

FILTRATION HAUTE PERFORMANCE

FILTRES À SABLE & HYDROCYCLONES

FITRAM IRRIGATION conçoit des solutions de filtration robustes et durables pour protéger vos équipements, optimiser vos installations et garantir une eau propre dans les applications agricoles, industrielles et d'irrigation.

FILTRES À SABLE



Filtration efficace

Élimine efficacement les impuretés en suspension.



Robustes et durables

Cuve en acier au carbone de haute qualité avec revêtement anticorrosion.



Faible perte de charge

Conception hydraulique optimisée pour réduire la consommation d'énergie.



Entretien simple et rapide

Accès facile pour le nettoyage et la maintenance.

HYDROCYCLONES



Séparation efficace

Élimine jusqu'à 90% des particules solides de l'eau.



Haute performance et fiabilité

Conception optimisée pour une séparation stable et constante.



Faible consommation d'eau

Fonctionnement sans média filtrant ni élément consommable.



Installation et entretien faciles

Structure compacte, accès rapide pour l'inspection et le nettoyage.



HYDROCYCLONES



EAU PLUS PROPRE
ET SANS IMPURETÉS



RÉSISTANTS À
LA CORROSION



LONGUE DURÉE
DE VIE



IDÉAL POUR L'IRRIGATION
ET LES PROCÉDÉS INDUSTRIELS



PERFORMANCE
OPTIMALE

CARACTÉRISTIQUES CLÉS

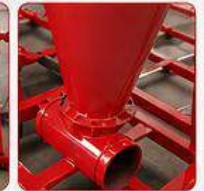
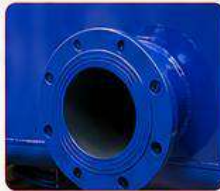
✓ Matériaux robustes et anticorrosion

✓ Conception hydraulique haute efficacité

✓ Adaptés aux systèmes d'irrigation et industriels

✓ Résistants à la corrosion et à l'abrasion

✓ Entretien faible et longue durée de vie



SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES – FILTRES À SABLE

| Modèle | Débit m ³ /h | pression maximale (bar) | diamètre entrée/sortie mm | Poids (kg) | Contenance en sable (kg) |
|-----------|-------------------------|-------------------------|---------------------------|------------|--------------------------|
| FAS 500 | 15 | 6 | 1 1/2" Fileté/ Bride | 41 | 100 |
| FAS PB700 | 25 | 8 | 2" Fileté/ Bride | 65 | 200 |
| FAS GB700 | 35 | 8 | 3" Bride | 65 | 200 |
| FAS800 | 50 | 8 | 3" Bride | 84 | 300 |
| FAS PB900 | 70 | 8 | 3" Bride | 125 | 500 |
| FAS GB900 | 70 | 8 | 4" Bride | 125 | 500 |
| FAS1250 | 100 | 8 | 5" Bride | 195 | 800 |

Autres dimensions et configurations disponibles sur demande.

SPÉCIFICATIONS – HYDROCYCLONES



Plusieurs tailles et configurations disponibles selon vos besoins et débits.

Nous consulter pour obtenir une proposition personnalisée adaptée à votre application.



QUALITÉ
INDUSTRIELLE
Matériaux robustes
et contrôlés



ROBUSTESSE
ET FIABILITÉ
Conception fiable pour
des performances durables



FABRICATION
SUR MESURE
Solutions adaptées
à vos besoins



ACCOMPAGNEMENT
PROFESSIONNEL
Conseil, suivi et service
après-vente



EXPERT EN REPOUSSAGE DE MÉTAUX



Nous fabriquons des **FONDS BOMBÉS** en acier et en inox de haute qualité pour diverses applications industrielles.

FONDS BOMBÉS EN ACIER & INOX

- ✓ Haute précision
- ✓ Résistance & Durabilité
- ✓ Sur mesure selon vos besoins

GAMME DE FABRICATION
FONDS BOMBÉS

DIAMÈTRE DISPONIBLE
300 mm à 2500 mm

POUR DIVERSES UTILISATIONS



CITERNES



BALLONS



ET PLUS ENCORE



QUALITÉ - FIABILITÉ - EXPERTISE

Votre partenaire métal,
au service de vos projets.

+213 550 08 07 44

commercial@fitram-sarl.com

Zone Industrielle, Route de Metlili
Ghardaïa, Algérie

CITERNES MÉTALLIQUES

De 500 litres à 50.000 litres

FITRAM Sarl conçoit et fabrique des citernes métalliques robustes et durables, adaptées à vos besoins pour le stockage de liquides en toute sécurité.



NOS ENGAGEMENTS



ROBUSTESSE

Fabrication en acier de haute qualité pour une longévité maximale.



SUR MESURE

Conception personnalisée selon vos besoins et contraintes.



ÉTANCHÉITÉ GARANTIE

Soudures soignées et tests d'étanchéité rigoureux.



UTILISATIONS MULTIPLES

Eau, carburant, huiles, produits chimiques et bien plus encore.

CAPACITÉS DISPONIBLES



500 L



1.000 L



5.000 L



10.000 L



20.000 L



50.000 L

TKSOLAR

Solar Thermal Systems



CHAUFFE-EAU SOLAIRE HAUTE PERFORMANCE



Économisez jusqu'à **60%** d'énergie sur votre eau chaude !



Circuit fermé (haute sécurité)



Capteur solaire hautement sélectif



Cuve double émaillage



Raccordement en Inox



Fabrication européenne



Garantie : 10 ans

DISPONIBLE EN :

- 120 Litres
- 150 Litres
- 200 Litres
- 300 Litres
- 500 Litres



COMPOSITION DU KIT

- Ballon double enveloppe
- Résistance d'appoint électrique
- Capteur solaire sélectif
- Structure en acier galvanisé
- Vase d'expansion
- Soupape de sécurité
- Fluide caloporteur (glycol)
- Raccordement inox isolé



POURQUOI CHOISIR TK SOLAR ?



Réduction importante des factures d'énergie



Système autonome + appoint électrique



Énergie propre et écologique



Adapté pour maison, villa, agriculture



Eau chaude disponible toute l'année



Fiable, robuste et durable

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

| Modèle | EVO 15 | EVO 20 | EVO 25 | EVO 20 300 | EVO 20 500 |
|----------------------------|--------------------|--------------------|--------------------|------------------------|------------------------|
| Capacité du ballon | 120 L | 150 L | 200 L | 300 L | 500 L |
| Dimensions du capteur (mm) | 1000 x 1500 | 1000 x 2000 | 1250 x 2000 | 1250 x 2000 x 2 | 1250 x 2000 x 2 |
| Surface brute du capteur | 1.5 m ² | 2.0 m ² | 2.5 m ² | 2 x 2.0 m ² | 2 x 2.0 m ² |
| Garantie | 10 ans | | | | |



67, Quartier Industriel Municipal, Kénitra
06 61 21 29 02 / 06 61 13 11 26
tksolarmaroc@gmail.com



SCANNEZ-MOI pour en savoir plus !