

Características

Carga resistiva coaxial de alta frequência para altas potências.
Possui refrigeração líquida do resistor e alarme de temperatura.
Conexões de entrada em flange padrão EIA.
Utiliza composto refrigerante que garante proteção contra corrosão e congelamento.

Características construtivas

Material Empregado:

Bloco da cavidade em alumínio / aço inox.
Contatos internos em latão /cobre berílio banhados em prata.
Isoladores internos em PTFE.
Parafusos de fixação em aço inox A304.

Montagem:

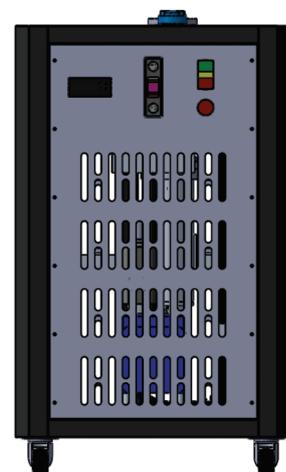
Simple montagem sem a necessidade de ferramentas especiais
Acompanha manual de montagem detalhado.

Embalagem:

Embalado em filme plástico selado, e acomodado em caixa de madeira.



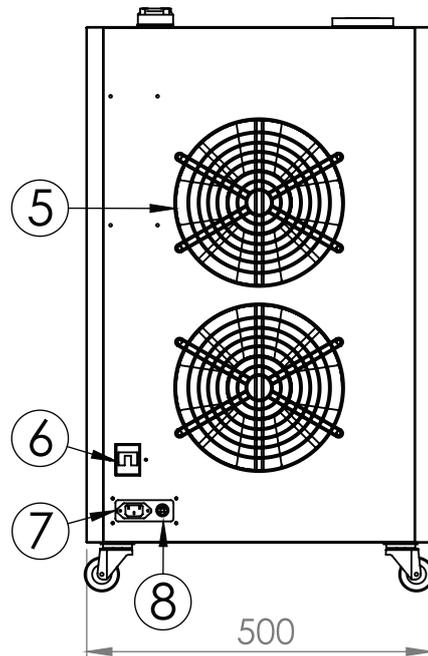
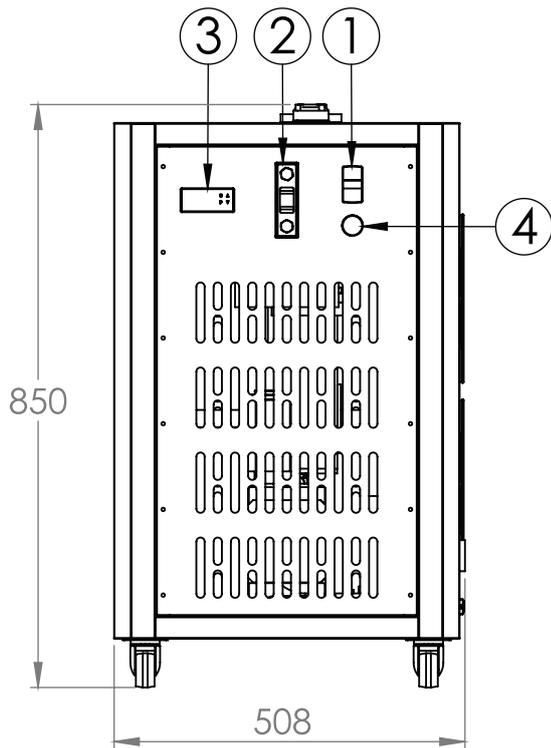
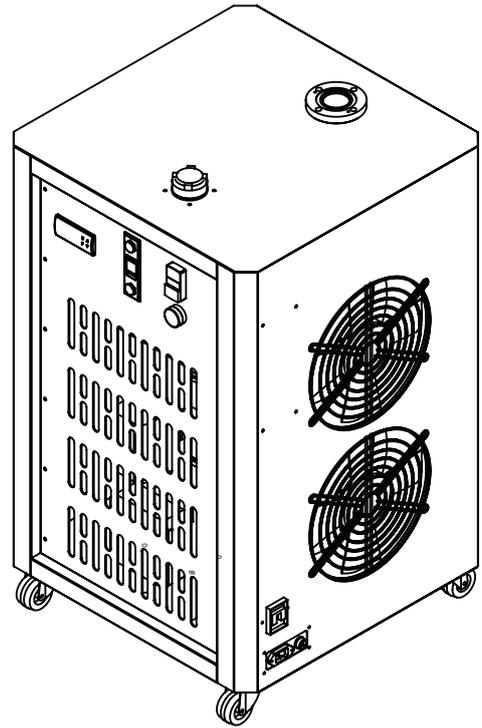
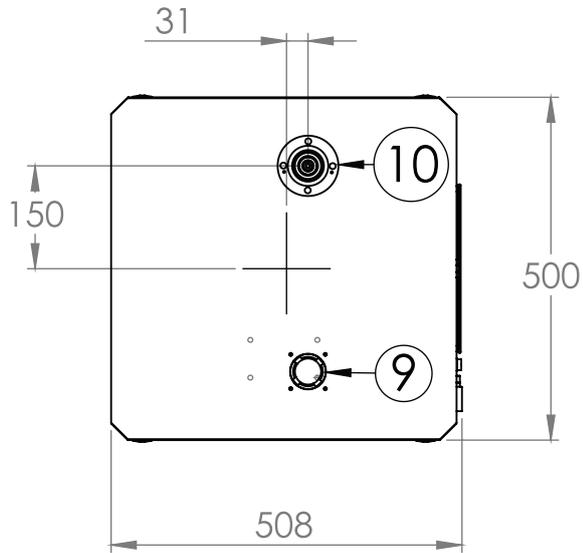
Especificações		
	Modelo	
	158-500	318-500
Portas	1	1
Faixa de Frequência (MHz)	Dc - 800	Dc - 800
VSWR Máximo	1.1:1	1.1:1
Impedância nominal	50 Ohms	50 Ohms
Padrão de flange / Conector	EIA 1-5/8"	EIA 3-1/8"
Tensão de alimentação	220 VAC	220 VAC
Contatos de intertravamento	1A	1A
Resfriamento do resistor	Líquido	Líquido
Capacidade do reservatório	10L	10L
Peso (Kg)	35	45



Especificações de potência média		
Faixa de Frequência	Modelo	
	158-500	318-500
DC - 108 MHz	12KW	35KW
213 MHz	9KW	25KW
470 MHz	7KW	20KW
800 MHz	5KW	15KW

Modelo:

158-500
318-500



Itens	Descrição
1	Chave liga/Desliga
2	Indicador de nível do líquido refrigerante
3	Display indicador de temperatura
4	Alarme de temperatura
5	Ventiladores
6	Disjuntor de proteção
7	Entrada AC~220V
8	Contatos de interlock
9	Reservatório do líquido refrigerante
10	Conexão de RF padrão EIA