



**Noryl pump body and ejector  
to prevent rust contamination.**



- 1 1/4" suction  
- 1" discharge



506727PSS

**3/4 HP**

## **NORYL CONVERTIBLE JET PUMP SYSTEM**

	Shallow Well	Deep Well
Pumps up to :	800 US GPH	675 US GPH
Maximum vertical suction lift :	25 Feet	80 Feet



### **PUMP CAPACITY**

LIFT	LPH	US GPH
Deep Well Operation		
80' 24,5m	475	125
70' 21,0m	750	200
30' 9,0m	2550	675
Shallow Well Operation		
25' 7,5m	1135	300
5' 1,5m	3025	800

Friction loss in pipe not included

**Recommended for  
home, cottage and  
farm applications**

#### **DESCRIPTION**

- 7 US gallon stainless steel air pressure tank
- No water-air contact
- No water-tank contact
- Noryl pump body.
- 115/230V (9.0/4.5A) motor, totally enclosed fan-cooled.
- Bearing to bearing stainless steel motor shaft.
- Full-time running capacitor.
- Stainless steel mechanical seal.

#### **OPERATION**

- In conjunction with a pressure tank, the pressure switch turns the pump on when the pressure drops below 30 PSI and turns the pump off when the pressure rises up to 50 PSI.



Water in  
PUMP SYSTEM

[www.burcam.com](http://www.burcam.com)





**Boîtier de pompe et éjecteur en Noryl pour prévenir la contamination par la corrosion.**



- Aspiration de 1 1/4"
- Décharge de 1"



506727PSS

**3/4 CV**

## SYSTÈME DE POMPE À JET CONVERTIBLE EN NORYL

	Puits de surface	Puits profond
Pompe jusqu'à :	3025 LPH	2550 LPH
Aspiration verticale maximale :	7,5 mètres	24,5 mètres



### CAPACITÉ DE LA POMPE

ÉLÉVATION	LPH	US GPH	
Opération de puits profond			
80'	24,5m	475	125
70'	21,0m	750	200
30'	9,0m	2550	675
Opération de puits de surface			
25'	7,5m	1135	300
5'	1,5m	3025	800

Pertes dues à la friction non incluses

**Recommandée pour la maison, le chalet et la ferme**

### DESCRIPTION

- Réservoir à air captif en acier inoxydable de 25L.
- Aucun contact de l'eau avec air.
- Aucun contact de l'eau avec le réservoir.
- Boîtier de pompe en Noryl.
- Moteur 115/230V (9.0/4.5A), fermé et refroidi par un ventilateur.
- Arbre du moteur en acier inoxydable, sur roulements à billes.
- Condensateur à fonction continue.
- Sceau mécanique en acier inoxydable.

### FONCTIONNEMENT

- En conjonction avec un réservoir sous pression, l'interrupteur à pression démarre la pompe lorsque la pression baisse sous 30lbs/po<sup>2</sup> et arrête celle-ci lorsque la pression atteint 50lbs/po<sup>2</sup>.



Approvisionnement d'eau  
Système de pompage

[www.burcam.com](http://www.burcam.com)

