

Aqquant

PRESSOSTATO

MOTOBOMBA CENTRÍFUGA RESIDENCIAL

- *Resistente*
- *Silencioso*
- *Instalação Simples*
- *Seguro*
- *Pressão Constante*
- *Fácil Manutenção*



Funcionamento

Pressostato com fluxostato incorporado - Aciona a motobomba por queda de pressão da rede, e desliga por corte de fluxo. Mantém pressão constante.

Aplicação

- Ponto de consumo no mesmo nível ou acima da caixa d' água.
- Rede com pontos de baixo consumo (torneiras de monocomando).
- Necessidade de manter a rede pressurizada.

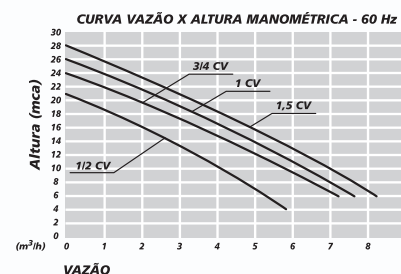
ATENÇÃO: A coluna de água entre a motobomba e o ponto de consumo mais alto não deve ser superior a 8mca e a motobomba deve ter uma pressão mínima de 18mca (1,8kgf/cm²)

Características Técnicas

PRESSOSTATO

- Corrente máxima: 10(6)A
- Proteção: IP65
- Temperatura da água: 5°C a 45°C
- Vazão máxima: 10m³/h
- Pressão de acionamento: 12mca (1,2kgf/cm²)
- Pressão mínima da motobomba: 18mca (1,8kgf/cm²)
- Altura máxima de recalque: 8mca (0,8kgf/cm²)
- Potências motobombas Aqquant: 1/2, 3/4, 1 e 1,5cv - 120/220V - 60Hz
- Peso: 0,825kg

MOTOBOMBA



MODELO	
KMBR004 - 120V/60 Hz	KMBR005 - 220V/60 Hz

MOTOBOMBA

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS E CARACTERÍSTICAS HIDRÁULICAS*

MODELO - 60 Hz		POT (CV) (Kw)	PRESSÃO máx.(mca)	TUBULAÇÃO Sução/Recalque	Altura Manométrica Total (mca)													
120V	220V				4	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24	26	28	
MB63E0006AS	MB63E0003AS	1/2	0,37	20,8	1" Gás	5,8	5,2	4,7	4,1	3,4	2,8	2,0	1,3	*	*	*	*	*
MB71E0005AS	MB71E0002AS	3/4	0,55	24,0	1" Gás	*	7,1	6,6	6,0	5,3	4,6	3,8	3,1	2,2	1,1	*	*	*
MB71E0006AS	MB71E0003AS	1	0,75	25,9	1" Gás	*	7,6	7,1	6,4	5,8	5,2	4,5	3,7	2,9	1,9	0,9	*	*
MB71E0007AS	MB71E0004AS	1,5	1,12	27,8	1" Gás	*	8,1	7,6	7,1	6,5	5,9	5,3	4,6	3,8	3,1	2,2	1,1	*

*Válidas para nível do mar (20°C), sucção 0 (mca) e não inclusas perdas de carga.

(10 mca = 1 kgf/cm² = 14,23 PSI)

Obs: Para especificação indicar o modelo da motobomba e do Pressostato. Ex: MB71E0005AS + KMBR004.

CARACTERÍSTICAS ELÉTRICAS						
MODELO - 60 Hz	TENSÃO	POT	CORRENTE	CONSUMO	FATOR POT	
	(V)	(CV) (Kw)	média (A)	médio (W)	médio(cosφ)	
MB63E0006AS	120 V	1/2	0,37	5,4	689	0,98
MB71E0005AS	120 V	3/4	0,55	6,8	868	0,99
MB71E0006AS	120 V	1	0,75	8,6	1029	0,99
MB71E0007AS	120 V	1,5	1,12	9,2	1105	0,99

CARACTERÍSTICAS ELÉTRICAS						
MODELO - 60 Hz	TENSÃO	POT	CORRENTE	CONSUMO	FATOR POT	
	(V)	(CV) (Kw)	média (A)	médio (W)	médio(cosφ)	
MB63E0003AS	220 V	1/2	0,37	2,7	689	0,98
MB71E0002AS	220 V	3/4	0,55	3,4	868	0,99
MB71E0003AS	220 V	1	0,75	4,3	1029	0,99
MB71E0004AS	220 V	1,5	1,12	4,6	1105	0,97

Eberle Equipamentos e Processos S.A

Fábrica

Rua Ana Catharina Canali, 1101 - 95059-520 - Caxias do Sul - RS - Fone: (55 54) 218.5555 - Fax (55 54) 229.3020

Escritório São Paulo

Av. Maria Coelho Aguiar, 215 - Bloco G - 1º andar - 05804-900 - São Paulo - SP - Fone: (55 11) 3471.1090 - Fax (55 11) 3741.1301

Contatos

SAC: 0800.707.0934 - aqquant.mkt@mundial-sa.com.br - www.aqquant.com.br