

# Condensador resfriado a AR

# Microcanais CM

## Para Refrigeração e Ar Condicionado



Os condensadores da linha CM resfriados a ar são equipamentos empregados em sistemas de refrigeração e ar condicionado, com a finalidade de rejeitar o calor adquirido no sistema evaporador.

Sua tecnologia de microcanais em alumínio permite, melhor performance, economia de gás refrigerante, tamanho reduzido e maior vida útil.



**Estrutura fabril de última geração utilizada na produção**



**apema**

A MARCA DO TROCADOR DE CALOR

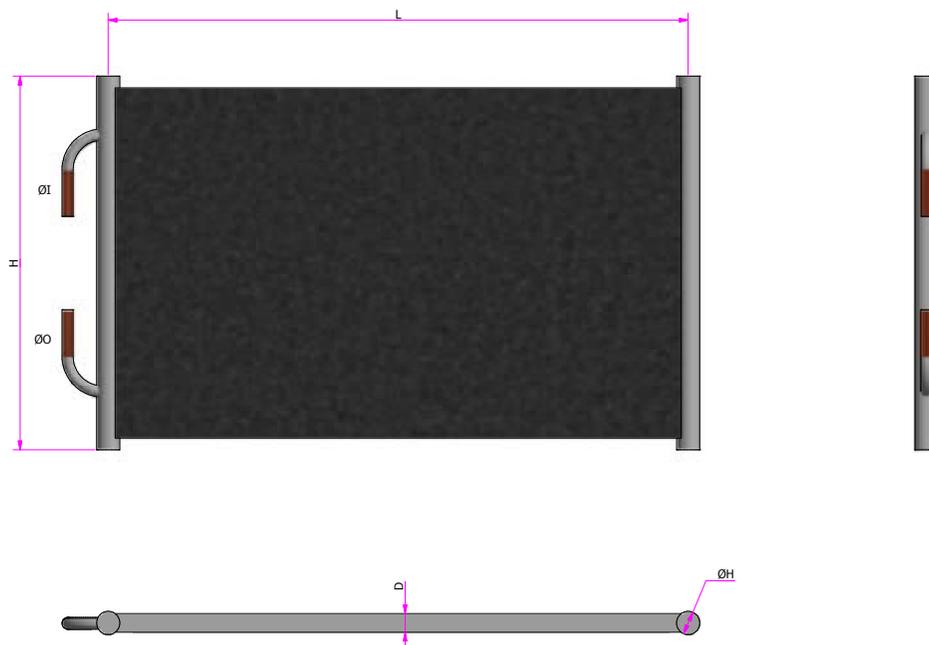


# Condensador Microcanais - resfriado a AR

## Linha CM

Trocadores de calor metálicos, de tecnologia microcanal, dotados de aletas ranhuradas do tipo veneziana (louverada) e tubos de alumínio conformados (achatados), com conexões em cobre para ar condicionado não automotivo e sistemas de refrigeração, com

capacidades nominais de 1 até 100 kW, dimensões de largura de 300 até 3.000 mm e altura de 240 até 1.500 mm, com temperatura máxima de até 250° C e pressão máxima de trabalho de até 45 bar.



Modelo	Capacidade TR	Dimensões em mm			Conexões entrada de gás	Conexões saída de condensado
		H	L	D		
CM 1	1	332,3	334	18	3/8"	3/8"
CM 2	2	332,3	630	25	5/8"	5/8"
CM 1,5	1,5	425	590	18	1/2"	3/8"
CM 3	3	505	695	18	5/8"	1/2"
CM 5	5	650	718	25	3/4"	5/8"
CM 7,5	7,5	650	1068	25	3/4"	5/8"
CM 10	10	810	1268	25	7/8"	5/8"
CM 15	15	915	1368	25	5/8"	5/8"
CM 20	20	1185	1568	25	3/4"	3/4"

- As capacidades informadas acima são para o Gás R-22;
- Para outros gases, favor nos consultar;
- Equipamentos fornecidos SEM válvulas de segurança;
- Equipamentos fabricados totalmente em alumínio brasado com as conexões em cobre.

Rua Tiradentes, 2.356 - São Bernardo do Campo - SP - CEP 09781-220  
 Tel./Fax: 55 (11) 4128-2577  
 E-mail: vendas@apema.com.br  
 www.apema.com.br

