

10.07.2017

### **Wilo-Sub TWU 3 HS ECP**

**Une nouvelle gamme de pompes cellulaires à moteur immergé pour le montage vertical ou horizontal.**

Chatou. Couvrant des débits jusqu'à 7,2 m<sup>3</sup>/h et atteignant une HMT (hauteur manométrique totale) de 155 mCE, les pompes de forage TWU 3 HS ECP à haute vitesse sont destinées au captage d'eau brute et à la distribution d'eau à partir de forages, de puits et de citernes pour l'arrosage et l'irrigation.

#### **Un fonctionnement précis**

Elles sont dotées d'un moteur asynchrone résistant à la corrosion, à aimant permanent et haut rendement, d'un variateur de vitesse et d'un hydraulique à roue noryl pour une vitesse de fonctionnement élevée atteignant 8400 tr/min-1.

Grâce au convertisseur de fréquence externe, la vitesse de rotation du groupe s'adapte automatiquement au besoin en eau. La pompe à moteur immergé fournit ainsi en permanence une pression constante, assurant, in fine, un meilleur confort d'utilisation et une maîtrise de la consommation énergétique.

#### **Maintenance aisée**

Elles sont conçues pour faciliter les opérations d'installation et de maintenance ; un coffret de contrôle permettant d'accéder à de nombreuses fonctionnalités pour une sécurité d'exploitation accrue (manque d'eau, protection moteur surtension, court-circuit, détection de fuite dans le réseau, pression de démarrage et d'arrêt...). Il n'est pas nécessaire d'installer des capteurs complémentaires pour réguler la pression.

Enfin, leur compacité participe à réduire les frais de forage d'un puits ainsi que les frais d'installation.



Image : WILO TWU 3 HS ECP

A télécharger via un lien en bas de l'email.

#### **A propos de Wilo**

Wilo est une marque du groupe allemand WILO SE, l'un des plus grands constructeurs mondiaux de pompes et de systèmes de pompage pour le génie climatique, la distribution d'eau, le relevage et l'évacuation des eaux usées.

La marque WILO est représentée dans 65 pays par plus de 60 filiales. Le Groupe emploie près de 7 600 collaborateurs dans le monde. Son chiffre d'affaires 2016 a dépassé 1,3 milliards d'euros.

Présente sur les marchés du Bâtiment, du Cycle de l'Eau et de l'Industrie, la marque WILO propose des solutions complètes et innovantes pour une gestion optimisée de l'eau.

La marque Wilo, en France, appartient à la société Wilo Salmson France SAS.

Pour plus d'informations, rendez-vous sur [www.wilo.fr](http://www.wilo.fr)

#### **A propos de Wilo Salmson France SAS**

Basée à Chatou dans les Yvelines, Wilo Salmson France SAS réunit deux marques phares du Groupe Wilo SE, Salmson et Wilo. L'entreprise emploie 764 salariés sur trois sites en France et a réalisé un chiffre d'affaires de 230 millions d'euros en 2016.

**Contacts Presse**  
Agence Yucatan  
Céline Bernard  
Tél : 06 10 78 41 73  
cbernard@yucatan.fr  
[www.yucatan.fr](http://www.yucatan.fr)

Wilo  
Marine Zwickert  
Tél. 01 30 09 81 72  
[marine.zwickert@wfsas.com](mailto:marine.zwickert@wfsas.com)  
[www.wilo.fr](http://www.wilo.fr)