


## MEMORIAL TÉCNICO DESCRITIVO PARA FINS DE CONSULTA PÚBLICA

<b>Aplicação</b>	Para uso laboratorial
<b>Descrição/ Diferencial do equipamento</b>	<p>Placa de aquecimento e agitador com tampo de cerâmica, próprio para aquecer e agitar soluções líquidas com a finalidade de realizar reações químicas e experimentos de forma mais eficiente, número de posições de agitação: 1, Máx. quantidade de agitação (H2O): 10 l</p> <p>Faixa de Temperatura: 50 - 500°C</p> <p>Faixa de Velocidade: 100 – 1500 rpm</p> <p>Saída nominal do motor: 1.5 W</p> <p>Direção da Rotação: Esquerda</p> <p>Controle de velocidade: escala de 0 a 6, Comprimento máx. da barra de agitação: 80 mm, Auto-aquecimento da placa de aquecimento (RT: 22 ° C / duração: 1h): 1 +K, Saída de calor: 1000 W, Display: LCD, Controle de calor: Turning knob, Taxa de aquecimento: 5 K/min, Resolução de configuração de temperatura da placa de aquecimento: 5 K, Conexão para sensor de temperatura externo, PT1000, Circuito de segurança fixo: 550 °C, Material da placa configurada: cerâmica</p> <p>Dimensões da placa configurada: 180 x 180 mm, Umidade relativa permissível: 80 %, Classe de proteção de acordo com a DIN EN 60529: IP 21, Tensão 230 V</p> <p>Frequência: 50/60 Hz</p> <p>Entrada de alimentação: 1020w.</p>
<b>Fabricante/Marca</b>	Fisher
<b>Fotos</b>	Vista Frontal do Equipamento
	
<b>Modelo</b>	Isotherm