

# SCREENGUARD™

## FILTRES À TAMIS SEMI-AUTOMATIQUES

Les filtres qui fournissent la meilleure efficacité de filtration sur le marché, et permettent un nettoyage vraiment facile du tamis, sans avoir à ouvrir le filtre ou couper l'eau.



Résistance à la corrosion  
& aux UV



Large surface de  
filtration



Facilité d'utilisation

## / Caractéristiques & Avantages

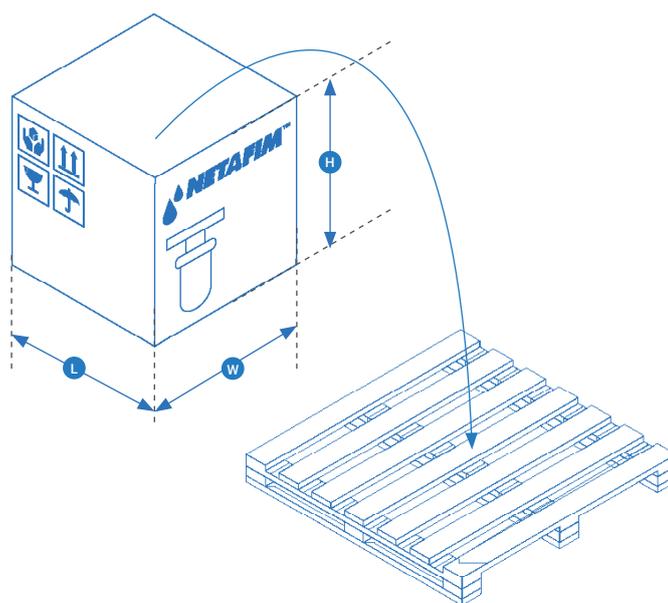
- **Large surface de filtration** La surface de filtration extrêmement grande réduit les coûts de main-d'œuvre grâce à des intervalles de nettoyage plus longs, même avec de l'eau de très mauvaise qualité.
- **Peu d'entretien**
  - Simple à nettoyer, le tamis peut être parfaitement nettoyé en un tour de main sans démonter les filtres ni perturber le processus d'irrigation.
  - Facilité d'installation et d'entretien.
- **Robuste et durable** Moulé à partir de plastique de haute qualité conçu pour une meilleure résistance mécanique, durabilité et non-corrosion.
- **Semi-automatique** Lorsque le témoin de colmatage l'indique, l'opérateur ouvre l'une des deux vannes de contre-lavage, et tourne la manivelle du collecteur/nettoyeur de particules, puis referme la vanne. Il procédera de même ensuite pour le second élément filtrant. Le nettoyage se fera donc facilement sans démontage et au moment le plus opportun.
- **Protection supplémentaire** L'élément filtrant est moulé avec un tamis en acier inoxydable 316 incorporant un tissage spécial, offrant une couche supplémentaire de protection au système d'irrigation et facilitant son nettoyage
- **Plusieurs options** Large gamme de modèles avec plusieurs options de surface de filtration, couvrant une vaste gamme de débits. Parfait pour des exigences variées en matière de qualité d'eau et de protection.
- **Multiples configurations** Plusieurs configurations et types de connexions qui s'intègrent parfaitement avec tout système d'irrigation.
- **Fait pour durer** Fonctionnement très fiable et durable dans le temps avec une pression de fonctionnement maximale de 8bar.

# / Applications

- ✓ Filtration primaire pour petites exploitations, par exemple d'eau de forage, et dans le cas d'applications saisonnières filtration primaire de toute source en eau.
- ✓ Filtration primaire pour les applications parcs et jardins.
- ✓ Filtration secondaire pour les systèmes de filtration et les séparateurs de sable.
- ✓ Filtres secondaires à la parcelle pour une protection renforcée du réseau d'irrigation localisée.

## → DONNÉES LOGISTIQUES

MODÈLES	TYPE DE CONNEXIONS	CARTON						PALETTE (LES DIMENSIONS COMPRENENT LE CONTENU DE LA PALETTE COMPLÈTE + LA PALETTE)				
		QTÉ. PAR CARTON	LONG. (MM) L	HAUT. (MM) H	LARG. (MM) W	POIDS BRUT PAR CARTON (KG)	QTÉ. DE CARTONS PAR PALETTE	LONG. (MM)	HAUT. (MM)	LARG. (MM)	POIDS BRUT PAR PALETTE (KG)	
FILTRET	2" Regular	BSP / NPT	1	790	280	370	9.2	42	1,650	2,100	1,150	408.4
	2" Jumbo	BSP / NPT	1	910	280	370	10.2	28	1,300	2,100	1,150	302.6
	3" Regular	BSP / NPT / UNF	1	790	280	370	9.4 (NPT, BSP) 10.6 (UNF)	42	1,650	2,100	1,150	416.8 (NPT, BSP) 467.2 (UNF)
	3" Jumbo	BSP / NPT / UNF	1	910	280	370	10.4 (NPT, BSP) 11.8 (UNF)	28	1,300	2,100	1,150	308.2 (NPT, BSP) 347.4 (UNF)
FILTRE DOUBLE	3" Double	BSP / NPT / UNF	1	1,390	280	380	16.4 (NPT, BSP) 17.8 (UNF)	21	1,450	2,100	1,150	364.4 (NPT, BSP) 393.8 (UNF)
	3" Jumbo double	BSP / NPT / UNF	1	1,630	280	380	18.6 (NPT, BSP) 20 (UNF)	21	1,650	2,100	1,150	412.6 (NPT, BSP) 442 (UNF)
	4" Double	VIC / UNF	1	1,390	280	380	18.2	21	1,450	2,100	1,150	402.2
	4" Jumbo double	VIC / UNF	1	1,630	280	380	20.4	21	1,650	2,100	1,150	450.4
	6" Jumbo double	VIC / UNF	1	2,200	550	550	29.6	1	2,200	710	570	57.6



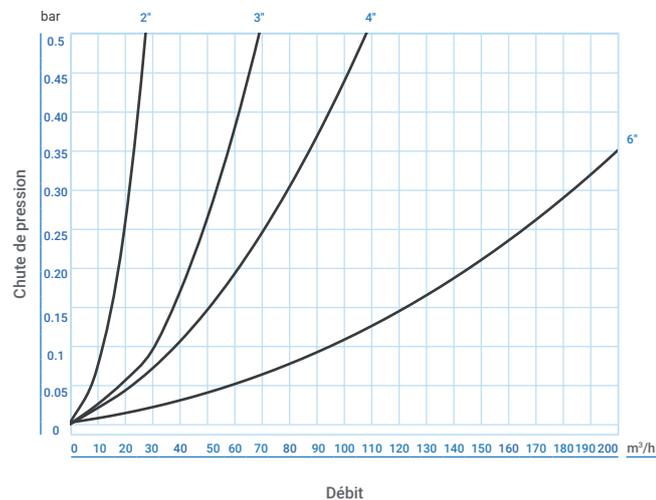
## → INFORMATIONS TECHNIQUES

DESCRIPTION		SURFACE DE FILTRATION (CM <sup>2</sup> )	TYPES DE CONNEXION DISPONIBLES	DÉBIT MAX. RECOMMANDÉ (M <sup>3</sup> /H)	MIN. PRESSION PENDANT LE CONTRE-LAVAGE (BAR)	PRESSION MAX. (BAR)
FILTRET	2" Regular	1,210	BSP / NPT	20	2	8
	2" Jumbo	1,610	BSP / NPT	25	2	8
	3" Regular	1,210	BSP / NPT / UNF	25	2	8
	3" Jumbo	1,610	BSP / NPT / UNF	30	2	8
FILTRE DOUBLE	3" Double	2,420	BSP / NPT / UNF	45	2	8
	3" Jumbo double	3,220	BSP / NPT / UNF	50	2	8
	4" Double	2,420	UNF / VIC	60	2	8
	4" Jumbo double	3,220	UNF / VIC	75	2	8
	6" Jumbo double	5,500	UNF / VIC	150	2	8

## → MATÉRIAUX

PARTIES	MATÉRIAUX
Corps	GRP
Joint	NBR
Tamis	SST
Vanne de vidange	PVC

## → PERTES DE CHARGE



## → CODES CATALOGUE

Numéro de catalogue commençant par 71970 + (6 chiffres qui définissent le filtre souhaité)

MODÈLE	100 MIC.				130 MIC.				200 MIC.				
	BSP	NPT	UNF	VIC	BSP	NPT	UNF	VIC	BSP	NPT	UNF	VIC	
FILTRET	2" Regular	000500	000510	n/a	n/a	000501	000511	n/a	n/a	000502	000512	n/a	n/a
	2" Jumbo	000520	000530	n/a	n/a	000521	000531	n/a	n/a	000522	000532	n/a	n/a
	3" Regular	000540	000550	000560	n/a	000541	000551	000561	n/a	000542	000552	000562	n/a
	3" Jumbo	000570	000580	000590	n/a	000571	000581	000591	n/a	000572	000582	000592	n/a
FILTRE DOUBLE	3" Double	000600	000610	000620	n/a	000601	000611	000621	n/a	000602	000612	000622	n/a
	3" Jumbo double	000630	000640	000650	n/a	000631	000641	000651	n/a	000632	000642	000652	n/a
	4" Double	n/a	n/a	000660	-	n/a	n/a	000661	-	n/a	n/a	000662	-
	4" Jumbo double	n/a	n/a	000670	-	n/a	n/a	000671	-	n/a	n/a	000672	-
	6" Jumbo double	n/a	n/a	000007	000010	n/a	n/a	000008	000011	n/a	n/a	000009	000012

- Pour d'autres qualités de filtration, veuillez contacter Netafim.

- Produits disponibles chez Netafim France en gras