

Disques Autosénior

LOW PRESSURE

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)



PRES
NETTOYAGE
1,5
Kg/cm²

PRESO
MAXO
kg/cm²
114 psi

AutoSenior

AutoSenior LOW PRESSURE seulement a besoin de pression minimale de **1,5 Kg/cm²** pour la fonction de nettoyage.



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

Corps : polyamide renforcé fibre de verre.

Tour de disques : polyamide renforcé fibre de verre.

Collecteurs : acier au carbone ou polyéthylène.

Joints : caoutchouc synthétique nitrile 60^o shore.

Vis : zingué.

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 : 1,5 kg/cm²

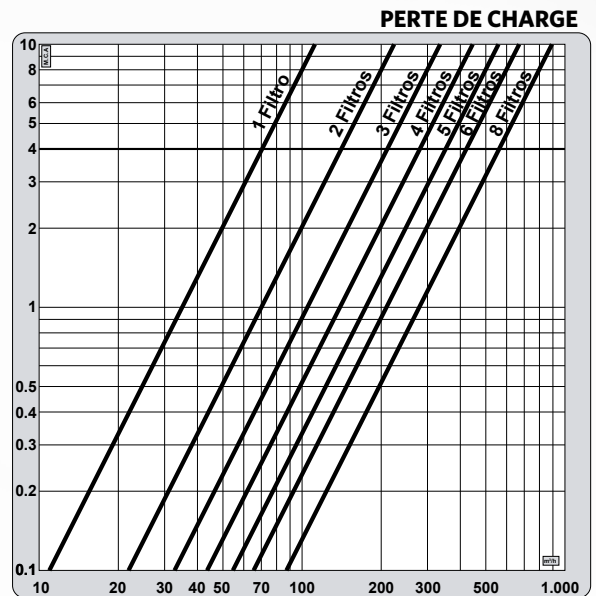
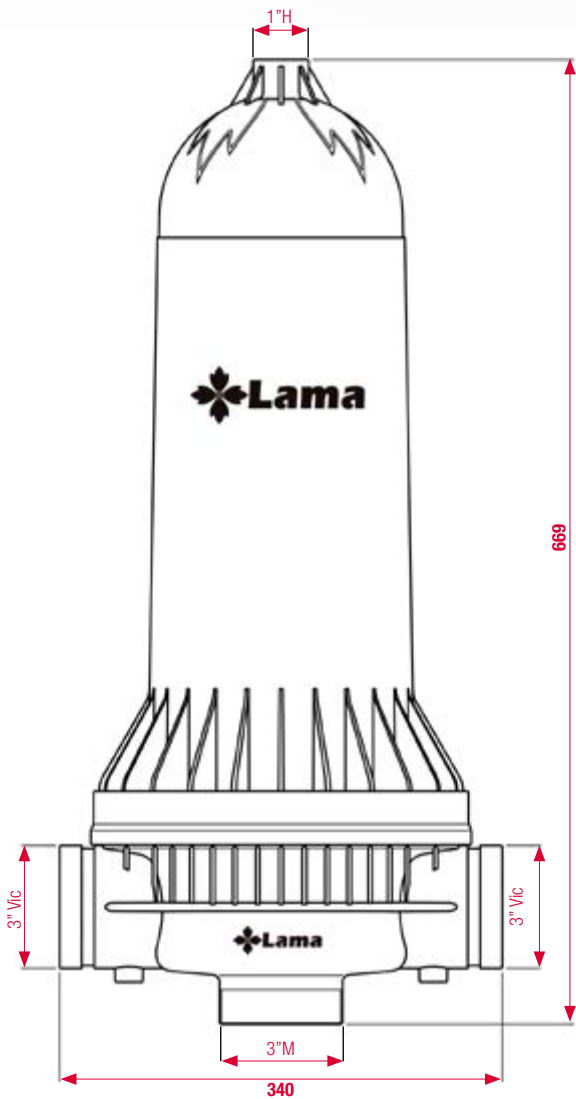
Pression d'essai : 12 kg/cm²

CARACTÉRISTIQUES

Ses dispositifs synchronisent parfaitement les manoeuvres de nettoyage des disques en garantissant de ne pas contaminer l'eau propre.

Il permet l'automatisation totale et une petite perte de charge. En plus c'est possible l'utilisation d'air comprimé pour des manoeuvres.

Par ailleurs brille par ses peu composants ce qui facilite son montage et démontage. Il résiste aux agents chimiques et physiques les plus durs.



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 Limite 4m. P.D.*	Débit Max. Recommandé (m³/h)			Surface de Filtration (cm²)	Description	Code
	< 50ppm	50/100ppm	100/200ppm			
70	20	12	8	1.613	1 filtre sans équipé	FAS3TR
					1 filtre équipé: Globo + solénoïde + raccord VIC	FA3K