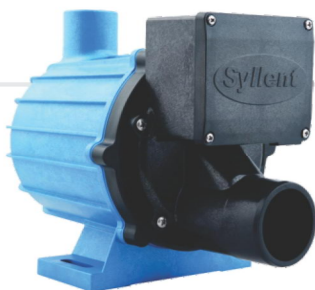


TBHA-H • TBHA-HAP

■ APLICAÇÕES:

- Banheiras de hidromassagem
- Spas etc.



TBHA-HAP • 1/3CV • 1/2CV



TBHA-H • 3/4CV • 1,0CV • 1,5CV

TBHA-PF • TBHA-PFAP

■ APLICAÇÃO:

- Bomba para piscina

SILENCIOSAS

■ CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS / VANTAGENS:

TBHA-H • TBHA-HAP • TBHA-PF • TBHA-PFAP

- Sensor contra funcionamento a seco na partida (primeira vez que a bomba liga), somente nas potências 3/4cv, 1,0cv e 1,5cv.
- Auto-drenante
- Possui filtro interno que não permite a entrada de sujeira entre o rotor e o estator.
- Proteção do motor: IP-65 (1/3CV e 1/2CV) / IP-68 (3/4CV, 1,0CV e 1,5CV)
- Isolada eletricamente e incorrosível - nenhum contato da água com eletricidade e componentes metálicos.
- Não necessita ventilação - troca de calor com a água, proporcionando aproveitamento total da energia elétrica.
- Isenta de mancais de rolamento e vedações dinâmicas (selo mecânico).
- Temperatura máx.: 35°C
- Conexões: (TBHA-HAP / TBHA-H) - Suc.: 50 ext. / 40 int. x Rec.: 40 ext. / 32 int.
(TBHA-PF / TBHA-PFAP) - Suc.: 60 ext. / 50 int. x Rec.: 40 ext. / 32 int.



ATENÇÃO
Pressão máxima
na sucção: 4mca

■ ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS E HIDRÁULICAS

MODELO	POTÊNCIA (CV)	PRESSÃO MÁX. (MCA)	CONSUMO MÉDIO (W)	CORRENTE EM 110V (A)	CORRENTE EM 220V (A)	PESO (KG)
TBHA-HAP / TBHA-PFAP 1/3CV 110V ou 220V	1/3	11,4	570	4,8	2,4	4,6
TBHA-HAP / TBHA-PFAP 1/2CV 110V ou 220V	1/2	12,5	652	3,9	3,4	4,8
TBHA-H / TBHA-PF 3/4CV 110V ou 220V	3/4	14,8	845	7,4	3,7	6,6
TBHA-H / TBHA-PF 1,0CV 110V ou 220V	1,0	16,1	1080	10,1	5,0	7,3
TBHA-H / TBHA-PF 1,5CV 110V ou 220V	1,5	17,1	1140	10,8	5,4	8,2

■ TABELA DE RENDIMENTOS

MODELO	ALTURA MANOMÉTRICA TOTAL (MCA)						
	4	6	8	10	12	14	16
VAZÃO (m³/h)							
TBHA-HAP / TBHA-PFAP 1/3 CV	10,1	7,9	5,1	1			
TBHA-HAP / TBHA-PFAP 1/2 CV	11,7	9,6	7,2	4,5	1,0		
TBHA-H / TBHA-PF 3/4 CV	16,7	14,4	11,9	8,9	5,6		
TBHA-H / TBHA-PF 1,0 CV	18,0	15,9	13,7	10,8	7,5	3,4	
TBHA-H / TBHA-PF 1,5 CV	19,2	17,3	15,2	12,8	10,0	6,9	2,3

■ ATENÇÃO !

A bomba TBHA-PF / TBHA-PFAP com Pré Filtro deverá ser alimentada por uma tubulação independente vinda da piscina. Ver recomendações de instalação que acompanha o produto.