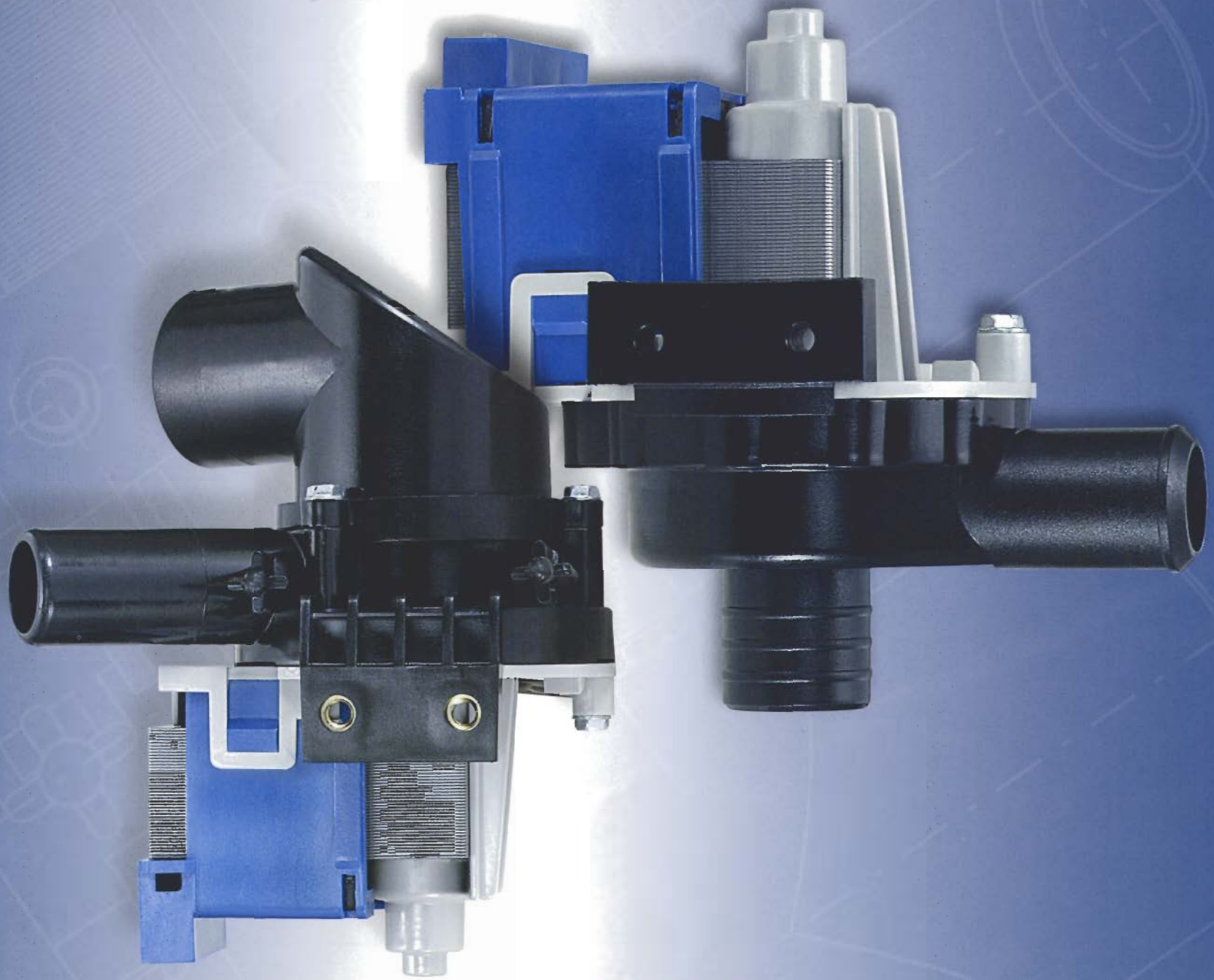
ELETROBOMBA SÍNCRONA - Drenagem



EBERLE

MOTORES ELÉTRICOS

ELETROBOMBA SÍNCRONA - Drenagem

Aplicações

- Drenagem em máquinas de lavar louça e lavar roupa.
- Pressurizadores e chuveiros pressurizados.
- Sistemas de drenagem e pressurização em geral. (Sob consulta)

Características

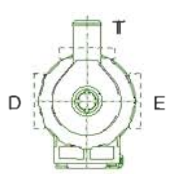
Motor

- Motor monofásico síncrono de ímã permanente.
- Tensões: 127V e 220V.
- Freqüências: 50Hz e 60Hz.
- Isolação: Classe F (155ºC)
- Protetor térmico opcional (155º)
- Ligações através de terminais macho, série 6,3x0,8mm.
- Regime de trabalho intermitente.
- Modelos especiais sob consulta.

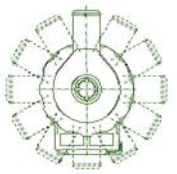
Bomba

- Carcaça em poliamida reforçada.
- Eixo em aço inox, série 420.
- Doze posições de saída: 12x30º.
- Três posições do suporte de fixação (exceto na figura 3).
- Vazão e pressão constantes com variação de tensão.

Dados Técnicos		EBS25	
Tensão Nominal	V	127	220
Freqüência	Hz	60	60
Corrente Nominal	A	0,70	0,35
Potência Absorvida	W	39	35
Vazão a 1 mca	l/min	20	20
Regime de Trabalho		Intermitente	



Opções para fixação



Opções para saída (30º a 30º)

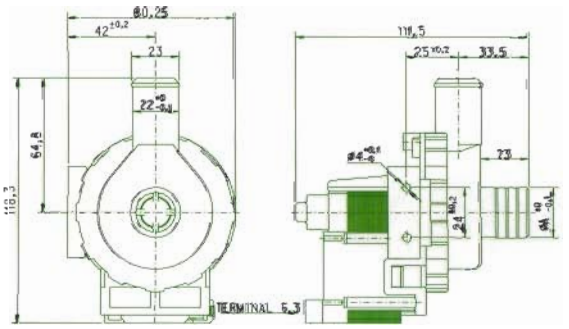


Figura 1 - com suporte de fixação

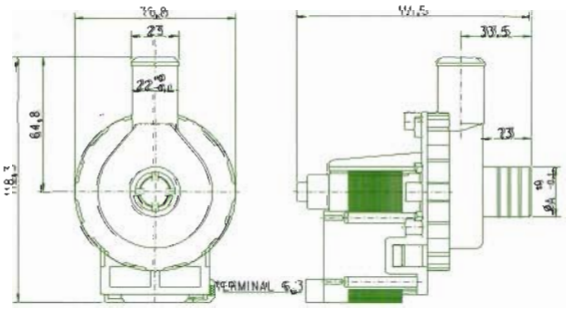
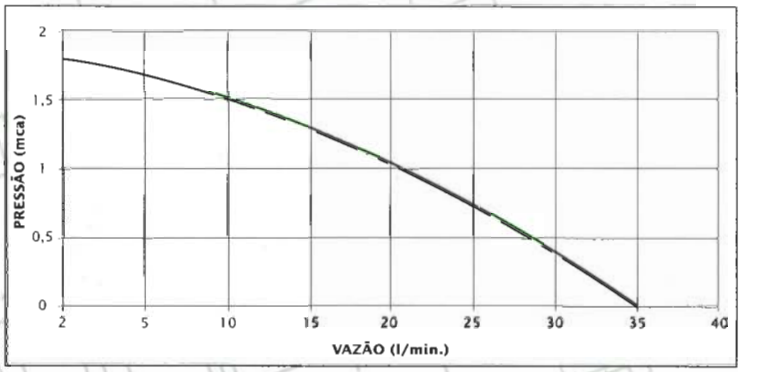


Figura 2

Desempenho



MODELOS	Tensão (V)	Freqüência (Hz)	Protetor Térmico (155ºC)	Figura	øA	Peso (Kg)
EBS250010	127	60	✓	1	24	0,49
EBS250020	220	60	✓	1	24	0,49
EBS250030	127	60	✓	1	30	0,49
EBS250040	220	60	✓	1	30	0,49
EBS250050	127	60		1	24	0,49
EBS250060	220	60		1	24	0,49
EBS250070	127	60		1	30	0,49
EBS250080	220	60		1	30	0,49
EBS250090	127	60		2	24	0,48
EBS250100	220	60		2	24	0,48
EBS250110	127	60	✓	2	24	0,48
EBS250120	220	60	✓	2	24	0,48
EBS250130	127	60		3	-	0,53
EBS250140	220	60		3	-	0,53

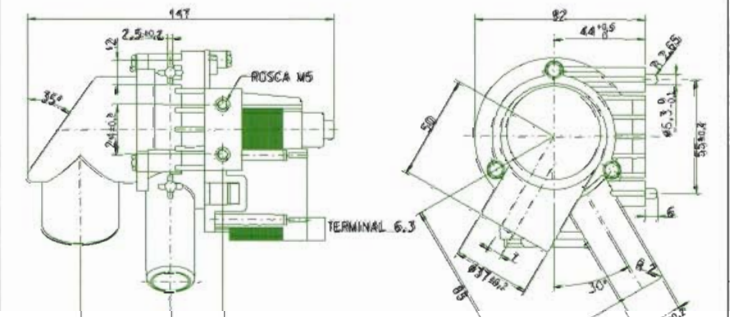


Figura 3