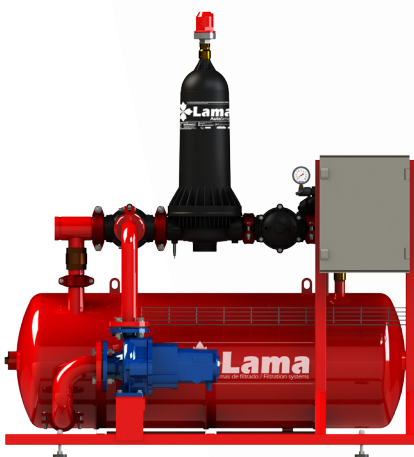


Disques AutoSenior

Tour-support de dessin triangulaire, avec des orifices non équidistants pour garantir l'uniformité du nettoyage. Garantie totale du tour du kit de disques. Maintenance presque inexistante (à l'exception des disques)



**PRES8
MAX**
114 kg/cm²
114 psi

AutoSenior



FICHE TECHNIQUE

SYSTÈME

La filtration physique à travers des disques est réalisée par la rétention des solides en suspension de l'eau dans les canaux causés par la superposition d'une série de disques, monté sur une structure de haute sécurité.

MATÉRIELS DE CONSTRUCTION

FILTRE :

Corps : polyamide renforcé fibre de verre.

Tour de disques : polyamide renforcé fibre de verre.

Collecteurs : acier au carbone haut qualité ou polyéthylène.

Joint : caoutchouc synthétique nitrile 60^o shore.

Vis : zingué

DÉPÔT : acier au carbone haut qualité avec epoxy et Nanotechnologie.

ÉLÉMENT FILTRANT

Nous offrons quatre disques filtrants: vert 20 µm, bleu 50 µm, jaune 130 µm, rouge 190 µm (disque standard) et marron 250 µm.

NETTOYAGE

Il nettoyage des disques est effectué à contre flux avec séparation des disques entre eux et la rotation à grande vitesse. La combinaison de ces deux effets produit le détachement des saletés, assistée par l'impact des jets d'eaux tangentiels à haute pression sur la surface des disques.

PRESSIONS

Pression maximale: 8 kg/cm²

Pression minimale: 1 kg/cm²

Pression minimale du nettoyage: 2,5 kg/cm²

Pression d'essai: 12 kg/cm²

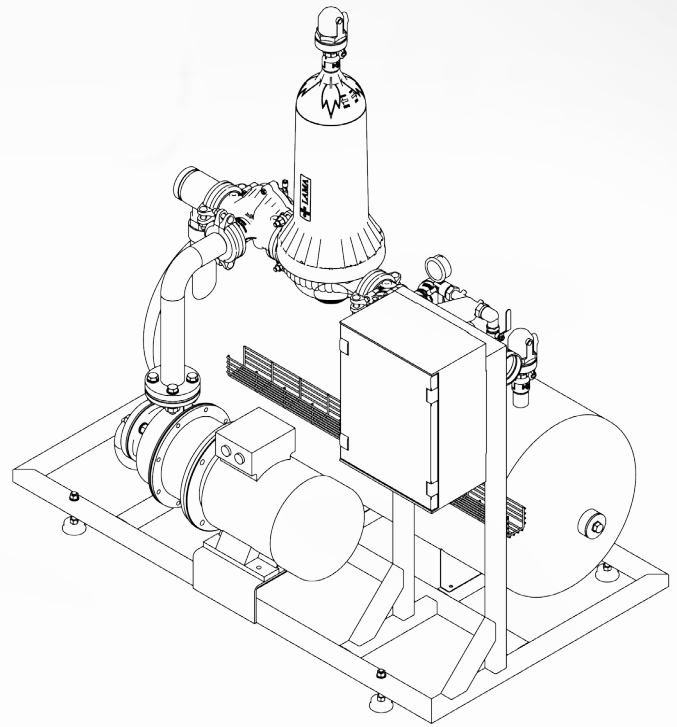
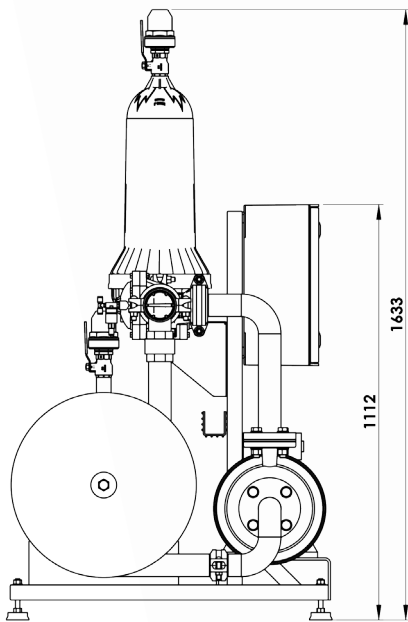
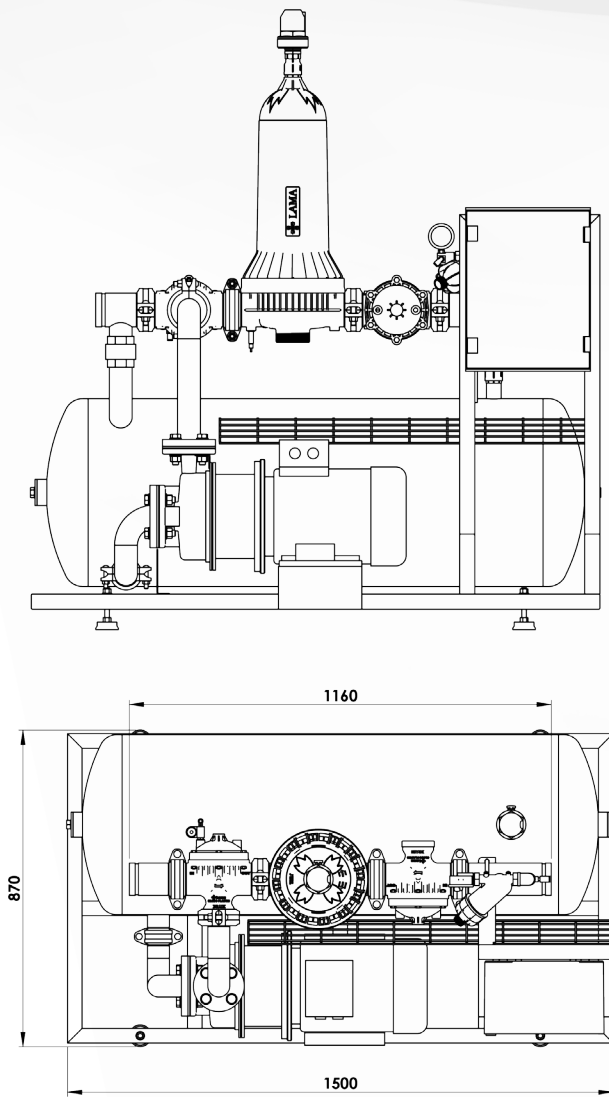
CARACTÉRISTIQUES

Ses dispositifs hydrauliques synchronisent parfaitement les manœuvres de nettoyage des anneaux en garantissant qu'ils ne contaminent pas l'eau, de même qu'ils permettent un lavage en utilisant très peu d'eau.

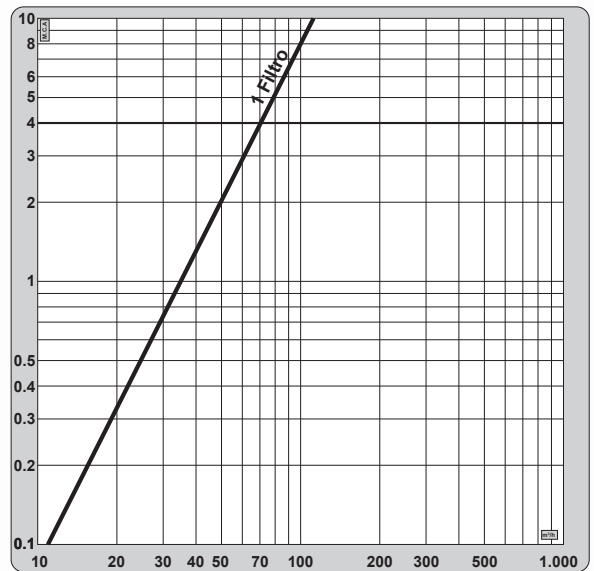
Ce système permet l'automatisation totale des activités, en plus d'une perte de charge réduite. D'autre part, il convient de signaler la possibilité d'utiliser de l'air comprimé pour le contrôle des manœuvres.

C'est un système avec peu de composants, facile à monter et à démonter,

de plus il est très résistant à l'action des agents physiques et chimiques les plus agressifs.



PERTE DE CHARGE



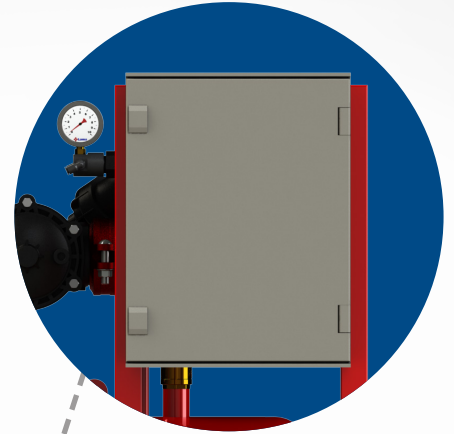
Les résultats obtenus dans nos installations d'essai avec instruments de mesure homologuée, avec utilisation d'eau propre comme liquide pour l'évaluation et Disques Lama de 190 µm.

Débit min. drainage (m ³ /h)	RAA3R - Recharge de disques 190µm	Filtre
10,5	RAA3R	Autosenior

Débit limite 4m PD*	Débit Max. Recommandé (m ³ /h)			Surface de Filtration (cm ²)	Description	Code
	< 50ppm	50/100ppm	100/200ppm			
70	20	12	8	1.613	1 filtre équipée : dépôt + pompe + vanne Globo + solénoïde + raccord VIC	CAS3P



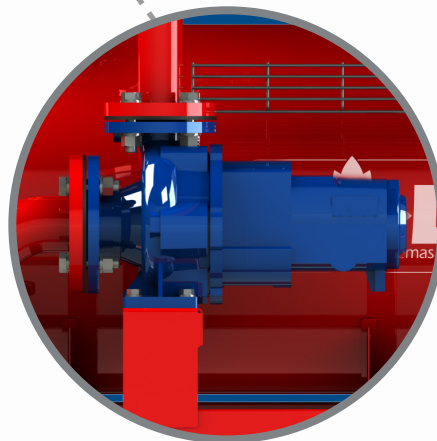
Vanne contre-lavage
Globo Plastic



Programmateur



AutoSenior
Code: CAS3P



Pompe