Bombas Sumergibles para Pozo Profundo

4SP 1009
4SP 1012
4SP 1015
4SP 1021

BARNES® de Colombia S.A.

una marca de WDM® PUMPS

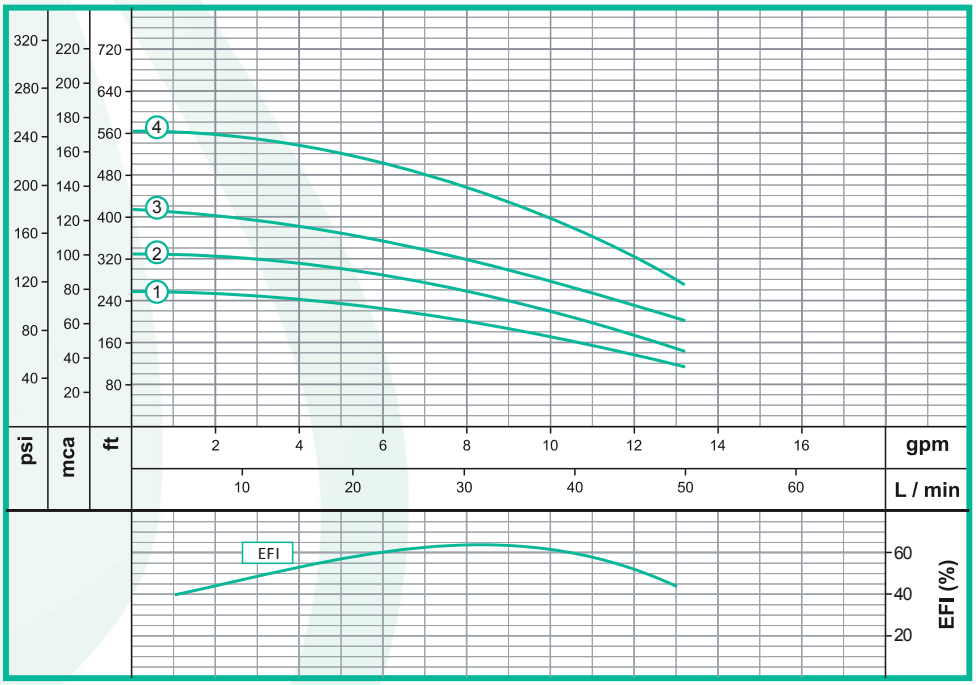
www.barnes.com.co

Características de la bomba						
Tipo de bomba		Acoplamiento		Temperatura máx. líquido		
Centrífuga		Monobloque		70°C (158°F) Continua		
	Modelo	Ref.	Ø Descarga	Etapas	H máx. (mca) *	Q máx. (gpm) **
1	4SP 1009	E0292	1 1/4"	9	80	13
2	4SP 1012	E0293	1 1/4"	12	100	13
3	4SP 1015	E0294	1 1/4"	15	127	13
4	4SP 1021	E0295	1 1/4"	21	170	13

Características del motor				
Alimentación		Velocidad (rpm)		
Eléctrica		3.600 (nominal)		
Potencia mín. requerida (hp)	Fases		Voltaje	
0,5	1		110	
1,0	1		110	220
1,5	1	3	220	220
2,0	1	3	220	220

* La altura (H) máxima se logra con la válvula totalmente cerrada. (mca= metros columna de agua).
** El caudal (Q) máximo se logra con la válvula totalmente abierta. (gpm= galones por minuto).

Curva de rendimiento



Aplicaciones

Uso doméstico
Sector agrícola
Industria
Construcción
Institucional

- Aprovisionamiento de aguas limpias
- Bombeo de aguas limpias sin cuerpos abrasivos
- Extracción de agua en pozos profundos
- Llenado de tanques elevados
- Llenado tanque bajo-tanque alto
- Recirculación de agua en piscinas
- Riego por aspersión

Nota: Las especificaciones técnicas están sujetas a cambios sin previo aviso.

Fecha última revisión
2014-11-21