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 10,0 e 15,0 CV, em alumínio (Opcional bronze)
- Voluta: Ferro fundido com bocais roscados (BSP)
- Intermediário: Ferro fundido
- Selo: 1,0 CV a 4,0 CV - Ø5/8” em Buna N (Opcional Viton e EPDM)
  5,0 CV a 15,0 CV - Ø1.3/8” em Buna N (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
- Pressão máx. na sucção: 100 mca
- Cor: Preta

TABELA DE RENDIMENTOS

Modelo	Pot. (CV)	Conexões		Pressão Máxima* (mca)	Altura manométrica total (mca)																	
		Suc.	Rec.		0	2	4	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24	26	28	30	32	34
					Vazão para sucção manométrica de 0 m (m^3/h)																	
TBH-0106	1,0	3”	2.1/2”	8	57	48	36	24														
TBH-0156	1,5	3”	2.1/2”	11	68	65	49	41	28													
TBH-0206	2,0	3”	2.1/2”	13	81	77	64	50	39	24	4											
TBH-0306	3,0	3”	2.1/2”	15	95	88	75	65	53	44	28	5										
TBH-0406	4,0	3”	2.1/2”	18	110	99	90	81	71	60	53	39	26									
TBH-0506	5,0	3”	2.1/2”	20	113	106	98	99	81	72	60	51	36	15								
TBH-0756	7,5	3”	2.1/2”	25	134	123	115	108	103	98	89	80	70	60	45	30	10					
TBH-1006	10,0	3”	2.1/2”	26	162	152	143	134	125	113	103	92	81	69	56	28						
TBH-1506	15,0	3”	2.1/2”	36	191	180	170	164	159	152	148	144	135	126	115	108	102	94	86	72	54	36

* Pressão máxima com vazão zero

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