EBARA

thebe BOMBAS HIDRÁULICAS

B 12P SÉRIE

BOMBA CENTRÍFUGA MONOESTÁGIO

3500rpm 60Hz

MOTOR THEBE MAGNUM 2ª GERAÇÃO

Totalmente em TERMOPLÁSTICO

ROTOR

DIÂMETRO

105/90 mm

LARGURA	SUCÇÃO	RECALQUE
2,5 mm	3/4" BSP	3/4" BSP

ESTÁGIOS
Mínimo(1) Máximo (1)

DESCRIÇÃO

Motobomba Centrífuga Monoestágio - Monobloco - Motor Monofásico em II Polos, 60Hz, 3500rpm - Bocais com rosca BSP, Sucção 3/4" x Recalque 3/4".
Utilizada para água limpa até temperatura de 40ºC.
Vazão Máxima: 6,7m³/h - Vazão Mínima: 0,1m³/h.
Pressão Máxima: 26,5mca - Pressão Mínima: 8,0mca.

ESPECIFICAÇÕES

- Carcaça, rotor e tampa traseira em termoplástico.
- 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.

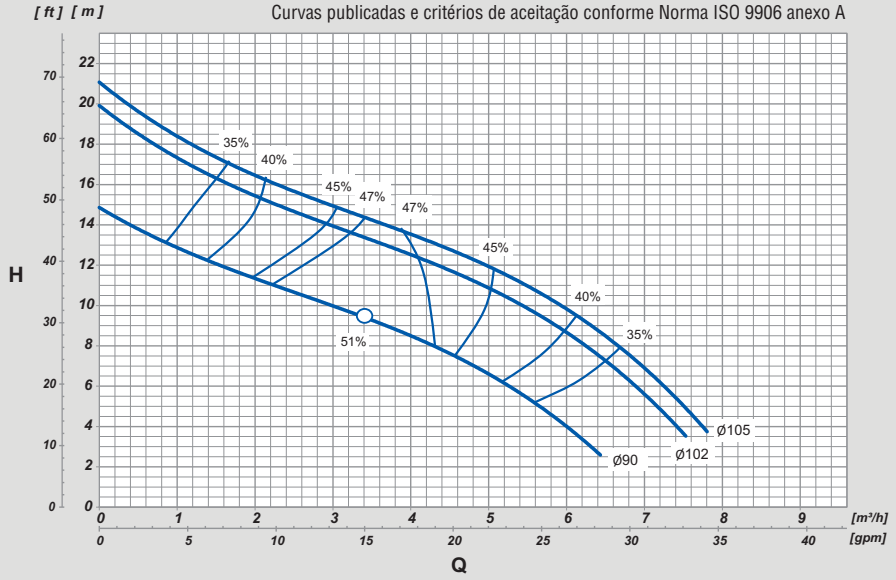
APLICAÇÕES

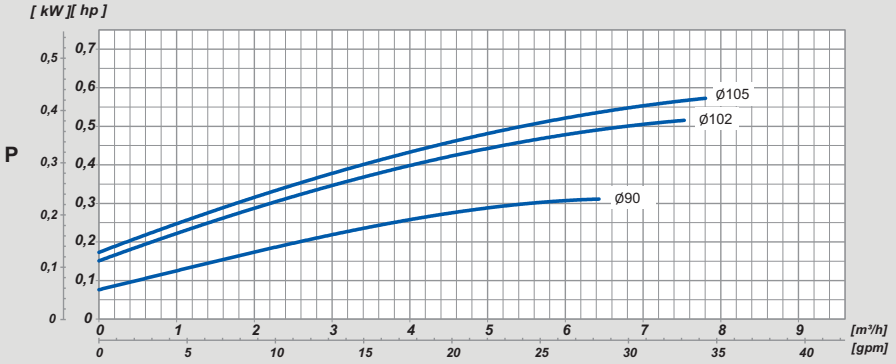
- Residencial.
- Agricultura/Irrigação.
- Construção Civil.
- Indústrias/Processos.

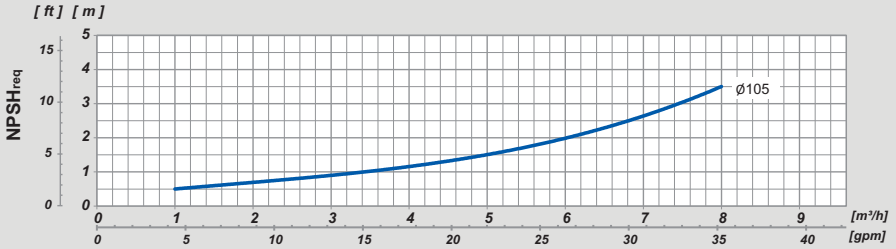
OPÇÕES

- Vedação especial do Selo Mecânico/Anel O'ring através de elastômeros (borrachas) em Viton ou EPDM e "faces" em Carbeto de Silício ou Tungstênio.
- Utilizar como sistema de pressurização (T-Press) se instalado junto ao pressurizador TPC-58.

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.)																							ALTURA MÁXIMA SHUT-OFF
						5	6	8	10	12	15	17	18	19	20	22	23	24	25	26	28	30	32	34	35	36	38	40	44	
						Vazão / Flow Rate / Caudal (m³/h)																								
B-12P	¼	1	94 x 2,5	¾"	¾"			5.7	4.9	3.1	0.7	0																		17.0
B-12P	⅓	1	104 x 2,5	¾"	¾"				6.3	5.4	2.6	1.1	0.6	0.2	0															20.0
B-12P	½	1	112 x 2,5	¾"	¾"						6.7	6.0	5.4	4.6	3.3	1.6	1.1	0.7	0.4	0.1	0									26.5