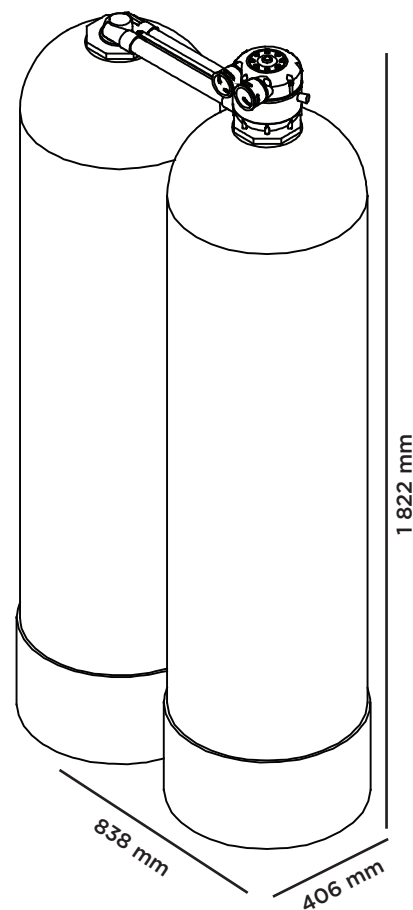
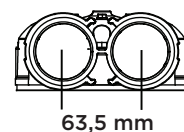


Feuille de données CP 216s OD

Composants du système	
Taille du réservoir de matière filtrante (qté)	(2) 406 x 1651 mm
Construction du réservoir de la matière filtrante	Polyéthylène enveloppé
Volume de lit vide	185,5 L
Matière filtrante	113,3 L, résine à ions positifs sans solvant
Profondeur de lit / franc bord	1 194 / 457 mm
Tube ascendant	25 mm ABS
Distributeur	
Supérieur	Fentes 0,30 mm, panier Noryl
Inférieur	Fentes 0,36 mm, panier ABS
Sous forme	21,2 L (34 kg), ¼ x ½ gravier
Contrôle de la régénération	Compteur non électrique
Type de régénération	Contre-courant
Type de compteur	Turbine en polypropylène 4,2 - 189,3 Lpm (Buse à débit à persienne ouverte Kinetico)
Qualité de l'eau à l'entrée	
Plage de pression :	1,7 - 8,6 bar de pression dynamique.
Plage de température	2 - 49° C
Plage du pH	5 - 10 SU
Chlore libre Cl ₂ (MAX)	0,0 mg/L
Dureté en tant que CaCO ₃ (MAX)	839 mg/L
Spécifications de fonctionnement	
Plage de débit - Surmultiplication (1 bar)	132,5 Lpm
Plage de débit - Surmultiplication (2 bar)	177,9 Lpm
Plage de débit - Alternance (1 bar)	87,1 Lpm
Plage de débit - Alternance (2 bar)	124,9 Lpm
Dimensions (largeur x profondeur x hauteur)	838 x 406 x 1 822 mm
Poids (fonctionnement/expédition)	537,5 / 301,7 kg
Connexions	
Connexions de l'entrée/sortie	Adaptateur sur mesure et attache en E (Raccords de brasage en laiton de 38 mm incus)
Raccord de vidange	Tube de 15,9 mm
Raccord de conduite de saumure	Tube de 9,5 mm
Alimentation	Aucune
Numéros des pièces du système	
Réservoir de saumure CP 216s OD, 24x40	11182A
CP 216s OD, sans réservoir de saumure, matière filtrante séparée	11168A
CP 216s OD, vide, sans réservoir de saumure	11186
Spécifications de régénération	
Volume / temps de régénération	605,7 L / 90 min
Contrôle du débit de rétrolavage	26,5 Lpm
Contrôle du débit de remplissage de saumure	2,6 Lpm



Options de réservoir de saumure

Description du réservoir	24x40
Numéro de pièce du réservoir de saumure	10586A
Matériau	PEHD
Capacité de sel	227 kg

En mode Overdrive (2 réservoirs en service)

Réglage	Capacité	Rendement	Dosage	Disque Compteur	Sélection de disque (Dureté compensée*)							
					1	2	3	4	5	6	7	8
10,9 kg	5 702 grammes	529 g/kg	0,10 kg/L		86	154	223	274	325	377	428	514
18,1 kg	7 257 grammes	400 g/kg	0,16 kg/l		103	205	274	359	428	514	599	685
Débit de pointe pendant la régénération					132,5	132,5	132,5	132,5	101,1	82,1	64,7	53,4

Fonctionnement en alternance

Réglage	Capacité	Rendement	Dosage	Disque Compteur	Sélection de disque (Dureté compensée*)							
					1	2	3	4	5	6	7	8
10,9 kg	5 702 grammes	529 g/kg	0,10 kg/L		86	171	257	342	428	514	599	685
18,1 kg	7 257 grammes	400 g/kg	0,16 kg/l		120	223	342	445	548	650	736	839
Débit pendant la régénération (à 1 bar) :					87,1	87,1	87,1	87,1	87,1	82,1	64,7	53,4
M³ / Régénération :					57,5	28,8	19,2	14,4	11,5	9,6	8,2	7,2

*Dureté compensée en mg/L = Dureté + (3 X Fe en ppm)