TABELA GERAL DE SELEÇÃO DE BOMBAS

Série	Modelo	Pot. (CV)	Proteção	Conexões		Pressão Máx.* (mca)	Altura manométrica total (mca)																		
				Suc.	Rec.		2	4	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24	26	28	30	34	38	40	44	48
							Vazão para sucção manométrica de 0 m (m^3/h)																			
Pág 3	TBHCG-0051	1/2	IP 21/55	1”	1”	21				12,3	11,6	10,7	9,7	8,4	6,8	4,7										
	TBHCG-0054	1/2	IP 21/55	2”	1.1/2”	15		23,5	20,7	18,5	16,0	13,4	9,5													
	TBHCG-0071	3/4	IP 21/55	1”	1”	24				13,5	12,8	11,9	10,9	9,8	8,6	7,4	5,8									
	TBHCG-0074	3/4	IP 21/55	2”	1.1/2”	18		25,0	23,1	21,2	18,9	16,2	13,2	9,6												
	TBHCG-0101	1,0	IP 21/55	1”	1”	28					13,9	13,0	12,3	11,5	10,8	9,5	8,7	7,0	4,8							
	TBHCG-0104	1,0	IP 21/55	2”	1.1/2”	20		26,6	25,4	23,9	21,8	19,8	17,3	14,9	11,6											
Pág 6	TBH-0152	1,5	IP 21/55	1.1/4”	1.1/4”	28	20,4	20,1	18,9	17,7	16,4	15,2	13,9	12,8	11,3	9,5	7,7	5,4	1,9							
	TBH-0202	2,0	IP 21/55	1.1/4”	1.1/4”	31		21,5	20,5	19,6	18,7	17,7	16,5	15,1	13,3	11,9	10,5	8,9	6,1	2,5	0,5					
	TBH-0302	3,0	IP 21/55	1.1/4”	1.1/4”	39		23,6	23,1	22,6	21,9	20,9	20,1	19,3	18,3	17,3	16,3	14,9	13,5	12,5	11,2	7,3	0,6			
	TBH-0402	4,0	IP 55	1.1/4”	1.1/4”	49		27,0	26,4	26,3	25,6	25,4	25,3	25,1	24,7	24,3	23,7	22,1	21,2	19,3	18,6	15,6	12,9	11,2	5,8	
Pág 7	TBH-0105	1,0	IP 21/55	2.1/2”	2”	10	34,0	26,8	20,0	10,3																
	TBH-0155	1,5	IP 21/55	2.1/2”	2”	12	40,0	35,3	29,8	23,8	16,4															
	TBH-0205	2,0	IP 21/55	2.1/2”	2”	14	43,0	39,5	34,2	29,7	25,9	17,5														
	TBH-0305	3,0	IP 21/55	2.1/2”	2”	20	54,7	49,8	45,0	41,4	38,2	34,0	30,3	24,2	18,9											
	TBH-0405	4,0	IP 55	2.1/2”	2”	23	57,7	56,5	53,1	49,1	45,0	41,4	36,6	32,4	27,3	18,9	9,8									
Pág 4	TBHCG-0157	1,5	IP 21/55	1.1/2”	1.1/4”	26		21,0	20,3	19,8	18,7	18,0	17,2	16,1	14,9	13,5	12,0	10,0	7,3							
	TBHCG-0154	1,5	IP 21/55	2”	1.1/2”	23		28,3	27,5	25,7	24,3	22,8	20,7	18,9	16,5	13,8	10,2									
	TBHCG-0207	2,0	IP 21/55	1.1/2”	1.1/4”	31			22,2	21,8	21,1	20,4	19,7	18,7	17,6	16,4	15,2	14,9	12,9	10,4	8,2					
	TBHCG-0204	2,0	IP 21/55	2”	1.1/2”	28			31,2	29,2	27,6	26,1	24,5	23,1	21,8	19,5	17,1	14,3	11,6	6,8						
	TBHCG-0307	3,0	IP 21/55	1.1/2”	1.1/4”	42				25,9	26,3	24,5	24,1	23,7	22,8	21,9	20,9	19,9	19,2	17,9	16,7	14,2	10,2	7,4		
	TBHCG-0304	3,0	IP 21/55	2”	1.1/2”	31				37,3	35,7	34,1	32,9	31,4	29,5	28,3	26,3	24,5	21,9	18,7	14,8					
	TBHCG-0407	4,0	IP 55	1.1/2”	1.1/4”	49				28,4	28,1	27,9	27,5	27,1	26,9	26,0	25,4	24,2	23,9	23,2	22,3	20,1	17,5	16,0	12,0	6,6
	TBHCG-0404	4,0	IP 55	2”	1.1/2”	36				42,6	41,4	40,8	40,2	37,8	36,3	34,2	32,4	30,7	28,3	26,6	23,6	16,0				

Série	Modelo	Pot. (CV)	Proteção	Conexões		Pressão Máx.* (mca)	Altura manométrica total (mca)																		
				Suc.	Rec.		8	12	16	20	24	28	32	36	40	44	48	50	55	60	65	70	75	80	85	90
							Vazão para sucção manométrica de 0 m (m^3/h)																			
Pág 5	TBHCG-0504	5,0	IP 55	2”	1.1/2”	53	39,2	38,2	37,2	36,3	33,9	31,6	29,3	26,9	24,4	20,5	15,2	11,4								
	TBHCG-0505	5,0	IP 55	2.1/2”	2”	40	54,5	51,3	46,9	42,3	39,2	33,7	27,9	21,4												
	TBHCG-0754	7,5	IP 55	2”	1.1/2”	63	39,7	39,1	38,7	38,3	37,4	37,0	35,6	34,0	31,6	29,2	26,1	24,5	18,6	10,5						
	TBHCG-0755	7,5	IP 55	2.1/2”	2”	49	66,3	62,6	60,5	57,6	53,5	49,9	45,8	40,5	34,4	27,2	17,0									

Série	Modelo	Pot. (CV)	Proteção	Conexões		Pressão Máx.* (mca)	Altura manométrica total (mca)																		
				Suc.	Rec.		4	8	12	16	20	24	28	32	36	40	44	48	50	55	60	65	70	75	80
							Vazão para sucção manométrica de 0 m (m^3/h)																		
Pág 8	TBH-0503	5,0	IP 55	2”	1.1/4”	52	24,7	24,0	23,2	22,5	21,5	19,8	18,8	17,2	15,3	13,1	10,6	7,1	5,0						
	TBH-0504	5,0	IP 55	2”	1.1/2”	41	44,0	42,0	38,6	35,1	30,3	27,6	23,0	17,8	8,9										
	TBH-0505	5,0	IP 55	2.1/2”	2”	25	63,2	55,8	48,1	39,6	30,8	15,7													
	TBH-0753	7,5	IP 55	2”	1.1/4”	66	32,0	30,0	28,0	27,1	25,8	24,9	23,8	23,0	21,8	20,3	18,4	16,5	15,7	12,7	9,0	2,0			
	TBH-0754	7,5	IP 55	2”	1.1/2”	53	52,0	51,3	49,5	46,8	44,3	41,7	38,9	34,5	31,0	26,9	22,9	16,1	11,9						
	TBH-0755	7,5	IP 55	2.1/2”	2”	35	78,0	73,4	66,4	61,1	54,7	47,3	38,6	27,0											

Série	Modelo	Pot. (CV)	Proteção	Conexões		Pressão Máx.* (mca)	Altura manométrica total (mca)																		
				Suc.	Rec.		0	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95
							Vazão para sucção manométrica de 0 m (m^3/h)																			
Pág 8	TBH-1004	10,0	IP 55	2”	1.1/2”	65	39,2	37,9	37,0	35,6	34,8	33,7	33,0	31,3	30,0	29,2	27,0	25,3	20,2							
	TBH-1005	10,0	IP 55	2.1/2”	2”	52	78,3	77,0	76,1	67,9	61,8	55,0	49,6	42,8	35,0	22,7	13,2									
	TBH-1504	15,0	IP 55	2”	1.1/2”	80	42,0	41,3	39,7	37,5	36,8	35,0	34,1	31,8	30,0	29,8	29,1	28,0	27,1	25,3	23,0	12,8				
	TBH-1505	15,0	IP 55	2.1/2”	2”	70	83,5	83,0	82,5	79,3	74,5	70,0	64,3	60,0	54,5	49,0	43,2	37,3	29,7	20,6						

* Pressão máxima com vazão zero

TABELA GERAL DE SELEÇÃO DE BOMBAS

Série	Modelo	Pot. (CV)	Proteção	Conexões Suc.	Conexões Rec.	Pressão Máx.* (mca)	Altura manométrica total (mca)																			
							2	4	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24	26	28	30	34	38	40	44	48
							Vazão para sucção manométrica de 0 m (m³/h)																			
	TBH-0106	1,0	IP 55	3”	2.1/2”	10	54,1	46,6	36,0	23,4																
	TBH-0156	1,5	IP 55	3”	2.1/2”	11	62,0	56,5	46,4	39,6	24,4															
	TBH-0206	2,0	IP 55	3”	2.1/2”	15	81,6	77,3	64,2	55,0	39,2	24,5	4,5													
	TBH-0306	3,0	IP 55	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	IP 55	3”	2.1/2”	22	106	96,0	86,5	80,7	70,4	60,2	52,0	44,0	31,1	16,7										
	TBH-0506	5,0	IP 55	3”	2.1/2”	23	115	110	103	94,6	84,3	73,6	64,1	48,8	32,1	17,1										
	TBH-0756	7,5	IP 55	3”	2.1/2”	26	136	133	127	115	107	99,0	88,2	77,6	67,2	56,4	39,2	19,9								
	TBH-1006	10,0	IP 55	3”	2.1/2”	26	162	152	143	134	125	113	103	92,2	81,9	69,9	56,3	28,1								
Pág. 9	TBH-1506	15,0	IP 55	3”	2.1/2”	36	192	184	175	165	160	152	148	144	135	127	116	107	100	92,2	84,5	37,0				

Série	Modelo	Pot. (CV)	Proteção	Estágios	Conexões Suc.	Conexões Rec.	Pressão Máx.* (mca)	Altura manométrica total (mca)																		
								10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	100
								Vazão para sucção manométrica de 0 m (m³/h)																	
	TBHM3-1	1,0	IP 55	3	1”	3/4”	45		9,5	8,5	7,7	6,5	5,2	4,0											
	TBHM4-1,5	1,5	IP 55	4	1”	3/4”	59		10,2	9,6	9,0	8,3	7,4	6,6	5,5	4,2	2,6								
	TBHM5-2	2,0	IP 55	5	1”	34”	74		11,1	11,0	9,9	9,4	8,7	8,1	7,4	6,7	5,8	4,8	3,5	2,1					
	TBHM6-2	2,0	IP 55	6	1”	3/4”	87		10,7	10,4	9,9	9,4	8,8	8,3	7,7	7,2	6,0	5,9	5,2	4,2	3,4	2,5			
	TBHM3-3	3,0	IP 55	3	1.1/2”	1”	81		15,1	14,5	13,7	13,3	12,4	11,8	10,9	10,0	9,3	8,3	7,2	5,9	4,2				
Pág 10	TBHM4-4	4,0	IP 55	4	1.1/2”	1”	105		15,7	15,3	14,8	14,3	13,6	13,3	12,7	12,0	11,3	10,7	10,0	9,3	8,6	7,9	7,0	6,1	3,5

Série	Modelo	Pot. (CV)	Proteção	Estágios	Conexões Suc.	Conexões Rec.	Pressão Máx.* (mca)	Altura manométrica total (mca)																	
								22	24	26	28	30	34	38	40	44	48	50	55	60	65	70	75	80	90
								Vazão para sucção manométrica de 0 m (m³/h)																	
	TBHMU-1,5	1,5	IP 21/55	2	1”	3/4”	43	x	7,1	6,7	6,2	5,7	4,6	2,9	2,0										
	TBHMU-2	2,0	IP 21/55	2	1”	3/4”	58	x	8,9	8,8	8,2	8,0	7,4	6,8	6,3	5,2	4,1	3,5	1,0						
	TBHMU-3	3,0	IP 21/55	3	1”	3/4”	80	x	9,0	9,0	9,0	9,1	8,3	8,0	7,7	7,3	6,8	6,6	5,8	4,9	3,8	2,6	0,9		
Pág 11	TBHMU-4	4,0	IP 55	4	1”	3/4”	102	x	x	x	x	x	x	x	9,8	9,5	8,5	8,1	7,7	7,3	6,7	6,1	5,3	4,6	2,7

Série	Modelo	Pot. (CV)	Proteção	Estágios	Conexões Suc.	Conexões Rec.	Pressão Máx.* (mca)	Altura manométrica total (mca)																	
								25	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150	160	170	180	190
								Vazão para sucção manométrica de 0 m (m³/h)																	
	TBHMU-5	5,0	IP 55	2	1.1/2”	1.1/4”	70		20	18,5	15	9,4													
	TBHMU-7,5-2	7,5	IP 55	2	1.1/2”	1.1/4”	86	23,7	23,5	22	19,2	15,5	11	5,3											
	TBHMU-7,5-3	7,5	IP 55	3	1.1/2”	1.1/4”	107				21,4	18,9	16,4	13,1	9,5	5,6									
	TBHMU-7,5-4	7,5	IP 55	4	1.1/2”	1.1/4”	125	x	x	x	x	x	x	x	x	10,8	7,9	3,2							
	TBHMU-10-3	10,0	IP 55	3	1.1/2”	1.1/4”	123	28,3	27,1	25,8	21,5	20	19	16,4	13,8	10,6	7,6								
	TBHMU-10-4	10,0	IP 55	4	1.1/2”	1.1/4”	137	x	x	x	x	x	x	x	15	13,5	10,2	7,7	3,9						
	TBHMU-10-5	10,0	IP 55	5	1.1/2”	1.1/4”	153	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	11	8,5	5,6	1,9				
	TBHMU-15-5	15,0	IP 55	5	1.1/2”	1.1/4”	179	x	x	x	x	x	x	20,7	18,6	17,7	16,7	15,0	13,6	11,4	9,3	6,5	3,7		
Pág 11	TBHMU-15-6	15,0	IP 55	6	1.1/2”	1.1/4”	200	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	14,2	12,2	10,1	8,6	6,3	3,9

Série	Modelo	Pot. (CV)	Proteção	Conexões Suc.	Conexões Rec.	Pressão Máx.* (mca)	Altura manométrica total (mca)																			
							2	4	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24	26	28	30	32	34	36	38	40
							Vazão para sucção manométrica de 0 m (m³/h)																			
	TBHCI-RA-0051	1/2	IP 55	1.1/4”	1”	9	8,9	6,6	4,4	1,5																
	TBHCI-RA-0071	3/4	IP 55	1.1/4”	1”	11	10,0	8,9	7,0	4,8	2,2															
	TBHCI-RA-0101	1,0	IP 55	1.1/4”	1”	13	10,9	10,4	8,6	6,6	4,4	2,1														
	TBHCI-RA-0151	1,5	IP 55	1.1/4”	1”	17		12,8	11,0	9,6	8,2	6,1	4,1	1,5												
	TBHCI-RA-0201	2,0	IP 55	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	IP 55	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								
Pág 13	TBHCI-RA-0401	4,0	IP 55	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					
Pág 13	TBHW-Q	1/2	IP 55	1”	1”	16	9,1	8,8	7,3	6,2	4,7	3,2	1,4													

* Pressão máxima com vazão zero

X = Não operar nessa faixa de pressão