

Nouveau!

Liberty Pumps®

StormCell^{MD}

Série 442

Pompes auxiliaires à batterie

Boîtier à double
batterie 12 V
illustré



Garantie de
3
ans

Brevet: Voir
[www.LibertyPumps.com/
patents](http://www.LibertyPumps.com/patents)

Les pompes auxiliaires StormCell^{MD} de Liberty procurent une sécurité permanente contre les risques d'inondation de votre sous-sol en cas de panne de courant ou de bris de la pompe principale. Ces systèmes très évolués de pompes auxiliaires de 12 volts sont disponibles en version standard ou avec la technologie optionnelle sans fil NightEye^{MD}. Les modèles à technologie NightEye^{MD} sont les systèmes de pompe les plus avancés sur le marché, vous offrant une surveillance intelligente via l'application NightEye^{MD} et des notifications en temps réel par message texte, courriel ou notification poussée.




NightEye^{MD}
Modèle sans fil disponible



Maison inoccupée ? Panne de courant ? Liberty vous protège.

Série 442-10A Système standard

10 A – Batterie simple

CARACTÉRISTIQUES :

- Pompe à haute efficacité de 12 V CC (fabriquée aux USA par Liberty Pumps)
- Chargeur/contrôle de grade professionnel de 10 ampères
- Compatible avec les batteries de type Wet Cell, AGM ou à gelée
- Microprocesseur à technologie Switch Mode économe d'énergie
- Boîtier simple pour une batterie des groupes 27 ou 31
- Interface utilisateur murale, à distance, avec écran ACL
- Alarme sonore (avec auto-réinitialisation après Silence)
- Témoin d'alarme à DEL rouge ultra brillant en façade
- Pile de secours 9 volts - active l'alarme en mode veille jusqu'à 72 heures
- Boutons d'essai d'alarme et de pompe
- Témoin à DEL verte de courant alternatif et signal sonore de perte de courant
- Témoin à DEL bleue de pompe en marche
- Contacts auxiliaires (24 V CC, 100 mA max)
- Flotteur de mise en marche compact à pince avec flotteur d'alarme intégré (pour tuyaux 1 1/4 et 1 1/2 po)
- Le flotteur de haut niveau agit comme un flotteur de mise en marche redondant de la pompe
- Té et raccords pour installations standards

Série 442-25A Système à grande capacité

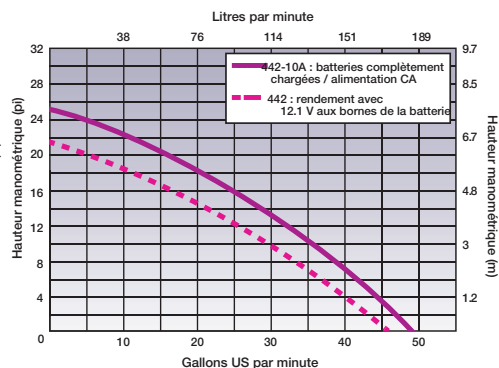
25 A – Batteries doubles

CARACTÉRISTIQUES :

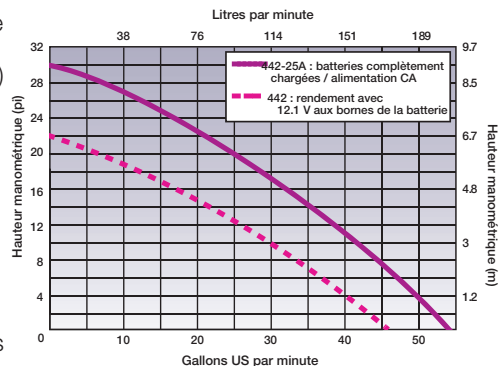
- Pompe à haute efficacité de 12 V CC (fabriquée aux USA par Liberty Pumps)
- Chargeur de 25 ampères à usage intense refroidi par ventilateur (peut servir de source d'énergie continue de la pompe auxiliaire en cas de bris de la pompe principale)
- Compatible avec les batteries de type Wet Cell, AGM ou à gelée
- Boîtier double pour 2 batteries des groupes 27 ou 31
- Microprocesseur à technologie Switch Mode économe d'énergie
- Interface utilisateur murale à distance avec écran ACL
- Alarme sonore (avec auto-réinitialisation après Silence)
- Témoin d'alarme à DEL rouge ultra brillant en façade
- Pile de secours 9 volts - active l'alarme en mode veille jusqu'à 72 heures
- Boutons d'essai d'alarme et de pompe
- Témoin à DEL verte de courant alternatif et signal sonore de perte de courant
- Témoin à DEL bleue de pompe en marche
- Contacts auxiliaires (24 V CC, 100 mA max)
- Flotteur de mise en marche compact à pince avec flotteur d'alarme intégré (pour tuyaux 1 1/4 et 1 1/2 po)
- Le flotteur de haut niveau agit comme un flotteur de mise en marche redondant de la pompe
- Té et raccords pour installations standards



Courbes caractéristiques de la série 442-10A



Courbes caractéristiques de la série 442-25A



Nous recommandons les batteries Liberty StormCell^{MD} pour un rendement optimal.

Liberty Pumps



NightEye^{MD}

Compatible avec Apple® iOS et Android®

Téléchargement gratuit sur Google® Play Store ou App Store

GET IT ON
Google Play

Available on the
App Store

Communication sans fil

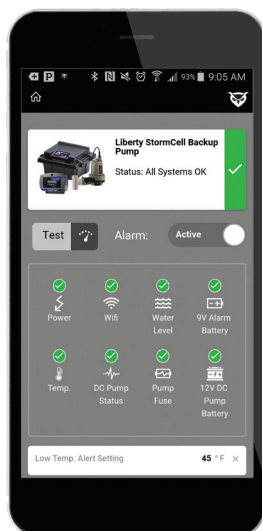
Les deux systèmes de 10 et de 25 A offrent la technologie sans fil en option. Le système de type "cloud" NightEye^{MD} assure une surveillance constante de votre pompe auxiliaire - vous fournissant des informations instantanées sur votre appareil intelligent partout dans le monde.

Notifications :

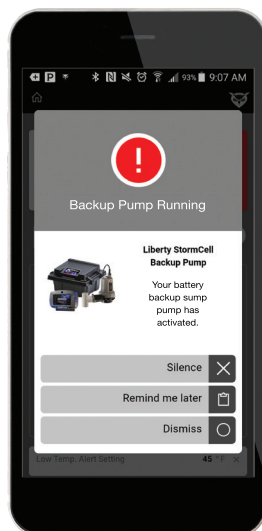
- Activation de la pompe auxiliaire
- Alarme de niveau d'eau élevé
- Perte de courant CA
- Perte de réseau WiFi (utilise une technologie de surveillance sans fil intelligente pour prévenir les notifications indésirables)
- Fusible brûlé ou panne de la pompe auxiliaire
- Niveaux de charge de la batterie 12 volts
- Avertissement de batterie trop faible
- Avertissement de basse température du sous-sol (point de consigne défini par l'utilisateur)

Autres caractéristiques :

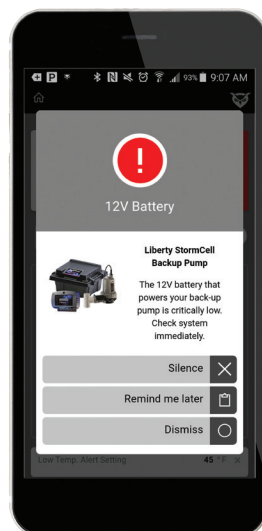
- Aucuns frais de service ou d'abonnement (des tarifs de messages et de transfert de données peuvent s'appliquer)
- Le système fonctionne grâce au routeur sans fil de votre domicile
- Connexion simple et facile grâce à la technologie BlinkUp^{MD}
- L'appareil fonctionne jusqu'à 12 heures avec une pile de 9 V avec l'alarme active et jusqu'à 7 jours en mode veille
- Fonctions Silence ou Test d'alarme manuelles ou au moyen de votre appareil intelligent



État normal



Pompe auxiliaire en marche



Charge faible de la batterie



Brevet: Voir www.LibertyPumps.com/patents

Nouveau !
Témoin d'alarme à DEL rouge ultra brillant en façade



Liberty Pumps®

StormCell^{MD}

Tous les systèmes incluent :

- Pompe auxiliaire
- Boîtier de batterie
- Interrupteur de mise en marche
- Panneau de commande/Alarme
- Chargeur
- Clapet antiretour
- Composants de plomberie et de montage
- Alimentation CA

Choisissez parmi les modèles sans fil ou standard

		MODÈLES SANS FIL 		MODÈLES STANDARDS	
		 442-10A-EYE	 442-25A-EYE	 442-10A	 442-25A
Débit max (GPM)	à 12.1 V	46	46	46	46
	Alimentation CA	49	54	49	54
Débit à 10 pi (GPM)	à 12.1 V	30	30	30	30
	Alimentation CA	35	42	35	42
Durée de fonctionnement continu* (avec batteries 31 Wet Cell du groupe StormCell ^{MD})		5,5 heures (~8,000 gal US)	11 heures (~16,000 gal US)	5.5 heures (~8,000 gal US)	11 heures (~16,000 gal US)
Durée de fonctionnement par cycle** (avec batteries 31 Wet Cell du groupe StormCell ^{MD})		8 jours	16 jours	8 jours	16 jours
Durée de fonctionnement / gallons (Alimentation CA)		Illimité (rendement décroissant avec décharge de la batterie)	Illimité à la courbe de référence (chargeur 25 A alimente fonctionnement continu)	Illimité (rendement décroissant avec décharge de la batterie)	Illimité à la courbe de référence (chargeur 25 A alimente fonctionnement continu)
Relevage max (pi)	à 12.1 V	21,5 pi	21,5 pi	21,5 pi	21,5 pi
	Alimentation CA	25 pi	30 pi	25 pi	30 pi
Interface utilisateur avec écran ACL		✓	✓	✓	✓
NightEye[®] Sans fil		✓	✓		
Système doubles batteries à haut rendement (batteries vendues séparément)			✓		✓
Poids (lb)		20	30	20	30

* Fonctionnement continu avec relevage 10 pi ** Basé sur relevage 10 pi et pompage 10 gal US par cycle, 4 fois/heure.

Certifications



Liberty Pumps • 7000 Apple Tree Avenue • Bergen, New York 14416 • Tél. 800-543-2550 • Fax (585) 494-1839

libertypumps.com