

BOMBAS GS

con motor eléctrico listado

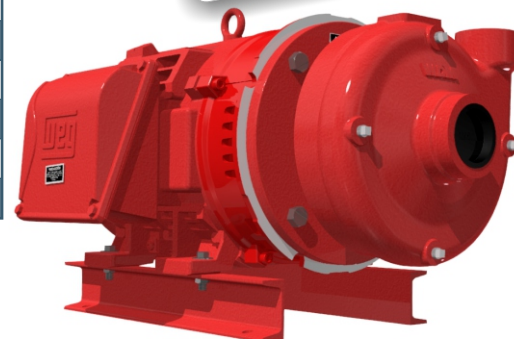
GE 2C 200 /250 /300 /400 /500 /600

WDM[®]
PUMPS



Fabricado por:
Barnes de Colombia S.A
Bogotá - Colombia

**NUEVO
PRODUCTO**



Modelo	Ref.	Potencia (HP)	Fases	Voltaje	H max. (mca) *	Q max. (GPM) **	Succión	Descarga	Peso (kg)
GE 2C 200	1B9016	20.0	3	220/440	58	477	2-1/2"	2"	139
GE 2C 250	1B9017	25.0	3	220/440	67	500	2-1/2"	2"	150
GE 2C 300	1B9018	30.0	3	220/440	76	525	2-1/2"	2"	200
GE 2C 400	1B9019	40.0	3	220/440	85	550	2-1/2"	2"	236
GE 2C 500	1B9020	50.0	3	220/440	99	570	2-1/2"	2"	263
GE 2C 600	1B9021	60.0	3	220/440	114	600	2-1/2"	2"	425

* 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).

Materiales

Cuerpo	Hierro fundido ASTM A-48, Clase 30
Impulsor	Hierro fundido ASTM A-48, Clase 30
Sello mecánico	Carbon/Ceramica/Buna-N
Acople intermedio	Hierro fundido ASTM A-48, Clase 30
Empaques	Papel Humedo

Características de la bomba

Tipo de bomba	Centrífuga
Tipo de acoplamiento	Monobloque
Succión	2-1/2" NPT
Descarga	2" NPT
Tipo de impulsor	Cerrado Balanceado dinámicamente según ISO G6,3
Cantidad de impulsores	1
Tipo de sello	Sello mecánico 1-3/4" TIPO 21
Temperatura Max. Líquido	70° C Continua
Certificación	No aplica

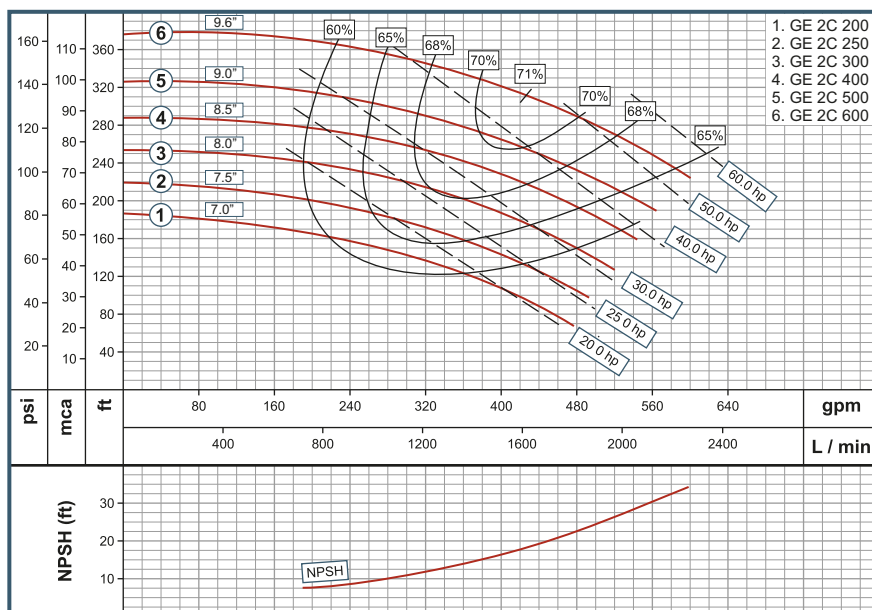
Características del Motor

Tipo	Eléctrico
Potencia	20/25/30/40/50/60Hp
Diseño	JM NEMA PREMIUM ODP IE3
Velocidad	3.500 RPM (nominal)
Aislamiento	Clase F
Voltaje	208/230/460
Factor de servicio	1,15
Frecuencia	60Hz
Fases	3
Certificación	UL Listado Fire Pump

Aplicaciones

Aprovisionamiento de aguas limpias
Recirculación de agua en torres de enfriamiento
Refrigeración de maquinaria / Circuitos de Recirculación
Sistemas de Presión
Equipos contra incendio
Plantas de tratamiento
Riego por goteo
Llenado de tanque bajo y tanque alto
Industria petroquímica
Acueductos

Nota: Para aplicaciones en Equipos contra incendios se recomienda instalación en succión positiva



Síguenos



www.wdmpumps.com