



400530

1/2 HP

DUPLEX SUBMERSIBLE SEWAGE PUMPS SYSTEM

**Pumps up to 7100 US GPH
Maximum Head of 15 Feet**



24" x 24" BASIN
(Overall dimension : 24 1/8" x 24 1/8")

ONE PUMP RUNNING			
PUMP CAPACITY			
HEAD		LPH	US GPH
15'	4,5m	4775	1200
10'	3,0m	11600	3060
5'	1,5m	13600	3600

Friction loss in pipe not included

TWO PUMPS RUNNING			
PUMP CAPACITY			
HEAD		LPH	US GPH
15'	4,5m	8000	2200
10'	3,0m	23000	6000
5'	1,5m	27000	7100

Friction loss in pipe not included



Basin

- Heavy duty polyethylene
- 4" external inlet hub
- 3" side vent
- Neoprene gasket tape for perfect seal of lid
- Pump opening recessed down in to protect lid and bolts during masonry work
- Top and bottom anti float collars

Pump

- Pump body made of rugged cast iron
- 2" NPT discharge
- 2" solid handling capabilities
- Oil-cooled motor
- 20' electrical cords
- Vortex impellers, clog-free type made from Noryl
- Pre-assembled piping and check valves



Water out
PUMP SYSTEM

www.burcam.com





24" x 24" BASSIN
(Dimension globale : 24 1/8" x 24 1/8")

UNE POMPE EN MARCHÉ
CAPACITÉ DE LA POMPE
TÊTE LPH GPH US

15'	4,5m	4775	1200
10'	3,0m	11600	3060
5'	1,5m	13600	3600

Pertes dues à la friction non incluses

DEUX POMPES EN MARCHÉ
CAPACITÉ DE LA POMPE
TÊTE LPH GPH US

15'	4,5m	8000	2200
10'	3,0m	23000	6000
5'	1,5m	27000	7100

Pertes dues à la friction non incluses



Bassin

- Robuste bassin en polyéthylène
- Accouplement d'entrée externe de 4"
- Ventilation latérale de 3"
- Ruban de Néoprène pour un scellement positif du couvercle
- Ouverture d'accès à la pompe en retrait pour protéger le couvercle et les boulons lors de la maçonnerie
- Collier inférieur et supérieur anti-flottement

Pompe

- Pompe fabriquée de fonte robuste
- Décharge de 2" NPT
- Accepte les solides de 2"
- Moteur refroidi à l'huile
- Câbles électriques de 6,0m
- Impulseurs vortex, de type ouvert, fabriqué de Noryl pour une performance supérieur
- Tuyauterie et clapet de retenue pré-assemblé en usine

