



TERGYS
Water and Energy Systems



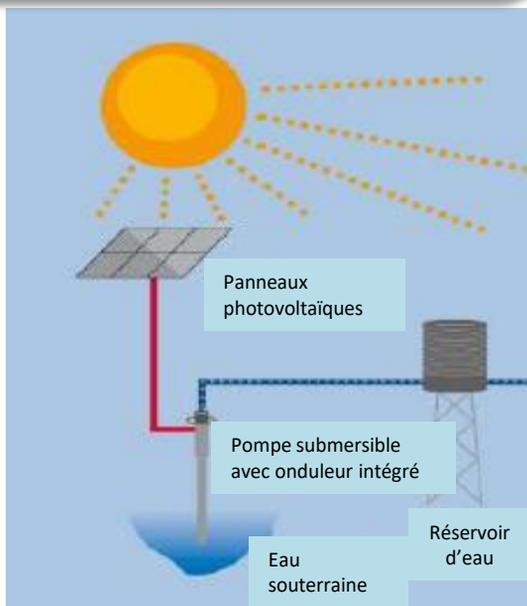
Gamme de pompage solaire

VOS ENJEUX

- ✓ Approvisionnement de villages, irrigation, eau industrielle à partir de nappe phréatique
- ✓ Pomper de l'eau de nappe de façon durable et à moindre coût
- ✓ Déployer une solution à large spectre de débit et de HMT

NOTRE REPONSE

- ✓ Production sécurisée d'eau adaptée au besoin à partir d'énergie verte (éolienne en option)
- ✓ Fonctionnement pendant 7 heures (solaire-PV)
- ✓ Une production sans impact environnemental
- ✓ Des systèmes robustes à des prix maîtrisés



Systemes autonomes Plug & Play :

- ✓ 2,5 m³/j à 900 m³/j pompés
- ✓ 0,3 kW à 2,5 KW installés

NOTRE OFFRE Basse puissance

- ✓ Pompe + onduleur intégré dans la pompe + panneaux solaires + accessoires
- ✓ Débits de 0,65 m³/h à 24 m³/h
- ✓ HMT jusqu'à 220 m (nous consulter)
- ✓ IP 68



TERGYS
Water and Energy Systems

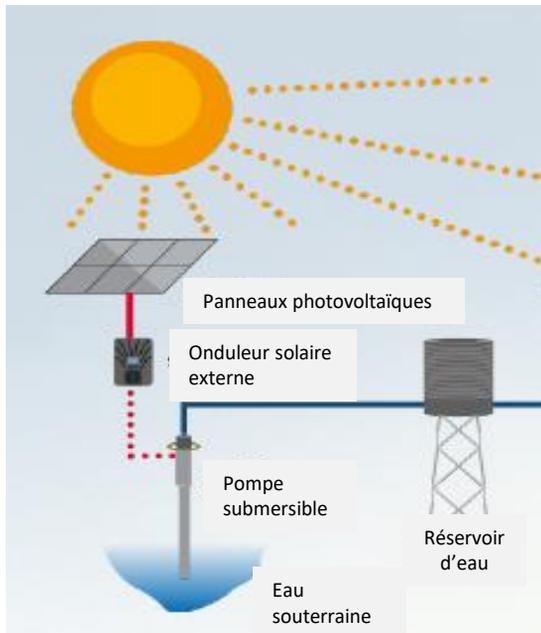


NOS ENGAGEMENTS

- ✓ Pilotage énergétique durant 7 heures
- ✓ E/S préconfigurées, réglages en 5 minutes
- ✓ Modularité du système

FLEXIBILITE D'USAGE

- ✓ Nombreuses protections intégrées (erreur de polarité, sur/sous-tension, température, marche à sec)
- ✓ Compatibilité AC/CD : peut basculer sur réseau ou Groupe électrogène
- ✓ Logiciel avancé MPPT
- ✓ Possible fonctionnement à pression constante



Systèmes autonomes Plug & Play :

- ✓ 14 m³/j à 1960 m³/j pompés
- ✓ 4 kW à 45 KW installés

NOTRE OFFRE Forte puissance

- ✓ Pompe + onduleur externe + panneaux solaires + accessoires
- ✓ Débits de 2 m³/h à 280 m³/h
- ✓ HMT jusqu'à 670 m (nous consulter)
- ✓ IP 66 et IP 54 > 37 KW



www.tergys.com



contact@tergys.com



+33 6 10 63 09 41