



Mantas aquecedoras

Fisatom

Mantas aquecedoras - Classe 300

Características

- Internamente confeccionada em tecido de fibra de vidro com resistência incorporada
- Externamente em alumínio com acabamento em epóxi
- Conjunto de aquecimento de fácil substituição
- Permite utilizar a temperatura máxima de 300 °C
- “E” ao final do modelo escolhido inclui regulador de potência que atua por impulso, indicado por lâmpada piloto. Somente até 3 litros
- Disponível em 115 ou 230 V (exceto modelos 2422, 2402, 5003 e 1003, disponíveis apenas em 230 V)



Regulador mod. E



mod. 5003

F3

Especificações - Classe 300

Modelo	Modelos finalizando “E” incorporam regulador							2 zonas de aquecimento				3 zonas				
	11	12	22	52	102	202	302	642	652	602	1212	1202	2422	2402	5003	1003
Capacidade	0,05 l	0,125 l	0,25 l	0,5 l	1 l	2 l	3 l	4 l	5 l	6 l	10 l	12 l	20 l	24 l	50 l	100 l
Potência	60 W	80 W	135 W	200 W	330 W	480 W	570 W	600 W	660 W	750 W	1320 W	1500 W	2000 W	2250 W	4000 W	5250 W
Ø Balão	51 mm	69 mm	86 mm	105 mm	131 mm	168 mm	187 mm	208 mm	225 mm	236 mm	280 mm	297 mm	345 mm	371 mm	510 mm	610 mm

A pedido fornecemos com abertura no fundo (especificar o diâmetro)



Classe 650

Mantas aquecedoras - Classe 650

Características

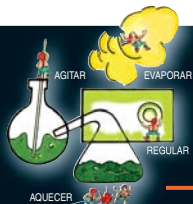
- Permite utilizar a temperatura máxima de 650 °C
- Elemento de aquecimento e isolamento de Quartzo
- Externamente em alumínio com acabamento em epóxi
- Disponível em 115 ou 230 V.

Especificações - Classe 650

Modelo	23	53	103	203
Capacidade	0,25 l	0,5 l	1 l	2 l
Potência	300 W	470 W	600 W	850 W



Recomendamos a utilização de reguladores de energia ou de temperatura para as mantas aquecedoras aumentando a sua vida útil.



Mantas aquecedoras

Fisatom



mod. 102M

Mantas aquecedoras com agitação - Classe 300

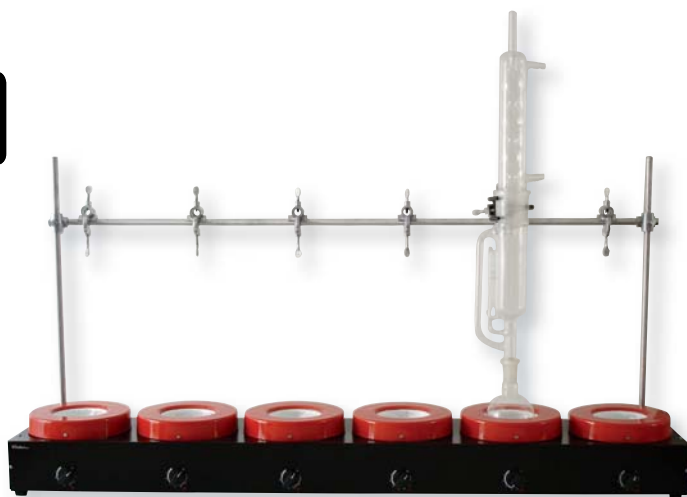
Características

- Conjunto formado por manta aquecedora e agitador magnético
- Internamente confeccionada em tecido de fibra de vidro com resistência incorporada
- Externamente em alumínio com acabamento em epóxi
- Temperatura e rotação controlados por circuito eletrônico
- Fornecidas com barras magnéticas ovais: duas acompanham os modelos 12M, 22M e 52M, e três acompanham os modelos 102M e 202M
- Disponível em 115 V ou 230 V, 50 Hz ou 60 Hz

Especificações

Modelo	12M	22M	52M	102M	202M
Capacidade	125 ml	250 ml	500 ml	1000 ml	2000 ml
Potência	135 W	180 W	250 W	370 W	570 W
Altura	15 cm	15,5 cm	16 cm	19 cm	19,5 cm

F4



Fornecimento não inclui vidraria

Bateria de mantas (extrator)

Características

- Internamente confeccionada em tecido de fibra de vidro com resistência incorporada
- Corpo em aço revestido em epóxi
- Fornecido com 1 suporte horizontal, 2 colunas, garras individuais e mufas (tudo em alumínio)
- Controle individual de temperatura
- Permite utilização até 300 °C.
- Disponível em 115V ou 230V (mod. 102-6 apenas em 230 V)

Especificações

Modelo	22-6	52-6	102-6
Capacidade	6 x 0,25 l	6 x 0,5 l	6 x 1 l
Dimensões (larg. x prof. x altura)	115 x 20 x 8,3 cm	115 x 20 x 8,3 cm	140 x 25 x 14 cm
Potência	1,08 kW	1,5 kW	2,22 kW



Mantas esféricas - Classe 300

Características

- Confeccionada com tecido antiinflamável, composta de 2 partes semi-esféricas unidas por presilhas
- Com aquecimento nas duas semi-esferas
- Com uma abertura elíptica que permite alojar balões de até 3 gargalos
- Permite utilizar até a temperatura máxima de 300 °C
- Disponível em 115 ou 230 V (exceto modelos 2426 e 2406, disponíveis apenas em 230 V)

Especificações

Modelo	106	206	306	646	656	606	1216	1206	2426	2406
Capacidade	1 l	2 l	3 l	4 l	5 l	6 l	10 l	12 l	20 L	24 l
Potência	470 W	680 W	775 W	930 W	990 W	1080 W	1770 W	1800 W	2250 W	2250 W



Recomendamos a utilização de reguladores de energia ou de temperatura.



Mantas aquecedoras

Fisatom

Mantas semi-esféricas (topo) - Classe 300



Exemplo de utilização



Características

- Confeccionada com tecido antiinflamável com uma abertura elíptica que permite alojar balões de até 3 gargalos
- Permite utilizar até a temperatura máxima de 300 °C
- Disponível em 115 ou 230 V

Especificações

Modelo	108	208	308	648	658	608	1218	1208	2428	2408
Capacidade	1 l	2 l	3 l	4 l	5 l	6 l	10 l	12 l	20 l	24 l
Potência	135 W	200 W	200 W	335 W	335 W	335 W	575 W	600 W	750 W	750 W

Mantas tipo funil - Classe 300



mod. 22F

- Internamente confeccionada em tecido de fibra de vidro com resistência incorporada, externamente em alumínio com acabamento em epóxi
- Formato do funil: analítico em ângulo de 60° (sem torneira)
- Permite utilização até 300 °C
- Disponível com ou sem regulador (mod. E - veja página F3), em 115 ou 230 V

- Gancho com encosto de silicone para fixar no suporte

Especificações

Modelo	22F	102F
Ø topo	9 a 13 cm	12 a 14 cm
Potência	135 W	330 W

Mantas para Beakers - forma baixa / Kettle - Classe 300



mod. 107

Características

- Mantas para "Beakers" e "Kettle" são fabricadas internamente com fibra de vidro
- Externamente em alumínio revestido de epóxi
- Permitem utilização até 300 °C
- Alojamos 80 % da altura dos recipientes
- Disponível com ou sem regulador (mod. E - veja página F3), em 115 ou 230 V

Especificações

Modelo	Beakers							Kettle		
	27	47	67	107	207	307	647	55	105	205
Diâmetro	7 cm	8 cm	9 cm	10,5 cm	13,2 cm	15,2 cm	16 cm	9,5 cm	10,8 cm	14 cm
Capacidade	0,25 l	0,4 l	0,6 l	1 l	2 l	3 l	4 l	0,5 l	1 l	2 l
Potência	135 W	180 W	220 W	330 W	480 W	570 W	600 W	200 W	330 W	480 W

Mantas blindadas



mod. 102K

- Resistência blindada
- Internamente confeccionada em tecido de fibra de vidro reforçado com tela de aço inox
- Externamente em alumínio revestido de epóxi
- Permite utilização até 350 °C
- As mantas 102K, 202K e 652K têm duto de cobre que permite fluir líquido resfriador ou água
- Disponível em 230 V

Especificações

Modelo	102K	102C	202K	202C	652K	652C
Capacidade	1 l	1 l	2 l	2 l	5 l	5 l
Potência	500 W	500 W	600 W	600 W	950 W	950 W
Circuito de resfriamento	sim	não	sim	não	sim	não



Recomendamos a utilização de reguladores de energia ou de temperatura para as mantas aquecedoras aumentando a sua vida útil.

F5