



CALENTADORES AQUECEDORES

Los calentadores son diseñados para el calentamiento de los gases medicinales (O_2 y mezcla O_2/CO_2 y N_2O^*), en alta o baja presión. Permiten evitar el congelamiento de las válvulas y de los reguladores ubicados en la salida de los calentadores. Aseguran así que la red y los equipos sigan funcionando sin problema. El modelo 500 W es compatible con N_2O . (*el modelo 1000 W no está disponible para el N_2O)

CARACTERÍSTICAS

- Presión de servicio: 200 bar
- Voltaje (alimentación): 230 V con 50 Hz
- Potencia eléctrica: 500 W o 1000 W
- Protección eléctrica / hermeticidad: IP 66
- Temperatura de regulación: 60°C (140°F) (con termostato)
- Resistencia: blindada, funda inox
- Serpentina: Ø 5 x 8 para 500 W
Ø 8 x 12 para 1000 W
- Conexiones de entrada / salida:
 - 500 W:
 - oxígeno: Ø 22,91 x 1,814 SI
 - mezcla O_2/CO_2 : Ø 30 x 200 W
 - 1000 W: Ø 21,7 x 1,814 DOtras E/S a petición
- Instalación:
 - 500 W: en el cilindro o en las entradas de la central
 - 1000 W: mural
- Otras características: ver tabla adjunta

MATERIAS

Cajita: chapa de acero pintada
Conexiones: latón
Serpentina: latón (500 W)
cobre (1000 W)

MANTENIMIENTO

Verificar cada año el rendimiento del calentador.
En caso de una caída del rendimiento, cambiar de inmediato el equipo.

PEDIDO: Favor indicar

- Referencias completas
- Tipo de gas o composición de la mezcla
- Entrada / salida particular

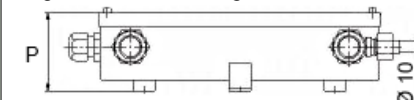
Ejemplo: Calentador 500 W - CO_2 - NF

Las ilustraciones, descripciones y características son presentadas para su información. Cahouet se reserva el derecho de modificar sus productos sin previo aviso. As ilustrações, descrições e características são fornecidas a título de indicação. CAHOUET tem o direito de modificar os seus produtos sem aviso prévio.

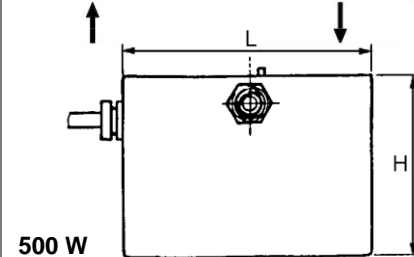
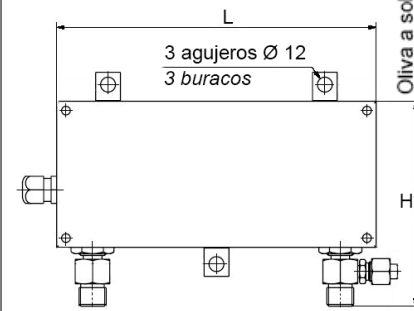


Potencia / Potência (W)	500	1000
Kv	4,5	15
Peso (kg)	1,9	3,9
Dimensiones / Dimensões (mm)		
Anchura / Largura (L)	140	258
Altura (H)	105	165
Profundidad / Profundidade (P)	130 a 210*	71

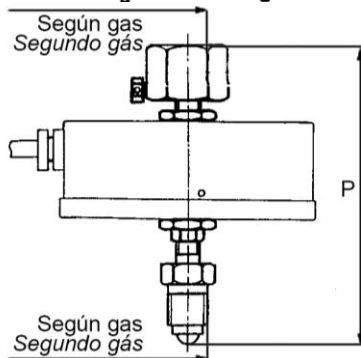
* según conexiones / segundo conexões



1000 W



500 W



Os aquecedores são desenhados para o aquecimento dos gases medicinais (O_2 e mistura O_2/CO_2 e N_2O^*) em alta ou baixa pressão. Permitem evitar o congelamento das válvulas e dos reguladores instalados à saída dos aquecedores. Asseguram assim o bom funcionamento da rede e dos materiais. O modelo 500 W é compatível com N_2O . (*o modelo 1000 W não está disponível para o N_2O)

CARACTERÍSTICAS

- Pressão de serviço: 200 bar
- Tensão (alimentação): 230 V ac 50 Hz
- Potência elétrica instalada: 500 W ou 1000 W
- Proteção / hermeticidade: IP 66
- Temperatura de regulação: 60°C (140°F) (com termostato)
- Resistência: blindada, forro em inox
- Serpentina: Ø 5 x 8 para 500 W
Ø 8 x 12 para 1000 W
- Conexões entrada / saída:
 - 500 Watt:
 - oxigênio: Ø 22,91 x 1,814 SI
 - mistura O_2/CO_2 : Ø 30 x 200 W
 - 1000 Watt: Ø 21,7 x 1,814 DOtras E/S a pedido
- Fixação:
 - 500 W: no cilindro ou nas entradas da central
 - 1000 W: à parede
- Outras características: ver tabela ao lado

MATERIAIS

Capota: chapa de aço pintado
Conexões: latão
Serpentina: latão (500 W)
cobre (1000 W)

MANUTENÇÃO

Verificar anualmente o desempenho do aquecedor.
Em caso de baixo desempenho, substituir imediatamente o aparelho.

ENCOMENDA: É favor indicar

- Referência completa
- Tipo do gás ou da mistura
- Entrada / saída particular

Exemplo: Aquecedor 500 Watt - CO_2 - NF



52, rue de Lagny
93100 MONTREUIL - FRANCE
Tél : +33 1.41.72.90.00
Fax : +33 1.41.72.90.01
E-mail : cahouet@cahouet.com
www.cahouet.com