



101127H

# 1/2 HP

## DEEP WELL SUBMERSIBLE PUMP

Pumps up to 445 US GPH  
Maximum Head of 325 Feet

### 3 WIRE + GROUND / 230V 13 STAGES



# 5 GPM



### PUMP CAPACITY

HEAD	LPH	US GPH
325' 99,0m	680	180
300' 91,0m	930	245
275' 84,0m	1080	285
250' 76,0m	1190	315
225' 68,5m	1290	340
200' 61,0m	1380	365
180' 55,0m	1460	385
160' 49,0m	1535	405
140' 43,0m	1610	425
120' 36,5m	1685	445

Friction loss in pipe not included

### Best efficiency

Pressure switch set to :	Depth :
20/40 PSI	120' - 218'
30/50 PSI	97' - 195'

- Made of non-corrosive 316 stainless steel material
- Precision machined stainless steel impellers and diffusers
- NEMA standard stainless steel interchangeable pump head
- Hexagonal stainless steel drive shaft

### Recommended for homes, cottages and farms for installation in water wells which are 4" and larger in diameter.

### Control box included.



Water in  
PUMP SYSTEM

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





101127H

1/2 CV

POMPE SUBMERSIBLE  
POUR PUITS PROFOND

Pompe jusqu'à 1685 LPH  
Refoulement maximal  
de 99,0 mètres

3 FILS + MISE À TERRE / 230V  
13 ÉTAGES



5  
GPM

CAPACITÉ DE LA POMPE

TÊTE	LPH	GPH US
325' 99,0m	680	180
300' 91,0m	930	245
275' 84,0m	1080	285
250' 76,0m	1190	315
225' 68,5m	1290	340
200' 61,0m	1380	365
180' 55,0m	1460	385
160' 49,0m	1535	405
140' 43,0m	1610	425
120' 36,5m	1685	445

Pertes dues à la friction non incluses

Plage d'efficacité

Interrupteur à pression réglé à :	Profondeur :
20/40 LBS/PO <sup>2</sup>	120' - 218'
30/50 LBS/PO <sup>2</sup>	97' - 195'



- Fabriquée en acier inoxydable 316 non corrosif
- Impulseurs et diffuseurs en acier inoxydable usinés avec précision
- Tête de pompe interchangeable (standard NEMA)
- Arbre de moteur hexagonal en acier inoxydable

Recommandée pour la maison, le chalet et la ferme pour une installation dans un puits profond de 4" et plus de diamètre.

Boîte de contrôle incluse.



Approvisionnement d'eau  
SYSTÈME DE POMPAGE

www.burcam.com

