SH BPI

DETALHES TÉCNICOS

- Motor estacionário, 3600 rpm (o motor não é parte integrante do produto)
- Rotor fechado de ferro fundido
- Modelo R: bocais roscados (BSP)
- Modelo F: bocais Åangeados conforme Norma DIN 1092 1

Importante:

- Para bombeamento de água até 70º C.
- Para versões com características diferentes das especiÄcadas acima, consulte a Fábrica.

MODELO	Potência (cv)	Eixo x Flange (pol x mm)	ØSucção (pol)	ØRecalque (pol)	Pressão máxima sem vazão (m.c.a.)	Altura máxima de sucção (m.c.a.)	ØRotor (mm)	CARACTERÍSTICAS HIDRÁULICAS																							
								Altura Manométrica Total (m.c.a.)																							
								10	11	12	13	14	15	16	17	18	20	22	24	26	28	30	32	34	36	38	40	42	44	46	48
								Vazão em m³/h válida para sucção de 0 m.c.a.																							
SH55 BPI-21 R/F 2 1/2	5,5	3/4 x 92	2 1/2	2 1/2	25	8	123	44,6	43,7	42,6	41,3	39,9	38,5	37,1	35,5	33,7	29,4														
SH65 BPI-21 R/F 2 1/2	6,5	3/4 x 92	2 1/2	2 1/2	35	8	145	55,0	54,4	53,8	53,1	52,5	51,8	51,1	50,4	49,6	48,0	46,0	43,6	41,0	37,9	34,3	29,4								
SH90 BPI-22 R/F 2 1/2	9	1 x 127	2 1/2	2 1/2	40	8	149	*	*	*	*	57,2	56,6	56,0	55,3	54,7	53,3	51,7	50,1	48,0	45,6	43,0	40,0	36,4	32,0						
SH130 BPI-22 R/F 2 1/2	13	1 x 127	2 1/2	2 1/2	45	8	155	*	*	*	*	*	*	*	60,0	59,4	58,0	56,5	55,0	53,3	51,5	49,4	47,0	44,1	40,9	37,3	32,9				
SH200 BPI-22 R/F 2 1/2	20	1 x 127	2 1/2	2 1/2	52	8	162	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	92,7	89,0	85,0	80,9	76,4	71,6	66,3	60,3	53,3	44,5

Obs.: - Dados hidráulicos conforme ISO 9906 anexo "A", com motor de linha e frequência indicados. Para condições diferentes, consulte a Fábrica.
- Não utilize a motobomba nas faixas com asteriscos (*).
- Para obter a altura manométrica total em m.c.a., não deixe de considerar as perdas de carga por atrito da instalação.
- Obrigatório o aterramento do motor elétrico, conforme previsto na norma NBR 5410 ou norma equivalente do país onde o produto será instalado.

TANQUES DE PRESSÃO E VASOS DE EXPANSÃO AVULSOS

DETALHES TÉCNICOS

- Tanque com membrana interna de cloro butilo impermeável, com ação bactericida e com certiÄcação FDA
- Revestimento interno de polipropileno virgem, evitando dessa maneira contato direto da água com a superfície interna de aço do tanque
- Acabamento externo em tinta com poliuretano sobre base de epoxi, que proporciona proteção contra raios UV e orvalho salino
- Tampa da válvula de ar com vedação através de junta tórica à prova de vazamento
- Pés e base de nylon altamente resistentes
- Entrada para conexão da mangueira de aço inoxidável com sistema único de dupla vedação, que proporciona ao tanque total hermeticidade e sem a necessidade de manutenção