TBH Série CE

APLICAÇÕES:

- Condensadores Evaporativos
- Bombeamento de águas limpas ou turvas
- Sistemas de refrigeração
- Altas vazões para pequenas alturas manométricas
- Indústrias
- Irrigação

CARACTERÍSTICAS MECÂNICAS E ELÉTRICAS:

- Potência: 1,0 CV a 15,0 CV
- Tensão: Trifásica 220/380/440 V (Opcional 380/660 V)
- Rotação: 3.500 RPM
- Frequência: 60 HZ
- Proteção: IP 55
- Rotor: Tipo semi-aberto para bombas de 1,0 a 7,5 CV, em alumínio (Opcional bronze)
  Tipo fechado para bombas de 10 e 15 CV, em alumínio (Opcional bronze)
- Voluta: Ferro fundido (Opcional bronze) com bocais roscados (BSP)
- Intermediário: Ferro fundido (Opcional bronze)
- Selo: Ø5/8” tipo 21 em Buna N para motores até 4,0 CV (Opcional Viton e EPDM)
  Ø1.3/8” tipo 21 em Buna N para motores de 5,0 CV a 15,0 CV (Opcional Viton e EPDM)
- Eixo: Aço Inox AISI 304 para motores até 4,0 CV
  Aço SAE 1045 com luva de bronze para motores de 5,0 CV a 15,0 CV
- Temperatura do líquido: 5°C a 40°C
- Temperatura ambiente: 0°C a 40°C
- Cor: Preta

TABELA DE RENDIMENTOS

Modelo	Pot. (CV)	Conexões		Pressão Máxima* (mca)	Altura manométrica total (mca)																	
		Suc.	Rec.		2	4	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24	26	28	30	32	34	36
					Vazão para sucção manométrica de 0 m (m^3/h)																	
TBH-0106	1,0	3"	2.1/2"	10	54,1	46,6	36,0	23,4														
TBH-0156	1,5	3"	2.1/2"	11	62,0	56,5	46,4	39,6	24,4													
TBH-0206	2,0	3"	2.1/2"	15	81,6	77,3	64,2	55,0	39,2	24,5	4,5											
TBH-0306	3,0	3"	2.1/2"	17	95,8	89,7	80,2	72,0	62,0	49,0	38,0	21,8										
TBH-0406	4,0	3"	2.1/2"	22	106,6	96,0	86,5	80,7	70,4	60,2	52,0	44,0	31,1	16,7								
TBH-0506	5,0	3"	2.1/2"	23	115,5	110,0	103,9	94,6	84,3	73,6	64,1	48,8	32,1	17,1								
TBH-0756	7,5	3"	2.1/2"	26	136,0	133,3	127,3	115,9	107,2	99,0	88,2	77,6	67,2	56,4	39,2	19,9						
TBH-1006	10,0	3"	2.1/2"	26	162,6	152,3	143,7	134,6	125,3	113,2	103,3	92,2	81,9	69,9	56,3	28,1						
TBH-1506	15,0	3"	2.1/2"	36	192	184	175	165	160	152	148	144	135	127	116	107	100	92,2	84,5	75,4	37	

* Pressão máxima com vazão zero

GARANTIA: 1 ano contra defeitos de fabricação.
CARACTERÍSTICAS DIMENSIONAIS: Disponível no site www.texius.com.br