RL 26B SÉRIE

BOMBA CENTRÍFUGA MONOESTÁGIO

3500rpm 60Hz

ROTOR

DIÂMETRO	LARGURA
230/195 mm	9/8/6.5 mm

SUCÇÃO	RECALQUE
3" BSP	2½" BSP

ESTÁGIOS
Mínimo (1) Máximo (1)

DESCRIÇÃO

Motobomba Centrífuga Monoestágio - Monobloco ou Mancalizada - Motor Trifásico em II Polos, 60Hz, 3500rpm - Bocais Flange conforme norma ANSI B16.1 (acompanha contra flange para rosca BSP), Sucção 3" x Recalque 2.1/2".
Utilizada para água limpa até temperatura de 70°C (Temperaturas superiores, consultar opções).
Vazão Máxima: 127,0m³/h - Vazão Mínima: 12,0m³/h.
Pressão Máxima: 100,0mca - Pressão Mínima: 26,0mca.

ESPECIFICAÇÕES

- Carcaça em ferro fundido GG-20.
- Rotor em ferro fundido GG-20.
- Intermediário em ferro fundido GG-20.
- Anel O'ring de vedação da carcaça em Buna N.
- Selo mecânico: Faces em grafite e cerâmica. Mola em inox 304 e elastômero (borracha) em Buna N.

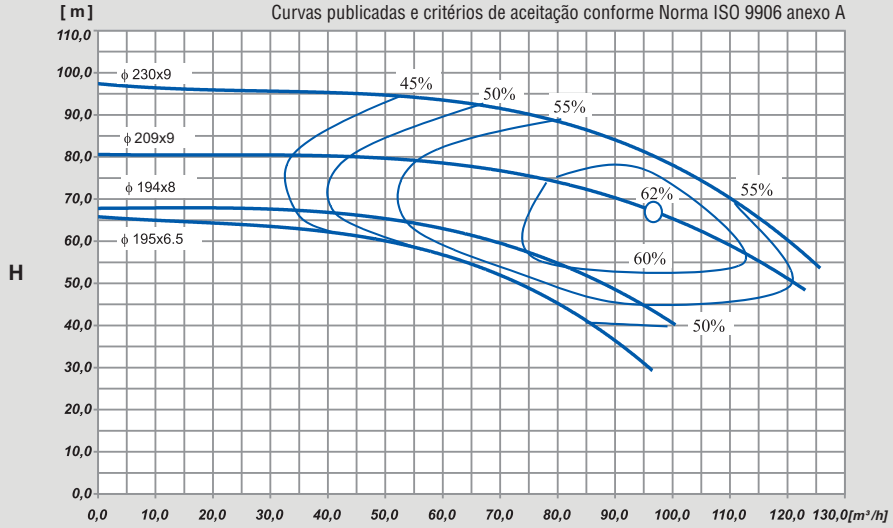
APLICAÇÕES

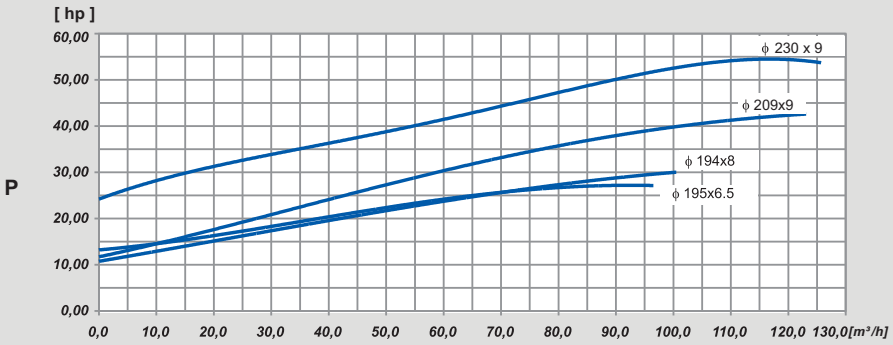
- Agricultura/Irrigação.
- Construção Civil.
- Indústrias/Processos.
- Sistema de refrigeração.
- Combate a incêndio.

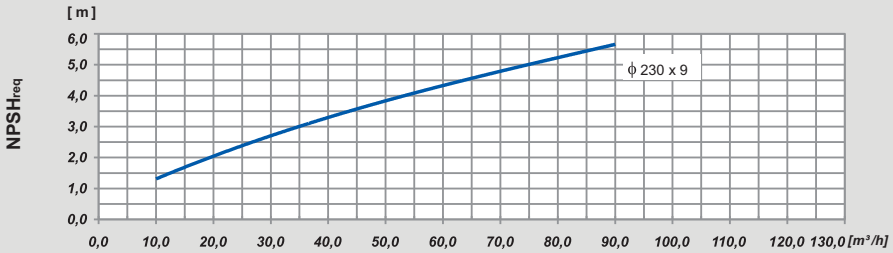
OPÇÕES

- Bomba inteira em Ferro Nodular (GGG-40).
- Bomba Inteira em Aço Inox AISI 304 ou AISI 316.
- Bomba Inteira em Bronze.
- Bomba inteira em WCB (Aço Carbono).
- Rotor em Ferro Nodular (GGG-40).
- Rotor Inox (AISI 304 / AISI 316).
- Rotor em Bronze.
- Rotor WCB (Aço Carbono).
- Vedação especial do Selo Mecânico/Anel O'ring através de elastômeros (borrachas) em Viton ou EPDM e "faces" em Carbeto de Silício ou Tungstênio.
- Vedação através de Gaxetas.
- Montagem com motor a prova de explosão.
- Montagem Mancal x Base x Luva Elástica.
- Pintura na cor vermelho Munsell para combate a incêndio.

Curvas publicadas e critérios de aceitação conforme Norma ISO 9906 anexo A







MODELO MODEL MODELO	cv hp	ESTÁGIOS STAGES ETAPAS	ROTOR IMPELLER IMPULSOR (mm)	SUCÇÃO BSP SUCTION ASPIRACIÓN	RECALQUE BSP DISCHARGE DESCARGA	ALTURA MANOMÉTRICA / HEAD / ALTURA DE BOMBEO (mc.à.) Vazão / Flow Rate / Caudal (m³/h)																							ALTURA MÁXIMA SHUT-OFF
						18	20	22	26	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100	105	110	115	120	125	
RL-26B	25,0	1	195 x 6.5	3"	2½"				97.0	96.0	92.0	86.0	80.0	73.0	64.0	50.0	12.0	0												66.0
RL-26B	30,0	1	194 x 8	3"	2½"							100.0	94.0	88.0	79.0	68.0	52.0	0												68.0
RL-26B	40,0	1	209 x 9	3"	2½"								124.0	122.0	116.0	108.0	102.0	91.0	78.0	0										81.0
RL-26B	50,0	1	230 x 9	3"	2½"									127.0	125.2	123.0	121.1	116.0	110.0	98.3	85.8	68.0	44.1	0						100.0