

Robuste, Fiable, Puissante...

DYNAFLO[®]

**Pompes Pour Puits
Profonds Submersibles**



DURO[®] SERIES
PROFESSIONNELLES

CONSTRUCTION ROBUSTE
DEPUIS 1932


Pompes submersibles DYNAFLO® de 4 po

Les pompes submersibles Dynaflo® offre une solution solide et fiable pour combler vos besoins résidentiels, commerciales, agricoles ou industriels. Chape pompe submersible Dynaflo® est testée en usine pour garantie qu'elle conforme à nos standards d'excellence. Construites de façon à fonctionner aisément dans la plupart des conditions d'eau et fournir presque n'importe quelle demande de débit, les produits Dynaflo® assurent un service fiable et constant avec un entretien minime.

- Taille minimum du puits = 4 po de diamètre intérieur
- Débits allant jusqu'à 85 gal US/min (5,4 l/sec)
- Charge dynamique allant jusqu'à 929 pieds (283 mètres)



Caractéristiques et matériaux :

- Modèles WGT en thermoplastique, disponibles à rendement de 5, 7, 10, 15 et 20 gal/min
- Modèles WGS en acier inoxydable, disponibles à rendement de 5, 7, 10, 15, 20, 30, 50 et 80 gal/min
- Sortie de refoulement de 1-1/4 po NPT pour les séries de 5 à 20 gal/min
- Sortie de refoulement de 2 po NPT pour les séries de 30 gal/min et plus
- **Grillage à l'entrée** – Minimise l'accumulation de sédiments.
WGT – thermoplastique; WGS – acier inoxydable
- **Roue à aubes** – Polymère renforcé avec bagues d'étanchéité en acier inoxydable; fourni un débit d'eau régulier sans corrosion.
- **Diffuseur** – Composite Delrin encastré de ver pour une meilleure robustesse.
- **Palier supérieur de l'arbre** – Acier inoxydable fritté, série 300, engrenage hexagonal.
- **Arbre de pompe** – Acier inoxydable, hexagonal, actionne la roue à aubes
- **Moteur Franklin Electric** –  Acier inoxydable supérieur, avec parafoudres intégrés. Disponibles en modèles économiques à 2 fils ou en modèles pratiques à 3 fils.
- **Enveloppe de la pompe** – Acier inoxydable, loge la roue à aubes.
- **Accouplement du moteur** – Acier inoxydable, raccorde le moteur à l'arbre de pompe.
- **Corps d'aspiration** – Construit soit de thermoplastique résistant à la corrosion ou d'acier inoxydable.
- **Protège-câble** – Pour une meilleure protection des fils conducteurs du moteur.
WGT – thermoplastique; WGS – acier inoxydable
- **Corps de refoulement** – Construit de composite en thermoplastique ou d'acier inoxydable.
- **Clapet de non-retour** – clapet de non-retour intégré antipatinage avec joint torique; intégré sur les modèles allant jusqu'à 20 gal/min, fourni une fermeture absolument étanche au corps de refoulement.

La meilleure garantie sur le marché!

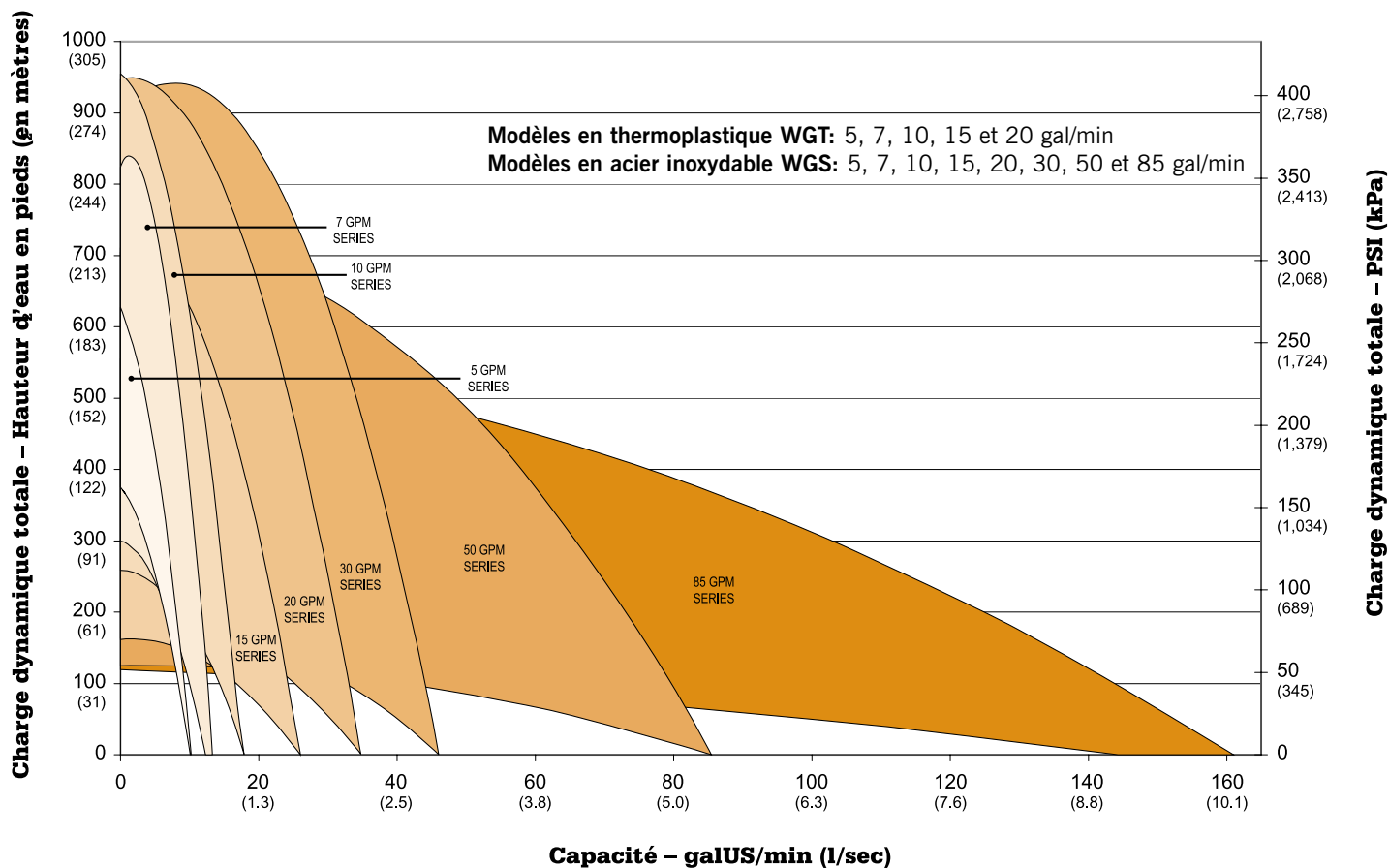
Garantie :

Les pompes submersibles de 4 po de Dynaflo® ont une garantie de base ayant l'une des plus longue durée sur le marché. **Dynaflo® vous offre une garantie de CINQ ANS et une prolongation de cinq ans sur cette garantie est disponible avec notre Plan de protection décennal*.**

**La garantie prolongée de 5 ans obtenue à un coût additionnel est disponible seulement avec les pompes submersibles de 4 po de Duro Dynaflo et avec les moteurs allant de 1/3 ch à 1-1/2 ch installés pour l'usage domestique.*



Débits des pompe Dynaflo



Une pression d'eau constante comme à la ville... mais en campagne!

Les contrôleurs à pression constante Franklin Electric utilisent une technologie à la fine pointe pour fournir une pression constante par contrôle des vitesses variées des pompes à puits d'eau submersibles.

MonoDrive permet de convertir un système de pompe monophasé conventionnel en système à pression constante à l'aide d'une simple boîte de commande à 3 fils. Ceci permet de combler les besoins d'applications qui demandent des performances de 1/2, 3/4 et 1 ch.



SubDrive75 est conçu pour être utilisé avec une pompe de 3/4 ch monté sur un moteur triphasé Franklin Electric de 1-1/2 ch. Il donne une performance de 1-1/2 ch avec une pompe de 3/4 ch, ce qui est idéale pour des applications dans de grandes maisons, des pompes à chaleur géothermique et des systèmes d'irrigation.

SubDrive150 est conçu pour être utilisé dans un milieu résidentiel ou des applications commerciales simples avec une pompe de 1-1/2 ch monté sur un moteur triphasé Franklin Electric de 3 ch. Il donne une performance de 3 ch avec une pompe de 1-1/2 ch, ce qui est idéale pour des applications dans de grandes maisons, des pompes à chaleur géothermique et des systèmes d'irrigation.

Pour plus de détails, référez-vous à notre catalogue de pompes ou visitez notre site Web au www.watergroup.com.

DYNAFLO® Accessoires pour pompes pour puits profonds submersibles



Contrôleurs Franklin Electric - Une grande variété de contrôleurs et produits de protection Franklin Electric pour pompes sont disponibles pour l'installation d'une pompe submersible pour puits profond.



Réservoirs de puits - WaterGroup offre une gamme complète de réservoir pour puits Aqua Flo, Well Rite, Jet Rite et Flexrite, disponibles en tailles allant de 2 à 119 gallons US.

**Les marques Well Rite, Jet Rite et Flexite ne sont pas disponibles aux É.-U..*



Accessoires - Une grande variété d'accessoires standards est aussi disponible, tels que des pressostats, des manomètres, des purgeurs d'air, des raccords en T pour le réservoir, des trousse à épissures et des câbles pour pompe.



Ensemble d'accessoires "Sub-Pak" pour puits profonds Dynaflo® - Notre système avec accessoires "sub-pak" Dynaflo® pour 10 galUS/min est disponible en modèles en thermoplastique ou en acier inoxydable, à 1/2 ou 3/4 ch.



WaterGroup

1968 • 2008

40 Ans à Célébrer

Jeter un coup d'œil à la gamme WaterGroup complète de pompes de haute qualité, disponible seulement chez votre professionnel en plomberie.



WATERGROUP INC.
FRIDLEY, MN
1-800-354-7867
www.watergroup.com

WATERGROUP COMPANIES INC.
REGINA, SK • CAMBRIDGE, ON
1-877-288-9888

#57130F 5/08