
Equipement	Commande électronique MIKE 2 Interface infrarouge pour communication sans fil Détecteur de fuites Démarrage progressif Prolongation du temps de lavage selon température Pompe de vidange Auto-nettoyage après vidange du bac Revêtement panneau arrière Verrouillage de porte automatique Raccordement à l'air comprimé pour un air ambiant particulièrement purifié et déshuilé selon EN 12021, 2-5 bars Osmose inverse intégrée (avec set de branchement et de sortie) kit de raccordement 1,6 m Placard inférieur 400 mm Placard inférieur, charnière de porte à droite
Arrivée d'eau claire	Pour osmose inversée : Kit de raccordement avec vanne d'arrêt, Réducteur de pression, filtre de 10 µm avec charbon actif À l'intérieur : Disconnection du réseau d'alimentation « AA », selon EN 1717 avec pompe surpresseur

Fiche technique

Alimentation d'eau claire	Pression d'écoulement minimale 100 kPa / 1,0 bar avant l'électrovanne Pression maximale 500 kPa / 5,0 bar avant réducteur de pression
Débit	total 4,3 l/min (avec une arrivée d'eau de 15 °C et 200 kPa / 2 bar de pression) Perméat 2,0 l/min Concentré 2,3 l/min
Valeurs limites eau claire pour MODULE GiO	Température eau froide 1 °C min. jusqu'au 35 °C max. conductivité électrique < 1000 µS/cm Dureté totale 28 max. / 5 mmol/l CaCO ₃ libre de particules > 10 µm Fer < 0,10 mg/l Manganèse < 0,04 mg/l Chlore < 0,10 mg/l (chlore libre) Permanganate de potassium < 10 mg/l Silice < 10 mg/l
Quantité d'eau de rinçage final	4,2 litre/cycle de rinçage, variable
Surchauffeur	Température : 50 °C Contenance : 7,0 l
Cuve de lavage	Remplissage : 11,0 l Température : 60 °C
Dosage du produit de rinçage	Pompe à tuyau (24 V) avec commande temporelle et lance d'aspiration avec contrôle du niveau
Dosage du détergent	Pompe à tuyau (24 V) avec commande temporelle et lance d'aspiration avec contrôle du niveau
Matériau	Revêtement : 1.4301 Cuve de lavage : 1.4301 Surchauffeur : 1.4404
Emission de chaleur	pour 6 cycles/h total : 0,6 kW sensible : 0,4 kW latente : 0,2 kW
Courant d'air amené	160 m ³ /h
Emission de vapeur	0,3 kg/h
Niveau de pression acoustique d'émission au poste de travail (LpA)	65 dB
Poids net / brut	102,5 kg / 118,5 kg (emballage standard)
Dimensions d'emballage (L x H x P)	700 x 1440 x 700 mm (emballage standard)