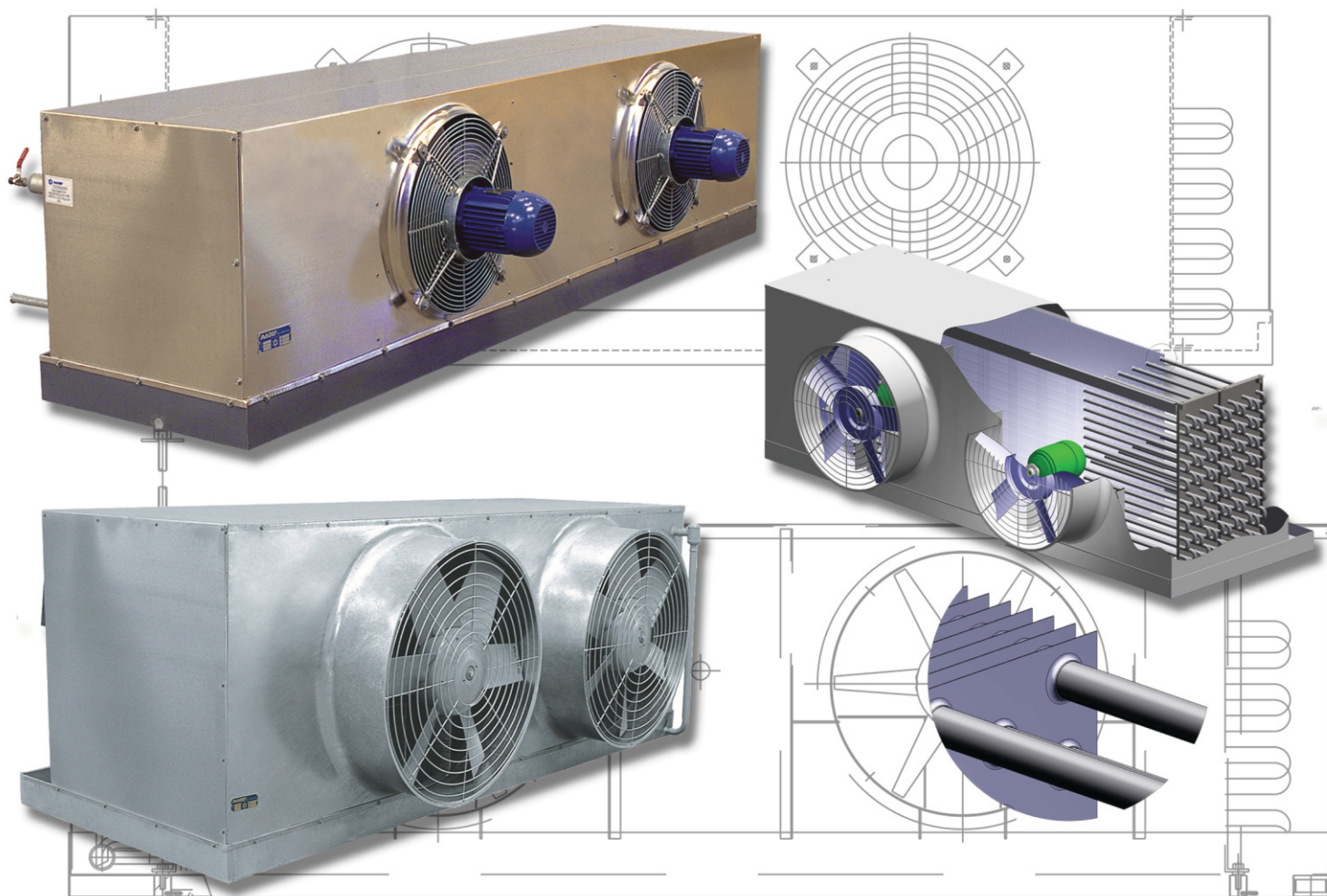


EVAPORADORES INOX / ALUMÍNIO



Os Evaporadores em Alumínio/Inox fabricados pela **MADEP** são executados dentro das mais rigorosas normas de fabricação e especificações técnicas.

Com revestimento em aço inox ou galvanizado, aletas em alumínio e tubos em aço inox, apresenta vantagens específicas como menor peso, o que diminui o gasto com estruturas mais complexas, bom desempenho na transferência de temperatura, degelo rápido, pouco consumo de energia, alta resistência à corrosão, alta confiabilidade.

Através de ventiladores de alta performance os Evaporadores em Alumínio/Inox são projetados em diversas capacidades adequando-se a projetos tanto de baixíssimas temperaturas até uma simples climatização, sempre com a garantia de qualidade **MADEP**.

Los Evaporadores en Aluminio/Acero inoxidable fabricados por **MADEP** son ejecutados dentro de las mas rigurosas normas de fabricación y especificaciones técnicas.

Con revestimiento en acero inoxidable o galvanizado, aletas de aluminio y tuberías de acero inoxidable, presenta ventajas específicas con menor peso, lo que disminuye el gasto con estructuras mas complejas, buen desempeño en la transferencia de temperatura, deshielo rápido, poco consumo de energía, alta resistencia a la corrosión, alta confiabilidad.

A través de ventiladores de alta performance los Evaporadores en Aluminio/Inox son proyectados en diversas capacidades adecuándose a proyectos desde bajas temperatura hasta una simple climatización, siempre con garantía de calidad **MADEP**.

EVAPORADOR DE TETO RTA

MODELO	ALETA (mm)	S m ²	CAPAC. Kcal/h/°C Δ t 1°C	VAZÃO DE AR m ³ /s	VENTILADOR			RUÍDO dB a 1m	PESO serv. Kg	DIM. MAX. mm	
					Hz	Qt.x DIAM.	cv/pólos				
VELOC. FACE MÁX. = 3 m/s - 3 mmca	RTA-10	5	66	1815	1.5	60	1x500	0,5/6	72	100	L=1000
						50	1x500	0,5/6	69		C=1410
			H=700								
	RTA-15	5	100	2750	2.25	60	1x500	0,5/6	72	150	L=1000
						50	1x500	0,5/6	69		C=1910
			H=700								
	RTA-20	5	132	3630	3.0	60	2x500	0,5/6	72	200	L=1000
						50	2x500	0,5/6	70		C=2410
			H=700								
	RTA-25	5	165	4537	3.75	60	2x500	0,5/6	73	250	L=1000
						50	2x500	0,5/6	70		C=2910
			H=700								
	RTA-30	5	198	5445	4.5	60	3x500	0,5/6	73	300	L=1000
						50	3x500	0,5/6	70		C=3410
			H=700								
	RTA-40	5	264	7260	6,0	60	3x500	0,5/6	73	400	L=1200
						50	2x630	0,5/6	75		C=2410
			H=1140								
RTA-50	5	330	9075	7,5	60	3x500	0,5/6	73	500	L=1200	
					50	3x630	0,5/6	75		C=2910	
		H=1140									
RTA-60	5	396	10890	9,0	60	4x500	0,5/6	73	600	L=1200	
					50	3x630	0,5/6	75		C=3410	
		H=1140									

DESUMIDIFICADOR RD

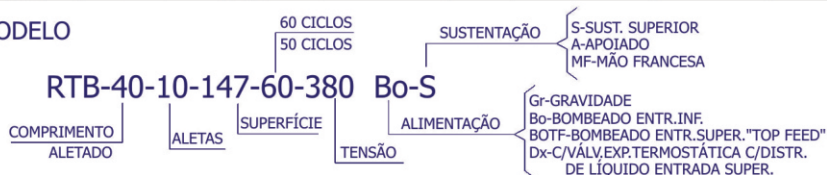
RD-10 2B	5	66 RESF.	9438	1,5	60	1x500	0,5/6	72	150	L=1260
		31 AQUEC.	11935		50	1x500	0,5/4	69		C=1515
								H=700		
RD-10 3B	5	132 RESF.	18876	1,5	60	1x500	0,5/6	72	250	L=1790
		31 AQUEC.	11935		50	1x500	0,5/4	69		C=1515
								H=700		

EVAPORADOR DE TETO RTB

VELOC. FACE = 4,5 m/s - 6 mmca	RTB-10	8	43	898	2,25	60	1x500	0,5/4	80	100	L=1095	
		10	35	770		50	1x500	0,5/4	78		95	C=1410
		12	30	693				90	H=710			
	RTB-15	8	64	1337	3,4	60	1x500	0,5/4	80	150	L=1095	
		10	53	1166		50	1x500	0,5/4	78		145	C=1910
		12	45	1039				140	H=710			
	RTB-20	8	86	1797	4,5	60	2x500	0,5/4	82	200	L=1095	
		10	70	1540		50	2x500	0,5/4	80		195	C=2410
		12	60	1386				190	H=710			
	RTB-25	8	107	2236	5,62	60	2x500	0,5/4	82	250	L=1095	
		10	87	1914		50	2x500	0,5/4	80		245	C=2910
		12	74	1709				240	H=710			
	RTB-30	8	128	2675	6,75	60	3x500	0,5/4	83	300	L=1095	
		10	105	2310		50	3x500	0,5/4	82		295	C=3410
		12	89	2056				290	H=710			
	RTB-40	8	172	3595	9,0	60	2x700	1,5/6	93	400	L=1200	
		10	140	3080		50	2x700	2,0/4	89		390	C=2410
		12	120	2772				380	H=1140			
RTB-50	8	214	4472	11,25	60	2x800	1,5/6	90	500	L=1200		
	10	174	3828		50	2x800	2,0/6	87		490	C=2910	
	12	148	3419				480	H=1140				
RTB-60	8	256	5350	13,5	60	2x900	2,0/6	93	600	L=1200		
	10	210	4620		50	2x900	2,0/6	89		590	C=3410	
	12	178	4112				580	H=1140				
RTB-80	8-5	436	9592	12,0	60	2x800	3,0/6	90	650	L=1650		
	10-6	364	8008		50	2x800	3,0/4	98		640	C=2510	
	12-8	292	6424				630	H=1140				
RTB-100	8-5	544	11968	15,0	60	2x900	4,0/6	94	750	L=1650		
	10-6	452	9944		50	2x800	3,0/4	98		740	C=3010	
	12-8	362	7964				730	H=1140				
RTB-120	8-5	652	14344	18,0	60	2x900	4,0/6	94	900	L=1650		
	10-6	544	11968		50	2x800	4,0/4	98		890	C=3510	
	12-8	434	9548				880	H=1140				

INDICAÇÃO DE MODELO

EXEMPLO:



Madef – Indústria de Equipamentos de Refrigeração Ltda.

Rua Berto Cirio nº 1.480 - Bairro: São Luís

CEP: 92.420-030 - Canoas - RS - Brasil

Fone: +55 (51) 3031- 9999 - WhatsApp: +55 (51) 9.8125 - 3695

comercial@madef.com.br - www.madef.com.br