



Accessoires

Accessoires

Page

601

## Wilo-Actun OPTI-MS



Wilo-Actun OPTI-MS – Distribution d'eau autonome et optimisée par énergie solaire. Garantir une alimentation fiable en eau à des régions arides, isolées et dépourvues de réseau électrique représente un véritable défi. La nouvelle Wilo-Actun OPTI-MS, alimentée par énergie solaire, propose une solution de distribution d'eau efficace et sûre indépendante du réseau électrique.

### Conception

Pompe immergée multicellulaire, version à bande de traction (MSI) ou comme pompe à vis hélicoïdale excentrée (MSH), pour le montage vertical ou horizontal

### Utilisation

- Conception spécialement développée pour fonctionner avec des modules photovoltaïques
- Pour la distribution d'eau et d'eau potable à partir de forages et citernes
- Distribution d'eau sanitaire
- Arrosage et irrigation
- Surpression
- Pour le pompage d'eau sans fibres ni matières abrasives

### Vos avantages

- Distribution d'eau entièrement autosuffisante et économique grâce à l'utilisation de l'énergie solaire
- Installation électrique simple à l'aide du convertisseur de fréquence intégré sans paramétrage
- Optimisation du volume d'eau produit grâce à un rendement élevé de l'hydraulique et du moteur et au MPPT dynamique (Maximum Power Point Tracking – garantit le fonctionnement du panneau photovoltaïque à une puissance maximale)
- Flexibilité spécifique à l'installation grâce à un large spectre de puissances
- Longévité et fiabilité améliorées grâce aux matériaux de qualité supérieure et au moteur encapsulé
- Sécurité de fonctionnement renforcée par l'utilisation de dispositifs de protection intégrés
- Simplification de l'accès à distance aux paramètres de fonctionnement et aux réglages de la pompe immergée à énergie solaire via l'outil Solar Connect dans l'application Wilo-Assistant
- Notifications par messages Push pour toute modification de l'état de fonctionnement

### Dénomination

Exemple : Wilo-Actun OPTI-MSH4.02-02  
**Actun** Gamme de produits  
**OPTI** Désignation de la gamme

Prise des eaux sanitaires

546 Pompes simples

<b>MS</b>	Désignation du type MS = Multipower Solar	→ Notice de montage et de mise en service
<b>H</b>	Version hydraulique H = pompe à vis hélicoïdale excentrée I = pompe centrifuge multicellulaire	→ Hydraulique pour autoassemblage (seulement MSH), notice de montage et accessoires de montage inclus → Adaptateur pour raccord côté refoulement 1½" sur 2" (types OPTI-MSI4.08-...seulement)
<b>4</b>	Diamètre nominal en pouces	
<b>.02</b>	Débit volumétrique nominal en m <sup>3</sup> /h	
<b>-02</b>	Nombre d'étages	

**Contenu de la livraison**

- Pompe immergée avec câble de raccordement (2,5 m)
- Raccord de connexion en résine moulée avec capteur de niveau d'eau intégré

**Options**

- Coffret de commande Wilo-MS Control pour l'extension des fonctions et la surveillance sans fil de l'état de fonctionnement
- Nombreux accessoires pour le montage d'une station de pompage à énergie solaire

**Prix sur consultation**