

**CARACTÉRISTIQUES**

Roue : Fonte, semi-ouverte, anticolmatante avec palettes de vidange pour protection de la garniture mécanique. Équilibrée pour fonctionnement en douceur. Roue en bronze au silicium disponible en option.

Carter : De type volute en fonte pour efficacité maximale. Refoulement 2 po NPT.

Garniture mécanique : Carbure de silicium vs. faces de joint en carbure de silicium. Pièces métalliques en acier inoxydable, élastomères BUNA-N.

Arbre : Résistant à la corrosion, acier inoxydable. Design fileté. Contre-écrou sur tous les modèles pour protéger des dommages aux composants en cas de rotation inversée accidentelle.

Boulons : Acier inoxydable Série 300.

Conçue pour une température de 200° F et un fonctionnement continu lorsqu'entièrement immergée.

Capable de fonctionner à sec sans endommager les composants.

Série WEHT

Modèle 3885HT

POMPES DE PUISARD SUBMERSIBLES HAUTE TEMPÉRATURE

APPLICATIONS

Conçu spécifiquement pour les usages suivants :

- Condensat haute température, purge de chaudière

SPÉCIFICATIONS

Pompe

- Capacités de traiter des matières solides: $\frac{3}{4}$ po maximum
- Taille du refoulement: 2 po NPT
- Capacités: jusqu'à 70 G/M
- Hauteurs totales: jusqu'à 27 pieds TDH
- Température: 200° F (93° C) en continu, entièrement submergée
- Voir numéros de commande sur face opposée pour les HP, tension, phase et tension.
- Disponible avec un raccord de 1½ po et un flotteur haute température si nécessaire. Vous reporter au tableau de modèles à la page 3.

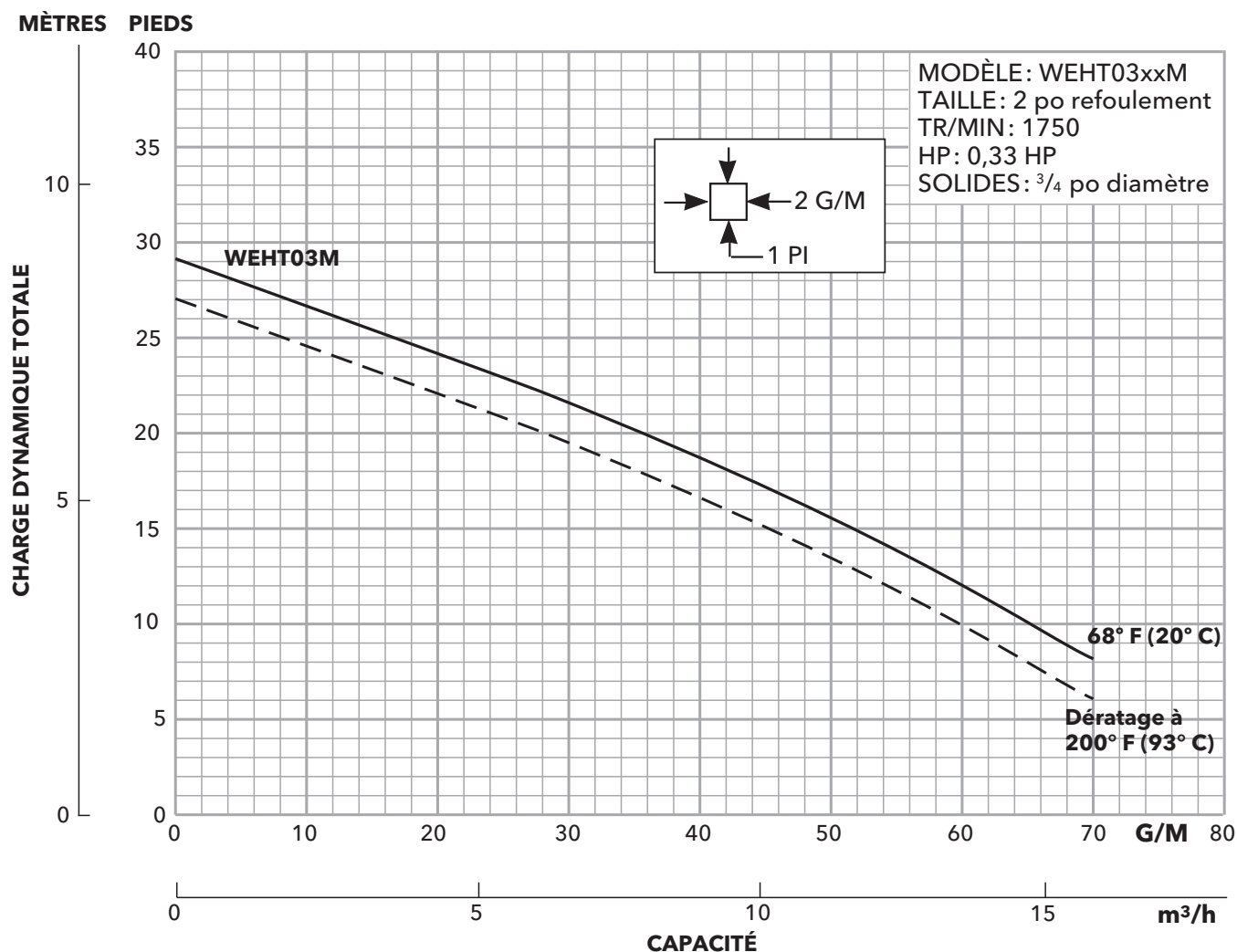
MOTEURS

- Entièrement immergé dans de l'huile pour turbine de haute qualité pour lubrification et transfert de chaleur efficace.

- Isolation Classe B

Monophasé (60 Hz):

- Moteurs à démarrage par condensateur pour un couple de démarrage maximal.
- Surcharge intégrée avec réinitialisation automatique.
- Robustes cordons d'alimentation SJOOW résistants à l'huile et à l'eau, évalués pour une température élevée.
- Les modèles sont pourvus de fiches à trois branches avec mise à la terre.

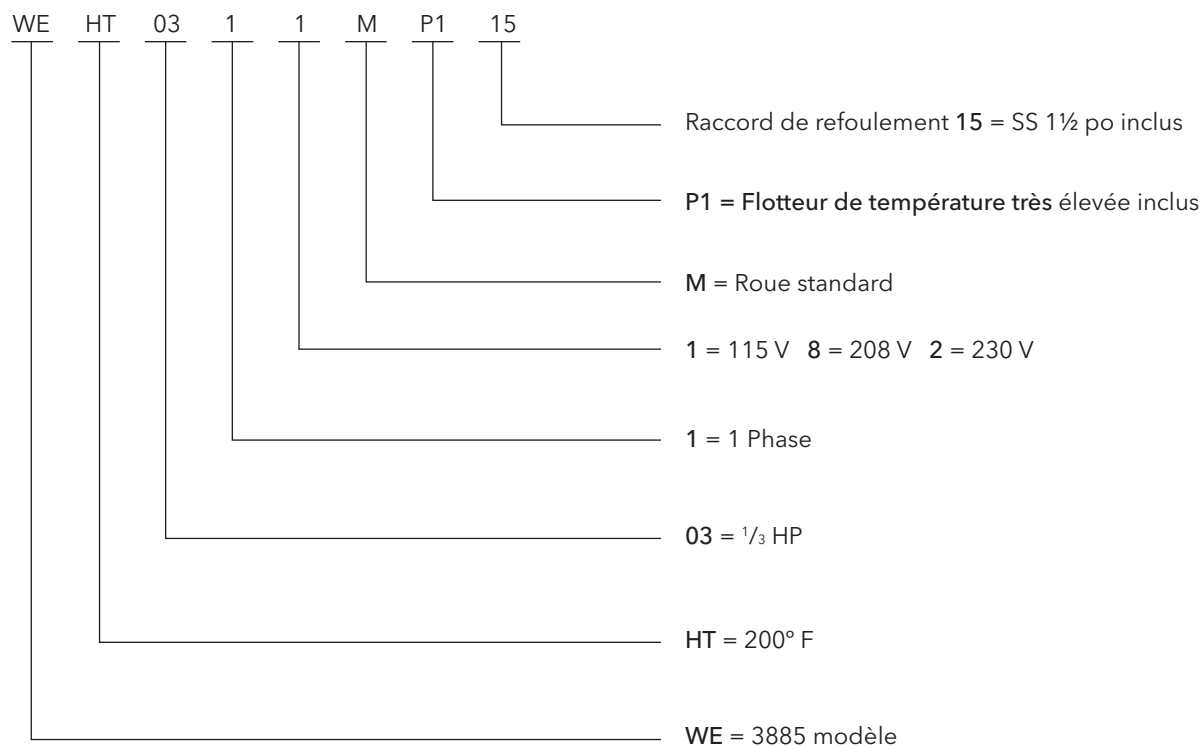


MODÈLES

Numéro de commande	HP	Phase	Volts	TR/MIN	Dia. roue (po)	Am-pères Max.	LRA	Code KVA	Efficacité Moteur Pleine Charge	Résistance		Pds (lb)	L'ex-ploita-tion	Refou-lement
										Démar-rage	Ligne-Ligne			
WEHT0311M	1/3	1	115	1750	5,38	12,0	31,1	J	55	9,3	1,4	56	Manuel	2"
WEHT0318M			208			7,3	19,5	K	51	9,1	4,2			
WEHT0312M			230			6,1	16,5	J	54	11,7	5,6			
WEHT0311M15			115			12,0	31,1	J	55	9,3	1,4			1½"
WEHT0318M15			208			7,3	19,5	K	51	9,1	4,2			
WEHT0312M15			230			6,1	16,5	J	54	11,7	5,6			
WEHT0311MP1			115			12,0	31,1	J	55	9,3	1,4		Flotteur automa-tique inclus	2"
WEHT0318MP1			208			7,3	19,5	K	51	9,1	4,2			
WEHT0312MP1			230			6,1	16,5	J	54	11,7	5,6			
WEHT0311MP115			115			12,0	31,1	J	55	9,3	1,4			1½"
WEHT0318MP115			208			7,3	19,5	K	51	9,1	4,2			
WEHT0312MP115			230			6,1	16,5	J	54	11,7	5,6			

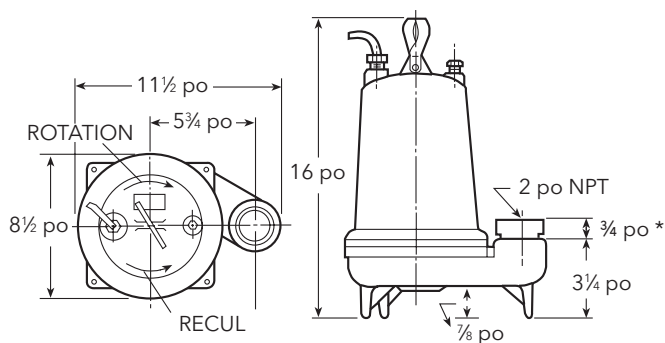
Numéros de pièces des accessoires : A2SJRHT31 – 115V et A2SJRHT32 – 208 et 230V (interrupteur de température très élevée)

NOMENCLATURE



DIMENSIONS

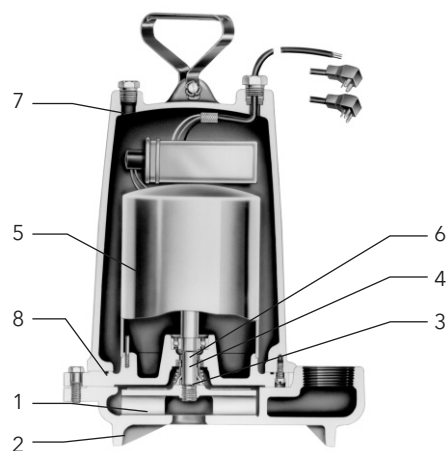
(Toutes les dimensions sont en pouces. Ne pas utiliser à des fins de construction).



* adaptateur 2 po x $1\frac{1}{2}$ po si utilisé

COMPOSANTS

N° d'article	Description
1	Roue
2	Carter
3	Garniture mécanique
4	Arbre du moteur
5	Moteur
6	Roulements à billes
7	Câble d'alimentation
8	Carter Joint torique



xylem
Let's Solve Water

Xylem Inc.
2881 East Bayard Street Ext., Suite A
Seneca Falls, NY 13148
Téléphone : (866) 325-4210
Télécopieur : (888) 322-5877
www.gouldswatertechnology.com

Goulds est une marque de commerce enregistrée de
Goulds Pumps, Inc. et est utilisée sous licence.
© 2017 Xylem Inc. B3885HTFR R5 Avril 2017