



101124H

1/2 HP

DEEP WELL
SUBMERSIBLE PUMP

Pumps up to 445 US GPH
Maximum Head of 325 Feet



2 WIRE + GROUND / 115V
13 STAGES

5
GPM

PUMP CAPACITY

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

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.



Water in
PUMP SYSTEM

www.burcam.com





101124H

1/2 CV

POMPE SUBMERSIBLE
POUR Puits PROFOND

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



2 FILS + MISE À TERRE / 115V
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 ²	120' - 218'
30/50 LBS/PO ²	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.



Approvisionnement d'eau
SYSTÈME DE POMPAGE

www.burcam.com

