


BOMBA CENTRÍFUGA MONOESTÁGIO

DIÂMETRO 139 mm
 LARGURA 6 mm
 SUCÇÃO 2" BSP*
 RECALQUE 2" BSP*
 ROTAÇÃO 3500 rpm

ESTÁGIOS
 Mínimo(1) Máximo (1)

Motobomba centrífuga monobloco e mancalizada - 3500rpm - bocais flangeados sucção 2" x recalque 2". Utilizada para água limpa. Vazão máxima até 18,4m³/h e pressão máxima 35,5mc.á. (3,48 bar).

Construção:

- Carcaça em ferro fundido GG-20;
- Rotor em ferro fundido GG-20;
- Selo mecânico de cerâmica 1" T21, grafite, inox 304, buna N;
- Conexões flangeadas com contra-flanges;
- Motor elétrico: II pólos, 60 Hz, 3500rpm, IP-21;
- Eixo/Alongamento em Aço Inox AISI 420.

Aplicações:

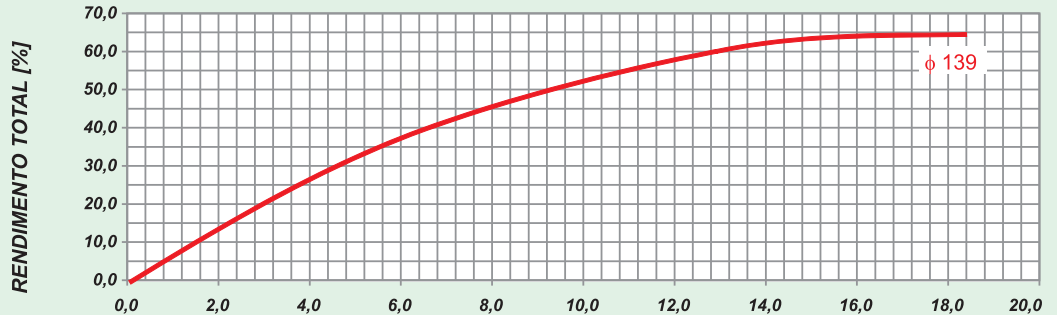
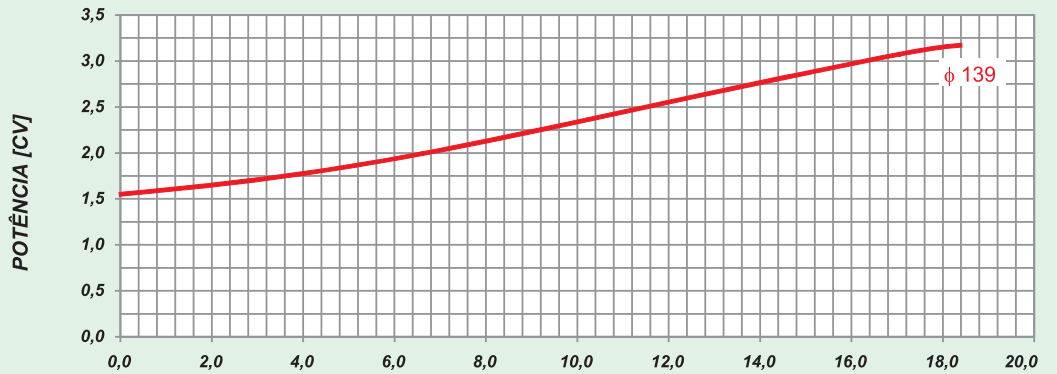
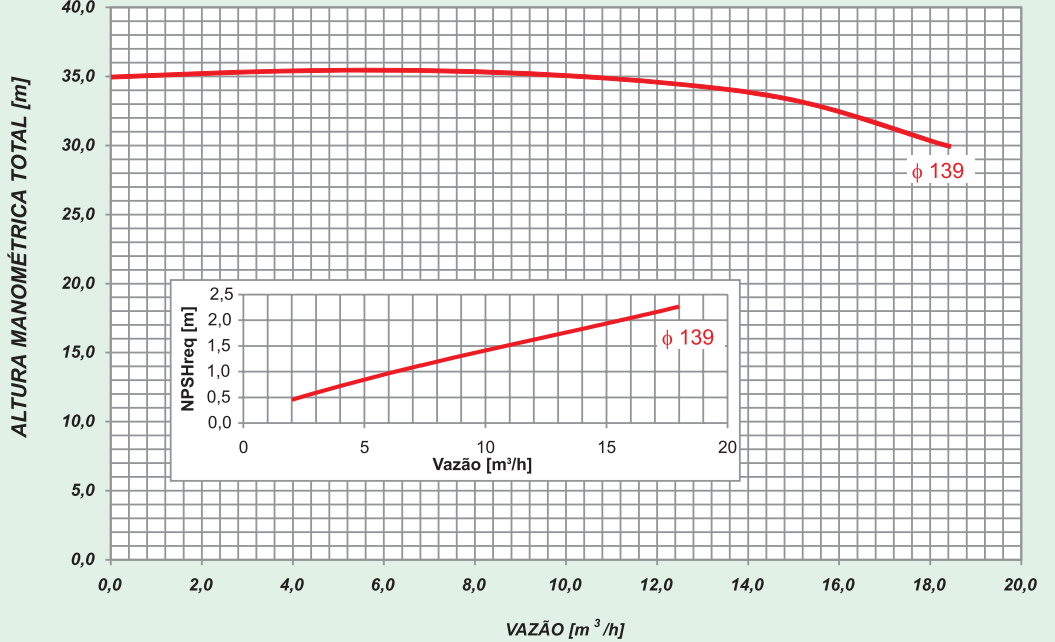
- Agricultura/Agropecuária: Uso em irrigação, transferência de água para reservatórios, chácaras, abastecimento de bebedouros.
- Predial: Abastecimento de Reservatórios / caixas d'água, cisternas, pressurização de jardins.
- Cabines de Pinturas.
- Combate a Incêndio - Motor Elétrico: Pressurização de Hidrantes, sprinklers para Combate a Incêndio. Bombas na cor vermelho Munsell.
- Indústrias: Circulação, Torres de Resfriamento, Caldeiras, Filtragens, Máquinas Operatrizes, Utilidades, Fornos de Indução,...

Opções:

- Bomba Inteira em Aço Inox AISI 304 ou AISI 316.
- Bomba Inteira em Bronze.
- Rotores em Bronze.
- Rotores Inox (AISI 304 / AISI 316).
- Vedação através de Gaxetas.
- Vedação especial através de Selo/Anel Viton ou EPDM e também "faces" em Carbeto de Silício ou Carbeto de Tungstênio.
- Vedação - Selo Mecânico especial com camada externa em Teflon (PTFE).
- Montagem especial com Rotor Centrífugo Semiaberto.
- Montagem com motor IP-55 (Blindado).
- Montagem com motor à prova de explosão (Ex d).

BSP*: "Rosca da Contra-flange - BSP"

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



MODELO	CV	ESTÁGIO	ROTOR (mm)	SUCÇÃO BSP	RECALQUE BSP	ALTURA MANOMÉTRICA TOTAL EM METROS (mc.á.)														ALTURA MÁXIMA																									
						10	15	18	20	22	26	30	35	40	45	50	55	60	65		70	75	80	85	90	95	100	105	110	115															
RL-14	3,0	1	139 x 6	2"	2"																								18,4	10,0	0														35,5
						VAZÃO - METROS CÚBICOS POR HORA																																							