



SE

POUR SURPRESSION D'EAU ET LE SERVICE D'EFFLUENT FILTRÉ
MULTI ÉTAGÉ, ENTRÉE PAR LE BAS, SUBMERSIBLES À HAUTEUR D'ÉLEVATION ÉLEVÉE

CARACTÉRISTIQUES

Carter: AISI 304 SS. Résistant à la corrosion, non toxique, sans lessivage.

Roue: Conforme FDA, armée de verre Noryl®. Résistante à la corrosion et à l'abrasion.

Garniture mécanique: Faces d'étanchéité en carbure de silicium; tous les composants sont en acier inoxydable AISI type 300 tournant dans une chambre à huile protégée.

Élastomères: BUNA-N

Tamis d'aspiration et coque du moteur: Fabriqués en acier inoxydable série AISI type 304.

Arbre: Arbre de pompe claveté en acier inoxydable AISI type 304 grande résistance avec fixation de roue à vis bloquante.

Refoulement: Connexion de refoulement vertical 1 1/4 po NPT.

Tamis d'aspiration: Détachable pour un nettoyage facile.

APPLICATIONS

Ces pompes multi étages, haute pression, aspiration par le bas sont idéales pour les applications suivantes:

- Systèmes d'effluent filtrés sur site
- Systèmes de surpression de citerne
- Puits peu profonds
- Puits riverains
- Aération

SPÉCIFICATIONS

Pompe:

- 1 1/4 po NPT refoulement et aspiration ouverte
- Matières solides en suspension maximales 1/8 po
- Capacités: jusqu'à 37 G/M U.S.
- Hauteurs totales: jusqu'à 145 pieds TDH
- Température:
 - 40° C (104° F) fonctionnement continu
 - 60° C (140° F) fonctionnement intermittent
- Hauteur maximale d'immersion: jusqu'à 65 pieds (20 m)
- Moteur sans surcharge en service continu

Moteur:

- Monophasé
- 115 ou 230 V, 60 Hz.
- Design PSC pour une excellente efficacité
- Isolation Classe F
- Sans surcharge
- Protection de surcharge thermique intégrée avec réinitialisation automatique.
- Cordon d'alimentation 10 pi avec conducteurs nus

Composant	Matériau
Carter extérieur et support supérieur	Acier inoxydable (AISI 304)
Carter du moteur	Acier inoxydable (AISI 304)
Tamis d'aspiration	Acier inoxydable (AISI 304)
Arbre du moteur	Acier inoxydable (AISI 304)
Roue	Noryl
Diffuseur	Acier inoxydable (AISI 304)
Boîtier de la garniture mécanique	Technopolymère
Élastomères	BUNA-N
Garniture mécanique intérieure	Carbure de silicium/Carbure de silicium
Joint à lèvres extérieur	Caoutchouc nitrile

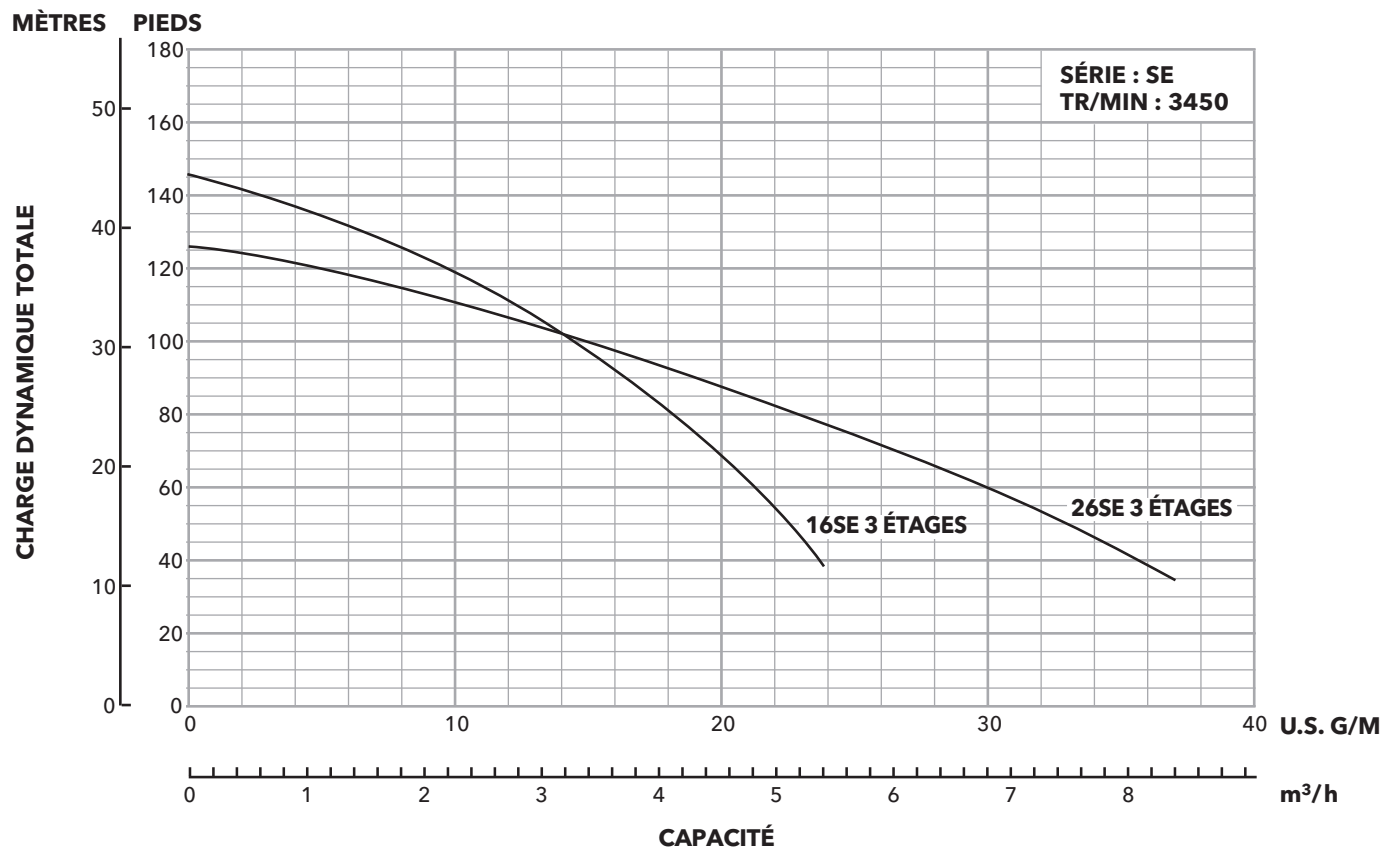


CONNECTEUR D'ORIFICE D'ASPIRATION

- Créé pour le marché de collecte des eaux de pluie
- Admission du tuyau

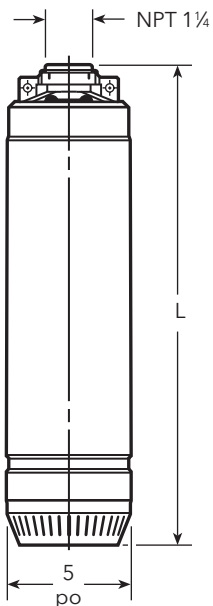
Vendu séparément comme un accessoire.

N° de pièce A9RW5



INFORMATION SUR LE MODÈLE

N° de modèle	HP	Volts	Étages	Ampères maximum	Disjoncteur minimum	Phase	TR/ MIN	Cordon d'alimen- tation	Connexion refoulement	Poids (lb)	« L » Dimension (po.)	
16SE0511	½	115	3	9,0	15	1	3450	10 pi 16 AWG avec conduc- teurs nus	1¼ po NPT	28	19,8 po	
26SE0511												
16SE0512		230		4,5	10							
26SE0512												



Xylem |'zīləm|

- 1) Le tissu dans les plantes qui fait remonter l'eau à partir des racines;
- 2) une entreprise de file mondiale de technologie de l'eau.

Chez Xylem, nous sommes tous animés par un seul et même objectif commun : celui de créer des solutions innovantes qui répondent aux besoins en eau de la planète.

Aussi, le cœur de notre mission consiste à développer de nouvelles technologies qui amélioreront demain la façon dont l'eau est utilisée, stockée et réutilisée. Tout au long du cycle de l'eau, nos produits et services permettent de transporter, traiter, analyser, surveiller et restituer l'eau à son milieu naturel de façon performante et responsable pour des secteurs variés tels que les collectivités locales, le bâtiment, l'industrie et l'agriculture. L'acquisition de Sensus en octobre 2016 a permis à Xylem d'ajouter à sa gamme de solutions des compteurs intelligents, des réseaux de communication et des technologies d'analyse avancée pour les infrastructures de l'eau, du gaz et de l'électricité. Dans plus de 150 pays, nous avons construit de longue date de fortes relations avec nos clients, qui nous connaissent pour nos marques leaders, notre expertise en applications et notre volonté forte de développer des solutions durables.

Pour plus d'information sur la façon dont Xylem peut vous aider, aller à www.xyleminc.com



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.
Noryl est une marque de commerce enregistrée de GE Plastic.
© 2017 Xylem Inc. BSEFR R2 Avril 2017