TBHCI • INOX

- **APLICAÇÕES:**
- Bombeamento de líquidos agressivos
- Água desmineralizada
- Produtos químicos em geral (consultar a fábrica)

- **CARACTERÍSTICAS MECÂNICAS E ELÉTRICAS:**
- Potência: 1/2 CV a 4,0 CV
- Tensão: Trifásica 220/380/440 V
- Rotação: 3.500 RPM
- Frequência: 60 HZ
- Proteção: IP 55
- Rotor: Semi aberto em Aço Inox AISI 304
- Voluta: Aço Inox AISI 304 com bocais roscados (BSP)
- Intermediário: Aço Inox AISI 304
- Selo: Ø13mm em Viton
- Eixo: Aço Inox AISI 304
- Temperatura do líquido: 5°C a 80°C
- Temperatura ambiente: 0°C a 40°C
- Pressão máx. na sucção: 40 mca
- Cor: Preta

TBHW-Q • 1/2 CV

- **APLICAÇÕES:**
- Laboratórios químicos e farmacêuticos
- Recalque de fluidos que são quimicamente compatíveis com o Aço Inox AISI 304
- Produtos químicos em geral (consultar fábrica)

- **CARACTERÍSTICAS MECÂNICAS E ELÉTRICAS:**
- Potência: 1/2 CV
- Tensão: Trifásica 220/380/440 V
- Rotação: 3.500 RPM
- Frequência: 60 HZ
- Proteção: IP 55
- Rotor: Nylon
- Voluta: Polipropileno com bocais roscados (BSP)
- Intermediário: Polipropileno usinado
- Selo: Ø5/8” em Viton
- Eixo: Aço Inox AISI 304
- Temperatura do líquido: 5°C a 40°C
- Temperatura ambiente: 0°C a 40°C
- Pressão máx. na sucção: 40 mca
- 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 (m³/h)																	
ROTOR ABERTO	**TBHCI-RA-0051**	1/2	1.1/4”	1”	9	8,9	6,6	4,4	1,5														
	TBHCI-RA-0071	3/4	1.1/4”	1”	11	10,0	8,9	7,0	4,8	2,2													
	TBHCI-RA-0101	1,0	1.1/4”	1”	13	10,9	10,4	8,6	6,6	4,4	2,1												
	TBHCI-RA-0151	1,5	1.1/4”	1”	17		12,8	11,0	9,6	8,2	6,1	4,1	1,5										
	TBHCI-RA-0201	2,0	1.1/4”	1”	20		14,1	13,3	12,1	10,8	9,2	7,3	5,3	3,0									
	TBHCI-RA-0301	3,0	1.1/4”	1”	26			16,5	15,8	14,3	12,3	11,1	9,7	8,1	6,4	4,6	2,0						
	TBHCI-RA-0401	4,0	1.1/4”	1”	33			17,2	17,0	16,8	16,4	15,3	13,2	12,6	10,8	9,6	8,2	6,8	5,1	3,0			

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 (m³/h)																	
TBHW-Q	1/2	1”	1”	16	9,1	8,8	7,3	6,2	4,7	3,2	1,4											

* Pressão máxima com vazão zero

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