



Filtres à disques à nettoyage manuel pour une protection sûre et efficace des systèmes d'irrigation.

Solutions de filtration simples et compétitives pour optimiser les coûts d'investissement.

Caractéristiques techniques

- **Technologie de filtration:** Disques
- **Système de nettoyage:** Manuel
- **Matériau:** Polymère
- **Pression nominale:** PN10

**10**
YEARS WARRANTY

Valeurs différenciatrices



Sécurité

Protection fiable du système grâce à l'élimination efficace des particules



Robustesse

Fabriqués en polymères de haute qualité offrant une excellente résistance à la corrosion et une longue durée de vie



Simplicité

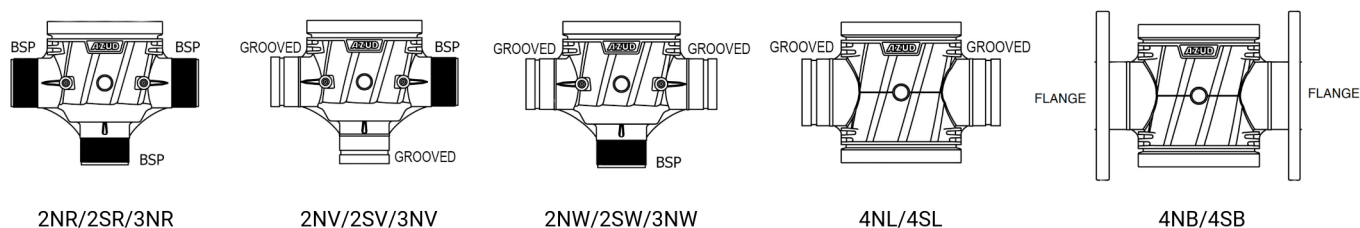
Maintenance minimale, simple et sans outils

Gamme de produits

Modèle	Diamètre de raccordement	N° d'éléments filtrants	Débit Max. (130 µ)	Surface filtrante	Type de raccordement
			m³/h	cm²	
2NR	2"	1	30	1.198	BSP
2NA	2"	1	30	1.198	NPT
2NV	2"	1	30	1.198	90° Rainurée
2NW	2"	1	30	1.198	180° Rainurée
2SR	2"	1	30	1.699	BSP
2SA	2"	1	30	1.699	NPT
2SV	2"	1	30	1.699	90° Rainurée
2SW	2"	1	30	1.699	180° Rainurée
3NR	3"	1	50	1.699	BSP
3NA	3"	1	50	1.699	NPT
3NV	3"	1	50	1.699	90° Rainurée
3NW	3"	1	50	1.699	180° Rainurée
4NL	4"	2	70	2.396	Rainurée
4NB	4"	2	70	2.396	DIN/ANSI
4SL	4"	2	100	3.398	Rainurée
4SB	4"	2	100	3.398	DIN/ANSI

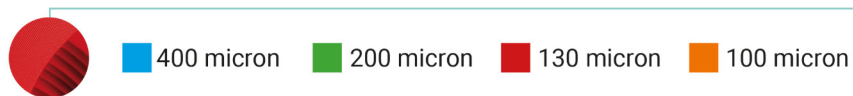
Modèles avec pince en acier inoxydable ou pince en polyamide renforcé

Connexions



Raccordements disponibles: filetage BSP, NPT, rainuré et bride DIN/ANSI

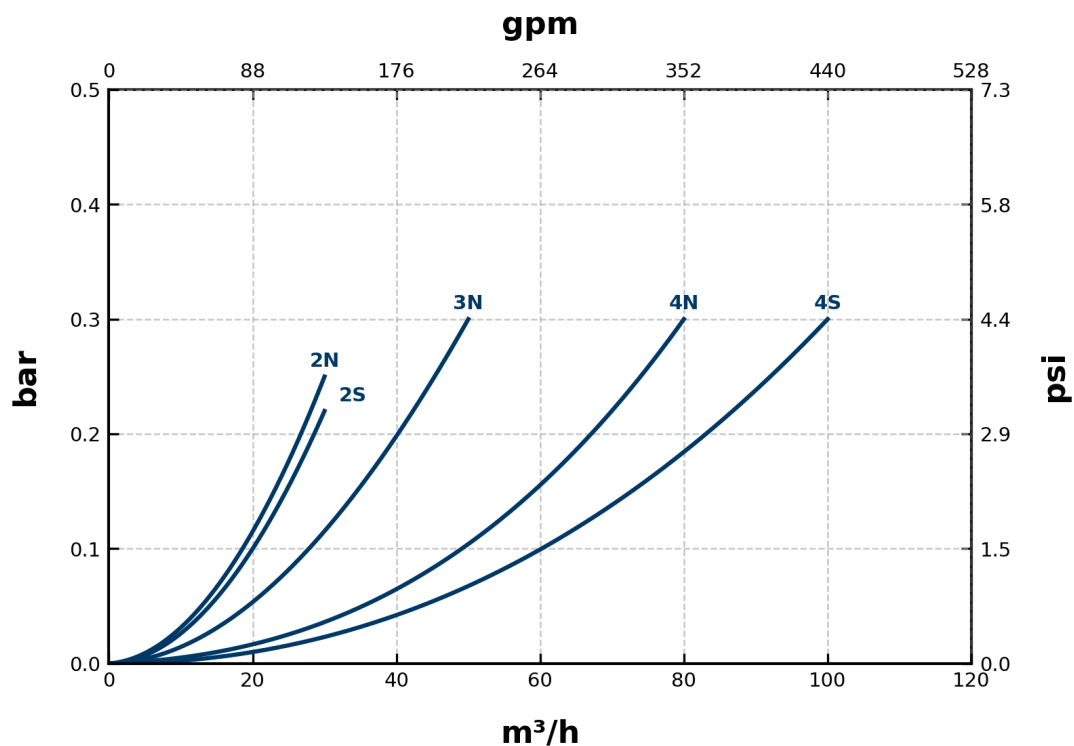
Seuils de coupure



Conditions de fonctionnement

Type d'eau	Type de collier de serrage	TDS (mg/l)	Pression de service Max.	Pression de service Min.	pH	Température de l'eau
			bar	bar		°C
Eau à faible salinité	INOX	<6.000	10	0,8	4 - 11	60
	rPA	<6.000	8	0,8	4 - 11	60

Graphique de perte de charge (Débit vs Pression) - Disques



Perte de charge calculée avec des disques MG de 130 microns

Matériaux de construction

Type d'eau	Eau à faible salinité
Corps-couvercle	Polyamide renforcé de fibres de verre
Élément filtrant	Disques en polypropylène MG / Disques en polyéthylène haute densité WS
Collier de serrage	Acier inoxydable 304 / Polyamide renforcé de fibres de verre
Éléments d'étanchéité	NBR

Produits associés

AZUD HELIX AUTOMATIC 200

5 YEARS WARRANTY

AZUD MODULAR 300

AZUD SPIRAL CLEAN