



TSB² SÉRIE

BOMBA CENTRÍFUGA SUBMERSÍVEL

ROTOR SEMIABERTO

3500rpm 60Hz

ROTOR DIÂMETRO

132/115 mm

LARGURA

25 mm

RECALQUE

3" BSP

ESTÁGIOS
Mínimo (1) Máximo (1)

DESCRIÇÃO

Bomba Centrífuga Submersível - Rotor semiaberto - Motor refrigerado a óleo dielétrico em II Polos, 60Hz, 3500rpm - Bocal com rosca BSP 3".

TSB-205 - Utilizada para drenagem de água com sólidos não fibrosos no diâmetro máximo de 5mm e proporção de até 20% do volume.

TSB-220 - Utilizada para esgoto com sólidos não fibrosos no diâmetro máximo de 20mm e proporção de até 20% do volume.

Vazão Máxima: 69,9m³/h - Vazão Mínima: 1,8m³/h.

Pressão Máxima: 27,0mca - Pressão Mínima: 2,0mca.

OBS.: Não utilizar em água potável devido ao óleo dielétrico.

ESPECIFICAÇÕES

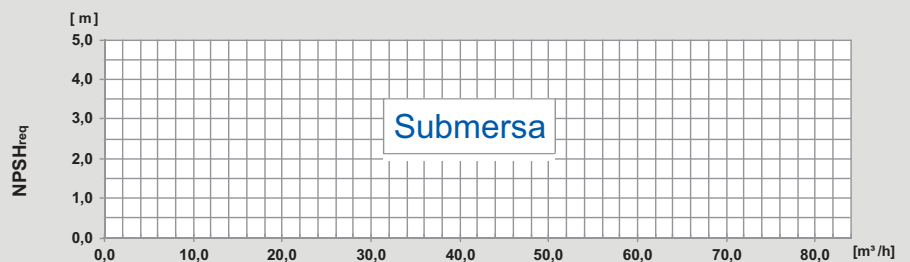
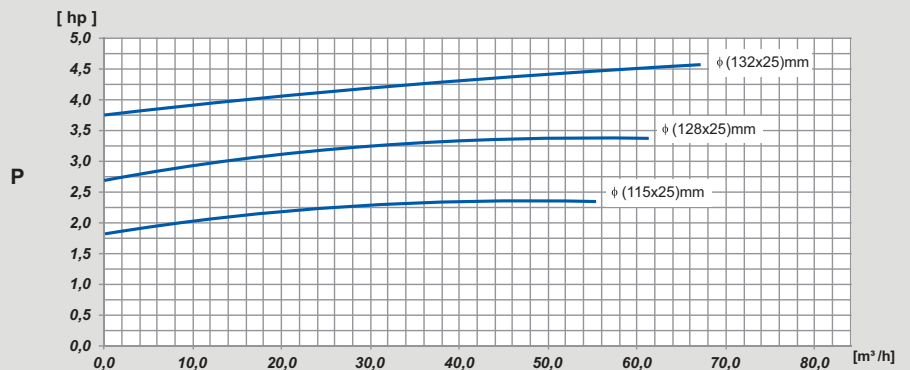
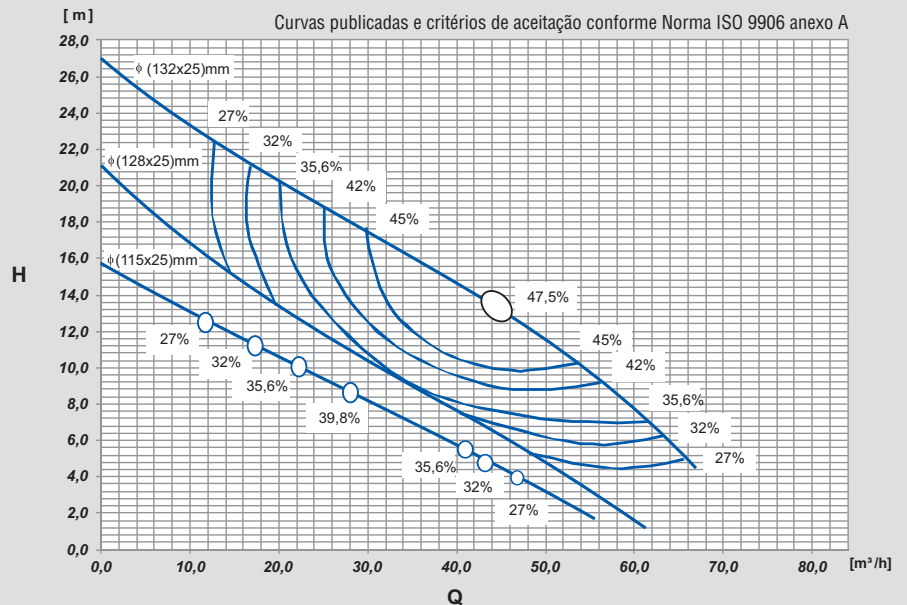
- Carcaça e grade/tampa em ferro fundido GG-20.
- Rotor em ferro fundido GG-20.
- Anéis de vedação em Buna N.
- Selo mecânico: Facas em grafite e cerâmica. Mola em inox 304 e elastômero (borracha) em Buna N.
- Retentor entre bomba e motor para melhor vedação.

APLICAÇÕES

- Drenagem de Águas Servidas e Pluviais.
- Construção Civil.
- Indústrias/Processos.
- Esgoto.
- Chorume.
- Saneamento.

OPÇÕES

- Bocais Rosca padrão NPT.
- Bomba Inteira em Bronze.
- Rotor Inox (AISI 304 / AISI 316).



MODELO MODELO	cv hp	ESTÁGIOS STAGES / ETAPAS	ROTOR (mm) IMPELLER IMPULSOR	T.F. S.F.	RECALQUE BSP DISTANCE DESCARGA	ALTURA MANOMÉTRICA / HEAD / ALTURA DE BOMBEO (mc.à.)																											ALTURA MÁXIMA SHUTOFF
						2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27		
						Vazão / Flow Rate / Caudal (m³/h)																											
TSB-205 (*)	2,0	1	115 x 25	1,3	3"	54,2	50,0	46,4	42,9	38,9	35,0	30,2	27,2	22,0	17,8	14,0	9,1	6,0	0,0												15,7		
TSB-205 (*)	3,0	1	128 x 25	1,2	3"	59,0	55,9	52,4	48,7	45,5	41,9	38,4	35,2	31,3	27,8	22,2	21,4	18,0	15,1	12,1	9,3	7,0	0,0								21,2		
TSB-205 (*)	4,0	1	132 X 25	1,15	3"			69,9	66,6	64,2	61,0	58,6	55,2	52,8	49,3	46,9	43,5	40,8	36,9	34,0	31,2	28,0	24,3	21,8	18,6	15,0	11,6	8,0	4,9	1,8	0,0	27,0	
TSB-220 (*)	2,0	1	115 x 25	1,3	3"	54,2	50,0	46,4	42,9	38,9	35,0	30,2	27,2	22,0	17,8	14,0	9,1	6,0	0,0												15,7		
TSB-220 (*)	3,0	1	128 x 25	1,2	3"	59,0	55,9	52,4	48,7	45,5	41,9	38,4	35,2	31,3	27,8	22,2	21,4	18,0	15,1	12,1	9,3	7,0	0,0								21,2		
TSB-220 (*)	4,0	1	132 X 25	1,15	3"			69,9	66,6	64,2	61,0	58,6	55,2	52,8	49,3	46,9	43,5	40,8	36,9	34,0	31,2	28,0	24,3	21,8	18,6	15,0	11,6	8,0	4,9	1,8	0,0	27,0	