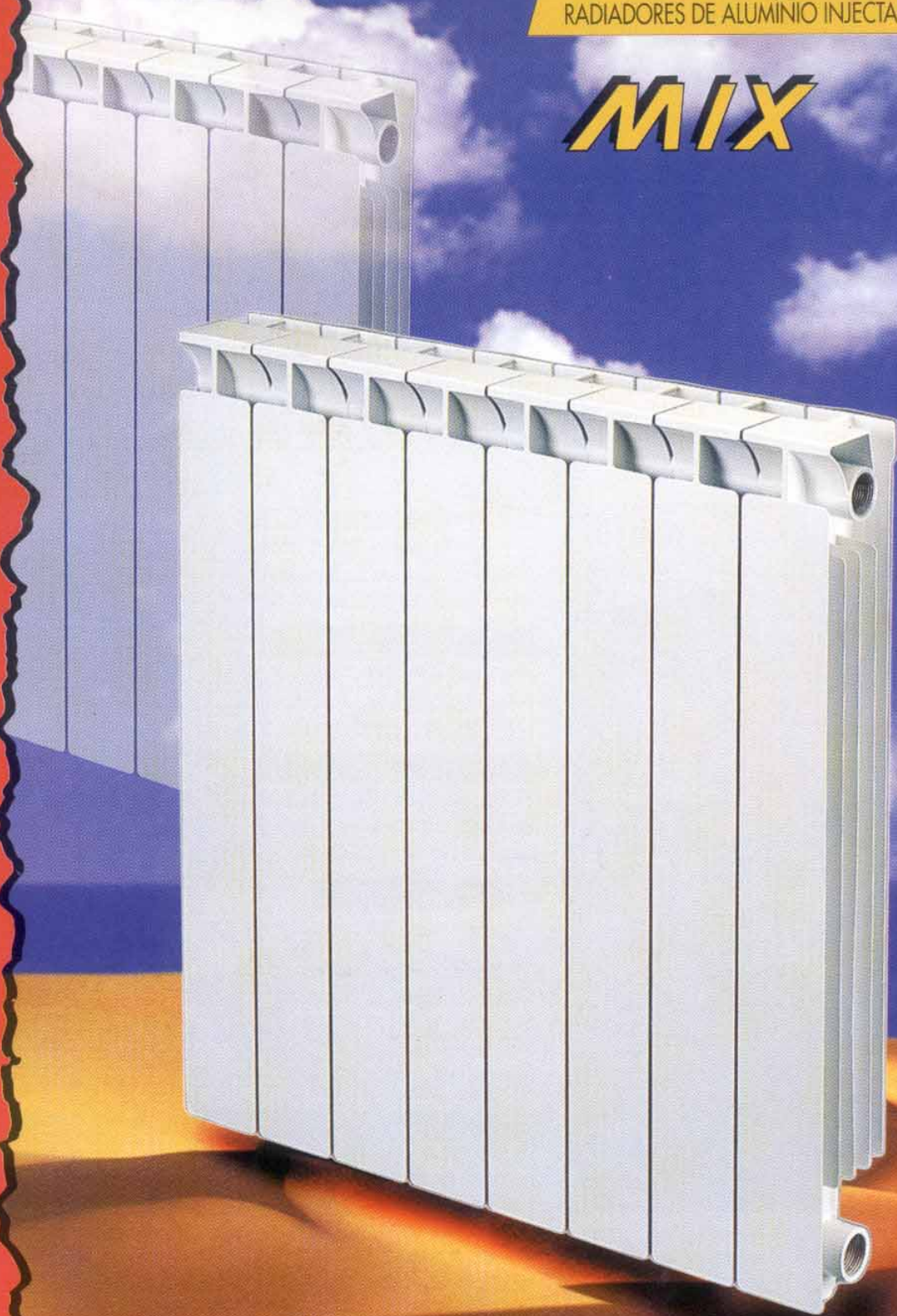


GLOBAL

RADIADORES DE ALUMÍNIO INYECTADO

MIX



COMO UM RAIOS DE SOL

MIX



➤ A empresa GLOBAL produz radiadores de alumínio com ótimos resultados devido aos numerosos anos de experiência num sector que requiere elevada especialização dos meios humanos e meios de produção tecnicamente avançados. O modelo MIX é disto exemplo; com uma linha sóbria e elegante, adapta-se racionalmente a qualquer tipo de ambiente.



FORTE
LEVE
ELEGANTE

ELEVADO RENDIMENTO TÉRMICO

Garantido pelos testes realizados segundo as normas UNI EN 442. O elevado rendimento térmico permite a instalação de radiadores de menor dimensão.

BAIXA INÉRCIA TÉRMICA

Devido à elevada condução térmica do alumínio que aquece rapidamente e fornece ao ambiente um calor uniforme num curto espaço de tempo.


FIABILIDADE

Pelos materiais utilizados que garantem a máxima resistência e duração. A pintura é realizada com tinta epoxy pulverizada. Os radiadores GLOBAL têm uma garantia de 10 anos.

FÁCIL INSTALAÇÃO

Pelo pouco peso do alumínio, o que facilita a instalação.

QUALIDADE CERTIFICADA

Garantia de qualidade conforme a norma EN ISO 9002. ORGANIZAÇÃO EUROPEIA  Net. As características do corpo de aquecimento que figuram neste folheto - potência térmica, perdas de carga - estão de acordo com a norma EN 442.

CONDIÇÕES DE VALIDAÇÃO DAS POTÊNCIAS TÉRMICAS

As potências térmicas indicadas são as reais e são válidas para os corpos de aquecimento instalados normalmente, nomeadamente:

- Alimentados em 2 pontos, entrada de água na parte alta e saída da água na parte baixa em alternância ou do mesmo lado, dependendo da largura e altura do corpo de aquecimento;
- simples: ou sem outros acessórios a não ser os colocados aquando dos ensaios, ou seja, sem barras, grelhas ou outros que possam obstruir a livre circulação do ar;
- Colocados segundo as instruções do fabricante.

No caso de utilização de baixa temperatura ou de fortes mudanças de temperatura no interior do corpo de aquecimento, é necessário calcular as variações térmicas através do método logarítmico e consultar o fabricante (distribuidor).

GARANTIA:

É concedida pela fábrica uma garantia de 10 anos a partir da data de produção na condição que esta seja efectuada de acordo com as regras e indicações em vigor, nomeadamente que as condições de utilização sejam as normais. Esta garantia é limitada à substituição dos elementos que apresentem defeitos de fabrico.

RADIADOR EM ALUMÍNIO INJECTADO

CARACTERÍSTICAS GERAIS

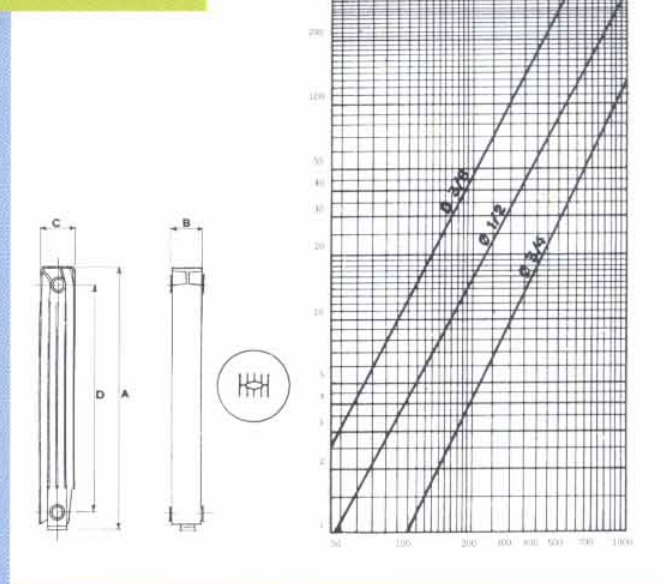
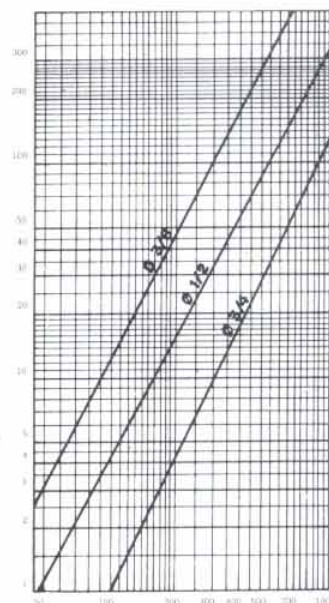
Modelo	Dimensões em mm.				Diam. Orifícios	Cont. Água (em L)	Peso Kg. cerca	Potências Térmicas			
	A altura	B largura	C profundidade	D entre-eixo				UNI EN 442 ΔT 50° C		UNI 6514/87 - ΔT 60° C	
								Watt	*Kcal/h	Watt	*Kcal/h
MIX 800	890	80	95	800	1"	0,60	2,16	179	154	233	201
MIX 700	790	80	95	700	1"	0,54	2,02	161	138	211	182
MIX 600	690	80	95	600	1"	0,48	1,65	143	123	187	161
MIX 500	590	80	95	500	1"	0,39	1,61	118	101	162	139
MIX 350	440	80	95	350	1"	0,36	1,13	94	81	121	104

* As potências térmicas em Kcal/h, são dadas a título indicativo, apenas para servir de exemplo a profissionais instaladores.

TABELA DE CONVERSÃO para valores de variação de temperatura

Modelos	MIX 800	MIX 700	MIX 600	MIX 500	MIX 350
«N»	1,34523	1,33408	1,32293	1,3109	1,29888

Perdas de Carga



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS GERAIS - INSTALAÇÃO

Os corpos de aquecimento GLOBAL são radiadores em liga de alumínio injectado compostos de elementos simples acoplados entre si através de niples em aço G1, com juntas.

Destinam-se a ser utilizados em instalações de aquecimento central (temperatura máxima de utilização: 110°C). A pressão máxima de serviço é de 6 bars - 600 K Pascal.

Para um funcionamento normal do radiador aconselham-se as seguintes distâncias:

- Distância à parede: ≥ 3 cm
- Distância ao chão: ≥ 10 cm
- Distância da prateleira ou reentrância na parede: ≥ 10 cm

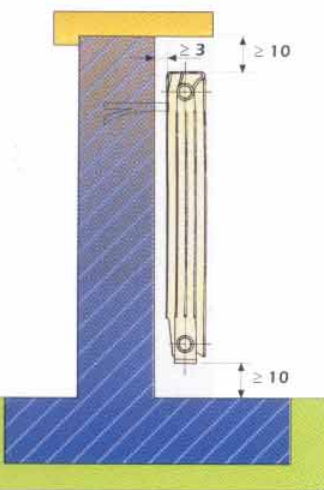
O radiador pode também ser utilizado com tubos em aço, cobre ou material plástico. É CONDIÇÃO NOS CIRCUITOS DE AQUECIMENTO, que se controle o pH da água, que se introduza um inibidor passivo e que se purgue o ar a alta temperatura (água 90°C), no momento do arranque. Colocar purgadores de ar automáticos ou manuais. Por precaução aconselhamos não fechar totalmente as válvulas dos radiadores para permitir a eliminação de eventuais gases e excessos de pressão.

CARACTERÍSTICAS DOS MATERIAIS

Os elementos são em alumínio de acordo com "AS 12U2" (NF A 02004)

Composição:

11%	≤ Si	≤ 13,5% Mn	≤ 0,4% Ti	≤ 0,15%
1,75%	≤ Cu	≤ 2,50% Mg	≤ 0,3% Pb	≤ 0,2%
0,5%	≤ Fe	≤ 0,9% Zn	≤ 0,8% Sn	≤ 0,10%
			Ni	≤ 0,3% Al os restantes



ACESSÓRIOS



1 - Suporte de fixação de chumbar



5 - Tampos ou reduções lacados



9 - Nipples 1"



12 - Purgador de ar manual 1/4" - 1/8"



2 - Suporte de fixação para os modelos GL 350/80/D-200/80/D



6 - Tampos ou reduções galvanizados

20 - Tampo com junta de teflon



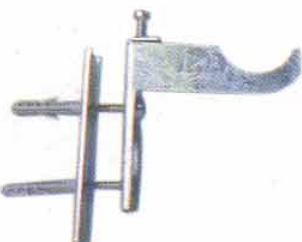
3 - Suporte de esquadria para aparafusar



15 - Suporte de radiadores duplos



13 - Tampo purgador de ar 1" automático



4 - Suporte regulável para aparafusar



7 - Junta para tampo

8 - Junta para niple



25 - Suporte com parafuso de 170 mm

26 - Suporte com parafuso de 195 mm para modelo duplo



14 - Chave para niples



19 - Chave para montagem de tampos



10 - Spray de tinta

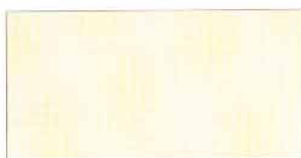


11 - Lata de Tinta

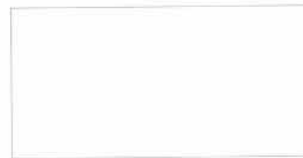


18 - Líquido Cillit

CORES GLOBAL



1 - MARFIM



10 - BRANCO

HIPER CLIMA
CENTRAL DE DISTRIBUIÇÃO TERMICA DE PORTUGAL, S.A.

Charneca do Bailadouro - Pousos
2410 Leiria - Portugal
telefone: (044) 81 66 00 - Fax: (044) 81 66 18
HiperClima Porto Tel: (02) 977 30 60
Fax: (02) 971 41 63
HiperClima Lisboa Tel: (01) 973 80 10
Fax: (01) 973 05 77

Qualidade Certificada por:



centro italiano radiatori alluminio
CIRA

O seu contacto: