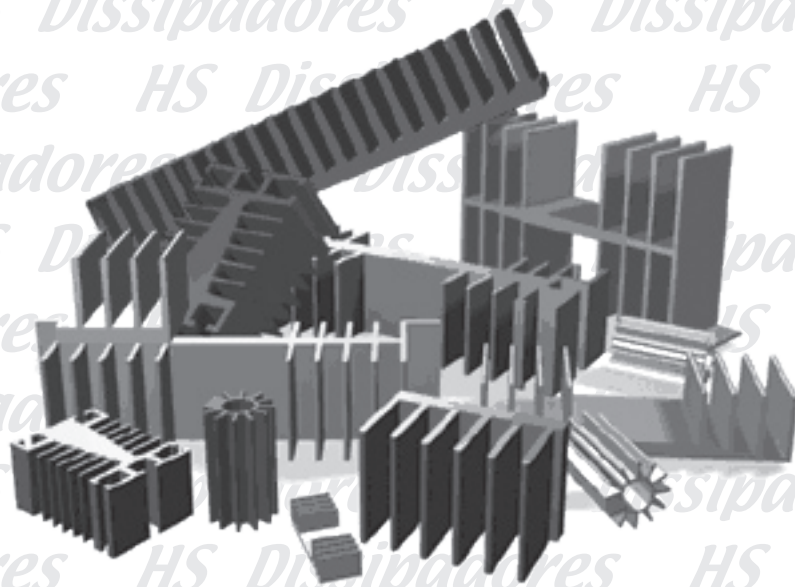


Catálogo HS Dissipadores

(versão 2008/2009)

A solução em Dissipadores

preço ✓
qualidade ✓
prazo ✓
atendimento ✓



www.hsdissipadores.com.br

Este catálogo foi criado com o objetivo de auxiliar os projetos que utilizam dissipadores de calor. Alguns dos itens encontram-se descontinuados e provavelmente não devem mais ser comercializados, enquanto que outros itens ainda não se encontram disponíveis em nosso estoque. Entretanto ainda assim optamos por manter os desenhos neste catálogo.

Novos dissipadores podem ser criados com a usinagem dos já existentes. Estas novas variações não foram incluídas neste catálogo por serem inúmeras as possibilidades. Por favor consultem-nos em casos de dúvidas.

HS Beneficiamento de Alumínio Ltda

Rua Roberto Koch, 296 S Paulo(SP) CEP 04221-060

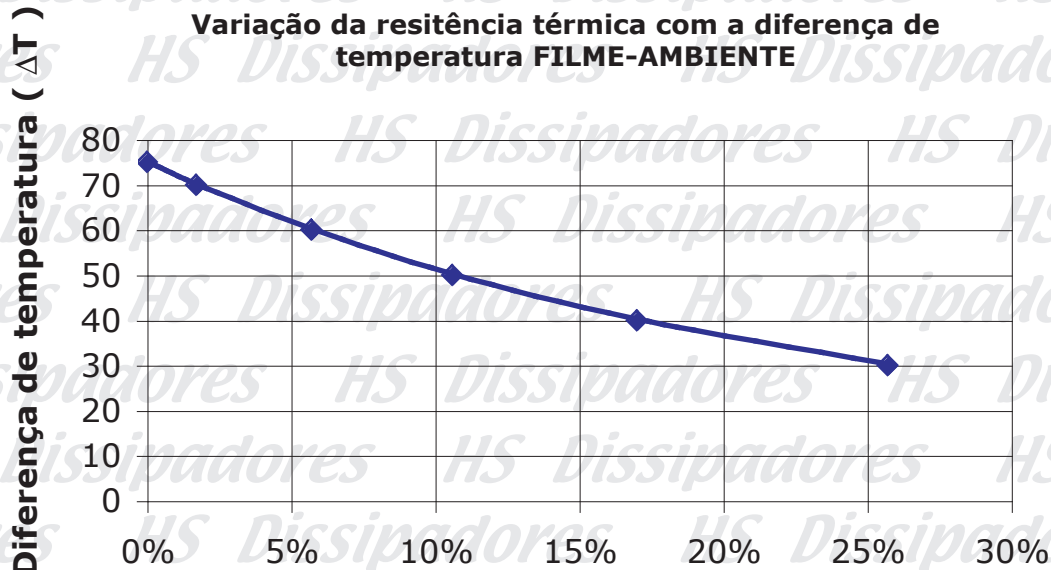
www.hsdissipadores.com.br

PABX.: (0xx11) 6162-6413

ATENÇÃO: TODAS AS INFORMAÇÕES CONTIDAS NESTE CATÁLOGO SÃO APENAS INDICADORES QUALITATIVOS DOS DISSIPADORES DE CALOR E NÃO DEVEM SER CONSIDERADAS VERDADES ABSOLUTAS. OS VALORES DE RESISTÊNCIA TÉRMICA DEPENDEM DO POSICIONAMENTO DO DISSIPADOR, BEM COMO DO AMBIENTE ONDE SE ENCONTRA. AS MEDIDAS FÍSICAS (DIMENSÕES) PODEM SOFRER VARIAÇÕES E TAMBÉM ESTÃO SUJEITAS A ALTERAÇÕES SEM AVISO PRÉVIO.

Dissipação por convecção depende da diferença entre a temperatura ambiente e a temperatura do filme de ar que circunda o dissipador. Os valores de resistências térmicas tabelados neste catálogo referem-se a um $\Delta T = 75^\circ\text{C}$. Dissipadores de calor são mais eficientes quando a temperatura ambiente é baixa e à medida que a temperatura ambiente aumenta, diminui a eficiência da troca térmica entre o dissipador e o ambiente.

O gráfico abaixo mostra quanto aumenta a resistência térmica do dissipador com a diminuição deste ΔT .



aumento percentual da resistência térmica

Portanto os valores de resistência devem ser corrigidos de acordo com as condições de trabalho do dissipador. Este fator de conversão encontra-se na tabela ao lado

EXEMPLO:

O dissipador HS 3520 com 101,6 mm de comprimento (4") que possui resistência térmica de $4,89^\circ\text{C}/\text{W}$ quando $\Delta T=75^\circ\text{C}$ tem sua resistência térmica aumentada em quase 25% quando $\Delta T=30^\circ\text{C}$ (resistência térmica nas novas condições será $1,257 \times 4,89 = 6,147^\circ\text{C}/\text{W}$)

Diferença de Temperatura	Fator de Conversão
75°C	1,000
70°C	1,017
60°C	1,057
50°C	1,106
40°C	1,170
30°C	1,257

Notas: - este cálculo é aplicável a todos os dissipadores deste catálogo

- as correções mencionadas são apenas uma orientação para projetos onde as variáveis são inúmeras.

Estas considerações não devem dispensar a construção de protótipos para testes.

HS Beneficiamento de Alumínio Ltda

Rua Roberto Koch, 296 S Paulo(SP) CEP 04221-060

www.hsdissipadores.com.br

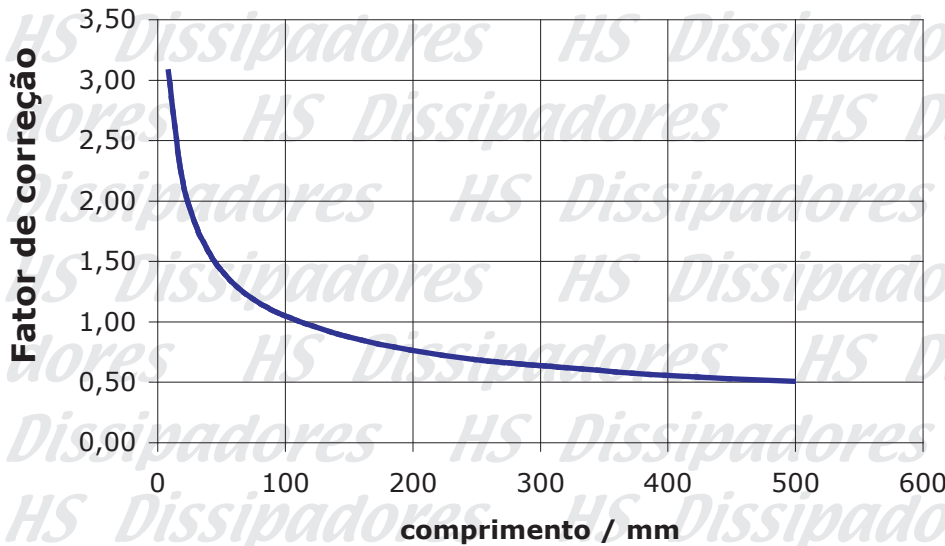
PABX.: (0xx11) 6162-6413

ATENÇÃO: TODAS AS INFORMAÇÕES CONTIDAS NESTE CATÁLOGO SÃO APENAS INDICADORES QUALITATIVOS DOS DISSIPADORES DE CALOR E NÃO DEVEM SER CONSIDERADAS VERDADES ABSOLUTAS. OS VALORES DE RESISTÊNCIA TÉRMICA DEPENDEM DO POSICIONAMENTO DO DISSIPADOR, BEM COMO DO AMBIENTE ONDE SE ENCONTRA. AS MEDIDAS FÍSICAS (DIMENSÕES) PODEM SOFRER VARIAÇÕES E TAMBÉM ESTÃO SUJEITAS A ALTERAÇÕES SEM AVISO PRÉVIO.

CORREÇÃO DO COMPRIMENTO

Para efeito de comparação com outros catálogos mantivemos os valores de resistência térmica de nossos dissipadores tendo como referência 4 polegadas de comprimento. Assim, todas as resistências térmicas mostradas nos dissipadores deste catálogo possuem como unidade "°C / W / 4" ou seja graus celcius por watt por pedaço de 4 polegadas. Entretanto é comum o uso dos dissipadores em outras medidas de comprimento.

correção da resistência térmica para outros comprimentos de dissipadores



comprimento	fator de correção
10 mm	3,05
20 mm	2,21
30 mm	1,82
40 mm	1,59
50 mm	1,43
70 mm	1,22
100 mm	1,04
150 mm	0,86
200 mm	0,75
250 mm	0,67
300 mm	0,62
400 mm	0,54
500 mm	0,49

Exemplo: O dissipador HS 6524 possui resistência térmica igual a **3,72 °C / W / 4"**. Isto quer dizer que um pedaço medindo 4 polegadas de comprimento possui a resistência térmica de **3,72 °C / W**. O mesmo dissipador com 40mm de comprimento possui resistência térmica igual a

$$3,72 \text{ °C/W} \times 1,59 = 5,91 \text{ °C/W}$$

HS Beneficiamento de Alumínio Ltda
 Rua Roberto Koch, 296 S Paulo(SP) CEP 04221-060

www.hsdissipadores.com.br
 PABX.: (0xx11) 6162-6413

ATENÇÃO: TODAS AS INFORMAÇÕES CONTIDAS NESTE CATÁLOGO SÃO APENAS INDICADORES QUALITATIVOS DOS DISSIPADORES DE CALOR E NÃO DEVEM SER CONSIDERADAS VERDADES ABSOLUTAS. OS VALORES DE RESISTÊNCIA TÉRMICA DEPENDEM DO POSICIONAMENTO DO DISSIPADOR, BEM COMO DO AMBIENTE ONDE SE ENCONTRA. AS MEDIDAS FÍSICAS (DIMENSÕES) PODEM SOFRER VARIAÇÕES E TAMBÉM ESTÃO SUJEITAS A ALTERAÇÕES SEM AVISO PRÉVIO.

CORREÇÃO DA ALTITUDE

A densidade do ar a altitudes mais elevadas é menor do que ao nível do mar. Isto reduz sua capacidade calorífica e por conseguinte sua capacidade convectiva. Portanto uma mesma montagem eletrônica terá sua temperatura elevada à medida que a altitude aumenta.

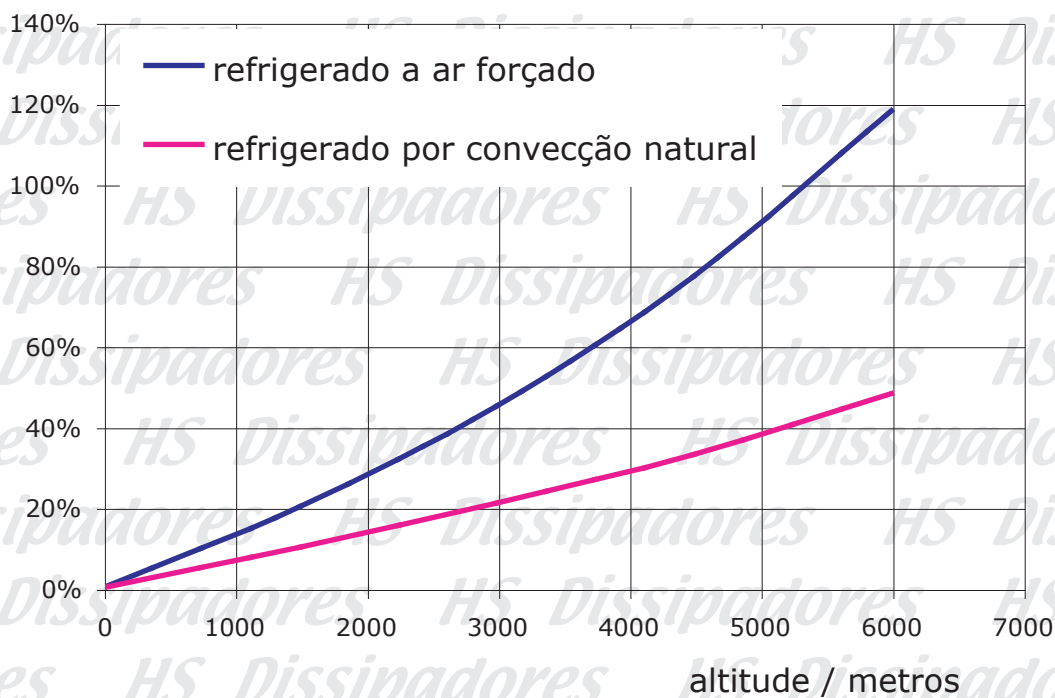
Para a dissipação de calor por convecção em montagens eletrônicas as temperaturas importantes são (1) a temperatura do filme na superfície do dissipador e (2) a temperatura do ambiente em que se encontra o dissipador. A tabela abaixo mostra o aumento percentual da diferença de temperatura FILME-AMBIENTE.

EXEMPLO: A diferença Temp Ambiente - Temp Filme (ou seja, o ΔT mencionado na página 3) em montagens que fazem uso da convecção natural é aproximadamente 20% maior a 3000 metros de altitude quando comparada à diferença de temperatura no nível do mar. Caso fosse um sistema com refrigeração a ar forçado, a diferença de temperatura passaria a quase 50% para a altitude de 3000 metros.

Esta correção aplica-se a qualquer dissipador que perde calor por convecção com o ar.

Convém ressaltar que estes dados são uma boa estimativa dos efeitos da altitude e que não são tão precisos quanto as análises obtidas por softwares especializados. Vale lembrar também que em muitos casos o aumento da altitude significa também a diminuição da temperatura ambiente e portanto muitas vezes o efeito da diminuição da densidade do ar é contrabalanceado pelo efeito da diminuição da temperatura ambiente

Aumento percentual da diferença de temperatura FILME-AMBIENTE com o aumento da altitude



HS Beneficiamento de Alumínio Ltda
 Rua Roberto Koch, 296 S Paulo(SP) CEP 04221-060

www.hsdissipadores.com.br
 PABX.: (0xx11) 6162-6413

ATENÇÃO: TODAS AS INFORMAÇÕES CONTIDAS NESTE CATÁLOGO SÃO APENAS INDICADORES QUALITATIVOS DOS DISSIPADORES DE CALOR E NÃO DEVEM SER CONSIDERADAS VERDADES ABSOLUTAS. OS VALORES DE RESISTÊNCIA TÉRMICA DEPENDEM DO POSICIONAMENTO DO DISSIPADOR, BEM COMO DO AMBIENTE ONDE SE ENCONTRA. AS MEDIDAS FÍSICAS (DIMENSÕES) PODEM SOFRER VARIAÇÕES E TAMBÉM ESTÃO SUJEITAS A ALTERAÇÕES SEM AVISO PRÉVIO.

ÍNDICE BREVE

Código HS	(status)	página	Código HS	(status)	página
HS 1509		pag. 19			
HS 1515		pag. 20	HS 12552		pag. 69
HS 1616		pag. 21	HS 12643		pag. 70
HS 1807		pag. 22	HS 12764		pag. 71
HS 1818		pag. 23	HS 13052		pag. 73
HS 1920		pag. 24	HS 13548		pag. 74
HS 2315		pag. 25	HS 14050		pag. 75
HS 2816		pag. 26	HS 14376		pag. 76
HS 3030		pag. 28	HS 14569		pag. 77
HS 3125		pag. 29	HS 15073		pag. 78
HS 3232		pag. 30	HS 15450		pag. 79
HS 3512		pag. 31	HS 15559		pag. 80
HS 3520		pag. 34	HS 15560		pag. 81
HS 3542		pag. 35	HS 17232		pag. 83
HS 3818		pag. 36	HS 19013		pag. 85
HS 4225		pag. 37	HS 19032		pag. 86
HS 4262		pag. 39	HS 19334		pag. 87
HS 4320		pag. 40	HS 21021		pag. 88
HS 4425		pag. 41	HS 21060		pag. 89
HS 6524		pag. 42	HS 21575		pag. 90
HS 6634		pag. 43	HS 21577		pag. 91
HS 6642		pag. 44	HS 25040		pag. 92
HS 7028		pag. 45	HS 26374		pag. 93
HS 7032		pag. 46			
HS 7223		pag. 47	HS 100100		pag. 94
HS 7245		pag. 48			
HS 7324		pag. 50	HS 120120		pag. 95-96
HS 7624		pag. 51	HS 125135		pag. 97-98
HS 8620		pag. 52	HS 125135 L		pag. 99-100
HS 10020		pag. 54	HS 125136		pag. 101-102
HS 10325		pag. 55	HS 125137		pag. 103-104
HS 10334		pag. 56			
HS 10425		pag. 57	HS 270019		pag. 105
HS 10526		pag. 59			
HS 11432		pag. 60			
HS 11450		pag. 61			
HS 11555		pag. 62			
HS 11960		pag. 63			
HS 12132		pag. 64			
HS 12135		pag. 65			
HS 12149		pag. 66			
HS 12168		pag. 67			
HS 12544		pag. 68			

HS Beneficiamento de Alumínio Ltda

Rua Roberto Koch, 296 S Paulo(SP) CEP 04221-060

www.hsdissipadores.com.br

PABX.: (0xx11) 6162-6413

ATENÇÃO: TODAS AS INFORMAÇÕES CONTIDAS NESTE CATÁLOGO SÃO APENAS INDICADORES QUALITATIVOS DOS DISSIPADORES DE CALOR E NÃO DEVEM SER CONSIDERADAS VERDADES ABSOLUTAS. OS VALORES DE RESISTÊNCIA TÉRMICA DEPENDEM DO POSICIONAMENTO DO DISSIPADOR, BEM COMO DO AMBIENTE ONDE SE ENCONTRA. AS MEDIDAS FÍSICAS (DIMENSÕES) PODEM SOFRER VARIAÇÕES E TAMBÉM ESTÃO SUJEITAS A ALTERAÇÕES SEM AVISO PRÉVIO.

ÍNDICE COM DESENHOS

Navegue facilmente até a página do perfil desejado clicando com o botão esquerdo do mouse sobre o desenho ou sobre o código HS



HS 1509



HS 1515



HS 1616



HS 1807



HS 1818



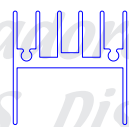
HS 1920



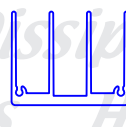
HS 2315



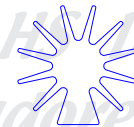
HS 2816



HS 3030



HS 3125



HS 3232

HS Beneficiamento de Alumínio Ltda

Rua Roberto Koch, 296 S Paulo(SP) CEP 04221-060

www.hs dissipadores.com.br

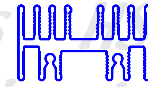
PABX.: (0xx11) 6162-6413

ATENÇÃO: TODAS AS INFORMAÇÕES CONTIDAS NESTE CATÁLOGO SÃO APENAS INDICADORES QUALITATIVOS DOS DISSIPADORES DE CALOR E NÃO DEVEM SER CONSIDERADAS VERDADES ABSOLUTAS. OS VALORES DE RESISTÊNCIA TÉRMICA DEPENDEM DO POSICIONAMENTO DO DISSIPADOR, BEM COMO DO AMBIENTE ONDE SE ENCONTRA. AS MEDIDAS FÍSICAS (DIMENSÕES) PODEM SOFRER VARIAÇÕES E TAMBÉM ESTÃO SUJEITAS A ALTERAÇÕES SEM AVISO PRÉVIO.

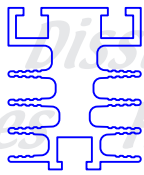
ÍNDICE COM DESENHOS



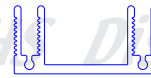
HS 3512



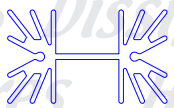
HS 3520



HS 3542



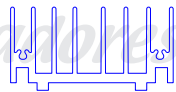
HS 3818



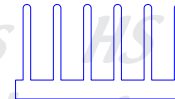
HS 4225



HS 4262



HS 4320



HS 4425

HS Beneficiamento de Alumínio Ltda
Rua Roberto Koch, 296 S Paulo(SP) CEP 04221-060

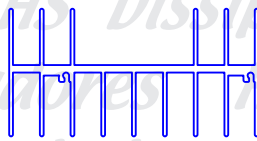
www.hsdissipadores.com.br
PABX.: (0xx11) 6162-6413

ATENÇÃO: TODAS AS INFORMAÇÕES CONTIDAS NESTE CATÁLOGO SÃO APENAS INDICADORES QUALITATIVOS DOS DISSIPADORES DE CALOR E NÃO DEVEM SER CONSIDERADAS VERDADES ABSOLUTAS. OS VALORES DE RESISTÊNCIA TÉRMICA DEPENDEM DO POSICIONAMENTO DO DISSIPADOR, BEM COMO DO AMBIENTE ONDE SE ENCONTRA. AS MEDIDAS FÍSICAS (DIMENSÕES) PODEM SOFRER VARIAÇÕES E TAMBÉM ESTÃO SUJEITAS A ALTERAÇÕES SEM AVISO PRÉVIO.

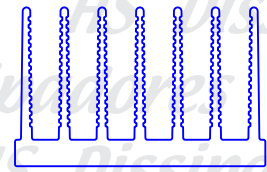
ÍNDICE COM DESENHOS



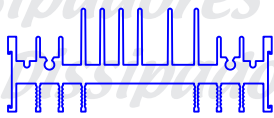
HS 6524



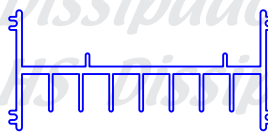
HS 6634



HS 6642



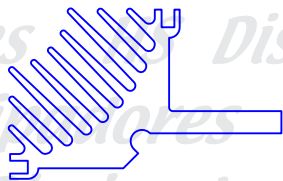
HS 7028



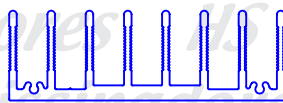
HS 7032



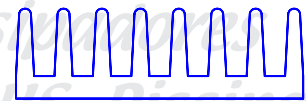
HS 7223



HS 7245



HS 7324



HS 7624



HS 8620



HS 8620 A

HS Beneficiamento de Alumínio Ltda
Rua Roberto Koch, 296 S Paulo(SP) CEP 04221-060

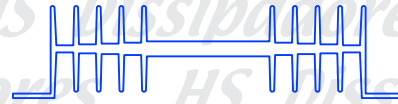
www.hsdissipadores.com.br
PABX.: (0xx11) 6162-6413

ATENÇÃO: TODAS AS INFORMAÇÕES CONTIDAS NESTE CATÁLOGO SÃO APENAS INDICADORES QUALITATIVOS DOS DISSIPADORES DE CALOR E NÃO DEVEM SER CONSIDERADAS VERDADES ABSOLUTAS. OS VALORES DE RESISTÊNCIA TÉRMICA DEPENDEM DO POSICIONAMENTO DO DISSIPADOR, BEM COMO DO AMBIENTE ONDE SE ENCONTRA. AS MEDIDAS FÍSICAS (DIMENSÕES) PODEM SOFRER VARIAÇÕES E TAMBÉM ESTÃO SUJEITAS A ALTERAÇÕES SEM AVISO PRÉVIO.

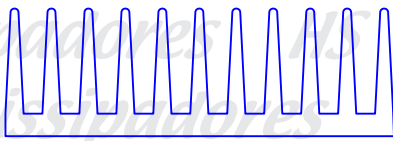
ÍNDICE COM DESENHOS



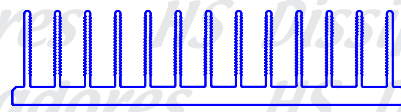
HS 10020



HS 10325



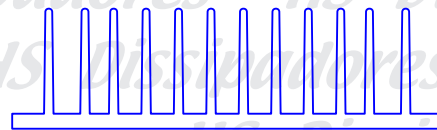
HS 10334



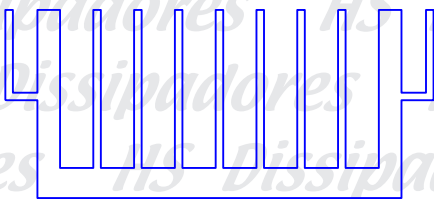
HS 10425



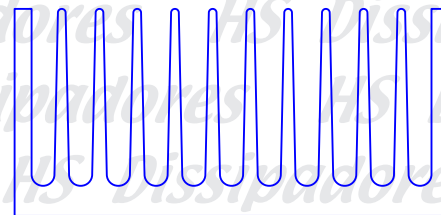
HS 10526



HS 11432



HS 11450



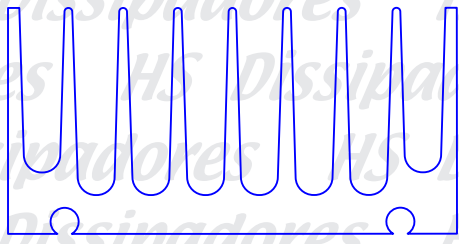
HS 11555

HS Beneficiamento de Alumínio Ltda
Rua Roberto Koch, 296 S Paulo(SP) CEP 04221-060

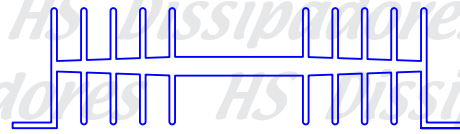
www.hs dissipadores.com.br
PABX.: (0xx11) 6162-6413

ATENÇÃO: TODAS AS INFORMAÇÕES CONTIDAS NESTE CATÁLOGO SÃO APENAS INDICADORES QUALITATIVOS DOS DISSIPADORES DE CALOR E NÃO DEVEM SER CONSIDERADAS VERDADES ABSOLUTAS. OS VALORES DE RESISTÊNCIA TÉRMICA DEPENDEM DO POSICIONAMENTO DO DISSIPADOR, BEM COMO DO AMBIENTE ONDE SE ENCONTRA. AS MEDIDAS FÍSICAS (DIMENSÕES) PODEM SOFRER VARIAÇÕES E TAMBÉM ESTÃO SUJEITAS A ALTERAÇÕES SEM AVISO PRÉVIO.

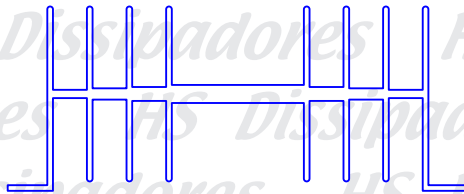
ÍNDICE COM DESENHOS



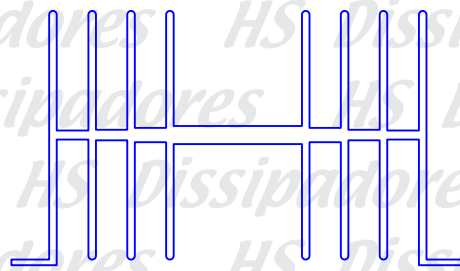
HS 11960



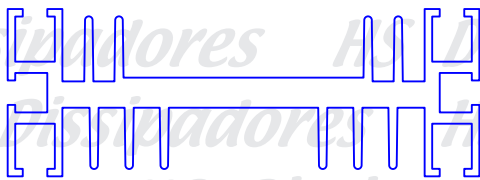
HS 12135



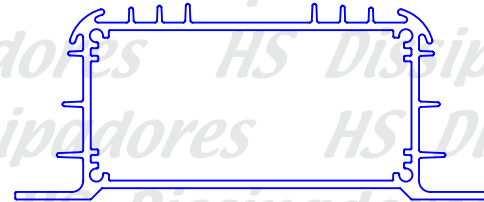
HS 12149



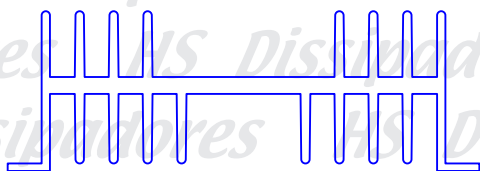
HS 12168



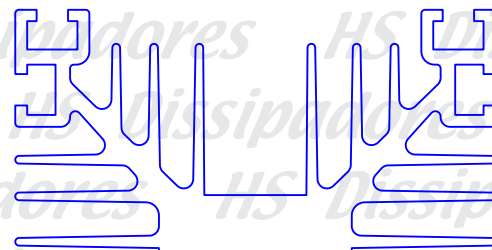
HS 12544



HS 12552



HS 12643



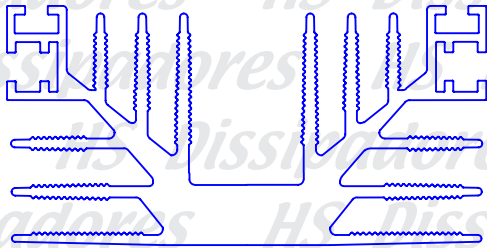
HS 12764

HS Beneficiamento de Alumínio Ltda
Rua Roberto Koch, 296 S Paulo(SP) CEP 04221-060

www.hs dissipadores.com.br
PABX.: (0xx11) 6162-6413

ATENÇÃO: TODAS AS INFORMAÇÕES CONTIDAS NESTE CATÁLOGO SÃO APENAS INDICADORES QUALITATIVOS DOS DISSIPADORES DE CALOR E NÃO DEVEM SER CONSIDERADAS VERDADES ABSOLUTAS. OS VALORES DE RESISTÊNCIA TÉRMICA DEPENDEM DO POSICIONAMENTO DO DISSIPADOR, BEM COMO DO AMBIENTE ONDE SE ENCONTRA. AS MEDIDAS FÍSICAS (DIMENSÕES) PODEM SOFRER VARIAÇÕES E TAMBÉM ESTÃO SUJEITAS A ALTERAÇÕES SEM AVISO PRÉVIO.

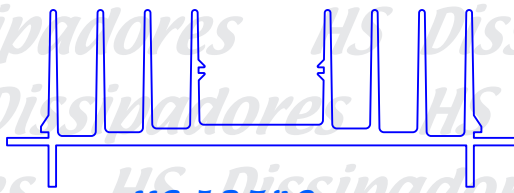
ÍNDICE COM DESENHOS



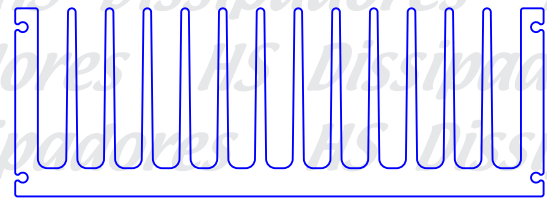
HS 12764 A



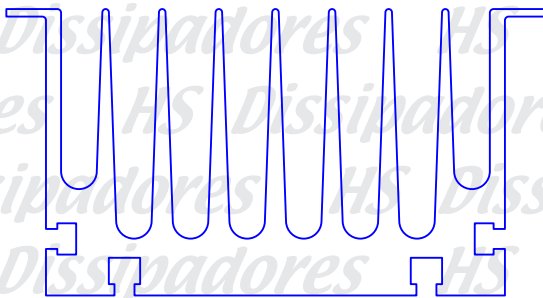
HS 13052



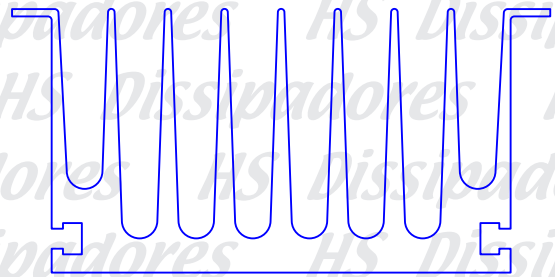
HS 13548



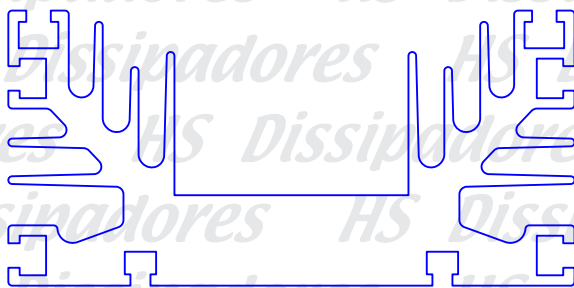
HS 14050



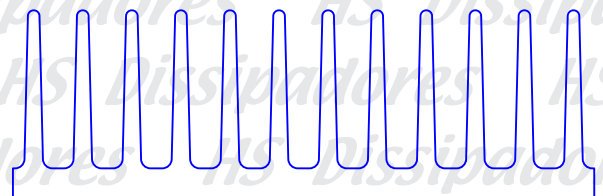
HS 14376



HS 14569



HS 15073



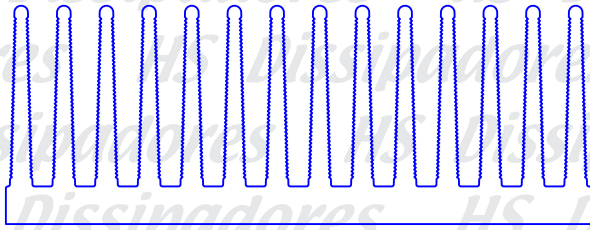
HS 15450

HS Beneficiamento de Alumínio Ltda
Rua Roberto Koch, 296 S Paulo(SP) CEP 04221-060

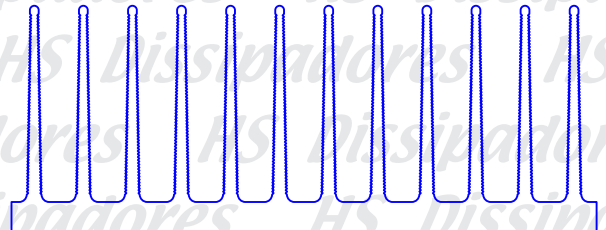
www.hs dissipadores.com.br
PABX.: (0xx11) 6162-6413

ATENÇÃO: TODAS AS INFORMAÇÕES CONTIDAS NESTE CATÁLOGO SÃO APENAS INDICADORES QUALITATIVOS DOS DISSIPADORES DE CALOR E NÃO DEVEM SER CONSIDERADAS VERDADES ABSOLUTAS. OS VALORES DE RESISTÊNCIA TÉRMICA DEPENDEM DO POSICIONAMENTO DO DISSIPADOR, BEM COMO DO AMBIENTE ONDE SE ENCONTRA. AS MEDIDAS FÍSICAS (DIMENSÕES) PODEM SOFRER VARIAÇÕES E TAMBÉM ESTÃO SUJEITAS A ALTERAÇÕES SEM AVISO PRÉVIO.

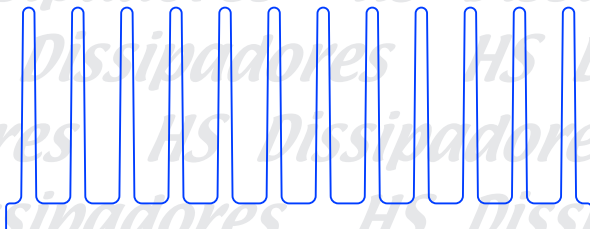
ÍNDICE COM DESENHOS



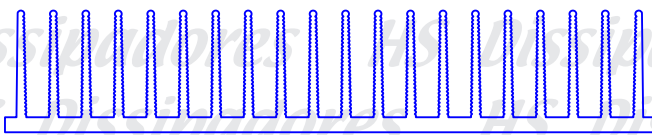
HS 15559



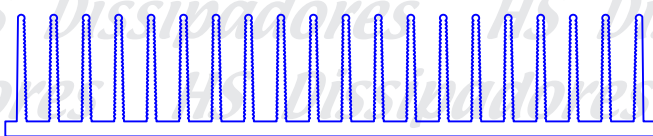
HS 15560



HS 15560 L



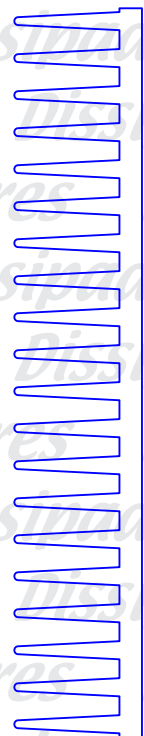
HS 17232



HS 17232 A



HS 19032



HS 19334

HS Beneficiamento de Alumínio Ltda
Rua Roberto Koch, 296 S Paulo(SP) CEP 04221-060

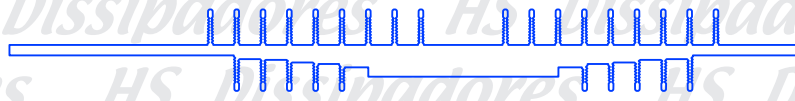
www.hsdissipadores.com.br
PABX.: (0xx11) 6162-6413

ATENÇÃO: TODAS AS INFORMAÇÕES CONTIDAS NESTE CATÁLOGO SÃO APENAS INDICADORES QUALITATIVOS DOS DISSIPADORES DE CALOR E NÃO DEVEM SER CONSIDERADAS VERDADES ABSOLUTAS. OS VALORES DE RESISTÊNCIA TÉRMICA DEPENDEM DO POSICIONAMENTO DO DISSIPADOR, BEM COMO DO AMBIENTE ONDE SE ENCONTRA. AS MEDIDAS FÍSICAS (DIMENSÕES) PODEM SOFRER VARIAÇÕES E TAMBÉM ESTÃO SUJEITAS A ALTERAÇÕES SEM AVISO PRÉVIO.

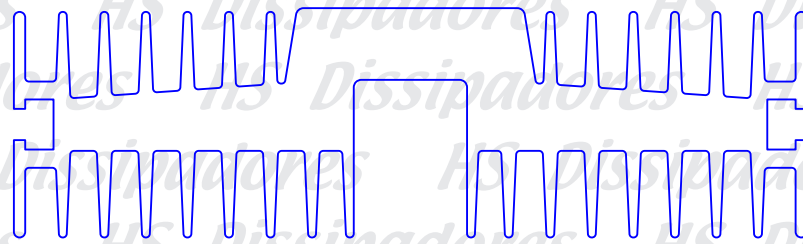
ÍNDICE COM DESENHOS



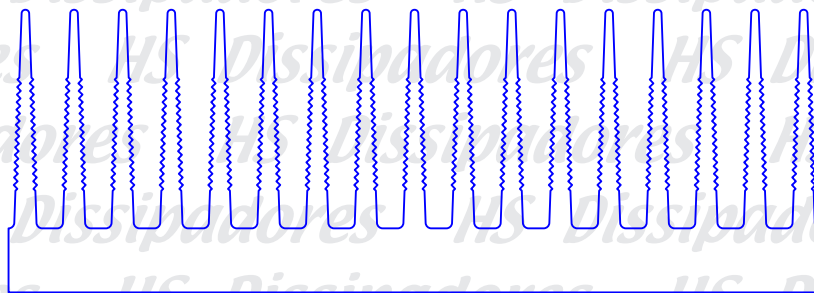
HS 19013



HS 21021



HS 21060



HS 21575

HS Beneficiamento de Alumínio Ltda

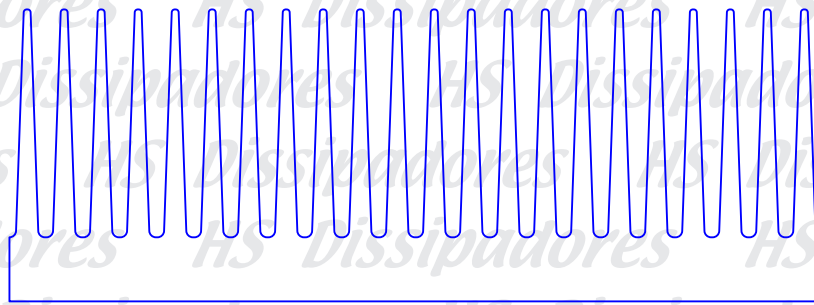
Rua Roberto Koch, 296 S Paulo(SP) CEP 04221-060

www.hsdissipadores.com.br

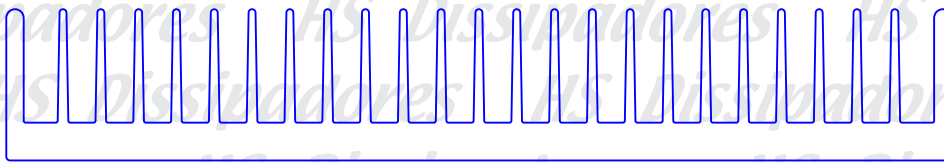
PABX.: (0xx11) 6162-6413

ATENÇÃO: TODAS AS INFORMAÇÕES CONTIDAS NESTE CATÁLOGO SÃO APENAS INDICADORES QUALITATIVOS DOS DISSIPADORES DE CALOR E NÃO DEVEM SER CONSIDERADAS VERDADES ABSOLUTAS. OS VALORES DE RESISTÊNCIA TÉRMICA DEPENDEM DO POSICIONAMENTO DO DISSIPADOR, BEM COMO DO AMBIENTE ONDE SE ENCONTRA. AS MEDIDAS FÍSICAS (DIMENSÕES) PODEM SOFRER VARIAÇÕES E TAMBÉM ESTÃO SUJEITAS A ALTERAÇÕES SEM AVISO PRÉVIO.

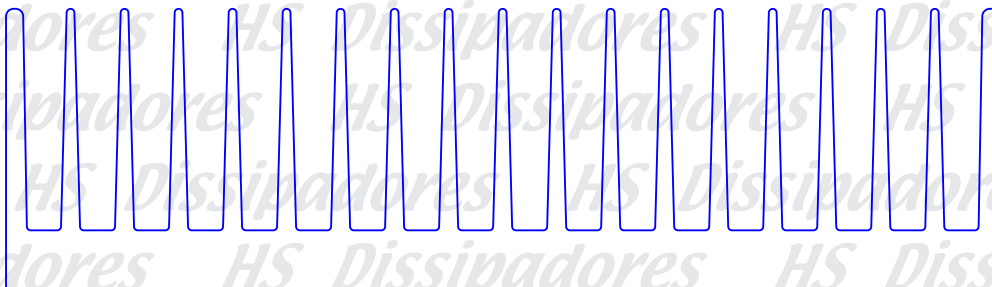
ÍNDICE COM DESENHOS



HS 21577



HS 25040



HS 26374



HS 271019

HS Beneficiamento de Alumínio Ltda

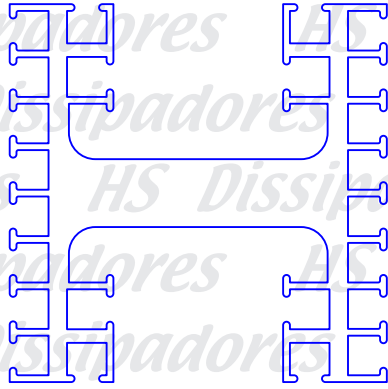
Rua Roberto Koch, 296 S Paulo(SP) CEP 04221-060

www.hsdissipadores.com.br

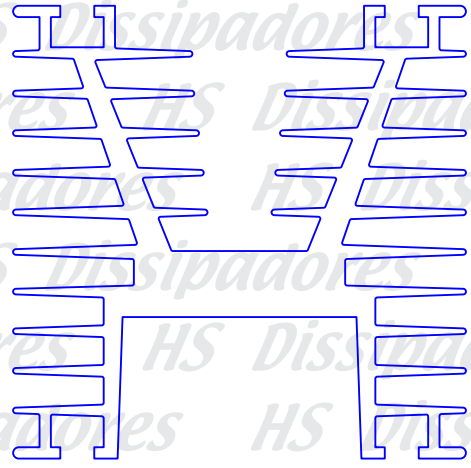
PABX.: (0xx11) 6162-6413

ATENÇÃO: TODAS AS INFORMAÇÕES CONTIDAS NESTE CATÁLOGO SÃO APENAS INDICADORES QUALITATIVOS DOS DISSIPADORES DE CALOR E NÃO DEVEM SER CONSIDERADAS VERDADES ABSOLUTAS. OS VALORES DE RESISTÊNCIA TÉRMICA DEPENDEM DO POSICIONAMENTO DO DISSIPADOR, BEM COMO DO AMBIENTE ONDE SE ENCONTRA. AS MEDIDAS FÍSICAS (DIMENSÕES) PODEM SOFRER VARIAÇÕES E TAMBÉM ESTÃO SUJEITAS A ALTERAÇÕES SEM AVISO PRÉVIO.

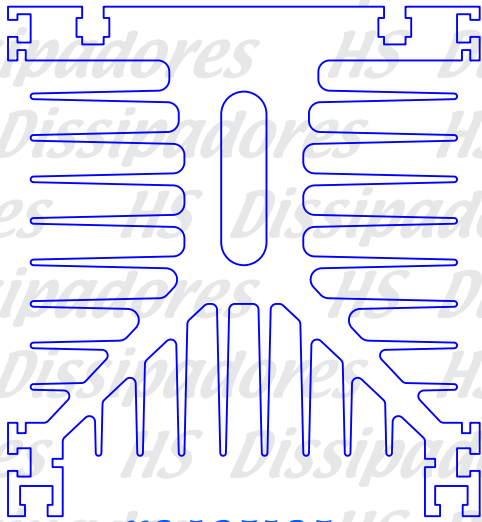
ÍNDICE COM DESENHOS



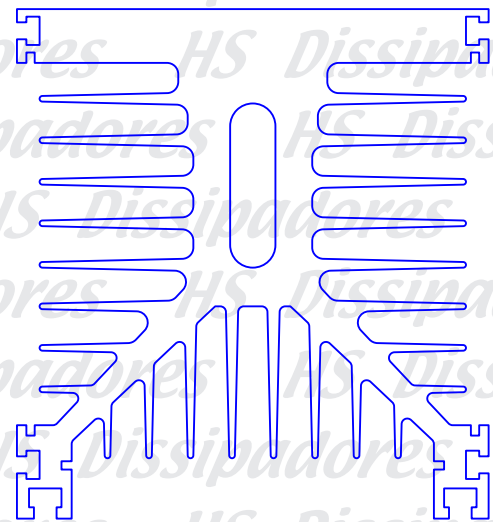
HS 100100



HS 120120



HS 125135

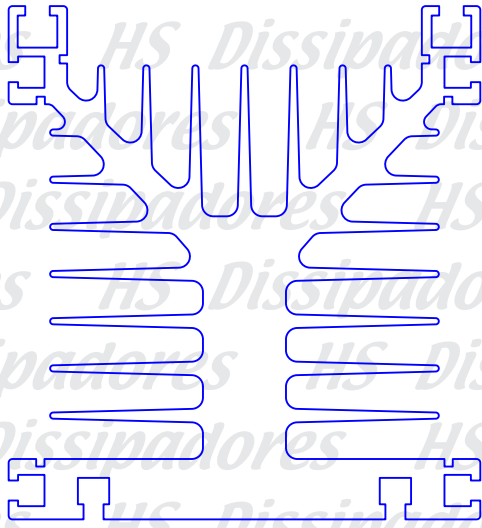


HS 125135L

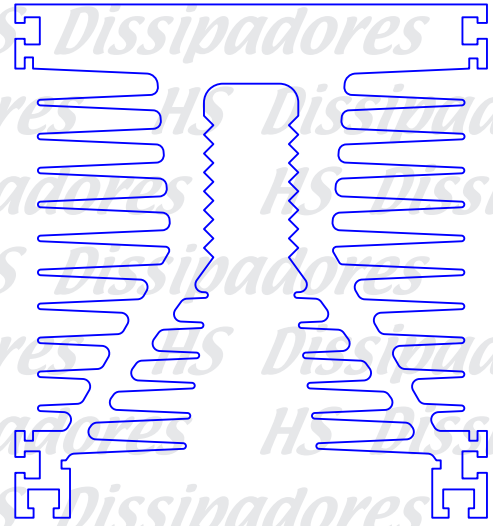
HS Beneficiamento de Alumínio Ltda
Rua Roberto Koch, 296 S Paulo(SP) CEP 04221-060

www.hs dissipadores.com.br
PABX.: (0xx11) 6162-6413

ATENÇÃO: TODAS AS INFORMAÇÕES CONTIDAS NESTE CATÁLOGO SÃO APENAS INDICADORES QUALITATIVOS DOS DISSIPADORES DE CALOR E NÃO DEVEM SER CONSIDERADAS VERDADES ABSOLUTAS. OS VALORES DE RESISTÊNCIA TÉRMICA DEPENDEM DO POSICIONAMENTO DO DISSIPADOR, BEM COMO DO AMBIENTE ONDE SE ENCONTRA. AS MEDIDAS FÍSICAS (DIMENSÕES) PODEM SOFRER VARIAÇÕES E TAMBÉM ESTÃO SUJEITAS A ALTERAÇÕES SEM AVISO PRÉVIO.



HS 125136



HS 125137

HS Beneficiamento de Alumínio Ltda
Rua Roberto Koch, 296 S Paulo(SP) CEP 04221-060

www.hsdissipadores.com.br
PABX.: (0xx11) 6162-6413

ATENÇÃO: TODAS AS INFORMAÇÕES CONTIDAS NESTE CATÁLOGO SÃO APENAS INDICADORES QUALITATIVOS DOS DISSIPADORES DE CALOR E NÃO DEVEM SER CONSIDERADAS VERDADES ABSOLUTAS. OS VALORES DE RESISTÊNCIA TÉRMICA DEPENDEM DO POSICIONAMENTO DO DISSIPADOR, BEM COMO DO AMBIENTE ONDE SE ENCONTRA. AS MEDIDAS FÍSICAS (DIMENSÕES) PODEM SOFRER VARIAÇÕES E TAMBÉM ESTÃO SUJEITAS A ALTERAÇÕES SEM AVISO PRÉVIO.

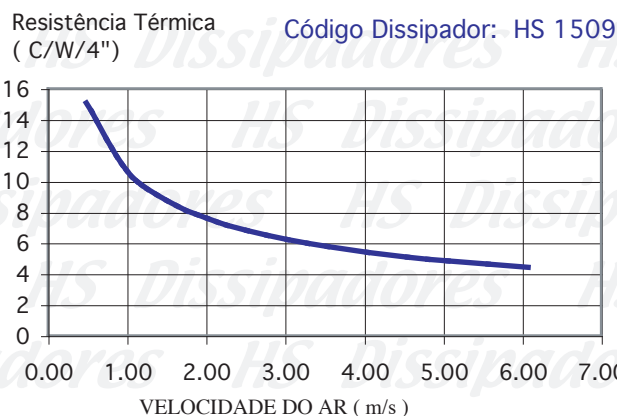
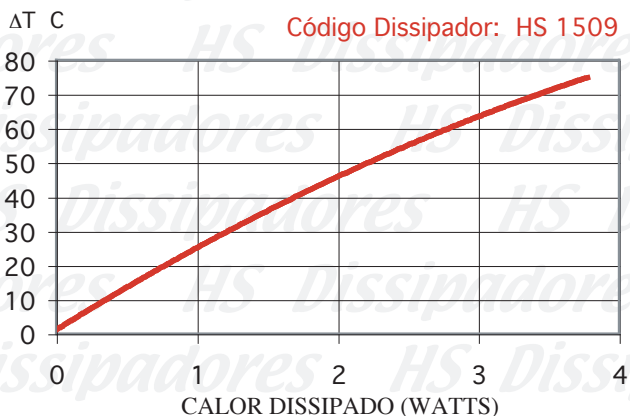
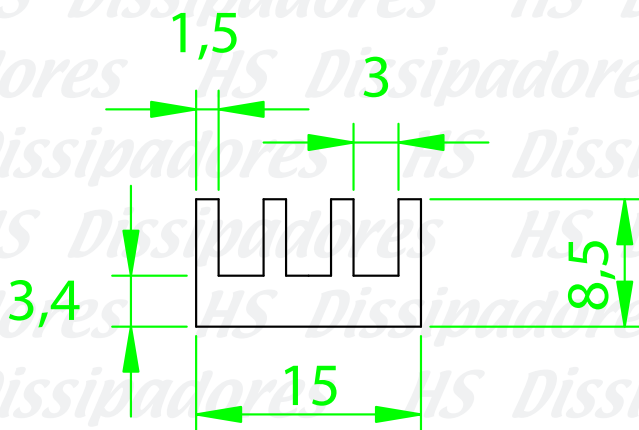
Código : HS 1509

Dimensões aproximadas: 15 x 09 mm

Perímetro: 78 mm

Resistência Térmica: 19,8 °C / W / 4"

- retornar ao índice com desenhos
- visualizar perfis similares



HS Beneficiamento de Alumínio Ltda
 Rua Roberto Koch, 296 S Paulo(SP) CEP 04221-060

www.hsdissipadores.com.br
 PABX.: (0xx11) 6162-6413

ATENÇÃO: TODAS AS INFORMAÇÕES CONTIDAS NESTE CATÁLOGO SÃO APENAS INDICADORES QUALITATIVOS DOS DISSIPADORES DE CALOR E NÃO DEVEM SER CONSIDERADAS VERDADES ABSOLUTAS. OS VALORES DE RESISTÊNCIA TÉRMICA DEPENDEM DO POSICIONAMENTO DO DISSIPADOR, BEM COMO DO AMBIENTE ONDE SE ENCONTRA. AS MEDIDAS FÍSICAS (DIMENSÕES) PODEM SOFRER VARIAÇÕES E TAMBÉM ESTÃO SUJEITAS A ALTERAÇÕES SEM AVISO PRÉVIO.. A REPRODUÇÃO DESTA CATÁLOGO É PERMITIDA DESDE QUE NÃO SEJA MODIFICADO

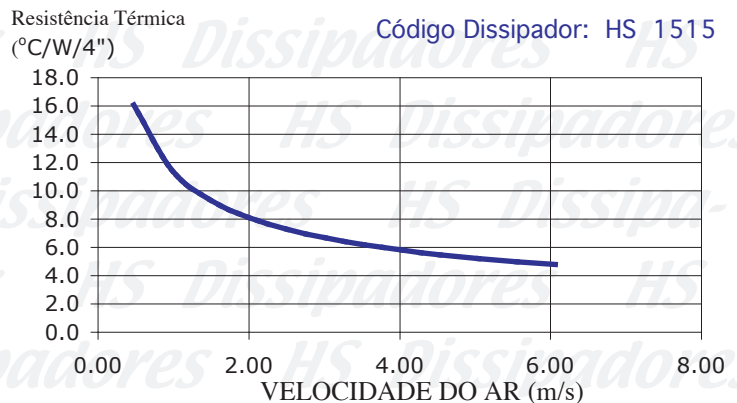
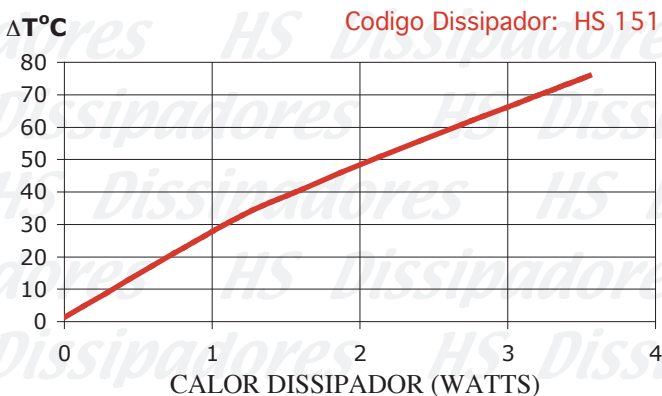
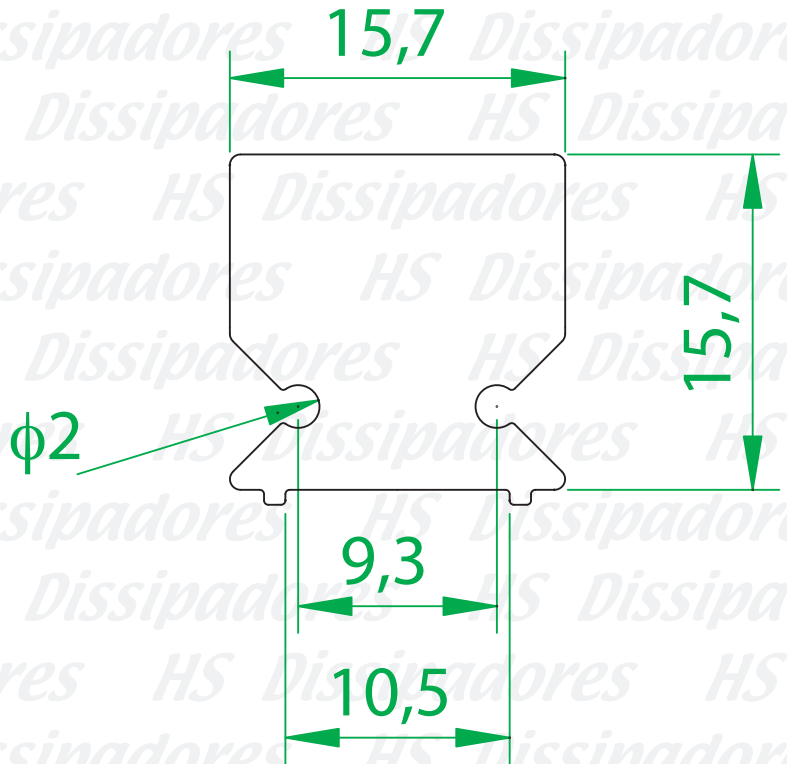
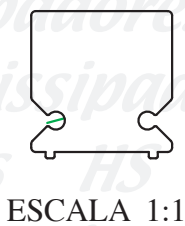
Código : HS 1515

• [retornar ao índice com desenhos](#)

Dimensões aproximadas: 15 x 15 mm

Perímetro: 74 mm

Resistência Térmica: 21 °C / W / 4"



HS Beneficiamento de Alumínio Ltda
 Rua Roberto Koch, 296 S Paulo(SP) CEP 04221-060

www.hsdissipadores.com.br
 PABX.: (0xx11) 6162-6413

ATENÇÃO: TODAS AS INFORMAÇÕES CONTIDAS NESTE CATÁLOGO SÃO APENAS INDICADORES QUALITATIVOS DOS DISSIPADORES DE CALOR E NÃO DEVEM SER CONSIDERADAS VERDADES ABSOLUTAS. OS VALORES DE RESISTÊNCIA TÉRMICA DEPENDEM DO POSICIONAMENTO DO DISSIPADOR, BEM COMO DO AMBIENTE ONDE SE ENCONTRA. AS MEDIDAS FÍSICAS (DIMENSÕES) PODEM SOFRER VARIAÇÕES E TAMBÉM ESTÃO SUJEITAS A ALTERAÇÕES SEM AVISO PRÉVIO.. A REPRODUÇÃO DESTA CATÁLOGO É PERMITIDA DESDE QUE O CONTEÚDO NÃO SEJA MODIFICADO

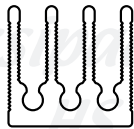
Código : HS 1616

Dimensões aproximadas: 16 x 16 mm

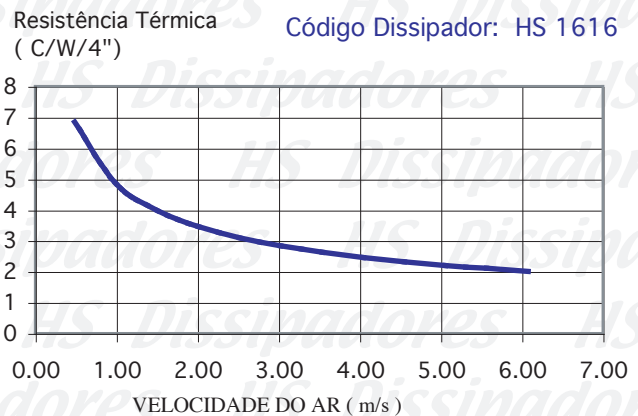
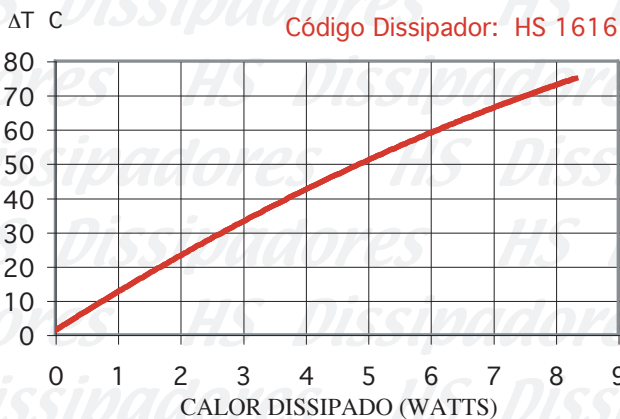
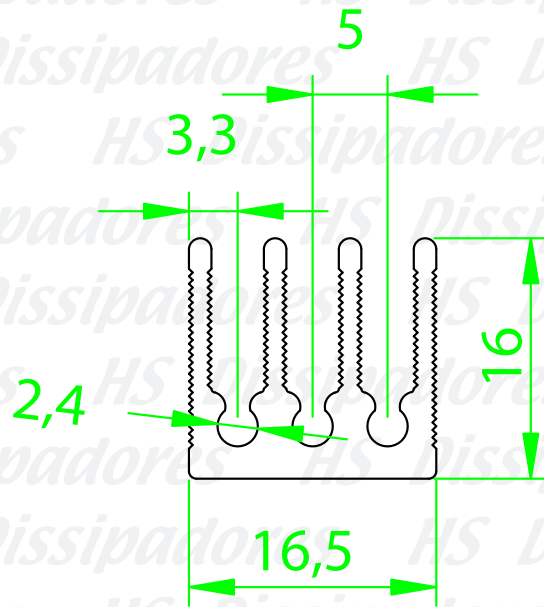
Perímetro: 172 mm

Resistência Térmica: 8,98 °C / W / 4"

- retornar ao índice com desenhos
- visualizar perfis similares



ESCALA 1:1



HS Beneficiamento de Alumínio Ltda
 Rua Roberto Koch, 296 S Paulo(SP) CEP 04221-060

www.hsdissipadores.com.br
 PABX.: (0xx11) 6162-6413

ATENÇÃO: TODAS AS INFORMAÇÕES CONTIDAS NESTE CATÁLOGO SÃO APENAS INDICADORES QUALITATIVOS DOS DISSIPADORES DE CALOR E NÃO DEVEM SER CONSIDERADAS VERDADES ABSOLUTAS. OS VALORES DE RESISTÊNCIA TÉRMICA DEPENDEM DO POSICIONAMENTO DO DISSIPADOR, BEM COMO DO AMBIENTE ONDE SE ENCONTRA. AS MEDIDAS FÍSICAS (DIMENSÕES) PODEM SOFRER VARIAÇÕES E TAMBÉM ESTÃO SUJEITAS A ALTERAÇÕES SEM AVISO PRÉVIO.. A REPRODUÇÃO DESTE CATÁLOGO É PERMITIDA DESDE QUE O CONTEÚDO NÃO SEJA MODIFICADO

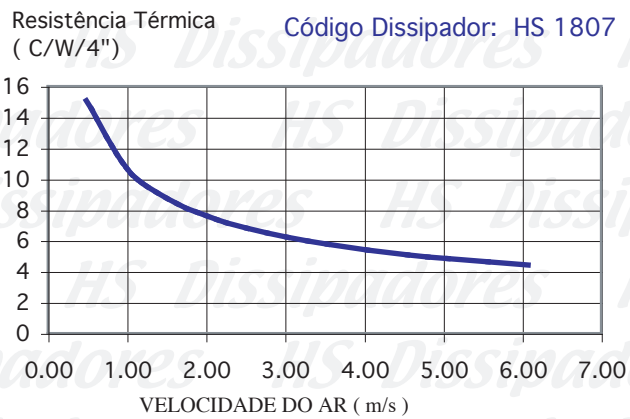
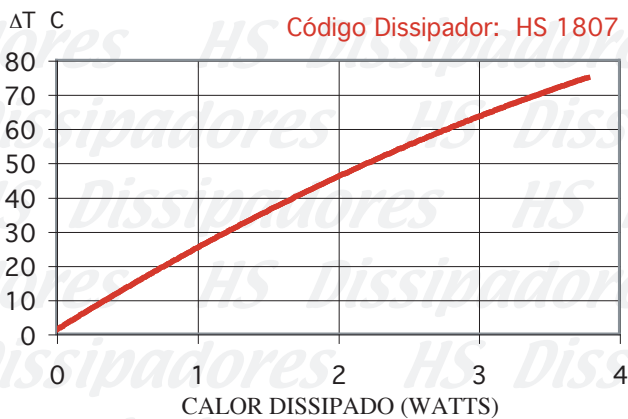
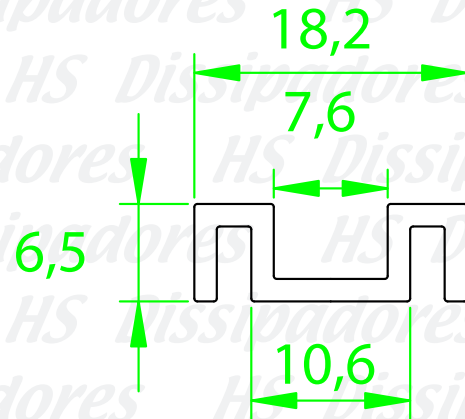
Código : HS 1807

Dimensões aproximadas: 18 x 07 mm

Perímetro: 78 mm

Resistência Térmica: 19,8 °C / W / 4"

• retornar ao índice com desenhos



HS Beneficiamento de Alumínio Ltda
 Rua Roberto Koch, 296 S Paulo(SP) CEP 04221-060

www.hsdissipadores.com.br
 PABX.: (0xx11) 6162-6413

ATENÇÃO: TODAS AS INFORMAÇÕES CONTIDAS NESTE CATÁLOGO SÃO APENAS INDICADORES QUALITATIVOS DOS DISSIPADORES DE CALOR E NÃO DEVEM SER CONSIDERADAS VERDADES ABSOLUTAS. OS VALORES DE RESISTÊNCIA TÉRMICA DEPENDEM DO POSICIONAMENTO DO DISSIPADOR, BEM COMO DO AMBIENTE ONDE SE ENCONTRA. AS MEDIDAS FÍSICAS (DIMENSÕES) PODEM SOFRER VARIAÇÕES E TAMBÉM ESTÃO SUJEITAS A ALTERAÇÕES SEM AVISO PRÉVIO.

Código : HS 1818

Dimensões aproximadas: 18 x 18 mm

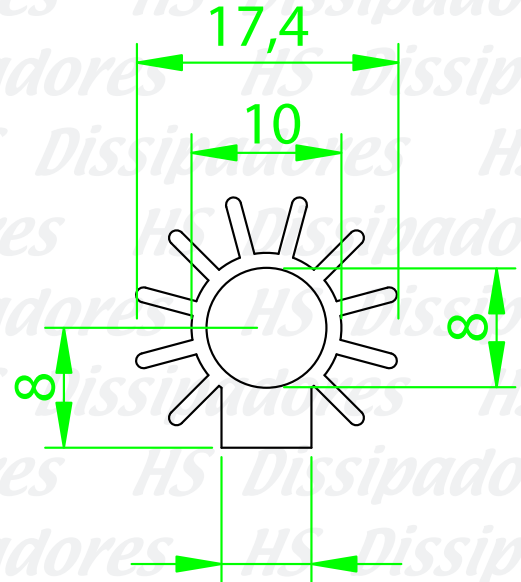
Perímetro: 115 mm

Resistência Térmica: 13,4 °C / W / 4"

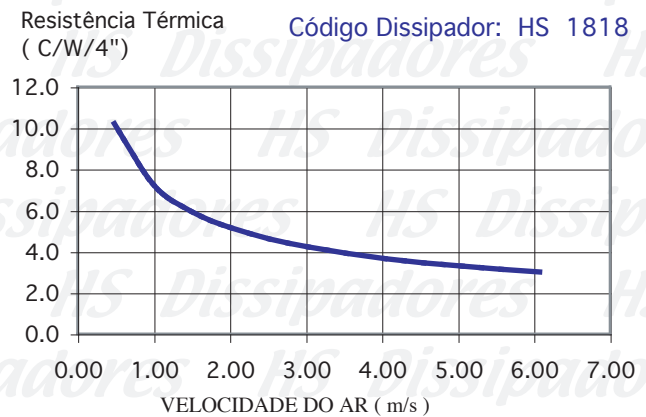
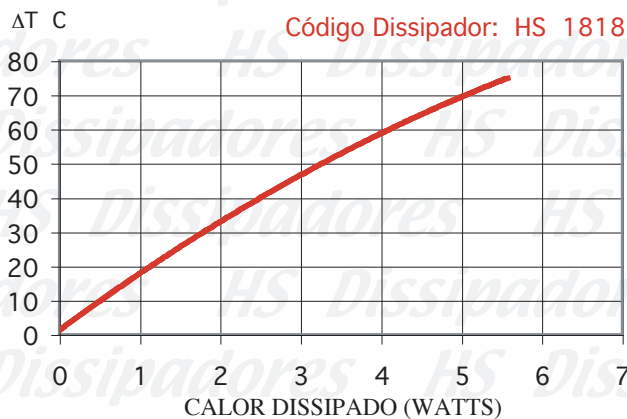
• [retornar ao índice com desenhos](#)



ESCALA 1:1



6



HS Beneficiamento de Alumínio Ltda

Rua Roberto Koch, 296 S Paulo(SP) CEP 04221-060

www.hsdissipadores.com.br

PABX.: (0xx11) 6162-6413

ATENÇÃO: TODAS AS INFORMAÇÕES CONTIDAS NESTE CATÁLOGO SÃO APENAS INDICADORES QUALITATIVOS DOS DISSIPADORES DE CALOR E NÃO DEVEM SER CONSIDERADAS VERDADES ABSOLUTAS. OS VALORES DE RESISTÊNCIA TÉRMICA DEPENDEM DO POSICIONAMENTO DO DISSIPADOR, BEM COMO DO AMBIENTE ONDE SE ENCONTRA. AS MEDIDAS FÍSICAS (DIMENSÕES) PODEM SOFRER VARIAÇÕES E TAMBÉM ESTÃO SUJEITAS A ALTERAÇÕES SEM AVISO PRÉVIO.

Código : HS 1920

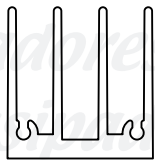
- visualizar perfis similares
- retornar ao índice com desenhos

Dimensões aproximadas: 19 x 20 mm

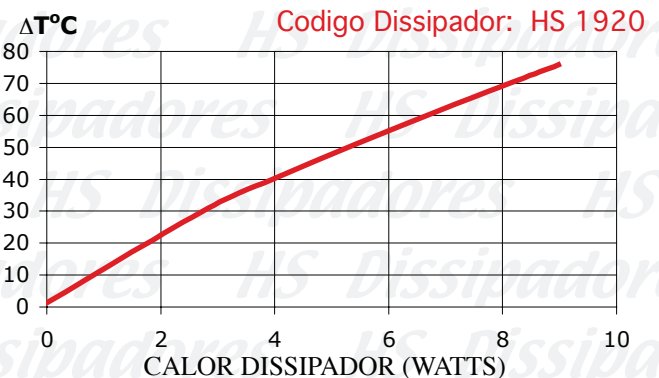
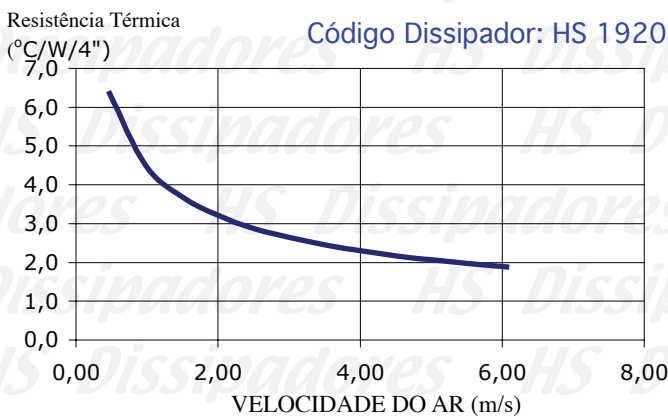
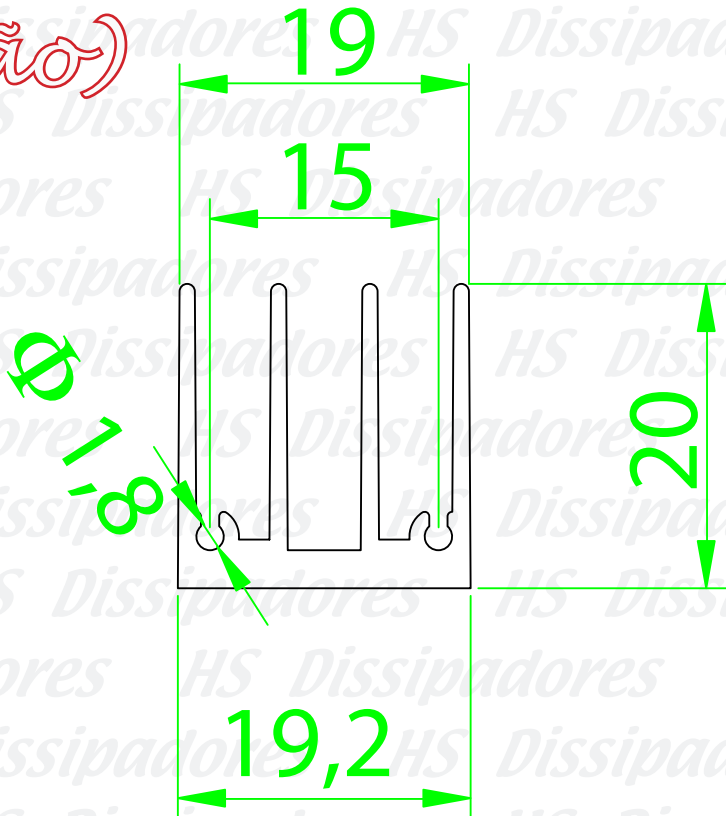
Perímetro: 134 mm

Resistência Térmica: 8,31 °C / W / 4"

(Sem previsão)



ESCALA 1:1



HS Beneficiamento de Alumínio Ltda
Rua Roberto Koch, 296 S Paulo(SP) CEP 04221-060

www.hsdissipadores.com.br
PABX.: (0xx11) 6162-6413

ATENÇÃO: TODAS AS INFORMAÇÕES CONTIDAS NESTE CATÁLOGO SÃO APENAS INDICADORES QUALITATIVOS DOS DISSIPADORES DE CALOR E NÃO DEVEM SER CONSIDERADAS VERDADES ABSOLUTAS. OS VALORES DE RESISTÊNCIA TÉRMICA DEPENDEM DO POSICIONAMENTO DO DISSIPADOR, BEM COMO DO AMBIENTE ONDE SE ENCONTRA. AS MEDIDAS FÍSICAS (DIMENSÕES) PODEM SOFRER VARIAÇÕES E TAMBÉM ESTÃO SUJEITAS A ALTERAÇÕES SEM AVISO PRÉVIO.

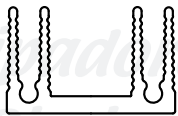
Código : HS 2315

Dimensões aproximadas: 23 x 15 mm

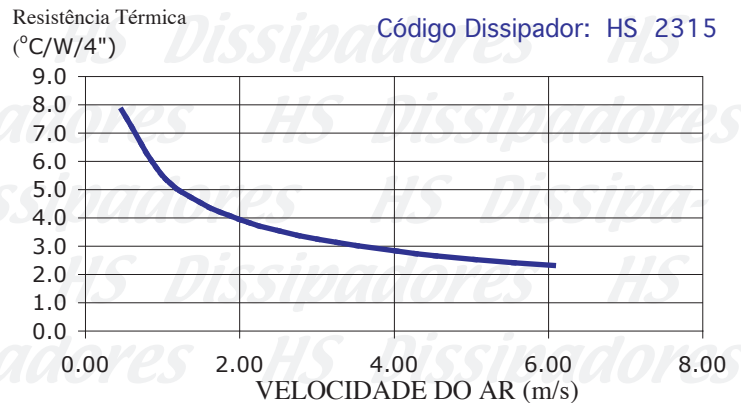
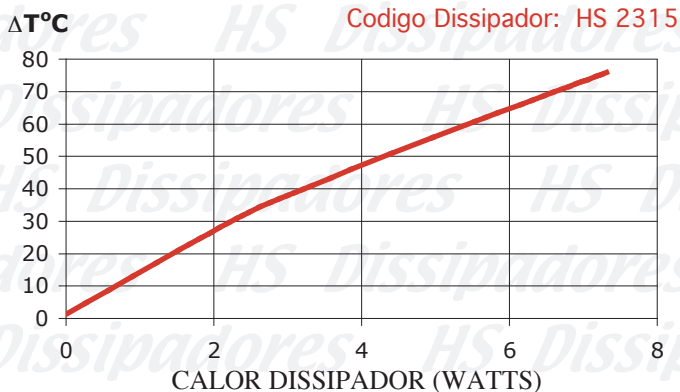
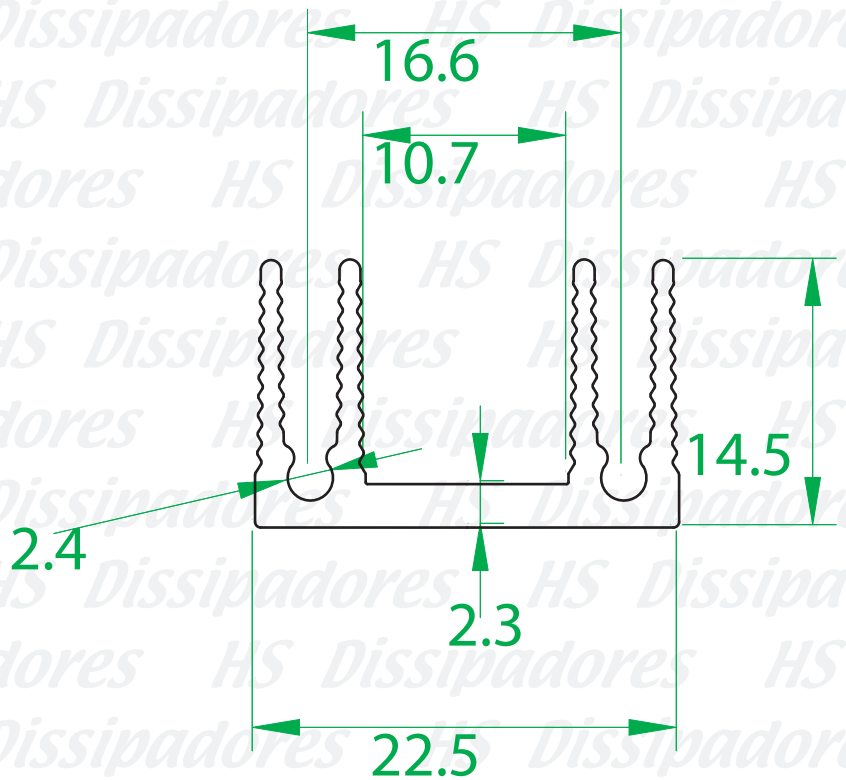
Perímetro: 151 mm

Resistência Térmica: 10,2 °C / W / 4"

- visualizar perfis similares
- retornar ao índice com desenhos



ESCALA 1:1



HS Beneficiamento de Alumínio Ltda
 Rua Roberto Koch, 296 S Paulo(SP) CEP 04221-060

www.hsdissipadores.com.br
 PABX.: (0xx11) 6162-6413

ATENÇÃO: TODAS AS INFORMAÇÕES CONTIDAS NESTE CATÁLOGO SÃO APENAS INDICADORES QUALITATIVOS DOS DISSIPADORES DE CALOR E NÃO DEVEM SER CONSIDERADAS VERDADES ABSOLUTAS. OS VALORES DE RESISTÊNCIA TÉRMICA DEPENDEM DO POSICIONAMENTO DO DISSIPADOR, BEM COMO DO AMBIENTE ONDE SE ENCONTRA. AS MEDIDAS FÍSICAS (DIMENSÕES) PODEM SOFRER VARIAÇÕES E TAMBÉM ESTÃO SUJEITAS A ALTERAÇÕES SEM AVISO PRÉVIO.

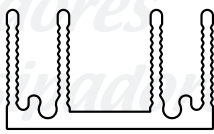
Código : HS 2816

Dimensões aproximadas: 28 x 16 mm

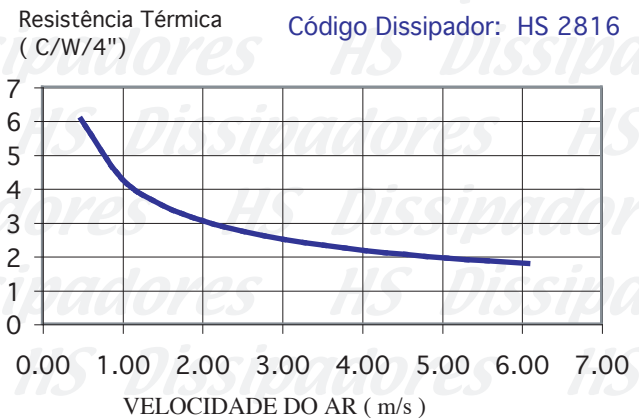
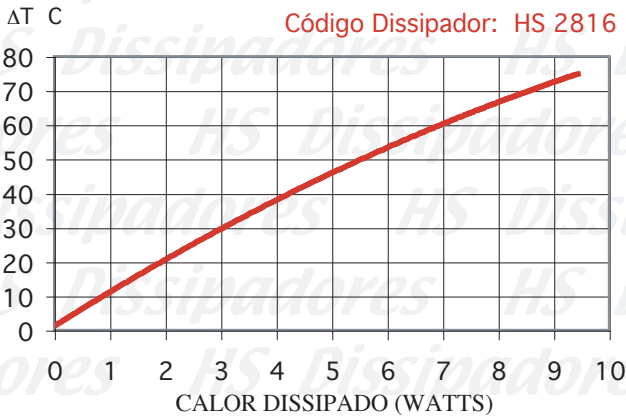
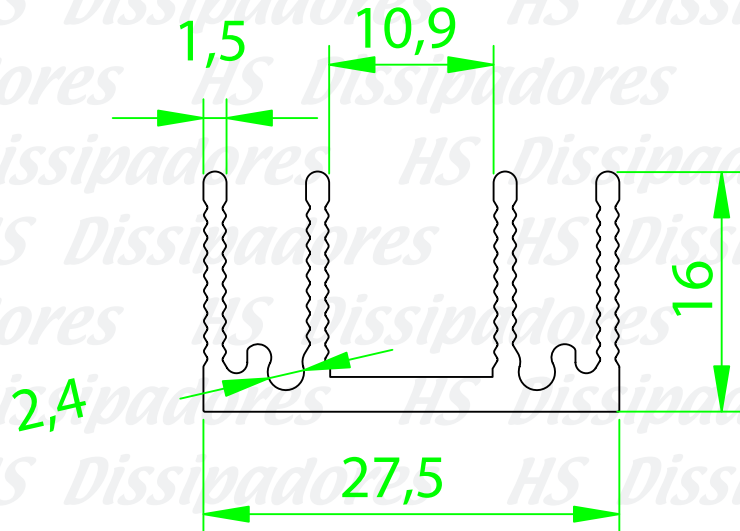
Perímetro: 195 mm

Resistência Térmica: 7,92 °C / W / 4"

- visualizar perfis similares
- retornar ao índice com desenhos



ESCALA 1:1



HS Beneficiamento de Alumínio Ltda
 Rua Roberto Koch, 296 S Paulo(SP) CEP 04221-060

www.hsdissipadores.com.br
 PABX.: (0xx11) 6162-6413

ATENÇÃO: TODAS AS INFORMAÇÕES CONTIDAS NESTE CATÁLOGO SÃO APENAS INDICADORES QUALITATIVOS DOS DISSIPADORES DE CALOR E NÃO DEVEM SER CONSIDERADAS VERDADES ABSOLUTAS. OS VALORES DE RESISTÊNCIA TÉRMICA DEPENDEM DO POSICIONAMENTO DO DISSIPADOR, BEM COMO DO AMBIENTE ONDE SE ENCONTRA. AS MEDIDAS FÍSICAS (DIMENSÕES) PODEM SOFRER VARIAÇÕES E TAMBÉM ESTÃO SUJEITAS A ALTERAÇÕES SEM AVISO PRÉVIO.

página em branco

HS Beneficiamento de Alumínio Ltda

Rua Roberto Koch, 296 S Paulo(SP) CEP 04221-060

www.hsdissipadores.com.br

PABX.: (0xx11) 6162-6413

ATENÇÃO: TODAS AS INFORMAÇÕES CONTIDAS NESTE CATÁLOGO SÃO APENAS INDICADORES QUALITATIVOS DOS DISSIPADORES DE CALOR E NÃO DEVEM SER CONSIDERADAS VERDADES ABSOLUTAS. OS VALORES DE RESISTÊNCIA TÉRMICA DEPENDEM DO POSICIONAMENTO DO DISSIPADOR, BEM COMO DO AMBIENTE ONDE SE ENCONTRA. AS MEDIDAS FÍSICAS (DIMENSÕES) PODEM SOFRER VARIAÇÕES E TAMBÉM ESTÃO SUJEITAS A ALTERAÇÕES SEM AVISO PRÉVIO.

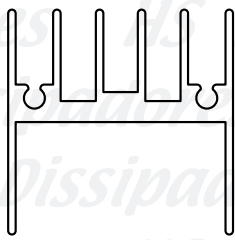
Código : HS 3030

Dimensões aproximadas: 30 x 30 mm

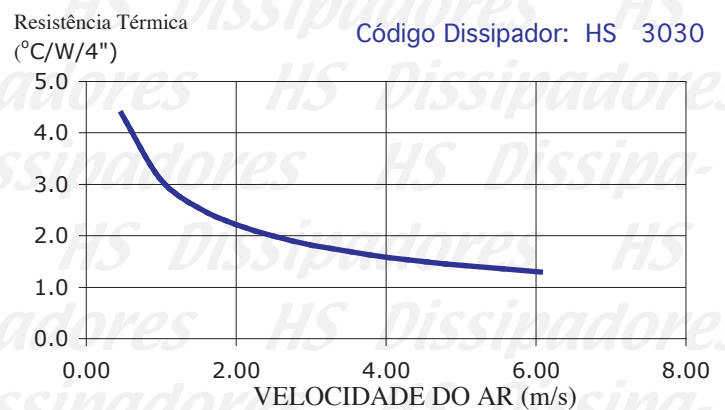
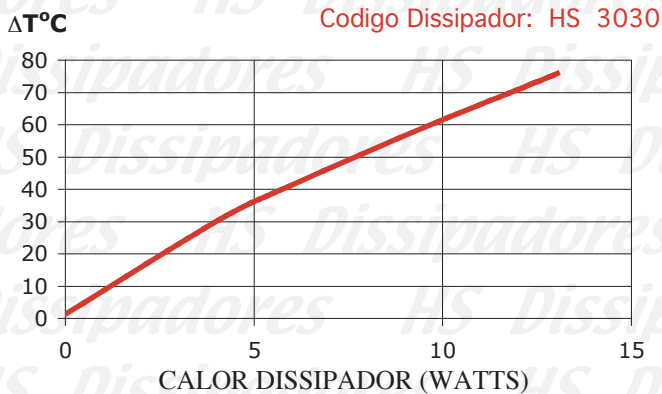
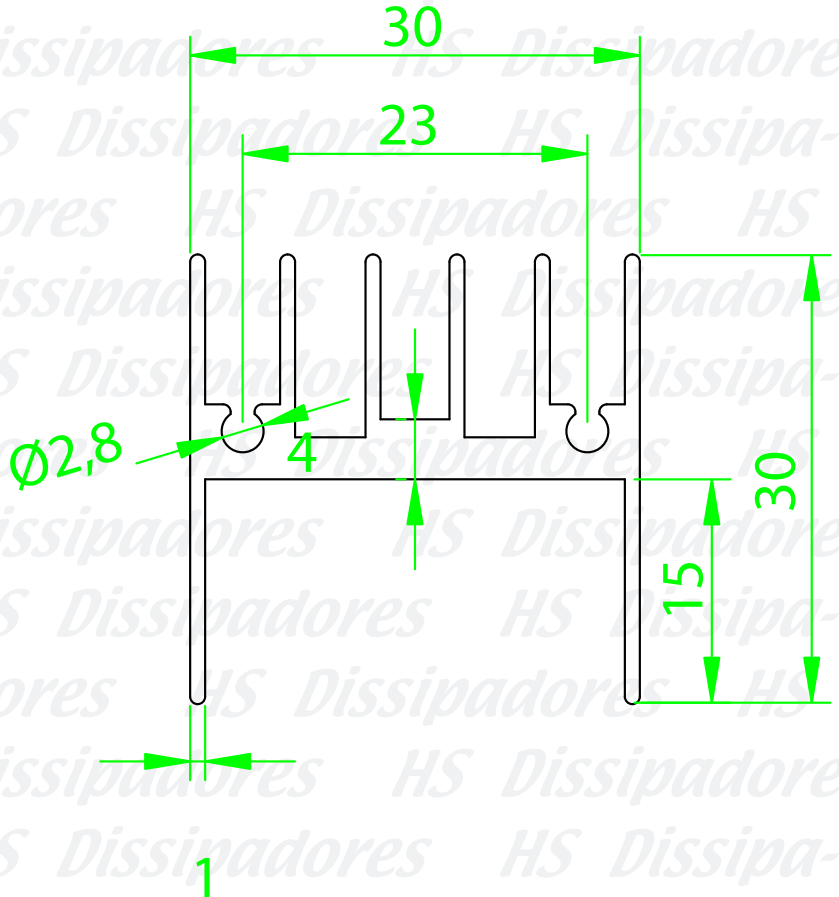
Perímetro: 270 mm

Resistência Térmica: 5,72 °C / W / 4"

- visualizar perfis similares
- retornar ao índice com desenhos



ESCALA 1:1



HS Beneficiamento de Alumínio Ltda
 Rua Roberto Koch, 296 S Paulo(SP) CEP 04221-060

www.hsdissipadores.com.br
 PABX.: (0xx11) 6162-6413

ATENÇÃO: TODAS AS INFORMAÇÕES CONTIDAS NESTE CATÁLOGO SÃO APENAS INDICADORES QUALITATIVOS DOS DISSIPADORES DE CALOR E NÃO DEVEM SER CONSIDERADAS VERDADES ABSOLUTAS. OS VALORES DE RESISTÊNCIA TÉRMICA DEPENDEM DO POSICIONAMENTO DO DISSIPADOR, BEM COMO DO AMBIENTE ONDE SE ENCONTRA. AS MEDIDAS FÍSICAS (DIMENSÕES) PODEM SOFRER VARIAÇÕES E TAMBÉM ESTÃO SUJEITAS A ALTERAÇÕES SEM AVISO PRÉVIO.

Código : HS 3125

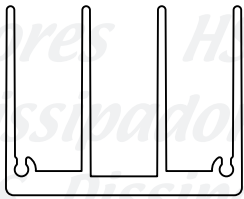
Dimensões aproximadas: 31 x 25 mm

Perímetro: 250 mm

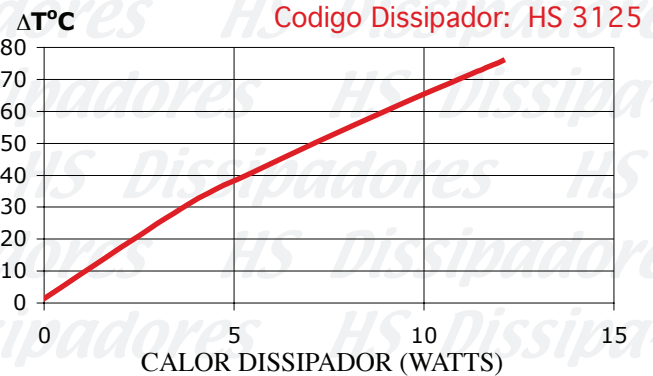
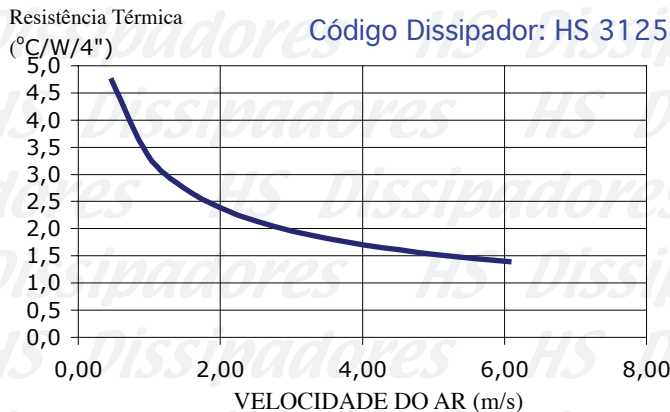
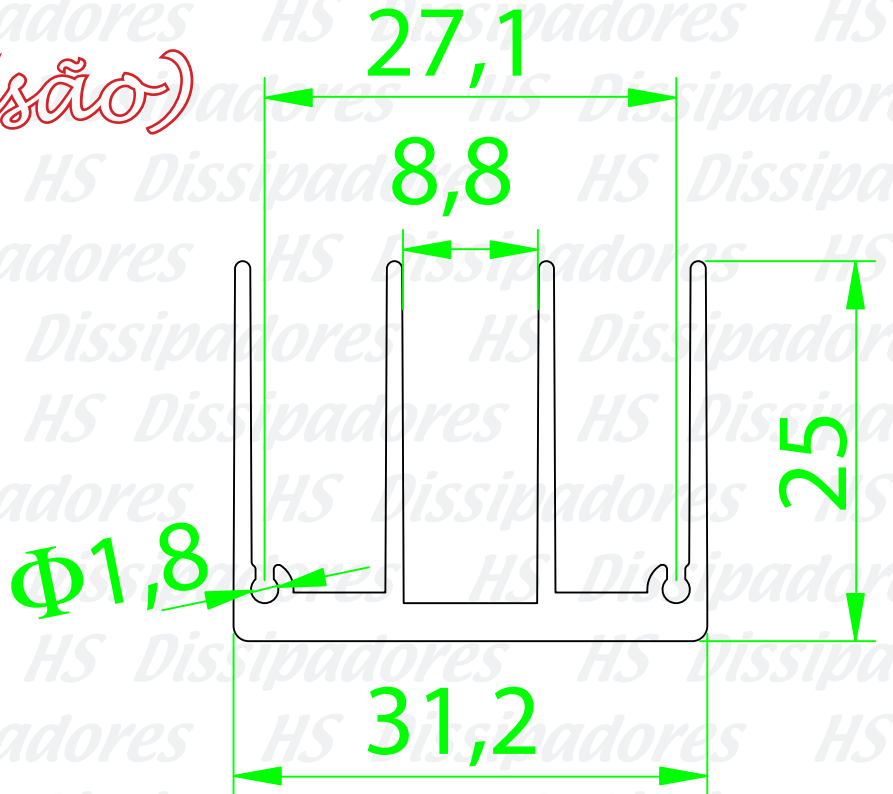
Resistência Térmica: 6,18 °C / W / 4"

- visualizar perfis similares
- retornar ao índice com desenhos

(Sem previsão)



ESCALA 1:1



HS Beneficiamento de Alumínio Ltda
Rua Roberto Koch, 296 S Paulo(SP) CEP 04221-060

www.hsdissipadores.com.br
PABX.: (0xx11) 6162-6413

ATENÇÃO: TODAS AS INFORMAÇÕES CONTIDAS NESTE CATÁLOGO SÃO APENAS INDICADORES QUALITATIVOS DOS DISSIPADORES DE CALOR E NÃO DEVEM SER CONSIDERADAS VERDADES ABSOLUTAS. OS VALORES DE RESISTÊNCIA TÉRMICA DEPENDEM DO POSICIONAMENTO DO DISSIPADOR, BEM COMO DO AMBIENTE ONDE SE ENCONTRA. AS MEDIDAS FÍSICAS (DIMENSÕES) PODEM SOFRER VARIAÇÕES E TAMBÉM ESTÃO SUJEITAS A ALTERAÇÕES SEM AVISO PRÉVIO.

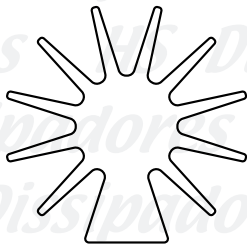
Código : HS 3232

Dimensões aproximadas: 32 x 32 mm

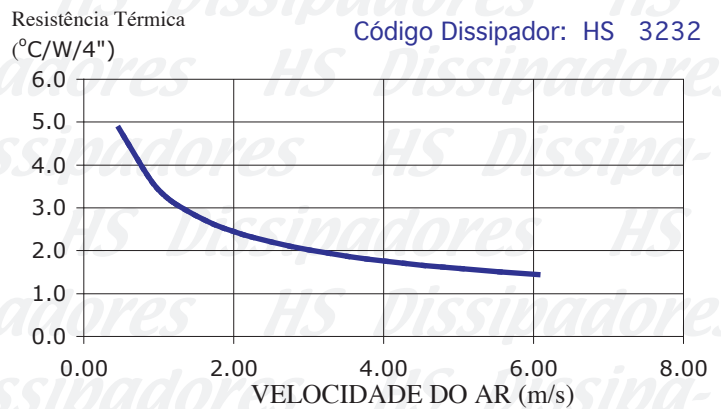
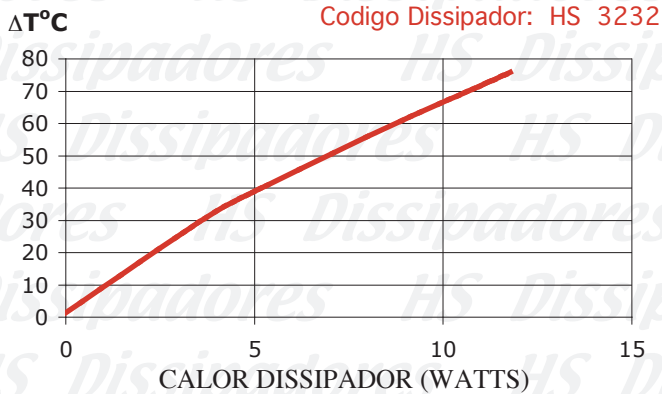
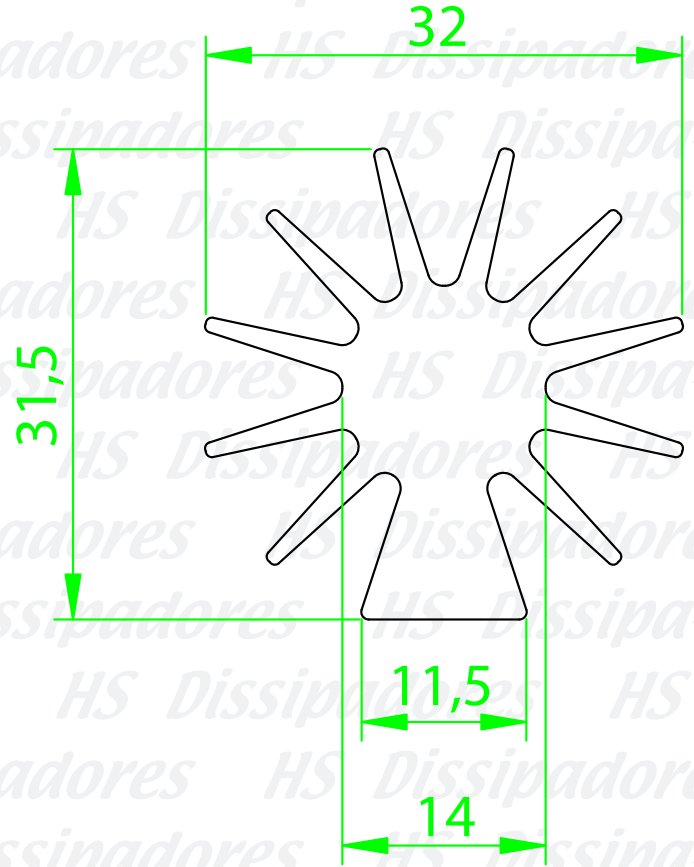
Perímetro: 244 mm

Resistência Térmica: 6,33 °C / W / 4"

- retornar ao índice com desenhos



ESCALA 1:1



HS Beneficiamento de Alumínio Ltda
 Rua Roberto Koch, 296 S Paulo(SP) CEP 04221-060

www.hsdissipadores.com.br
 PABX.: (0xx11) 6162-6413

ATENÇÃO: TODAS AS INFORMAÇÕES CONTIDAS NESTE CATÁLOGO SÃO APENAS INDICADORES QUALITATIVOS DOS DISSIPADORES DE CALOR E NÃO DEVEM SER CONSIDERADAS VERDADES ABSOLUTAS. OS VALORES DE RESISTÊNCIA TÉRMICA DEPENDEM DO POSICIONAMENTO DO DISSIPADOR, BEM COMO DO AMBIENTE ONDE SE ENCONTRA. AS MEDIDAS FÍSICAS (DIMENSÕES) PODEM SOFRER VARIAÇÕES E TAMBÉM ESTÃO SUJEITAS A ALTERAÇÕES SEM AVISO PRÉVIO.

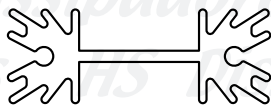
Código : HS 3512

Dimensões aproximadas: 35 x 12 mm

Perímetro: 183 mm

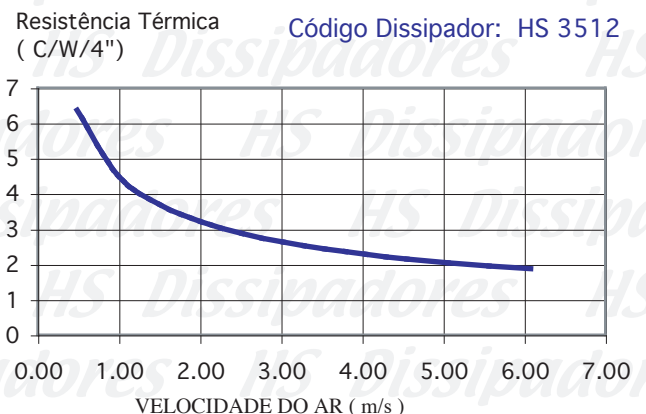
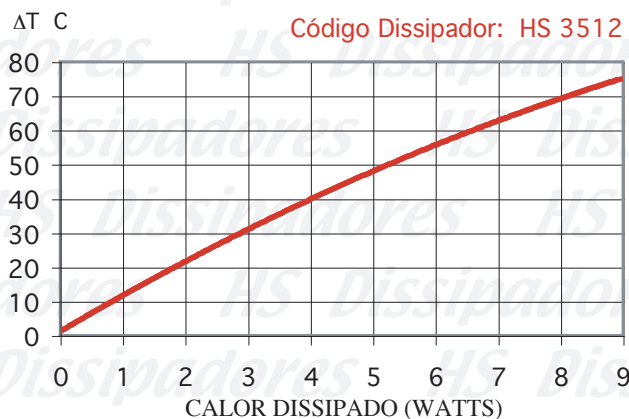
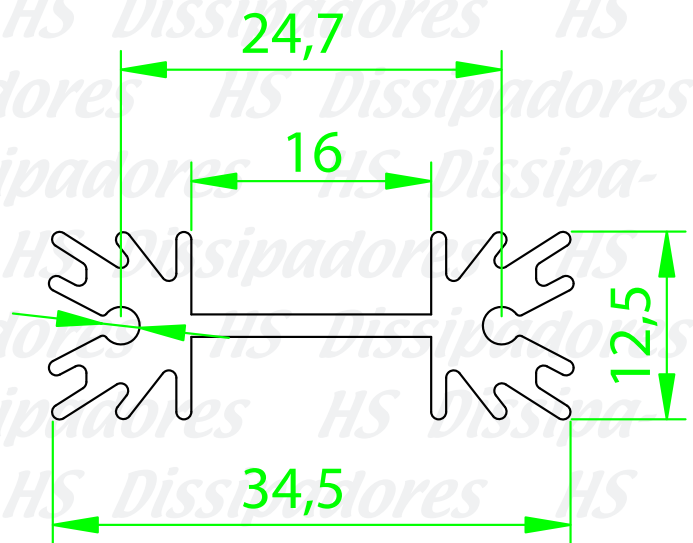
Resistência Térmica: 8,35 °C / W / 4"

- visualizar perfis similares
- retornar ao índice com desenhos



ESCALA 1:1

Ø2,5



HS Beneficiamento de Alumínio Ltda
 Rua Roberto Koch, 296 S Paulo(SP) CEP 04221-060

www.hsdissipadores.com.br
 PABX.: (0xx11) 6162-6413

ATENÇÃO: TODAS AS INFORMAÇÕES CONTIDAS NESTE CATÁLOGO SÃO APENAS INDICADORES QUALITATIVOS DOS DISSIPADORES DE CALOR E NÃO DEVEM SER CONSIDERADAS VERDADES ABSOLUTAS. OS VALORES DE RESISTÊNCIA TÉRMICA DEPENDEM DO POSICIONAMENTO DO DISSIPADOR, BEM COMO DO AMBIENTE ONDE SE ENCONTRA. AS MEDIDAS FÍSICAS (DIMENSÕES) PODEM SOFRER VARIAÇÕES E TAMBÉM ESTÃO SUJEITAS A ALTERAÇÕES SEM AVISO PRÉVIO.

Código : HS 3512 entrecentro 25,4mm

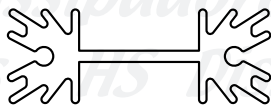
Dimensões aproximadas: 35 x 12 mm

Perímetro: 183 mm

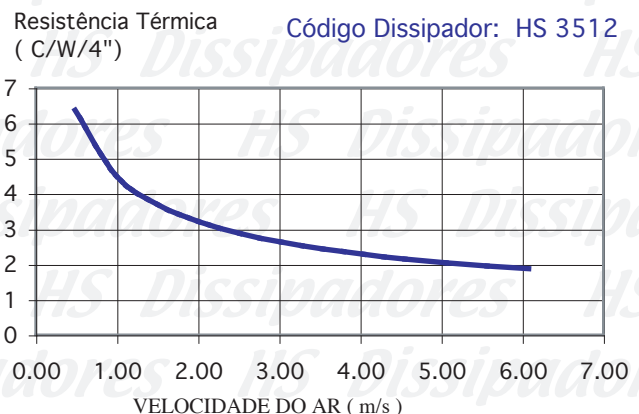
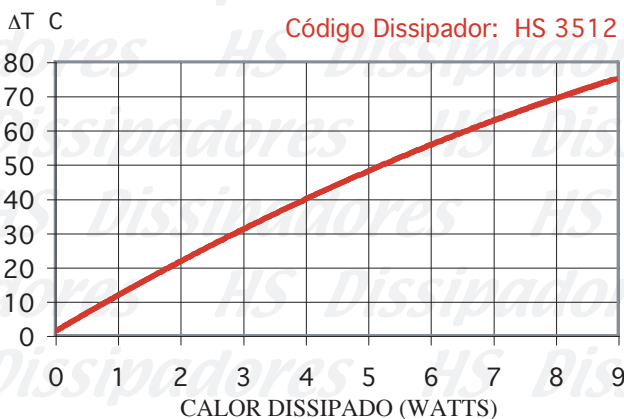
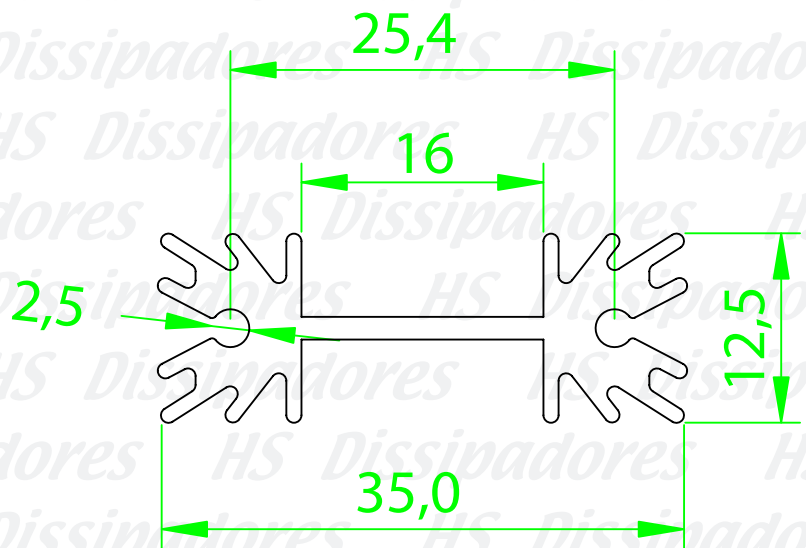
Resistência Térmica: 8,35 °C / W / 4"

- visualizar perfis similares
- retornar ao índice com desenhos

Atenção : não mantemos em nossos estoques.
Disponível apenas sob encomenda.
Consulte-nos para saber prazos.



ESCALA 1:1



HS Beneficiamento de Alumínio Ltda
Rua Roberto Koch, 296 S Paulo(SP) CEP 04221-060

www.hsdissipadores.com.br
PABX.: (0xx11) 6162-6413

ATENÇÃO: TODAS AS INFORMAÇÕES CONTIDAS NESTE CATÁLOGO SÃO APENAS INDICADORES QUALITATIVOS DOS DISSIPADORES DE CALOR E NÃO DEVEM SER CONSIDERADAS VERDADES ABSOLUTAS. OS VALORES DE RESISTÊNCIA TÉRMICA DEPENDEM DO POSICIONAMENTO DO DISSIPADOR, BEM COMO DO AMBIENTE ONDE SE ENCONTRA. AS MEDIDAS FÍSICAS (DIMENSÕES) PODEM SOFRER VARIAÇÕES E TAMBÉM ESTÃO SUJEITAS A ALTERAÇÕES SEM AVISO PRÉVIO.

página em branco

HS Beneficiamento de Alumínio Ltda

Rua Roberto Koch, 296 S Paulo(SP) CEP 04221-060

www.hsdissipadores.com.br

PABX.: (0xx11) 6162-6413

ATENÇÃO: TODAS AS INFORMAÇÕES CONTIDAS NESTE CATÁLOGO SÃO APENAS INDICADORES QUALITATIVOS DOS DISSIPADORES DE CALOR E NÃO DEVEM SER CONSIDERADAS VERDADES ABSOLUTAS. OS VALORES DE RESISTÊNCIA TÉRMICA DEPENDEM DO POSICIONAMENTO DO DISSIPADOR, BEM COMO DO AMBIENTE ONDE SE ENCONTRA. AS MEDIDAS FÍSICAS (DIMENSÕES) PODEM SOFRER VARIAÇÕES E TAMBÉM ESTÃO SUJEITAS A ALTERAÇÕES SEM AVISO PRÉVIO.

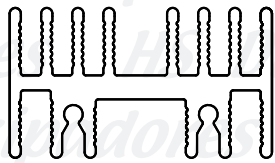
Código : HS 3520

Dimensões aproximadas: 35 x 20 mm

Perímetro: 316 mm

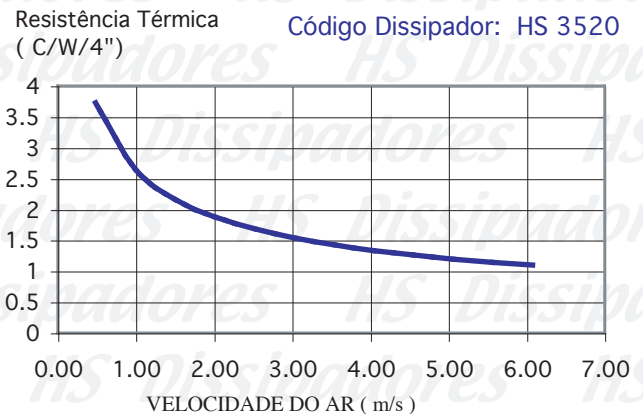
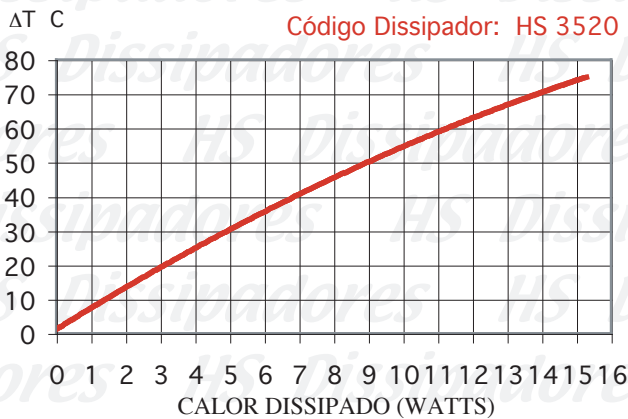
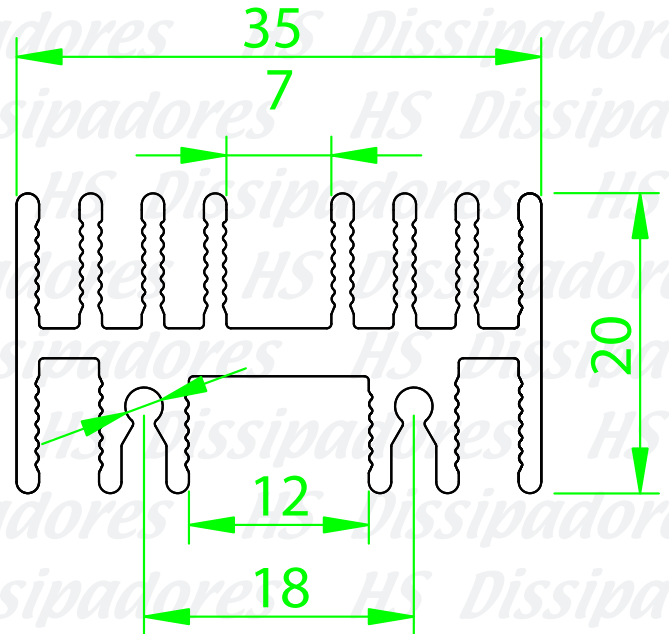
Resistência Térmica: 4,89 °C / W / 4"

- visualizar perfis similares
- retornar ao índice com desenhos



ESCALA 1:1

Ø2,5



HS Beneficiamento de Alumínio Ltda
 Rua Roberto Koch, 296 S Paulo(SP) CEP 04221-060

www.hsdissipadores.com.br
 PABX.: (0xx11) 6162-6413

ATENÇÃO: TODAS AS INFORMAÇÕES CONTIDAS NESTE CATÁLOGO SÃO APENAS INDICADORES QUALITATIVOS DOS DISSIPADORES DE CALOR E NÃO DEVEM SER CONSIDERADAS VERDADES ABSOLUTAS. OS VALORES DE RESISTÊNCIA TÉRMICA DEPENDEM DO POSICIONAMENTO DO DISSIPADOR, BEM COMO DO AMBIENTE ONDE SE ENCONTRA. AS MEDIDAS FÍSICAS (DIMENSÕES) PODEM SOFRER VARIAÇÕES E TAMBÉM ESTÃO SUJEITAS A ALTERAÇÕES SEM AVISO PRÉVIO.

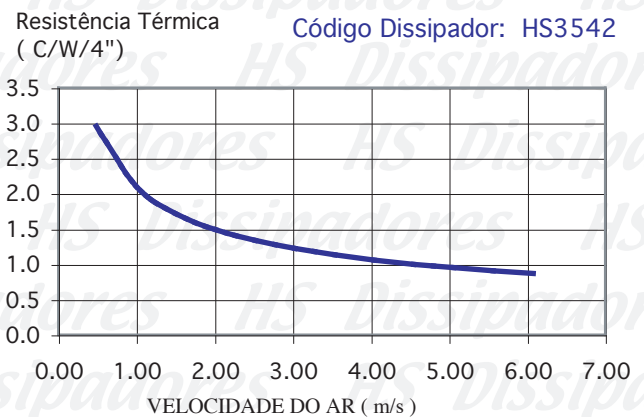
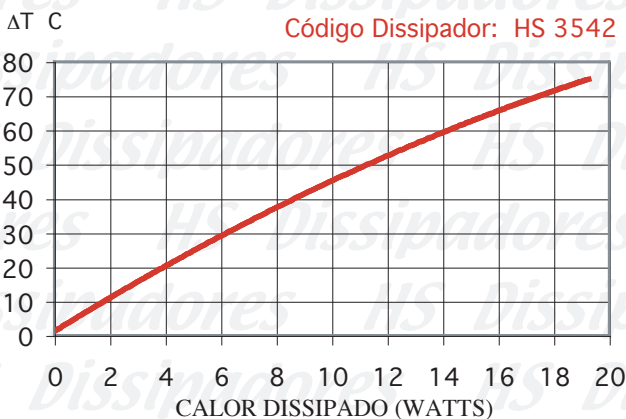
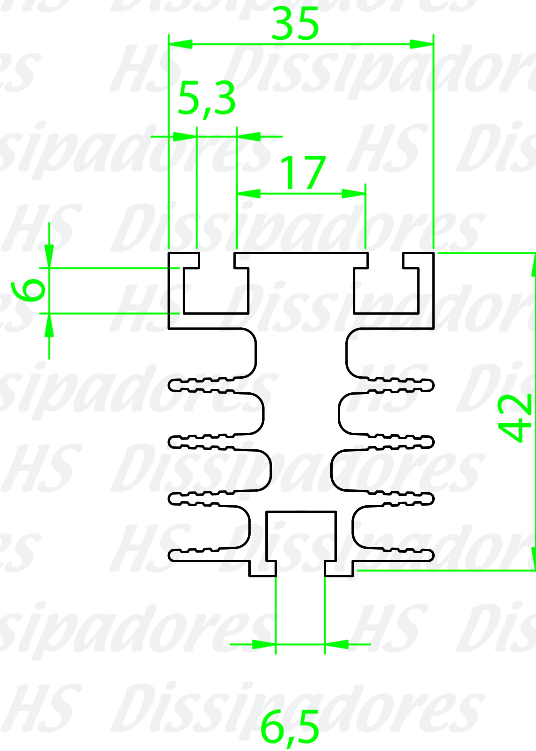
Código : HS 3542

Dimensões aproximadas: 35 x 42 mm

Perímetro: 398 mm

Resistência Térmica: 3,88 °C / W / 4"

- visualizar perfis similares
- retornar ao índice com desenhos



HS Beneficiamento de Alumínio Ltda
 Rua Roberto Koch, 296 S Paulo(SP) CEP 04221-060

www.hsdissipadores.com.br
 PABX.: (0xx11) 6162-6413

ATENÇÃO: TODAS AS INFORMAÇÕES CONTIDAS NESTE CATÁLOGO SÃO APENAS INDICADORES QUALITATIVOS DOS DISSIPADORES DE CALOR E NÃO DEVEM SER CONSIDERADAS VERDADES ABSOLUTAS. OS VALORES DE RESISTÊNCIA TÉRMICA DEPENDEM DO POSICIONAMENTO DO DISSIPADOR, BEM COMO DO AMBIENTE ONDE SE ENCONTRA. AS MEDIDAS FÍSICAS (DIMENSÕES) PODEM SOFRER VARIAÇÕES E TAMBÉM ESTÃO SUJEITAS A ALTERAÇÕES SEM AVISO PRÉVIO.

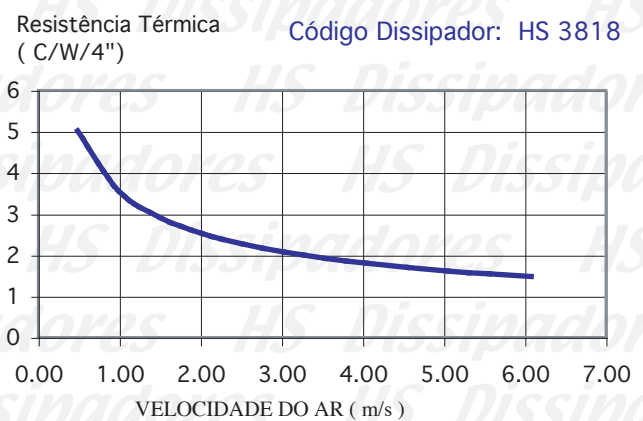
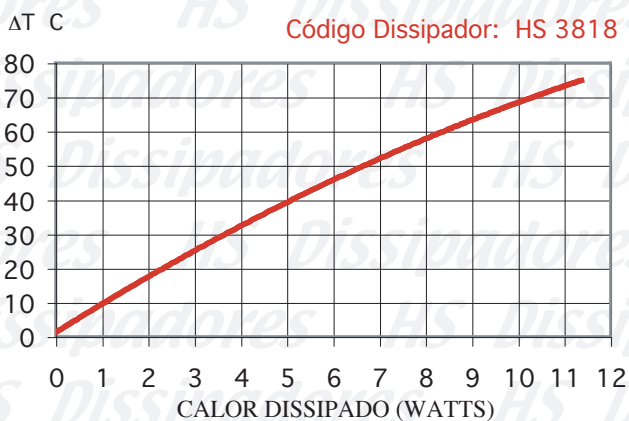
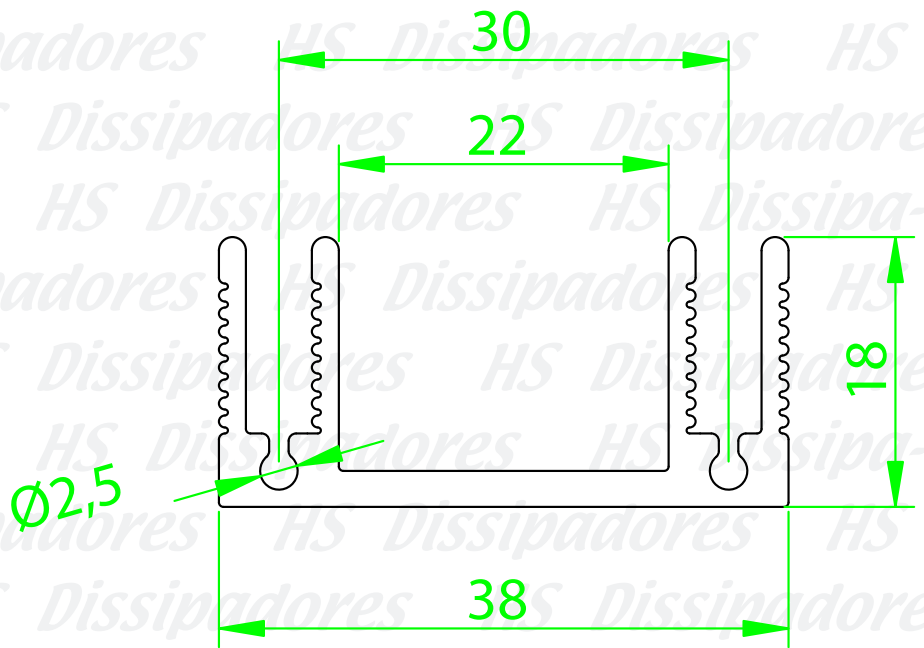
Código : HS 3818

Dimensões aproximadas: 38 x 18 mm
Perímetro: 235 mm
Resistência Térmica: 6,57 °C / W / 4"

- visualizar perfis similares
- retornar ao índice com desenhos



ESCALA 1:1



HS Beneficiamento de Alumínio Ltda
 Rua Roberto Koch, 296 S Paulo(SP) CEP 04221-060

www.hsdissipadores.com.br
 PABX.: (0xx11) 6162-6413

ATENÇÃO: TODAS AS INFORMAÇÕES CONTIDAS NESTE CATÁLOGO SÃO APENAS INDICADORES QUALITATIVOS DOS DISSIPADORES DE CALOR E NÃO DEVEM SER CONSIDERADAS VERDADES ABSOLUTAS. OS VALORES DE RESISTÊNCIA TÉRMICA DEPENDEM DO POSICIONAMENTO DO DISSIPADOR, BEM COMO DO AMBIENTE ONDE SE ENCONTRA. AS MEDIDAS FÍSICAS (DIMENSÕES) PODEM SOFRER VARIAÇÕES E TAMBÉM ESTÃO SUJEITAS A ALTERAÇÕES SEM AVISO PRÉVIO.

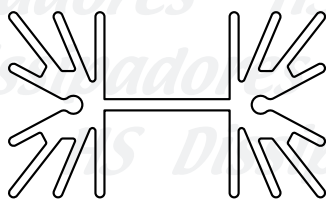
Código : HS 4225

Dimensões aproximadas: 42 x 25 mm

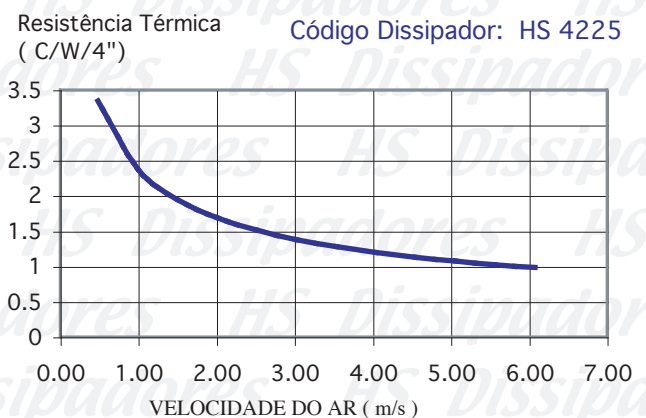
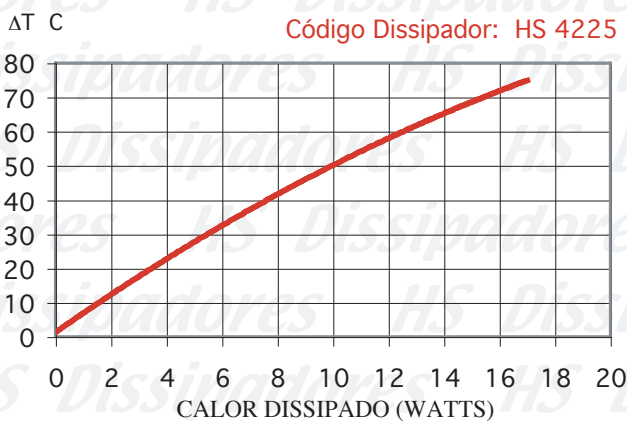
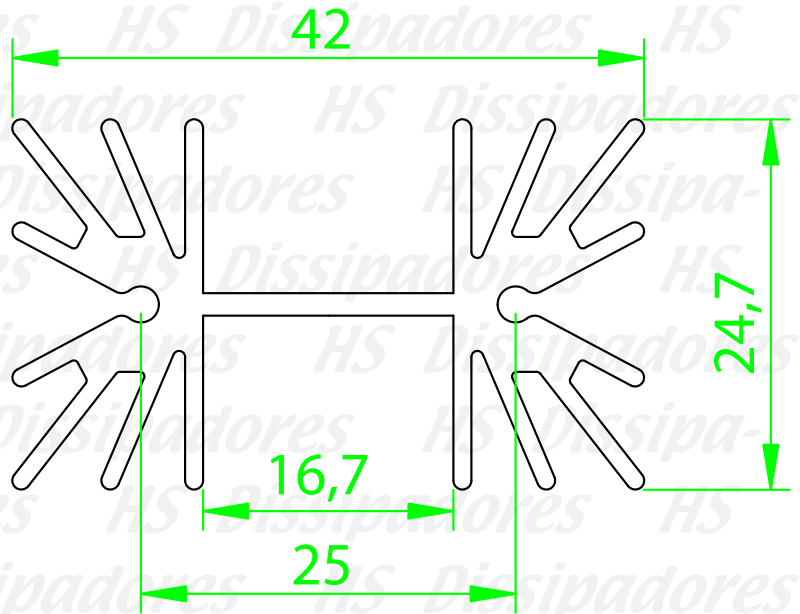
Perímetro: 353 mm

Resistência Térmica: 4,39 °C / W / 4"

- opções disponíveis de olhais
- visualizar perfis similares
- retornar ao índice com desenhos



ESCALA 1:1



HS Beneficiamento de Alumínio Ltda
 Rua Roberto Koch, 296 S Paulo(SP) CEP 04221-060

www.hsdissipadores.com.br
 PABX.: (0xx11) 6162-6413

ATENÇÃO: TODAS AS INFORMAÇÕES CONTIDAS NESTE CATÁLOGO SÃO APENAS INDICADORES QUALITATIVOS DOS DISSIPADORES DE CALOR E NÃO DEVEM SER CONSIDERADAS VERDADES ABSOLUTAS. OS VALORES DE RESISTÊNCIA TÉRMICA DEPENDEM DO POSICIONAMENTO DO DISSIPADOR, BEM COMO DO AMBIENTE ONDE SE ENCONTRA. AS MEDIDAS FÍSICAS (DIMENSÕES) PODEM SOFRER VARIAÇÕES E TAMBÉM ESTÃO SUJEITAS A ALTERAÇÕES SEM AVISO PRÉVIO.

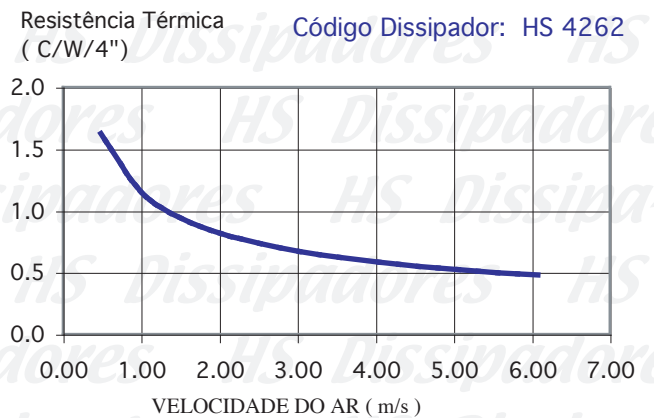
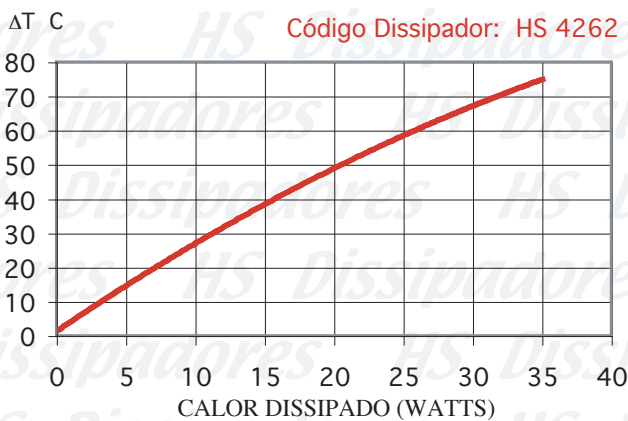
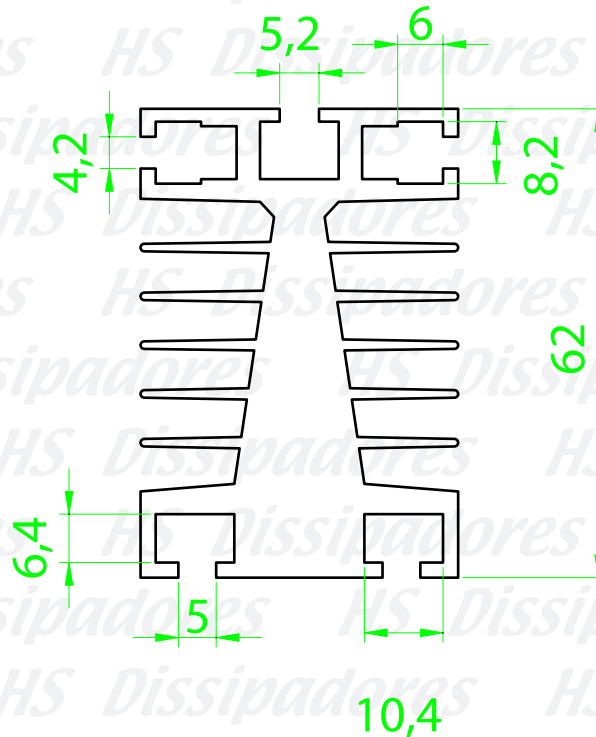
Código : HS 4262

Dimensões aproximadas: 42 x 62 mm

Perímetro: 415 mm

Resistência Térmica: 3,72 °C / W / 4"

- visualizar perfis similares
- retornar ao índice com desenhos



HS Beneficiamento de Alumínio Ltda
 Rua Roberto Koch, 296 S Paulo(SP) CEP 04221-060

www.hsdissipadores.com.br
 PABX.: (0xx11) 6162-6413

ATENÇÃO: TODAS AS INFORMAÇÕES CONTIDAS NESTE CATÁLOGO SÃO APENAS INDICADORES QUALITATIVOS DOS DISSIPADORES DE CALOR E NÃO DEVEM SER CONSIDERADAS VERDADES ABSOLUTAS. OS VALORES DE RESISTÊNCIA TÉRMICA DEPENDEM DO POSICIONAMENTO DO DISSIPADOR, BEM COMO DO AMBIENTE ONDE SE ENCONTRA. AS MEDIDAS FÍSICAS (DIMENSÕES) PODEM SOFRER VARIAÇÕES E TAMBÉM ESTÃO SUJEITAS A ALTERAÇÕES SEM AVISO PRÉVIO.

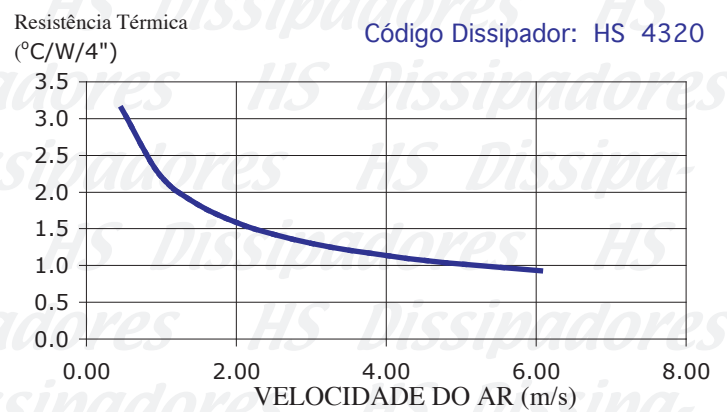
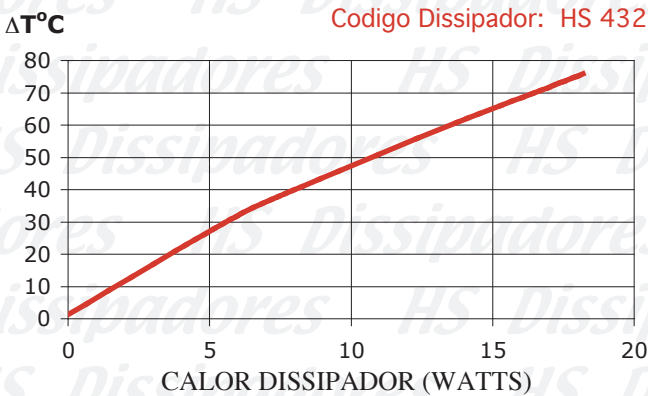
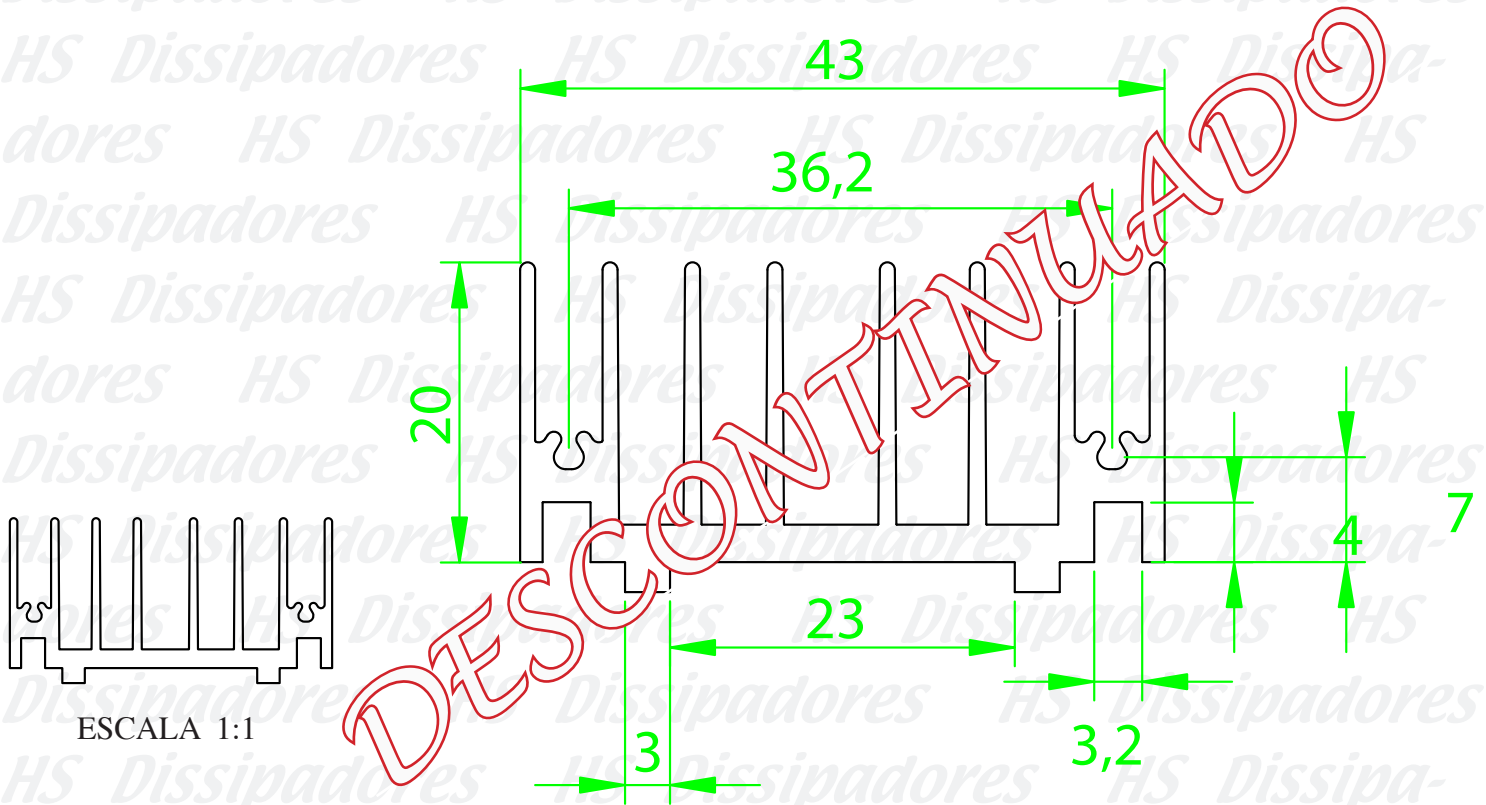
Código : HS 4320

Dimensões aproximadas: 43 x 20 mm

Perímetro: 379 mm

Resistência Térmica: 4,10 °C / W / 4"

- visualizar perfis similares
- retornar ao índice com desenhos



HS Beneficiamento de Alumínio Ltda
 Rua Roberto Koch, 296 S Paulo(SP) CEP 04221-060

www.hsdissipadores.com.br
 PABX.: (0xx11) 6162-6413

ATENÇÃO: TODAS AS INFORMAÇÕES CONTIDAS NESTE CATÁLOGO SÃO APENAS INDICADORES QUALITATIVOS DOS DISSIPADORES DE CALOR E NÃO DEVEM SER CONSIDERADAS VERDADES ABSOLUTAS. OS VALORES DE RESISTÊNCIA TÉRMICA DEPENDEM DO POSICIONAMENTO DO DISSIPADOR, BEM COMO DO AMBIENTE ONDE SE ENCONTRA. AS MEDIDAS FÍSICAS (DIMENSÕES) PODEM SOFRER VARIAÇÕES E TAMBÉM ESTÃO SUJEITAS A ALTERAÇÕES SEM AVISO PRÉVIO.

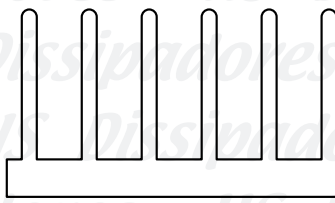
Código : HS 4425

Dimensões aproximadas: 44 x 25 mm

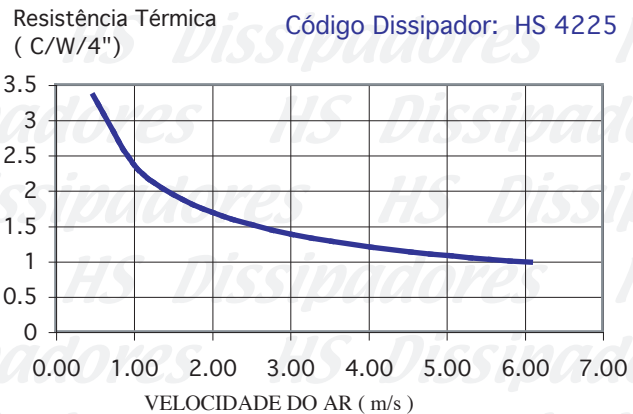
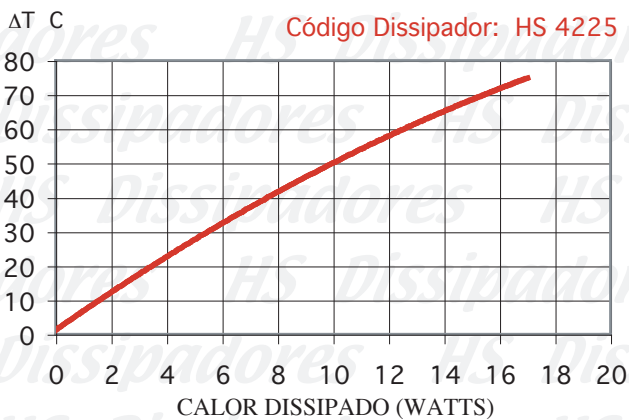
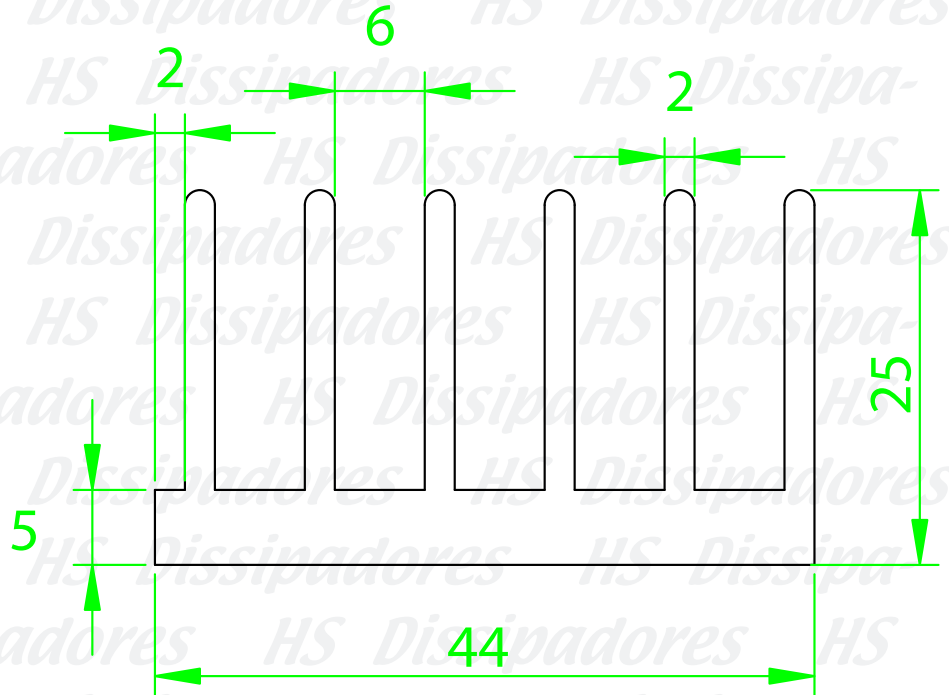
Perímetro: 353 mm

Resistência Térmica: 4,39 °C / W / 4"

- visualizar perfis similares
- retornar ao índice com desenhos



ESCALA 1:1



HS Beneficiamento de Alumínio Ltda
 Rua Roberto Koch, 296 S Paulo(SP) CEP 04221-060

www.hsdissipadores.com.br
 PABX.: (0xx11) 6162-6413

ATENÇÃO: TODAS AS INFORMAÇÕES CONTIDAS NESTE CATÁLOGO SÃO APENAS INDICADORES QUALITATIVOS DOS DISSIPADORES DE CALOR E NÃO DEVEM SER CONSIDERADAS VERDADES ABSOLUTAS. OS VALORES DE RESISTÊNCIA TÉRMICA DEPENDEM DO POSICIONAMENTO DO DISSIPADOR, BEM COMO DO AMBIENTE ONDE SE ENCONTRA. AS MEDIDAS FÍSICAS (DIMENSÕES) PODEM SOFRER VARIAÇÕES E TAMBÉM ESTÃO SUJEITAS A ALTERAÇÕES SEM AVISO PRÉVIO.

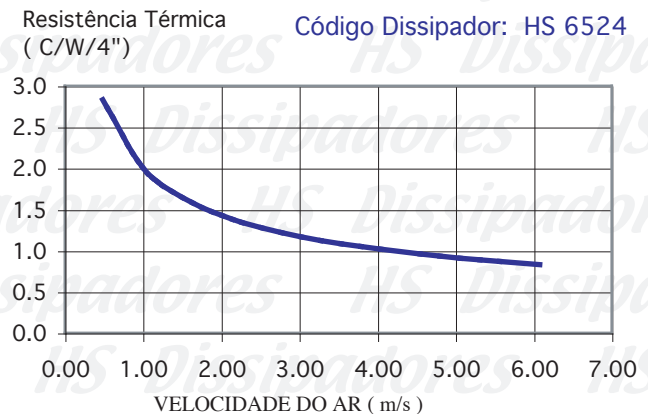
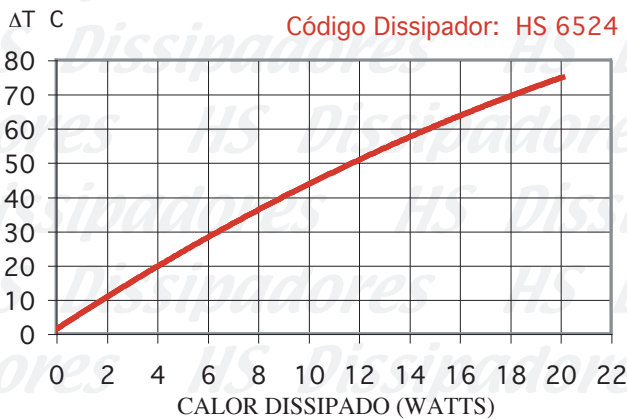
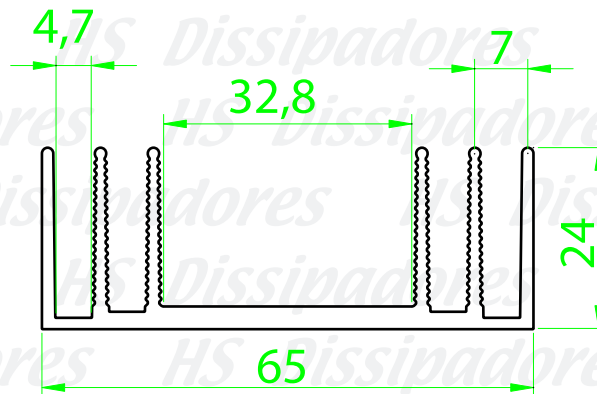
Código : HS 6524

Dimensões aproximadas: 65 x 24 mm

Perímetro: 415 mm

Resistência Térmica: 3,72 °C / W / 4"

- visualizar perfis similares
- retornar ao índice com desenhos



HS Beneficiamento de Alumínio Ltda
 Rua Roberto Koch, 296 S Paulo(SP) CEP 04221-060

www.hsdissipadores.com.br
 PABX.: (0xx11) 6162-6413

ATENÇÃO: TODAS AS INFORMAÇÕES CONTIDAS NESTE CATÁLOGO SÃO APENAS INDICADORES QUALITATIVOS DOS DISSIPADORES DE CALOR E NÃO DEVEM SER CONSIDERADAS VERDADES ABSOLUTAS. OS VALORES DE RESISTÊNCIA TÉRMICA DEPENDEM DO POSICIONAMENTO DO DISSIPADOR, BEM COMO DO AMBIENTE ONDE SE ENCONTRA. AS MEDIDAS FÍSICAS (DIMENSÕES) PODEM SOFRER VARIAÇÕES E TAMBÉM ESTÃO SUJEITAS A ALTERAÇÕES SEM AVISO PRÉVIO.

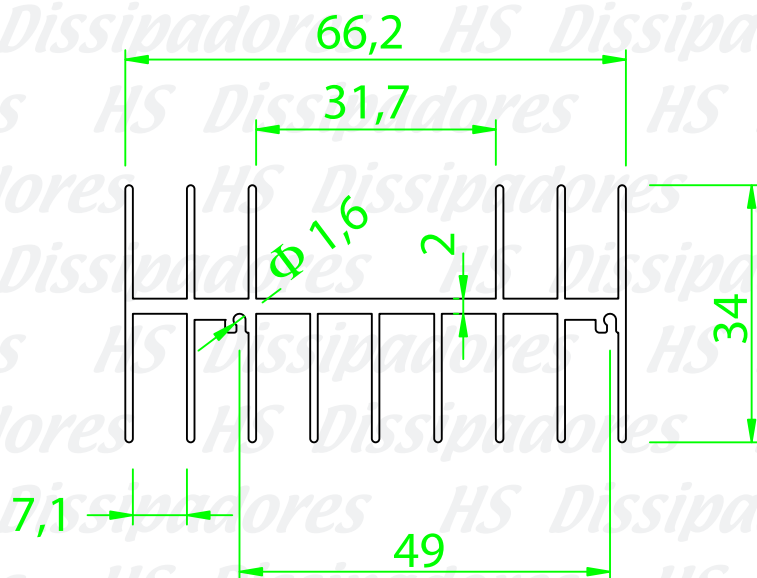
Código : HS 6634

Dimensões aproximadas: 66 x 34 mm

Perímetro: 622 mm

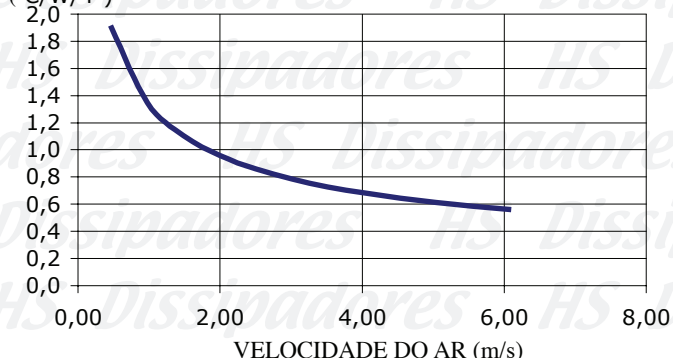
Resistência Térmica: 2,48 °C / W / 4"

(Sem previsão)



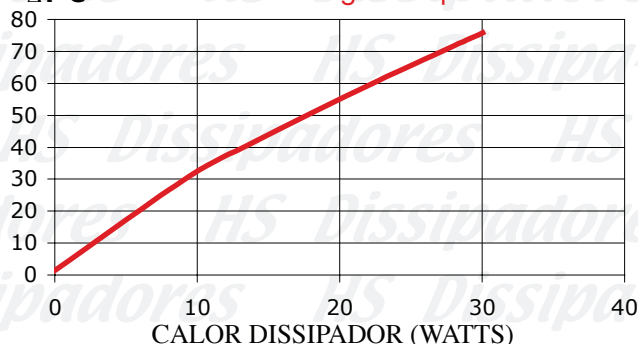
Resistência Térmica
(°C/W/4")

Código Dissipador: HS 6634



$\Delta T^{\circ}C$

Codigo Dissipador: HS 6634



HS Beneficiamento de Alumínio Ltda

www.hsdissipadores.com.br

Rua Roberto Koch, 296 S Paulo(SP) CEP 04221-060

PABX.: (0xx11) 6162-6413

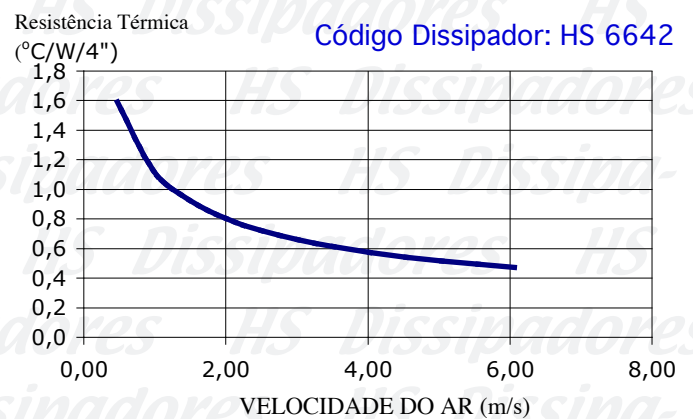
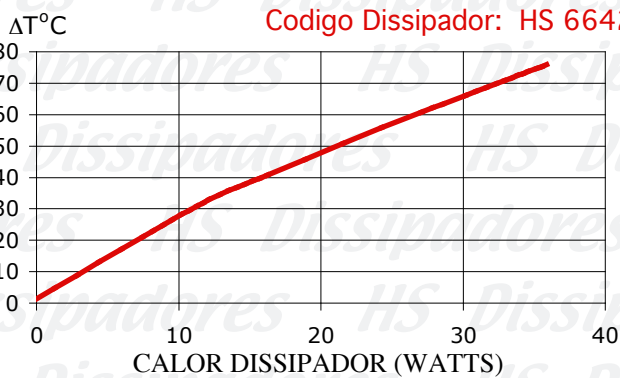
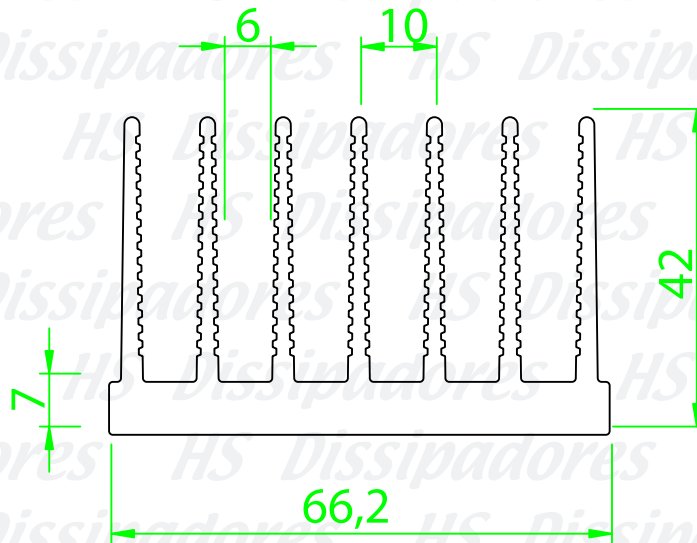
ATENÇÃO: TODAS AS INFORMAÇÕES CONTIDAS NESTE CATÁLOGO SÃO APENAS INDICADORES QUALITATIVOS DOS DISSIPADORES DE CALOR E NÃO DEVEM SER CONSIDERADAS VERDADES ABSOLUTAS. OS VALORES DE RESISTÊNCIA TÉRMICA DEPENDEM DO POSICIONAMENTO DO DISSIPADOR, BEM COMO DO AMBIENTE ONDE SE ENCONTRA. AS MEDIDAS FÍSICAS (DIMENSÕES) PODEM SOFRER VARIAÇÕES E TAMBÉM ESTÃO SUJEITAS A ALTERAÇÕES SEM AVISO PRÉVIO.

Código : HS 6642

Dimensões aproximadas: 66 x 42 mm
Perímetro: 742 mm
Resistência Térmica: 3,72 °C / W / 4"

- visualizar perfis similares
- retornar ao índice com desenhos

(Sem previsão)



HS Beneficiamento de Alumínio Ltda
 Rua Roberto Koch, 296 S Paulo(SP) CEP 04221-060

www.hsdissipadores.com.br
 PABX.: (0xx11) 6162-6413

ATENÇÃO: TODAS AS INFORMAÇÕES CONTIDAS NESTE CATÁLOGO SÃO APENAS INDICADORES QUALITATIVOS DOS DISSIPADORES DE CALOR E NÃO DEVEM SER CONSIDERADAS VERDADES ABSOLUTAS. OS VALORES DE RESISTÊNCIA TÉRMICA DEPENDEM DO POSICIONAMENTO DO DISSIPADOR, BEM COMO DO AMBIENTE ONDE SE ENCONTRA. AS MEDIDAS FÍSICAS (DIMENSÕES) PODEM SOFRER VARIAÇÕES E TAMBÉM ESTÃO SUJEITAS A ALTERAÇÕES SEM AVISO PRÉVIO.

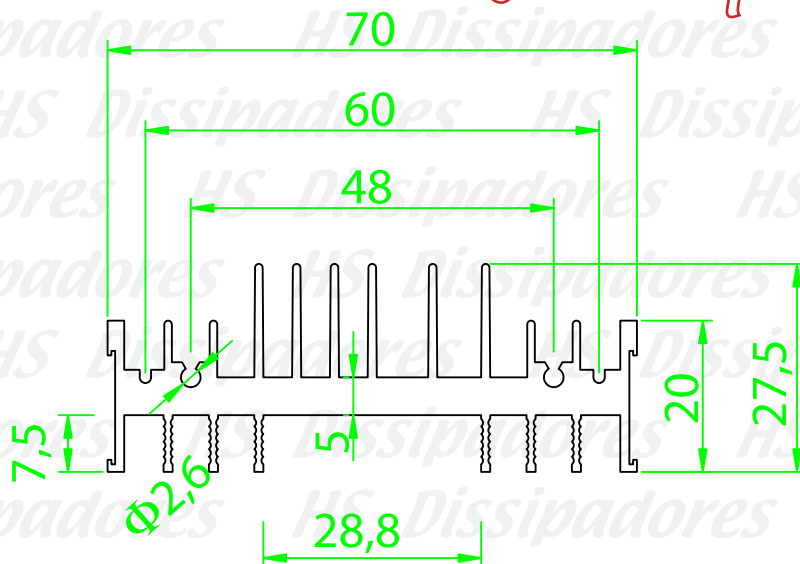
Código : HS 7028

Dimensões aproximadas: 70 x 28 mm

Perímetro: 562 mm

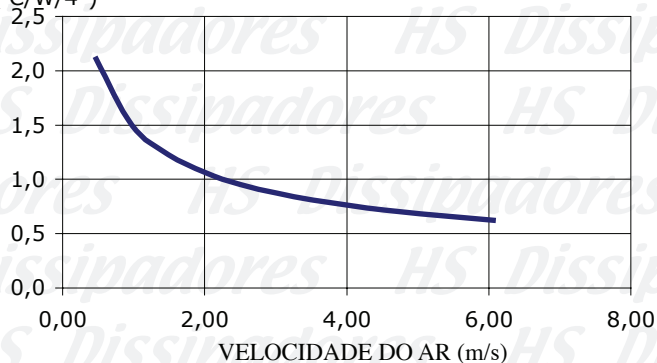
Resistência Térmica: 2,75 °C / W / 4"

(Sem previsão)



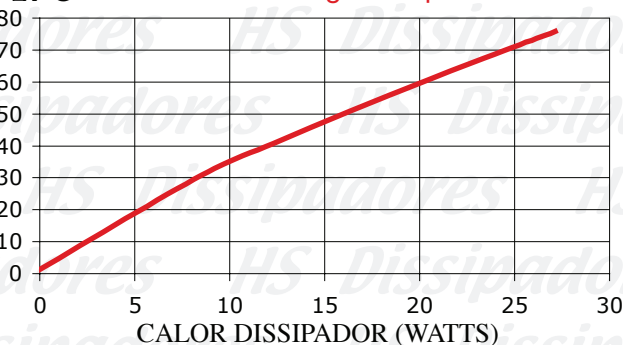
Resistência Térmica
(°C/W/4")

Código Dissipador: HS 7028



ΔT°C

Código Dissipador: HS 7028



HS Beneficiamento de Alumínio Ltda

Rua Roberto Koch, 296 S Paulo(SP) CEP 04221-060

www.hsdissipadores.com.br

PABX.: (0xx11) 6162-6413

ATENÇÃO: TODAS AS INFORMAÇÕES CONTIDAS NESTE CATÁLOGO SÃO APENAS INDICADORES QUALITATIVOS DOS DISSIPADORES DE CALOR E NÃO DEVEM SER CONSIDERADAS VERDADES ABSOLUTAS. OS VALORES DE RESISTÊNCIA TÉRMICA DEPENDEM DO POSICIONAMENTO DO DISSIPADOR, BEM COMO DO AMBIENTE ONDE SE ENCONTRA. AS MEDIDAS FÍSICAS (DIMENSÕES) PODEM SOFRER VARIAÇÕES E TAMBÉM ESTÃO SUJEITAS A ALTERAÇÕES SEM AVISO PRÉVIO.

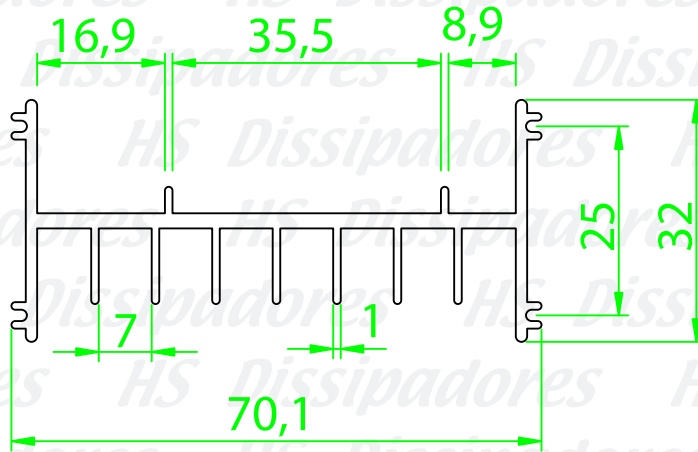
Código : HS 7032

Dimensões aproximadas: 70 x 32 mm

Perímetro: 430 mm

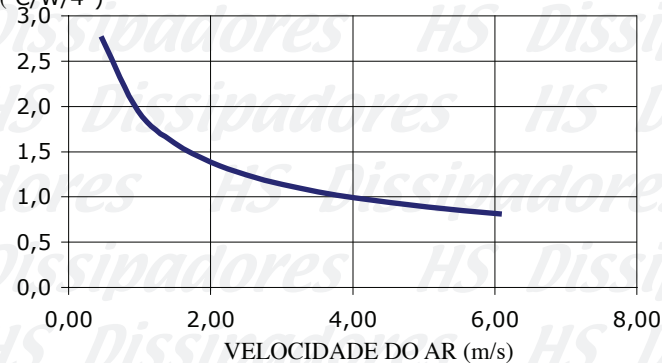
Resistência Térmica: 3,59 °C / W / 4"

(Sem previsão)



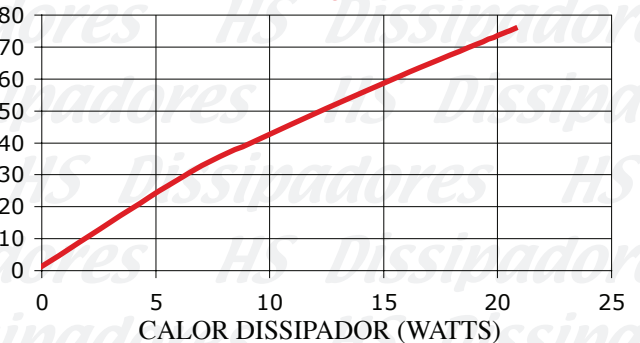
Resistência Térmica
(°C/W/4")

Código Dissipador: HS 7032



ΔT°C

Código Dissipador: HS 7032



HS Beneficiamento de Alumínio Ltda

Rua Roberto Koch, 296 S Paulo(SP) CEP 04221-060

www.hsdissipadores.com.br

PABX.: (0xx11) 6162-6413

ATENÇÃO: TODAS AS INFORMAÇÕES CONTIDAS NESTE CATÁLOGO SÃO APENAS INDICADORES QUALITATIVOS DOS DISSIPADORES DE CALOR E NÃO DEVEM SER CONSIDERADAS VERDADES ABSOLUTAS. OS VALORES DE RESISTÊNCIA TÉRMICA DEPENDEM DO POSICIONAMENTO DO DISSIPADOR, BEM COMO DO AMBIENTE ONDE SE ENCONTRA. AS MEDIDAS FÍSICAS (DIMENSÕES) PODEM SOFRER VARIAÇÕES E TAMBÉM ESTÃO SUJEITAS A ALTERAÇÕES SEM AVISO PRÉVIO.

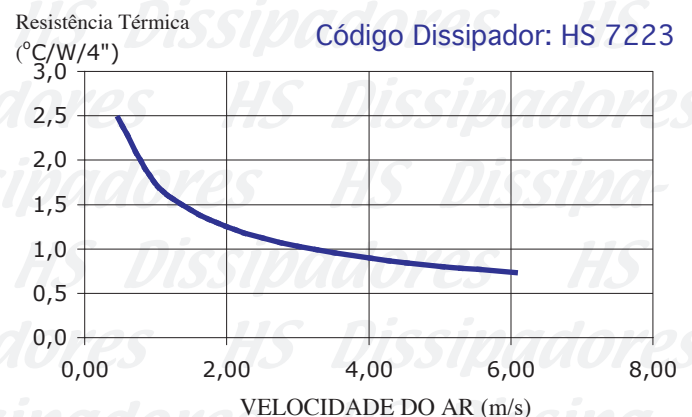
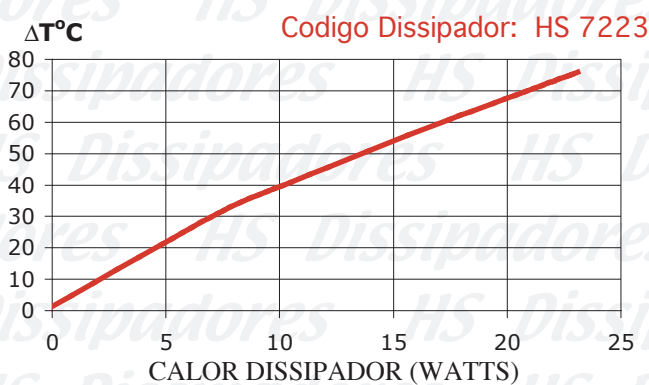
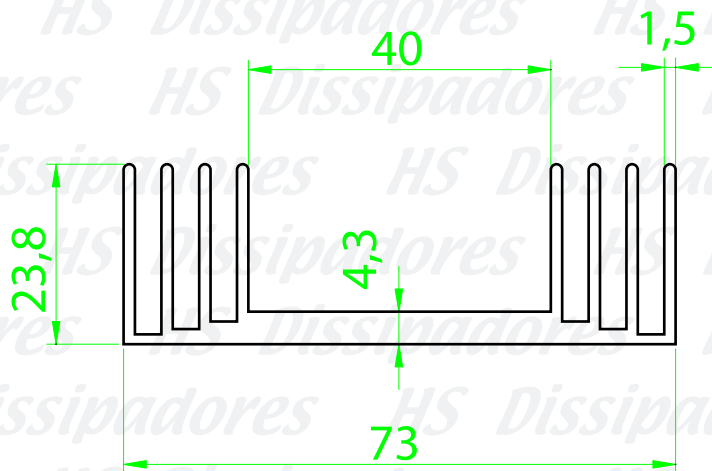
Código : HS 7223

Dimensões aproximadas: 72 x 23 mm

Perímetro: 479 mm

Resistência Térmica: 3,23 °C / W / 4"

- visualizar perfis similares
- retornar ao índice com desenhos



HS Beneficiamento de Alumínio Ltda
 Rua Roberto Koch, 296 S Paulo(SP) CEP 04221-060

www.hsdissipadores.com.br
 PABX.: (0xx11) 6162-6413

ATENÇÃO: TODAS AS INFORMAÇÕES CONTIDAS NESTE CATÁLOGO SÃO APENAS INDICADORES QUALITATIVOS DOS DISSIPADORES DE CALOR E NÃO DEVEM SER CONSIDERADAS VERDADES ABSOLUTAS. OS VALORES DE RESISTÊNCIA TÉRMICA DEPENDEM DO POSICIONAMENTO DO DISSIPADOR, BEM COMO DO AMBIENTE ONDE SE ENCONTRA. AS MEDIDAS FÍSICAS (DIMENSÕES) PODEM SOFRER VARIAÇÕES E TAMBÉM ESTÃO SUJEITAS A ALTERAÇÕES SEM AVISO PRÉVIO.

Código : HS 7245

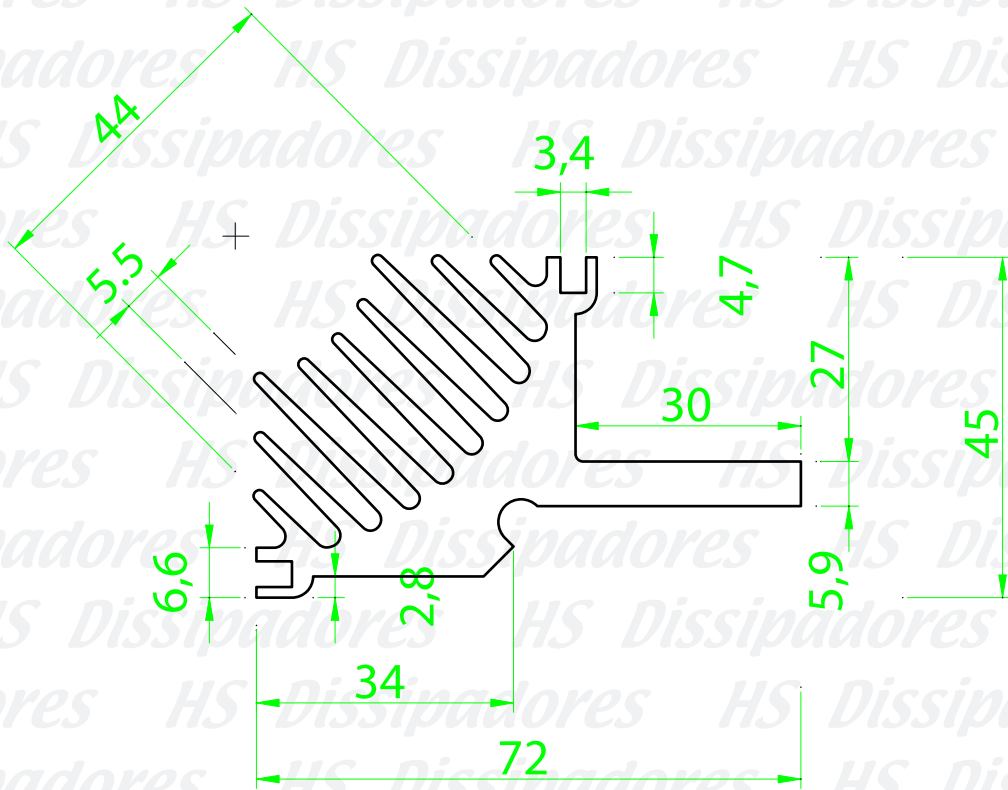
(Sem previsão)

Dimensões aproximadas: 72 x 45 mm

Perímetro: 579 mm

Resistência Térmica: 2,67 °C / W / 4"

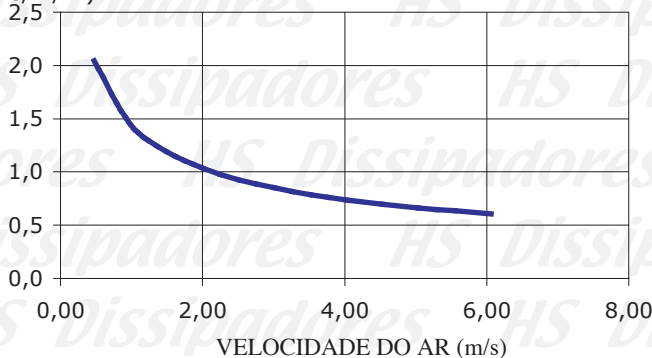
- retornar ao índice com desenhos



veja exemplo de aplicação na página seguinte

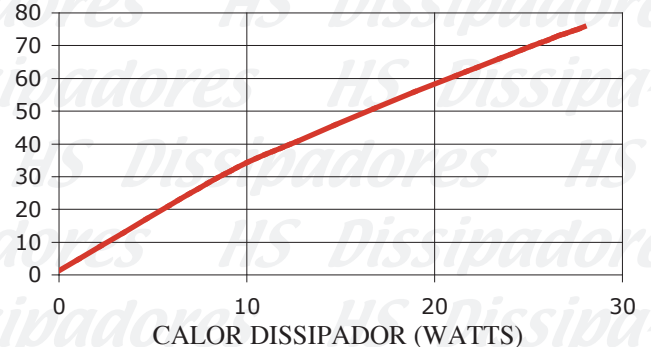
Resistência Térmica
(°C/W/4")

Código Dissipador: HS 7245



ΔT°C

Código Dissipador: HS 7245



HS Beneficiamento de Alumínio Ltda

Rua Roberto Koch, 296 S Paulo(SP) CEP 04221-060

www.hsdissipadores.com.br

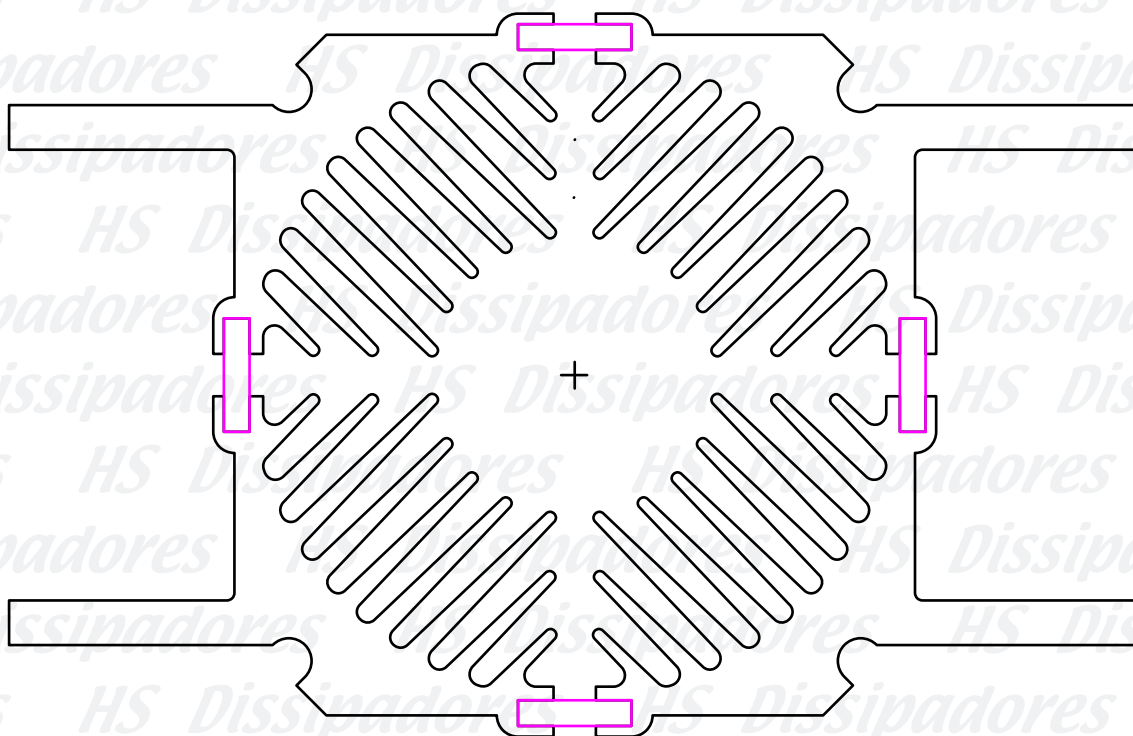
PABX.: (0xx11) 6162-6413

ATENÇÃO: TODAS AS INFORMAÇÕES CONTIDAS NESTE CATÁLOGO SÃO APENAS INDICADORES QUALITATIVOS DOS DISSIPADORES DE CALOR E NÃO DEVEM SER CONSIDERADAS VERDADES ABSOLUTAS. OS VALORES DE RESISTÊNCIA TÉRMICA DEPENDEM DO POSICIONAMENTO DO DISSIPADOR, BEM COMO DO AMBIENTE ONDE SE ENCONTRA. AS MEDIDAS FÍSICAS (DIMENSÕES) PODEM SOFRER VARIAÇÕES E TAMBÉM ESTÃO SUJEITAS A ALTERAÇÕES SEM AVISO PRÉVIO.

Código : HS 7245

sugestão para aplicação

- [retornar ao índice com desenhos](#)



acima está ilustrado como 4 peças do dissipador HS 7245 podem ser utilizadas para a construção de um túnel por onde aconselha-se a passar ar forçado (ventilador)

HS Beneficiamento de Alumínio Ltda
 Rua Roberto Koch, 296 S Paulo(SP) CEP 04221-060

www.hsdissipadores.com.br
 PABX.: (0xx11) 6162-6413

ATENÇÃO: TODAS AS INFORMAÇÕES CONTIDAS NESTE CATÁLOGO SÃO APENAS INDICADORES QUALITATIVOS DOS DISSIPADORES DE CALOR E NÃO DEVEM SER CONSIDERADAS VERDADES ABSOLUTAS. OS VALORES DE RESISTÊNCIA TÉRMICA DEPENDEM DO POSICIONAMENTO DO DISSIPADOR, BEM COMO DO AMBIENTE ONDE SE ENCONTRA. AS MEDIDAS FÍSICAS (DIMENSÕES) PODEM SOFRER VARIAÇÕES E TAMBÉM ESTÃO SUJEITAS A ALTERAÇÕES SEM AVISO PRÉVIO.

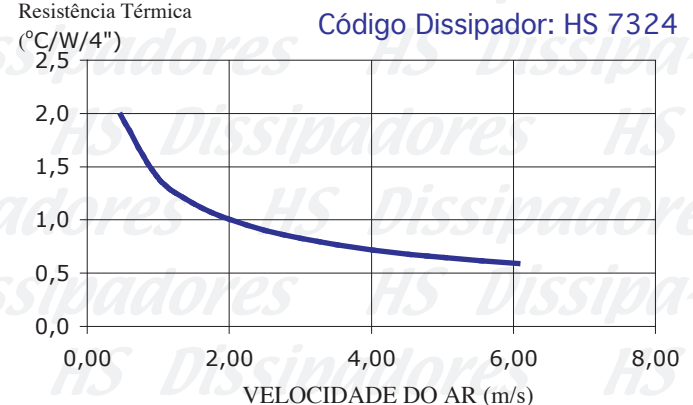
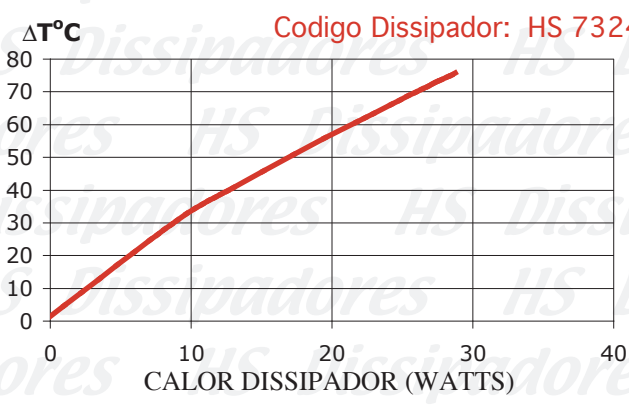
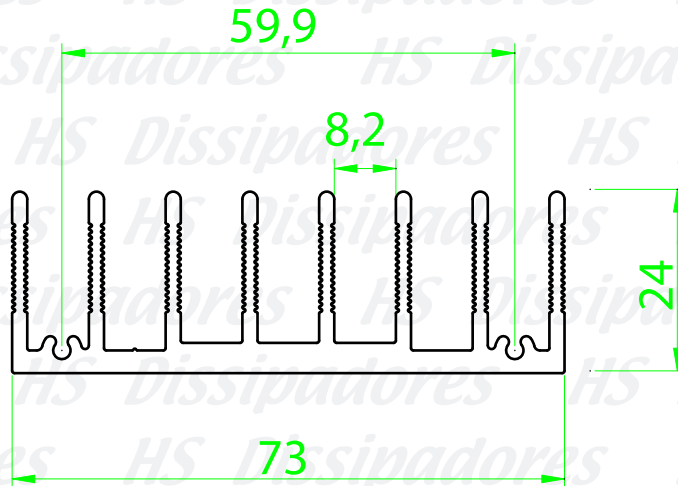
Código : HS 7324

Dimensões aproximadas: 73 x 24 mm

Perímetro: 597 mm

Resistência Térmica: 2,59 °C / W / 4"

- visualizar perfis similares
- retornar ao índice com desenhos



HS Beneficiamento de Alumínio Ltda
 Rua Roberto Koch, 296 S Paulo(SP) CEP 04221-060

www.hsdissipadores.com.br
 PABX.: (0xx11) 6162-6413

ATENÇÃO: TODAS AS INFORMAÇÕES CONTIDAS NESTE CATÁLOGO SÃO APENAS INDICADORES QUALITATIVOS DOS DISSIPADORES DE CALOR E NÃO DEVEM SER CONSIDERADAS VERDADES ABSOLUTAS. OS VALORES DE RESISTÊNCIA TÉRMICA DEPENDEM DO POSICIONAMENTO DO DISSIPADOR, BEM COMO DO AMBIENTE ONDE SE ENCONTRA. AS MEDIDAS FÍSICAS (DIMENSÕES) PODEM SOFRER VARIAÇÕES E TAMBÉM ESTÃO SUJEITAS A ALTERAÇÕES SEM AVISO PRÉVIO.

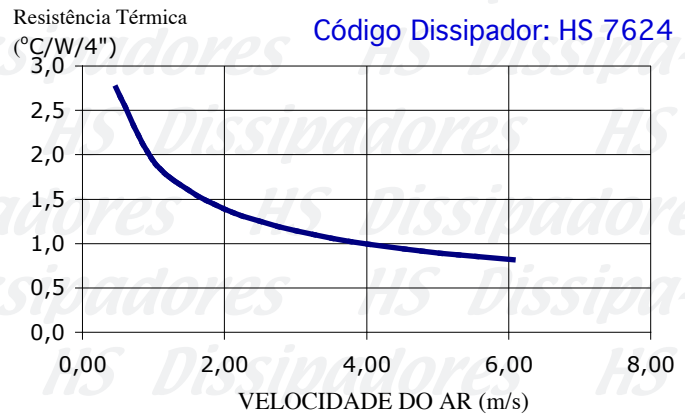
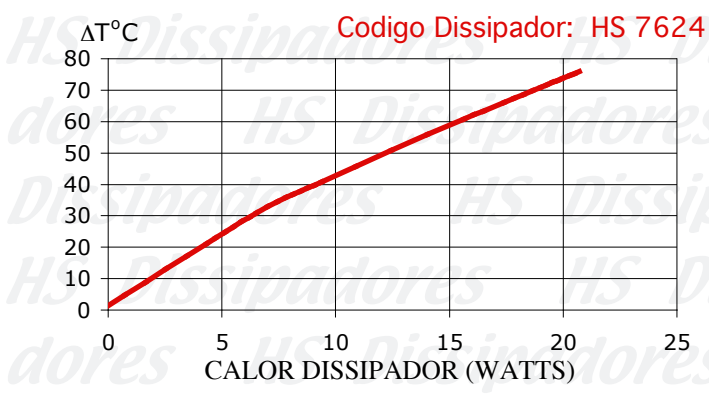
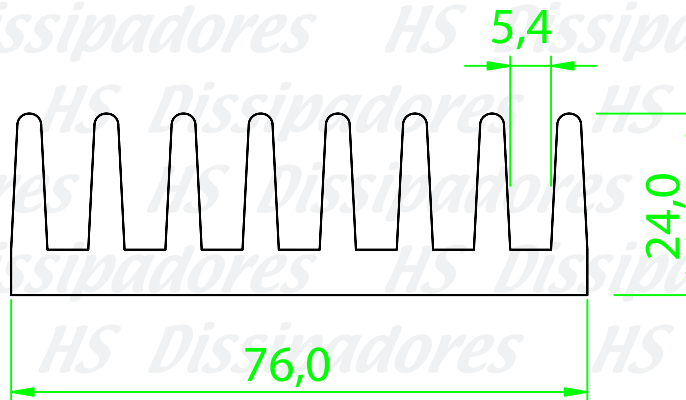
Código : HS 7624

Dimensões aproximadas: 76 x 24 mm

Perímetro: 429 mm

Resistência Térmica: 3,60 °C / W / 4"

- visualizar perfis similares
- retornar ao índice com desenhos



HS Beneficiamento de Alumínio Ltda
 Rua Roberto Koch, 296 S Paulo(SP) CEP 04221-060

www.hsdissipadores.com.br
 PABX.: (0xx11) 6162-6413

ATENÇÃO: TODAS AS INFORMAÇÕES CONTIDAS NESTE CATÁLOGO SÃO APENAS INDICADORES QUALITATIVOS DOS DISSIPADORES DE CALOR E NÃO DEVEM SER CONSIDERADAS VERDADES ABSOLUTAS. OS VALORES DE RESISTÊNCIA TÉRMICA DEPENDEM DO POSICIONAMENTO DO DISSIPADOR, BEM COMO DO AMBIENTE ONDE SE ENCONTRA. AS MEDIDAS FÍSICAS (DIMENSÕES) PODEM SOFRER VARIAÇÕES E TAMBÉM ESTÃO SUJEITAS A ALTERAÇÕES SEM AVISO PRÉVIO.

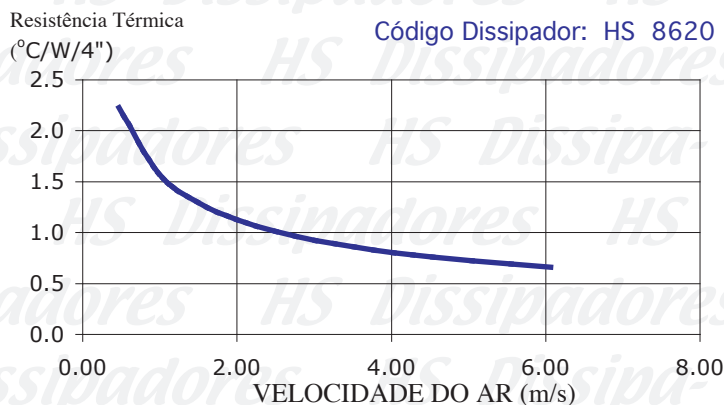
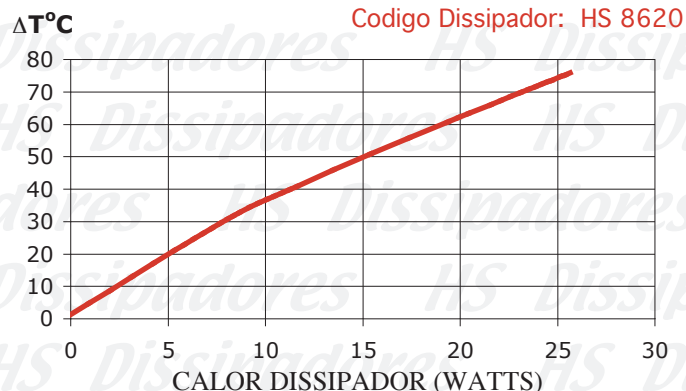
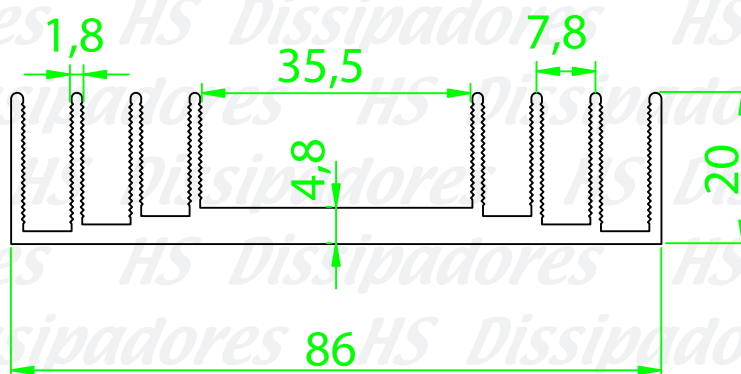
Código : HS 8620

Dimensões aproximadas: 86 x 20 mm

Perímetro: 505 mm

Resistência Térmica: 2,91 °C / W / 4"

- visualizar perfis similares
- retornar ao índice com desenhos



HS Beneficiamento de Alumínio Ltda
 Rua Roberto Koch, 296 S Paulo(SP) CEP 04221-060

www.hsdissipadores.com.br
 PABX.: (0xx11) 6162-6413

ATENÇÃO: TODAS AS INFORMAÇÕES CONTIDAS NESTE CATÁLOGO SÃO APENAS INDICADORES QUALITATIVOS DOS DISSIPADORES DE CALOR E NÃO DEVEM SER CONSIDERADAS VERDADES ABSOLUTAS. OS VALORES DE RESISTÊNCIA TÉRMICA DEPENDEM DO POSICIONAMENTO DO DISSIPADOR, BEM COMO DO AMBIENTE ONDE SE ENCONTRA. AS MEDIDAS FÍSICAS (DIMENSÕES) PODEM SOFRER VARIAÇÕES E TAMBÉM ESTÃO SUJEITAS A ALTERAÇÕES SEM AVISO PRÉVIO.

Código : HS 8620 A (antigo)

Dimensões aproximadas: 86 x 20 mm

Perímetro: 460 mm

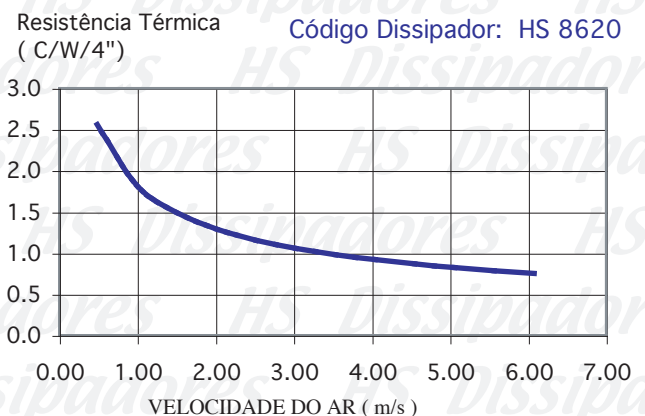
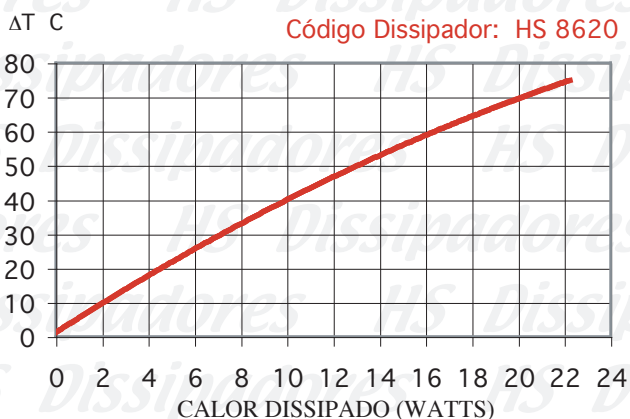
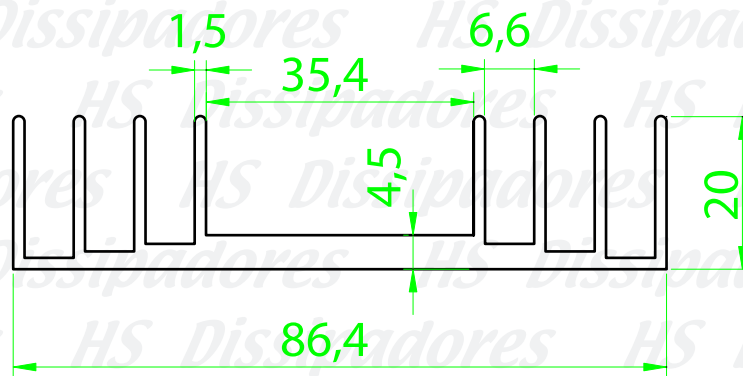
Resistência Térmica: 3,36 °C / W / 4"

- visualizar perfis similares
- retornar ao índice com desenhos

Atenção : não mantemos em nossos estoques.

Disponível apenas sob encomenda.

Consulte-nos para saber prazos e preços.



HS Beneficiamento de Alumínio Ltda
Rua Roberto Koch, 296 S Paulo(SP) CEP 04221-060

www.hsdissipadores.com.br
PABX.: (0xx11) 6162-6413

ATENÇÃO: TODAS AS INFORMAÇÕES CONTIDAS NESTE CATÁLOGO SÃO APENAS INDICADORES QUALITATIVOS DOS DISSIPADORES DE CALOR E NÃO DEVEM SER CONSIDERADAS VERDADES ABSOLUTAS. OS VALORES DE RESISTÊNCIA TÉRMICA DEPENDEM DO POSICIONAMENTO DO DISSIPADOR, BEM COMO DO AMBIENTE ONDE SE ENCONTRA. AS MEDIDAS FÍSICAS (DIMENSÕES) PODEM SOFRER VARIAÇÕES E TAMBÉM ESTÃO SUJEITAS A ALTERAÇÕES SEM AVISO PRÉVIO.

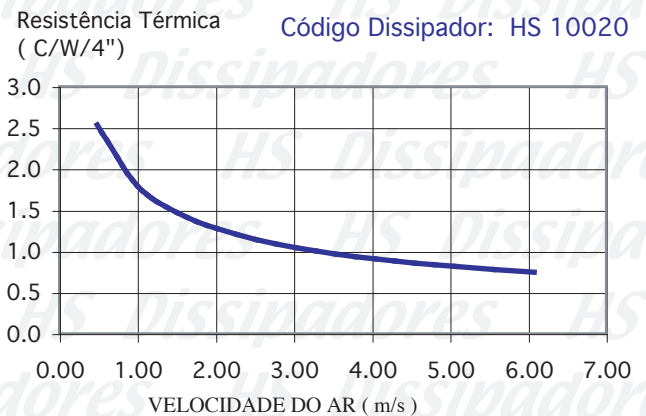
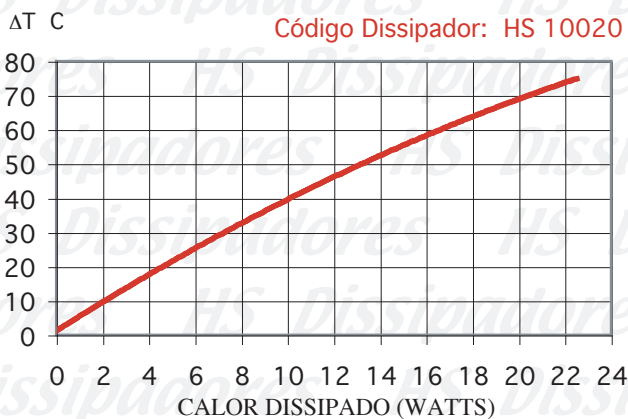
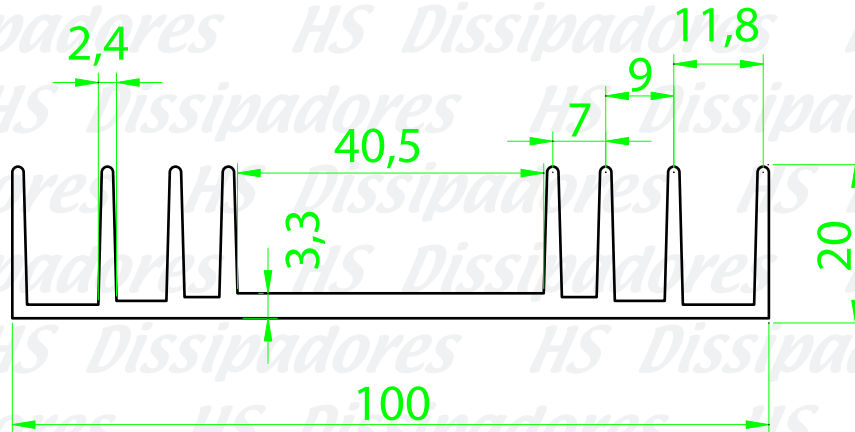
Código : HS 10020

Dimensões aproximadas: 100 x 20 mm

Perímetro: 465 mm

Resistência Térmica: 3,32 °C / W / 4"

- visualizar perfis similares
- retornar ao índice com desenhos



HS Beneficiamento de Alumínio Ltda
 Rua Roberto Koch, 296 S Paulo(SP) CEP 04221-060

www.hsdissipadores.com.br
 PABX.: (0xx11) 6162-6413

ATENÇÃO: TODAS AS INFORMAÇÕES CONTIDAS NESTE CATÁLOGO SÃO APENAS INDICADORES QUALITATIVOS DOS DISSIPADORES DE CALOR E NÃO DEVEM SER CONSIDERADAS VERDADES ABSOLUTAS. OS VALORES DE RESISTÊNCIA TÉRMICA DEPENDEM DO POSICIONAMENTO DO DISSIPADOR, BEM COMO DO AMBIENTE ONDE SE ENCONTRA. AS MEDIDAS FÍSICAS (DIMENSÕES) PODEM SOFRER VARIAÇÕES E TAMBÉM ESTÃO SUJEITAS A ALTERAÇÕES SEM AVISO PRÉVIO.

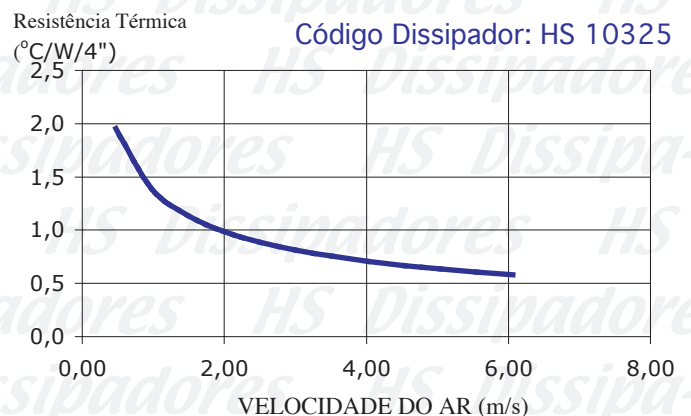
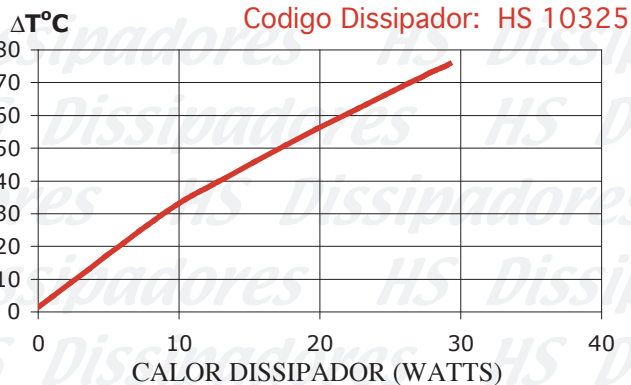
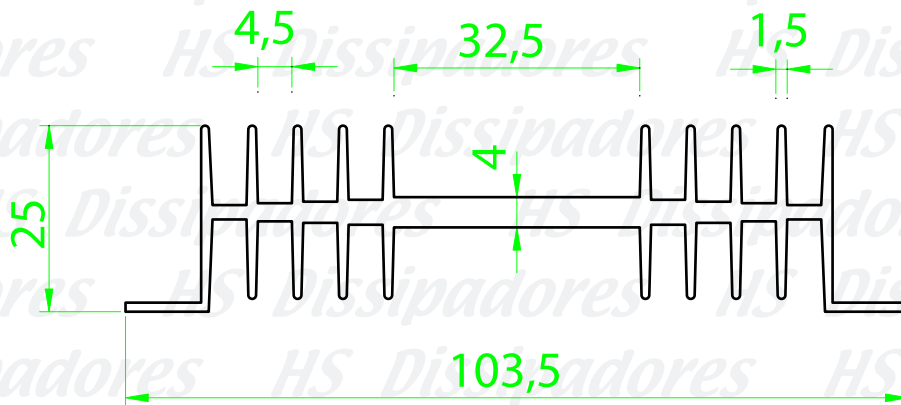
Código : HS 10325

Dimensões aproximadas: 103 x 25 mm

Perímetro: 605 mm

Resistência Térmica: 2,55 °C / W / 4"

- visualizar perfis similares
- retornar ao índice com desenhos



HS Beneficiamento de Alumínio Ltda
 Rua Roberto Koch, 296 S Paulo(SP) CEP 04221-060

www.hsdissipadores.com.br
 PABX.: (0xx11) 6162-6413

ATENÇÃO: TODAS AS INFORMAÇÕES CONTIDAS NESTE CATÁLOGO SÃO APENAS INDICADORES QUALITATIVOS DOS DISSIPADORES DE CALOR E NÃO DEVEM SER CONSIDERADAS VERDADES ABSOLUTAS. OS VALORES DE RESISTÊNCIA TÉRMICA DEPENDEM DO POSICIONAMENTO DO DISSIPADOR, BEM COMO DO AMBIENTE ONDE SE ENCONTRA. AS MEDIDAS FÍSICAS (DIMENSÕES) PODEM SOFRER VARIAÇÕES E TAMBÉM ESTÃO SUJEITAS A ALTERAÇÕES SEM AVISO PRÉVIO.

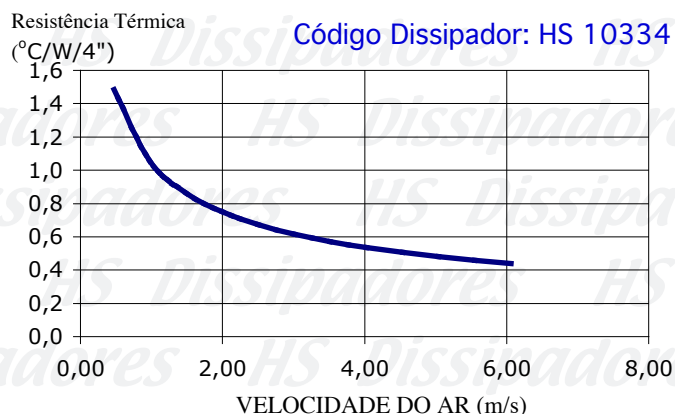
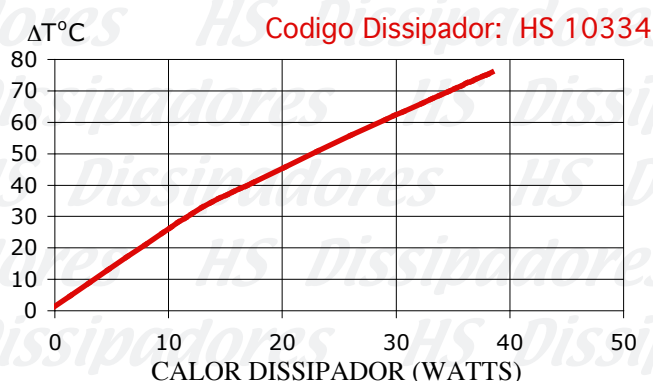
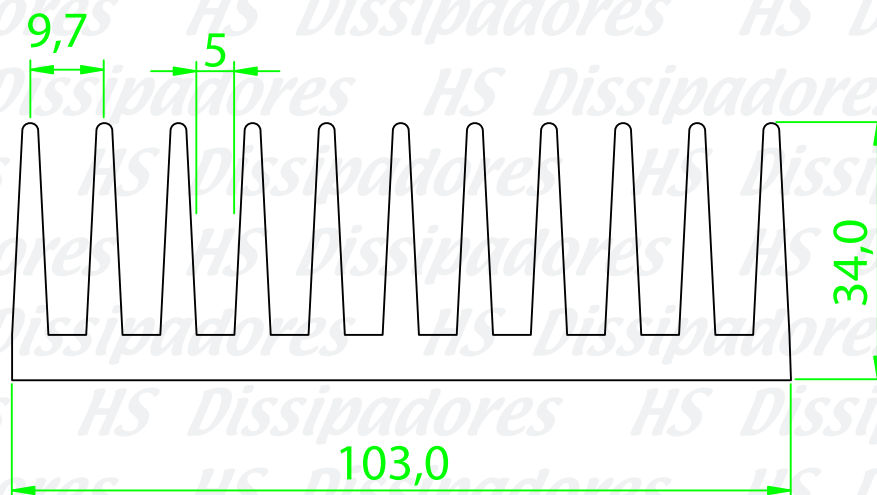
Código : HS 10334

Dimensões aproximadas: 103 x 34 mm

Perímetro: 795 mm

Resistência Térmica: 1,94 °C / W / 4"

- visualizar perfis similares
- retornar ao índice com desenhos



HS Beneficiamento de Alumínio Ltda
 Rua Roberto Koch, 296 S Paulo(SP) CEP 04221-060

www.hsdissipadores.com.br
 PABX.: (0xx11) 6162-6413

ATENÇÃO: TODAS AS INFORMAÇÕES CONTIDAS NESTE CATÁLOGO SÃO APENAS INDICADORES QUALITATIVOS DOS DISSIPADORES DE CALOR E NÃO DEVEM SER CONSIDERADAS VERDADES ABSOLUTAS. OS VALORES DE RESISTÊNCIA TÉRMICA DEPENDEM DO POSICIONAMENTO DO DISSIPADOR, BEM COMO DO AMBIENTE ONDE SE ENCONTRA. AS MEDIDAS FÍSICAS (DIMENSÕES) PODEM SOFRER VARIAÇÕES E TAMBÉM ESTÃO SUJEITAS A ALTERAÇÕES SEM AVISO PRÉVIO.

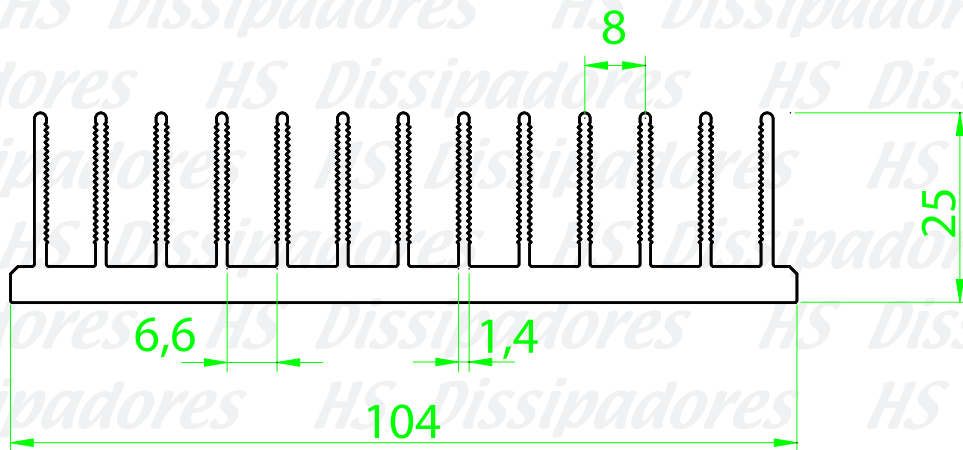
Código : HS 10425

Dimensões aproximadas: 104 x 25 mm

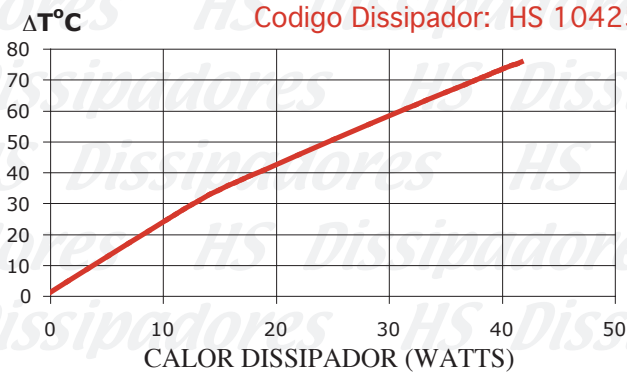
Perímetro: 862 mm

Resistência Térmica: 1,79 °C / W / 4"

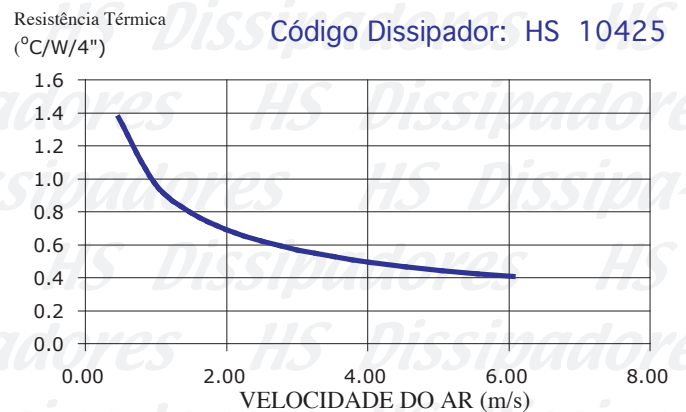
- visualizar perfis similares
- retornar ao índice com desenhos



Código Dissipador: HS 10425



Código Dissipador: HS 10425



HS Beneficiamento de Alumínio Ltda

Rua Roberto Koch, 296 S Paulo(SP) CEP 04221-060

www.hsdissipadores.com.br

PABX.: (0xx11) 6162-6413

ATENÇÃO: TODAS AS INFORMAÇÕES CONTIDAS NESTE CATÁLOGO SÃO APENAS INDICADORES QUALITATIVOS DOS DISSIPADORES DE CALOR E NÃO DEVEM SER CONSIDERADAS VERDADES ABSOLUTAS. OS VALORES DE RESISTÊNCIA TÉRMICA DEPENDEM DO POSICIONAMENTO DO DISSIPADOR, BEM COMO DO AMBIENTE ONDE SE ENCONTRA. AS MEDIDAS FÍSICAS (DIMENSÕES) PODEM SOFRER VARIAÇÕES E TAMBÉM ESTÃO SUJEITAS A ALTERAÇÕES SEM AVISO PRÉVIO.

Código : HS 10425 A (antigo)

Dimensões aproximadas: 104 x 25 mm

Perímetro: 722 mm

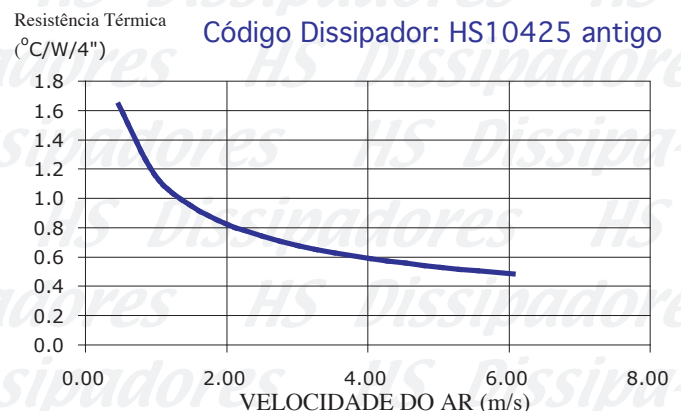
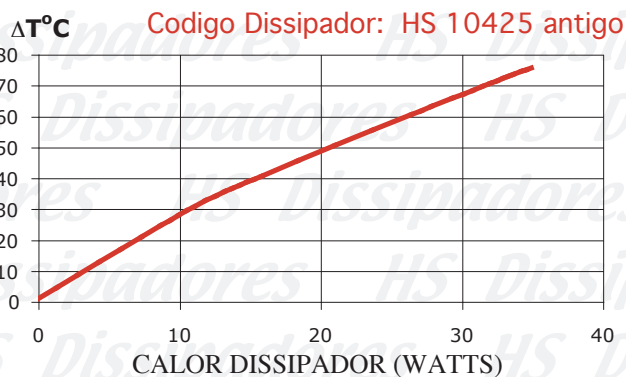
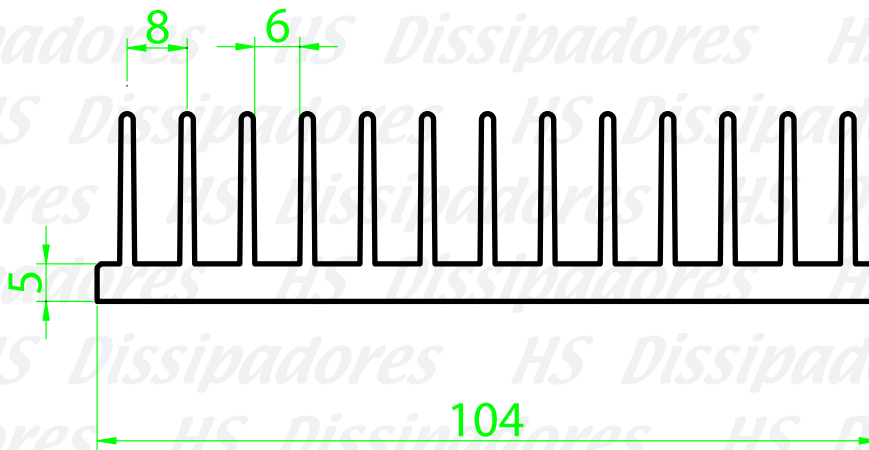
Resistência Térmica: 2,14 °C / W / 4"

- visualizar perfis similares
- retornar ao índice com desenhos

Atenção : não mantemos em nossos estoques.

Disponível apenas sob encomenda.

Consulte-nos para saber prazos e preços.



HS Beneficiamento de Alumínio Ltda
 Rua Roberto Koch, 296 S Paulo(SP) CEP 04221-060

www.hsdissipadores.com.br
 PABX.: (0xx11) 6162-6413

ATENÇÃO: TODAS AS INFORMAÇÕES CONTIDAS NESTE CATÁLOGO SÃO APENAS INDICADORES QUALITATIVOS DOS DISSIPADORES DE CALOR E NÃO DEVEM SER CONSIDERADAS VERDADES ABSOLUTAS. OS VALORES DE RESISTÊNCIA TÉRMICA DEPENDEM DO POSICIONAMENTO DO DISSIPADOR, BEM COMO DO AMBIENTE ONDE SE ENCONTRA. AS MEDIDAS FÍSICAS (DIMENSÕES) PODEM SOFRER VARIAÇÕES E TAMBÉM ESTÃO SUJEITAS A ALTERAÇÕES SEM AVISO PRÉVIO.

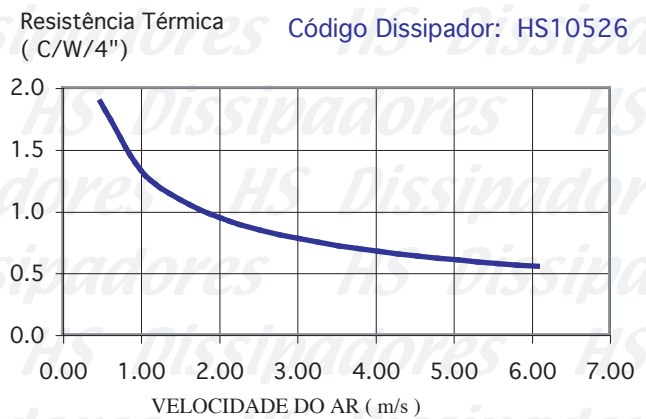
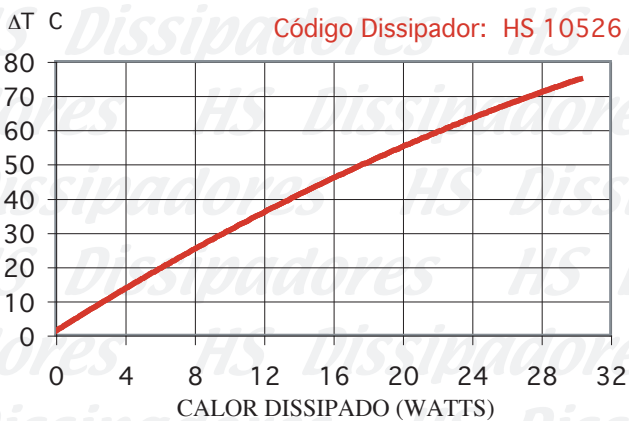
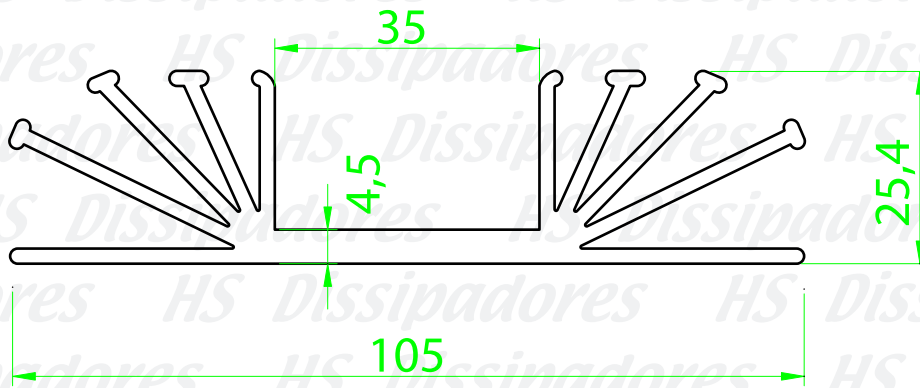
Código : HS 10526

Dimensões aproximadas: 105 x 26 mm

Perímetro: 625 mm

Resistência Térmica: 2,47 °C / W / 4"

- visualizar perfis similares
- retornar ao índice com desenhos



HS Beneficiamento de Alumínio Ltda
 Rua Roberto Koch, 296 S Paulo(SP) CEP 04221-060

www.hsdissipadores.com.br
 PABX.: (0xx11) 6162-6413

ATENÇÃO: TODAS AS INFORMAÇÕES CONTIDAS NESTE CATÁLOGO SÃO APENAS INDICADORES QUALITATIVOS DOS DISSIPADORES DE CALOR E NÃO DEVEM SER CONSIDERADAS VERDADES ABSOLUTAS. OS VALORES DE RESISTÊNCIA TÉRMICA DEPENDEM DO POSICIONAMENTO DO DISSIPADOR, BEM COMO DO AMBIENTE ONDE SE ENCONTRA. AS MEDIDAS FÍSICAS (DIMENSÕES) PODEM SOFRER VARIAÇÕES E TAMBÉM ESTÃO SUJEITAS A ALTERAÇÕES SEM AVISO PRÉVIO.

Código : HS 11432

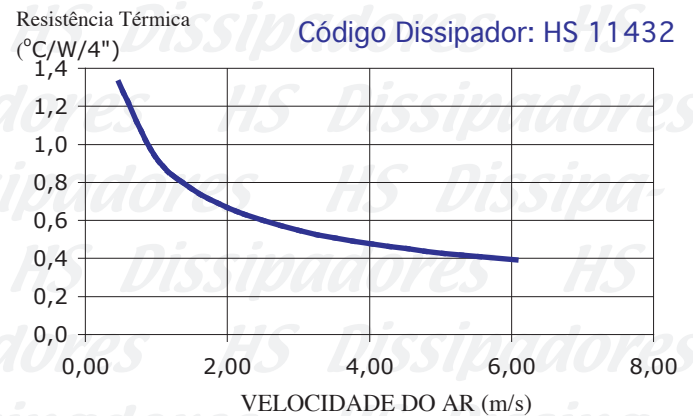
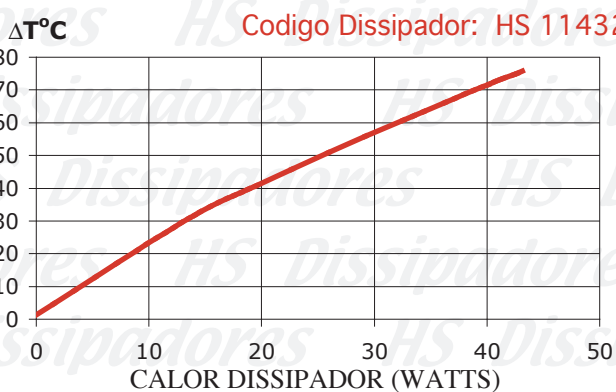
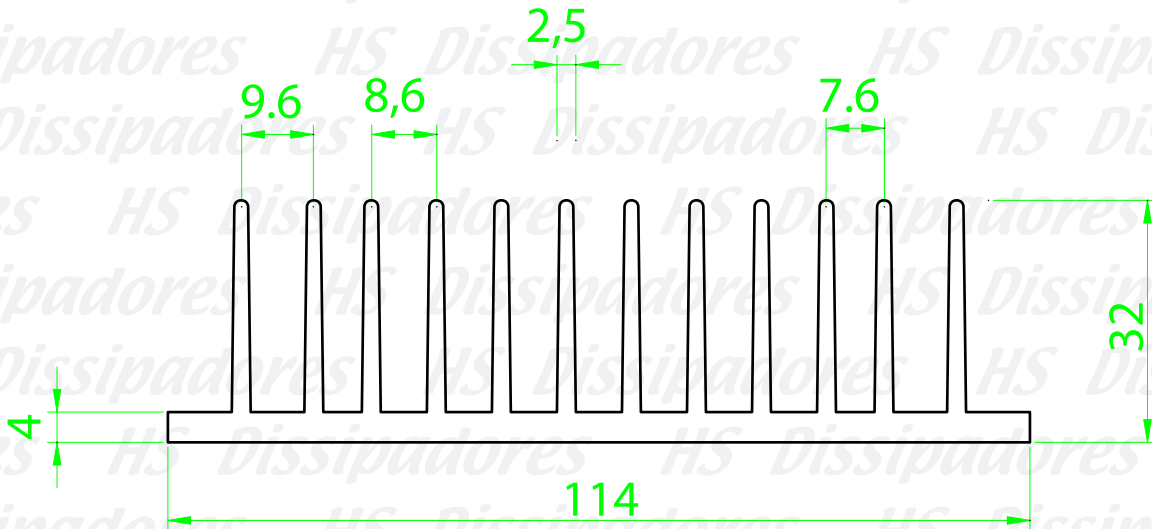
Dimensões aproximadas: 114 x 32 mm

Perímetro: 891 mm

Resistência Térmica: 1,73 °C / W / 4"

(Sem previsão)

- visualizar perfis similares
- retornar ao índice com desenhos



HS Beneficiamento de Alumínio Ltda
 Rua Roberto Koch, 296 S Paulo(SP) CEP 04221-060

www.hsdissipadores.com.br
 PABX.: (0xx11) 6162-6413

ATENÇÃO: TODAS AS INFORMAÇÕES CONTIDAS NESTE CATÁLOGO SÃO APENAS INDICADORES QUALITATIVOS DOS DISSIPADORES DE CALOR E NÃO DEVEM SER CONSIDERADAS VERDADES ABSOLUTAS. OS VALORES DE RESISTÊNCIA TÉRMICA DEPENDEM DO POSICIONAMENTO DO DISSIPADOR, BEM COMO DO AMBIENTE ONDE SE ENCONTRA. AS MEDIDAS FÍSICAS (DIMENSÕES) PODEM SOFRER VARIAÇÕES E TAMBÉM ESTÃO SUJEITAS A ALTERAÇÕES SEM AVISO PRÉVIO.

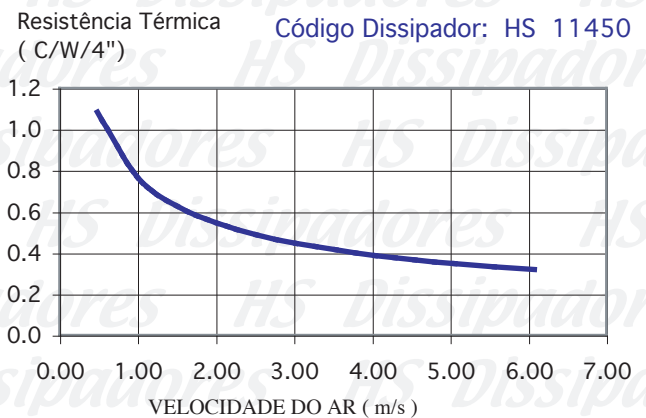
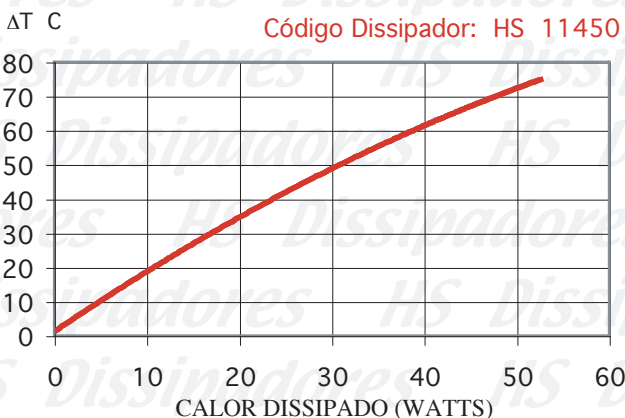
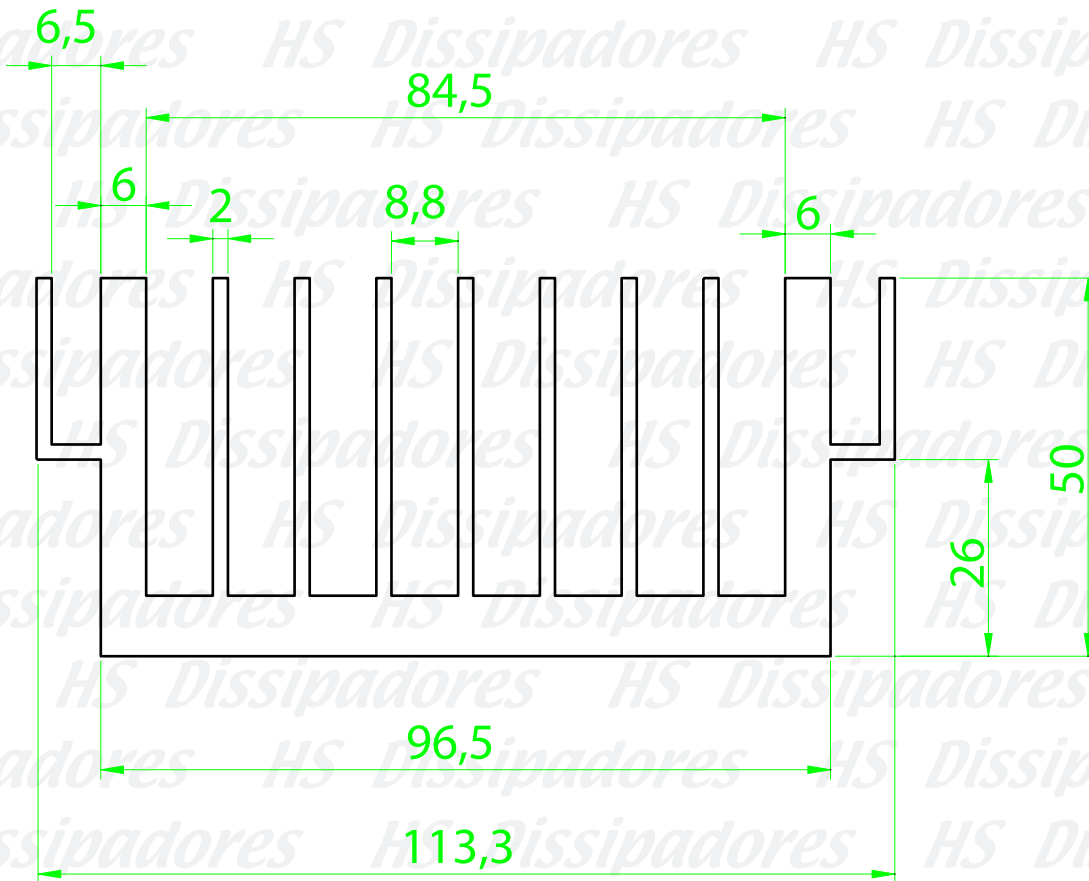
Código : HS 11450

Dimensões aproximadas: 114 x 50 mm

Perímetro: 1087 mm

Resistência Térmica: 1,42 °C / W / 4"

• [retornar ao índice com desenhos](#)



HS Beneficiamento de Alumínio Ltda
 Rua Roberto Koch, 296 S Paulo(SP) CEP 04221-060

www.hsdissipadores.com.br
 PABX.: (0xx11) 6162-6413

ATENÇÃO: TODAS AS INFORMAÇÕES CONTIDAS NESTE CATÁLOGO SÃO APENAS INDICADORES QUALITATIVOS DOS DISSIPADORES DE CALOR E NÃO DEVEM SER CONSIDERADAS VERDADES ABSOLUTAS. OS VALORES DE RESISTÊNCIA TÉRMICA DEPENDEM DO POSICIONAMENTO DO DISSIPADOR, BEM COMO DO AMBIENTE ONDE SE ENCONTRA. AS MEDIDAS FÍSICAS (DIMENSÕES) PODEM SOFRER VARIAÇÕES E TAMBÉM ESTÃO SUJEITAS A ALTERAÇÕES SEM AVISO PRÉVIO.

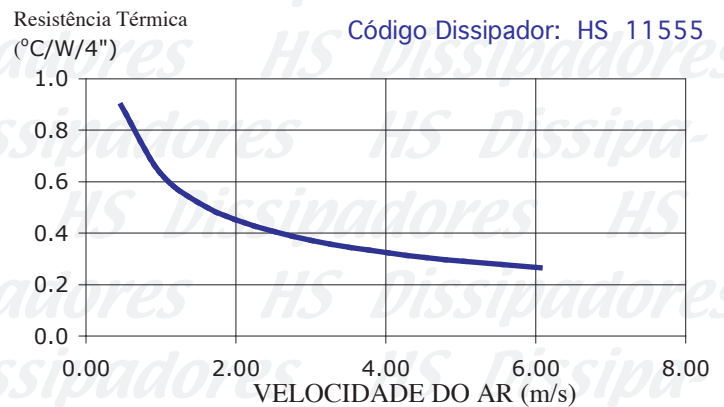
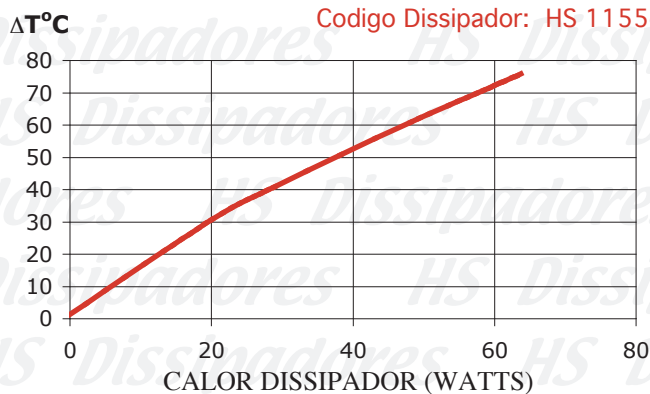
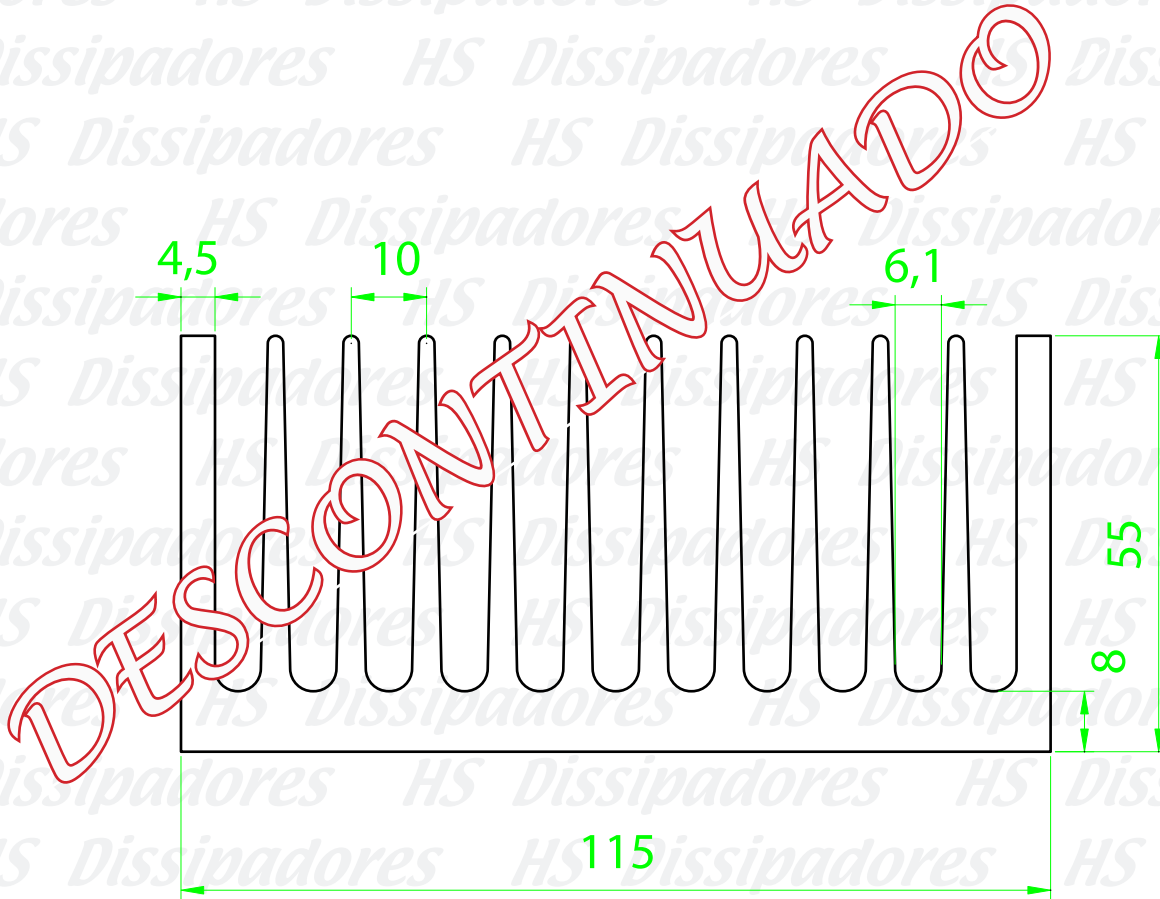
Código : HS 11555

Dimensões aproximadas: 115 x 55 mm

Perímetro: 1317 mm

Resistência Térmica: 1,17 °C / W / 4"

- visualizar perfis similares
- retornar ao índice com desenhos



HS Beneficiamento de Alumínio Ltda
 Rua Roberto Koch, 296 S Paulo(SP) CEP 04221-060

www.hsdissipadores.com.br
 PABX.: (0xx11) 6162-6413

ATENÇÃO: TODAS AS INFORMAÇÕES CONTIDAS NESTE CATÁLOGO SÃO APENAS INDICADORES QUALITATIVOS DOS DISSIPADORES DE CALOR E NÃO DEVEM SER CONSIDERADAS VERDADES ABSOLUTAS. OS VALORES DE RESISTÊNCIA TÉRMICA DEPENDEM DO POSICIONAMENTO DO DISSIPADOR, BEM COMO DO AMBIENTE ONDE SE ENCONTRA. AS MEDIDAS FÍSICAS (DIMENSÕES) PODEM SOFRER VARIAÇÕES E TAMBÉM ESTÃO SUJEITAS A ALTERAÇÕES SEM AVISO PRÉVIO.

Código : HS 11960

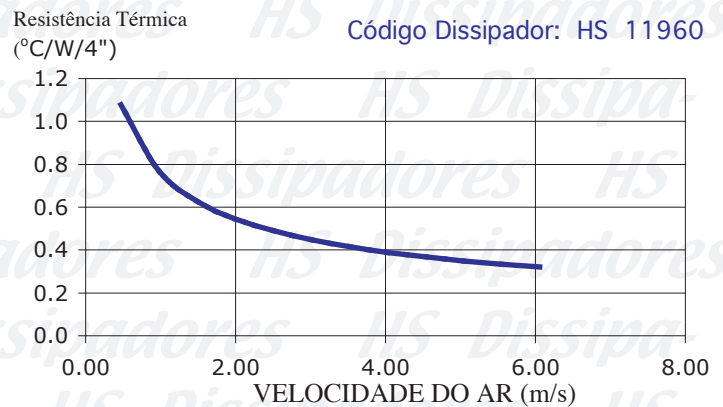
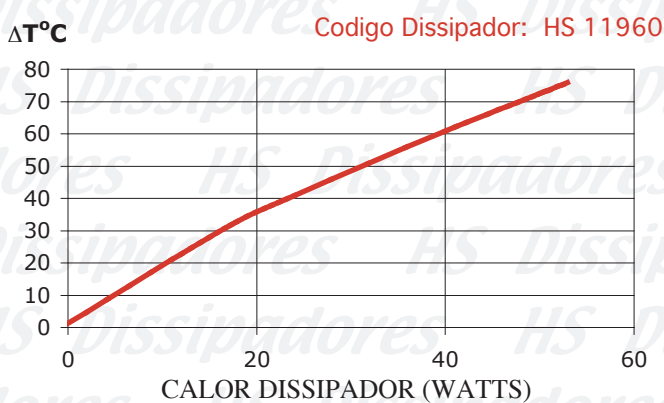
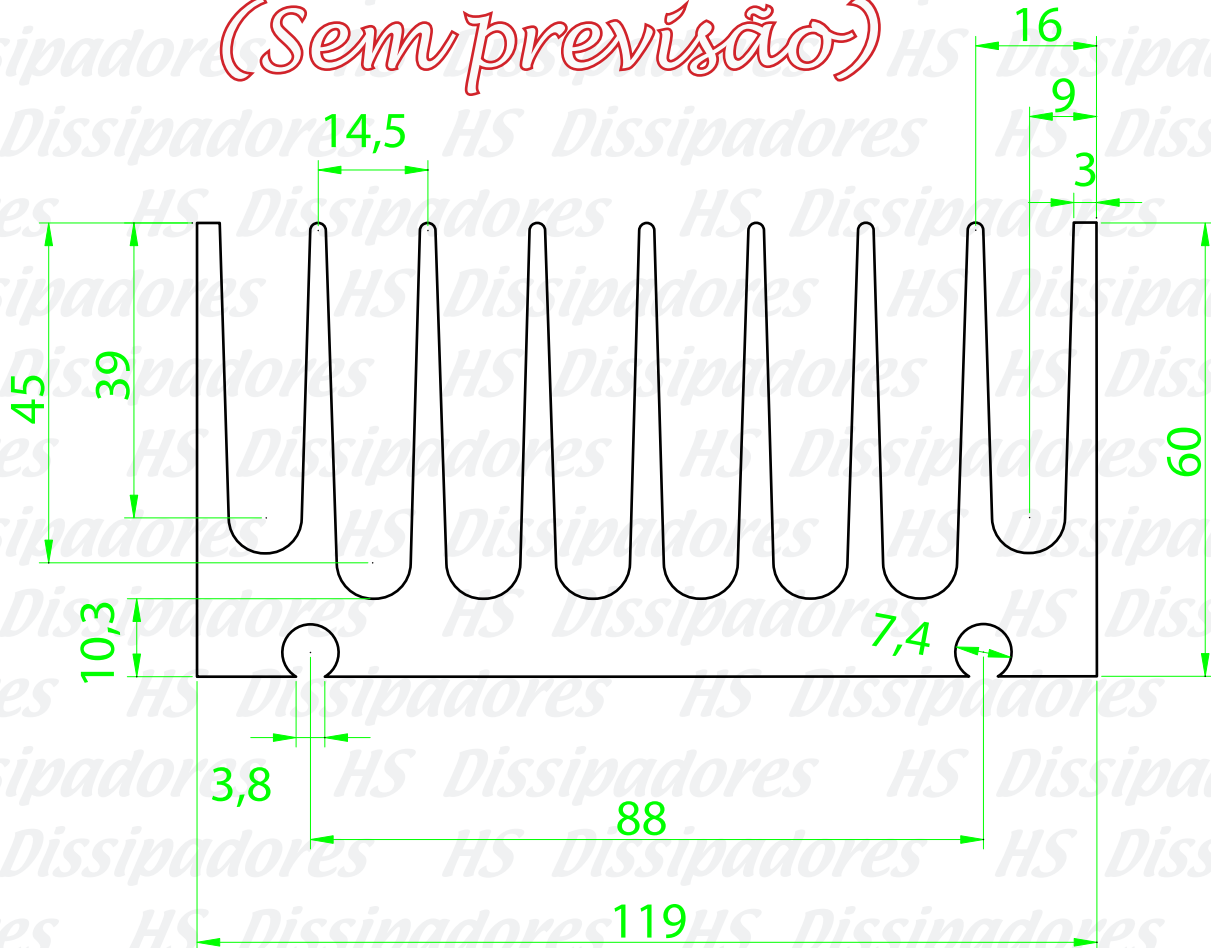
Dimensões aproximadas: 119 x 60 mm

Perímetro: 1094 mm

Resistência Térmica: 1,41 °C / W / 4"

- visualizar perfis similares
- retornar ao índice com desenhos

(Sem previsão)



HS Beneficiamento de Alumínio Ltda
 Rua Roberto Koch, 296 S Paulo(SP) CEP 04221-060

www.hsdissipadores.com.br
 PABX.: (0xx11) 6162-6413

ATENÇÃO: TODAS AS INFORMAÇÕES CONTIDAS NESTE CATÁLOGO SÃO APENAS INDICADORES QUALITATIVOS DOS DISSIPADORES DE CALOR E NÃO DEVEM SER CONSIDERADAS VERDADES ABSOLUTAS. OS VALORES DE RESISTÊNCIA TÉRMICA DEPENDEM DO POSICIONAMENTO DO DISSIPADOR, BEM COMO DO AMBIENTE ONDE SE ENCONTRA. AS MEDIDAS FÍSICAS (DIMENSÕES) PODEM SOFRER VARIAÇÕES E TAMBÉM ESTÃO SUJEITAS A ALTERAÇÕES SEM AVISO PRÉVIO.

Código : HS 12132

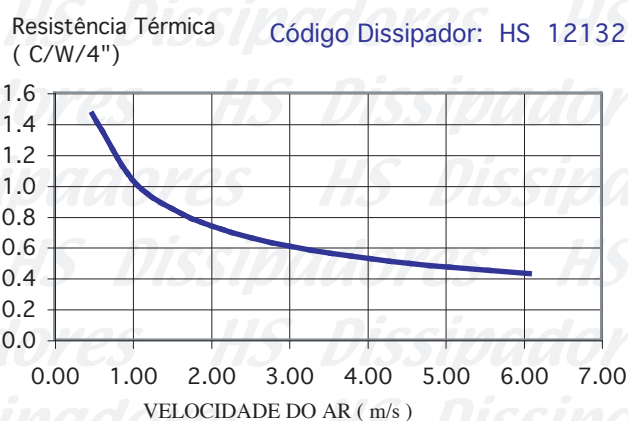
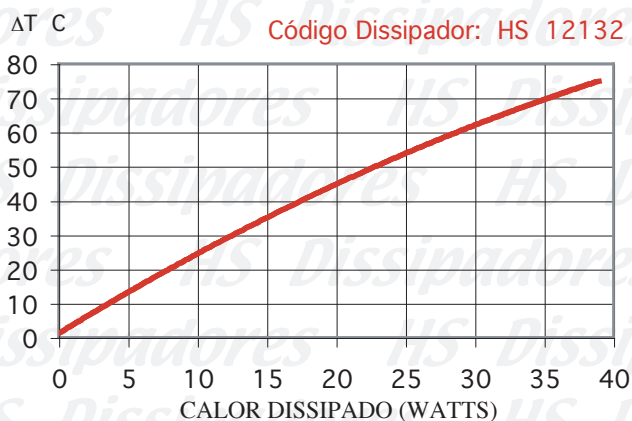
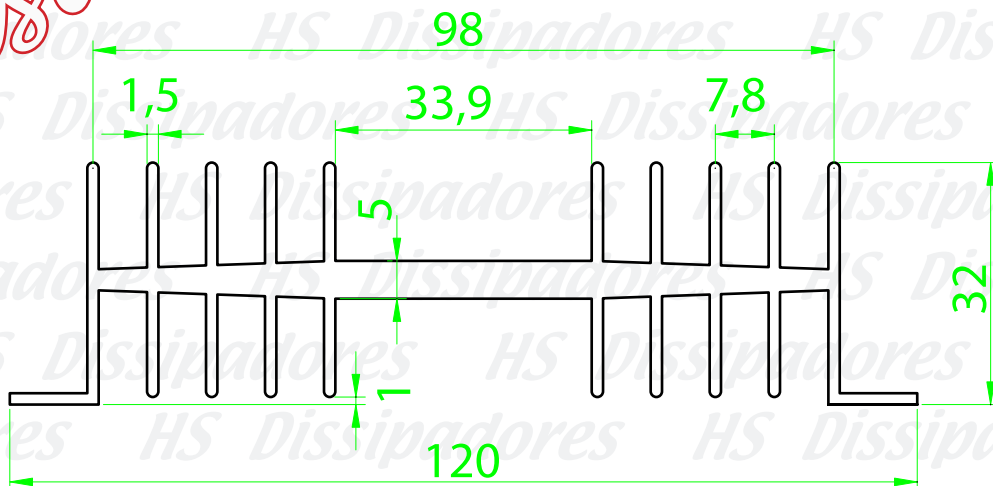
Dimensões aproximadas: 121 x 32 mm

Perímetro: 804 mm

Resistência Térmica: 1,92 °C / W / 4"

Consultar HS 12135

- visualizar perfis similares
- retornar ao índice com desenhos



HS Beneficiamento de Alumínio Ltda
 Rua Roberto Koch, 296 S Paulo(SP) CEP 04221-060

www.hsdissipadores.com.br
 PABX.: (0xx11) 6162-6413

ATENÇÃO: TODAS AS INFORMAÇÕES CONTIDAS NESTE CATÁLOGO SÃO APENAS INDICADORES QUALITATIVOS DOS DISSIPADORES DE CALOR E NÃO DEVEM SER CONSIDERADAS VERDADES ABSOLUTAS. OS VALORES DE RESISTÊNCIA TÉRMICA DEPENDEM DO POSICIONAMENTO DO DISSIPADOR, BEM COMO DO AMBIENTE ONDE SE ENCONTRA. AS MEDIDAS FÍSICAS (DIMENSÕES) PODEM SOFRER VARIAÇÕES E TAMBÉM ESTÃO SUJEITAS A ALTERAÇÕES SEM AVISO PRÉVIO.

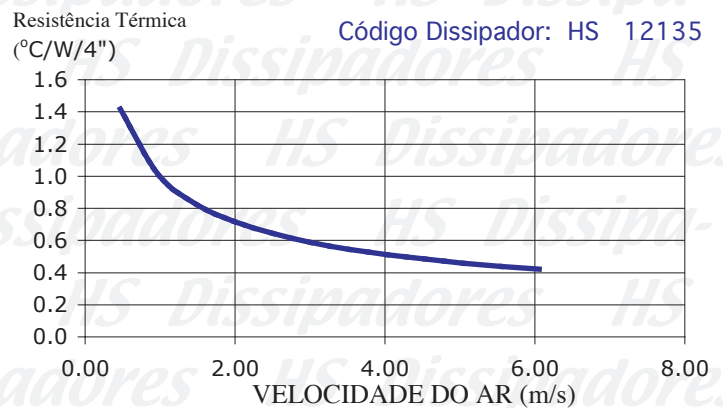
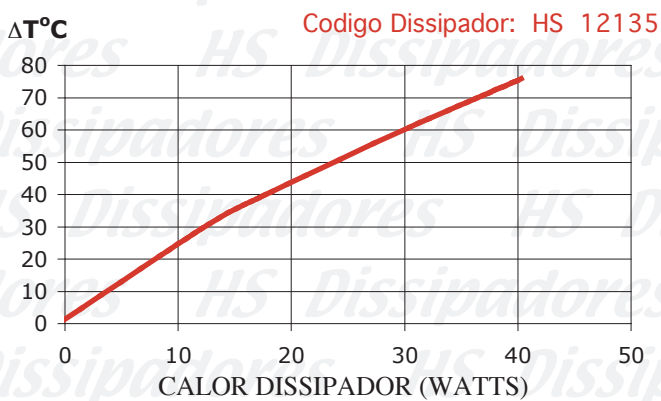
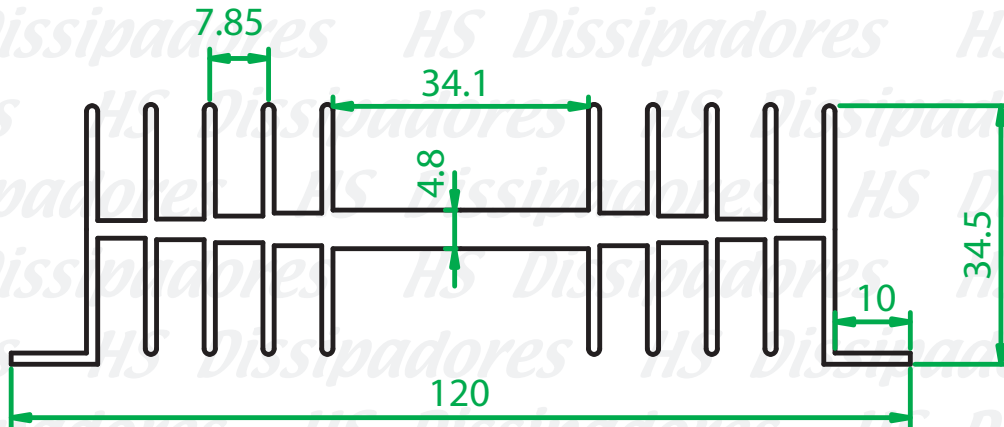
Código : HS 12135

Dimensões aproximadas: 121 x 35 mm

Perímetro: 835 mm

Resistência Térmica: 1,85 °C / W / 4"

- visualizar perfis similares
- retornar ao índice com desenhos



HS Beneficiamento de Alumínio Ltda
 Rua Roberto Koch, 296 S Paulo(SP) CEP 04221-060

www.hsdissipadores.com.br
 PABX.: (0xx11) 6162-6413

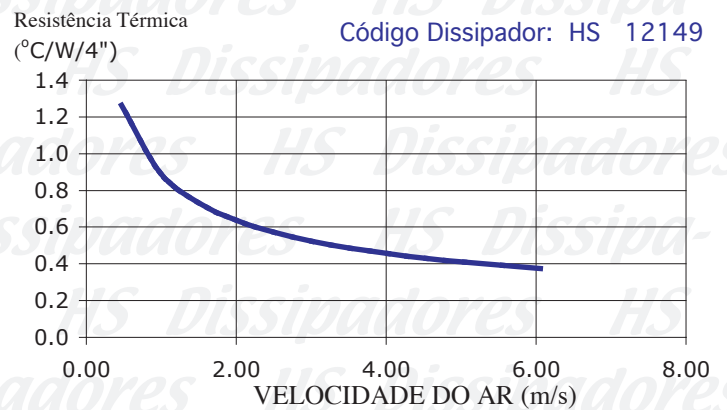
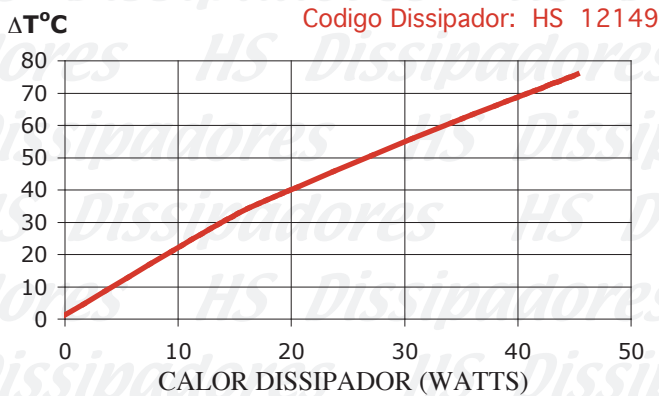
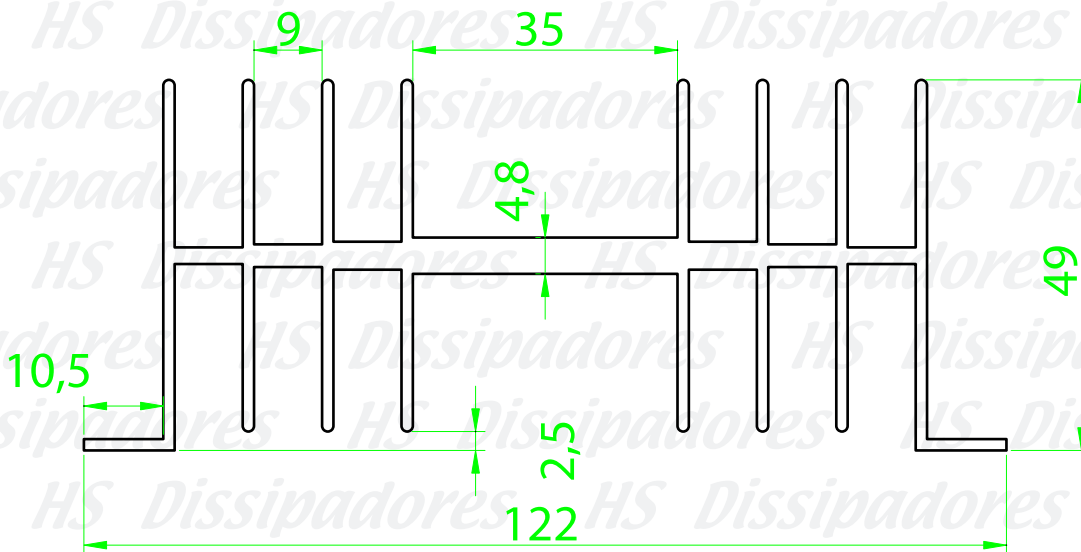
ATENÇÃO: TODAS AS INFORMAÇÕES CONTIDAS NESTE CATÁLOGO SÃO APENAS INDICADORES QUALITATIVOS DOS DISSIPADORES DE CALOR E NÃO DEVEM SER CONSIDERADAS VERDADES ABSOLUTAS. OS VALORES DE RESISTÊNCIA TÉRMICA DEPENDEM DO POSICIONAMENTO DO DISSIPADOR, BEM COMO DO AMBIENTE ONDE SE ENCONTRA. AS MEDIDAS FÍSICAS (DIMENSÕES) PODEM SOFRER VARIAÇÕES E TAMBÉM ESTÃO SUJEITAS A ALTERAÇÕES SEM AVISO PRÉVIO.

Dimensões aproximadas: 121 x 49 mm

Perímetro: 944 mm

Resistência Térmica: 1,65 °C / W / 4"

- visualizar perfis similares
- retornar ao índice com desenhos



HS Beneficiamento de Alumínio Ltda
Rua Roberto Koch, 296 S Paulo(SP) CEP 04221-060

www.hsdissipadores.com.br
PABX.: (0xx11) 6162-6413

ATENÇÃO: TODAS AS INFORMAÇÕES CONTIDAS NESTE CATÁLOGO SÃO APENAS INDICADORES QUALITATIVOS DOS DISSIPADORES DE CALOR E NÃO DEVEM SER CONSIDERADAS VERDADES ABSOLUTAS. OS VALORES DE RESISTÊNCIA TÉRMICA DEPENDEM DO POSICIONAMENTO DO DISSIPADOR, BEM COMO DO AMBIENTE ONDE SE ENCONTRA. AS MEDIDAS FÍSICAS (DIMENSÕES) PODEM SOFRER VARIAÇÕES E TAMBÉM ESTÃO SUJEITAS A ALTERAÇÕES SEM AVISO PRÉVIO.

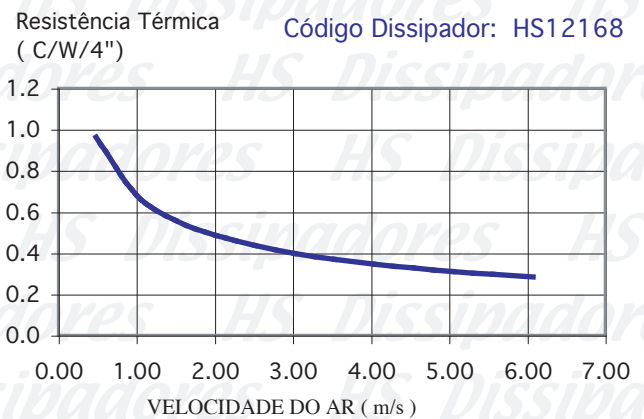
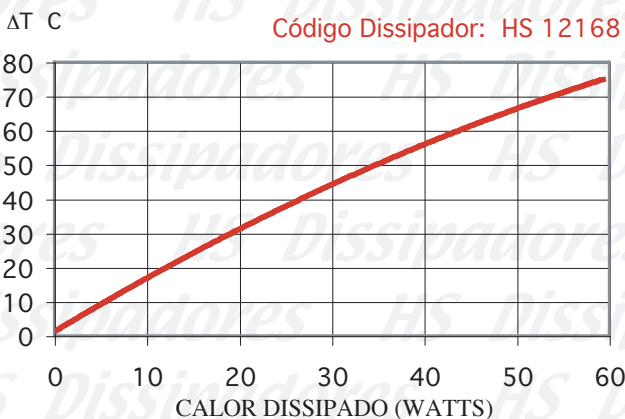
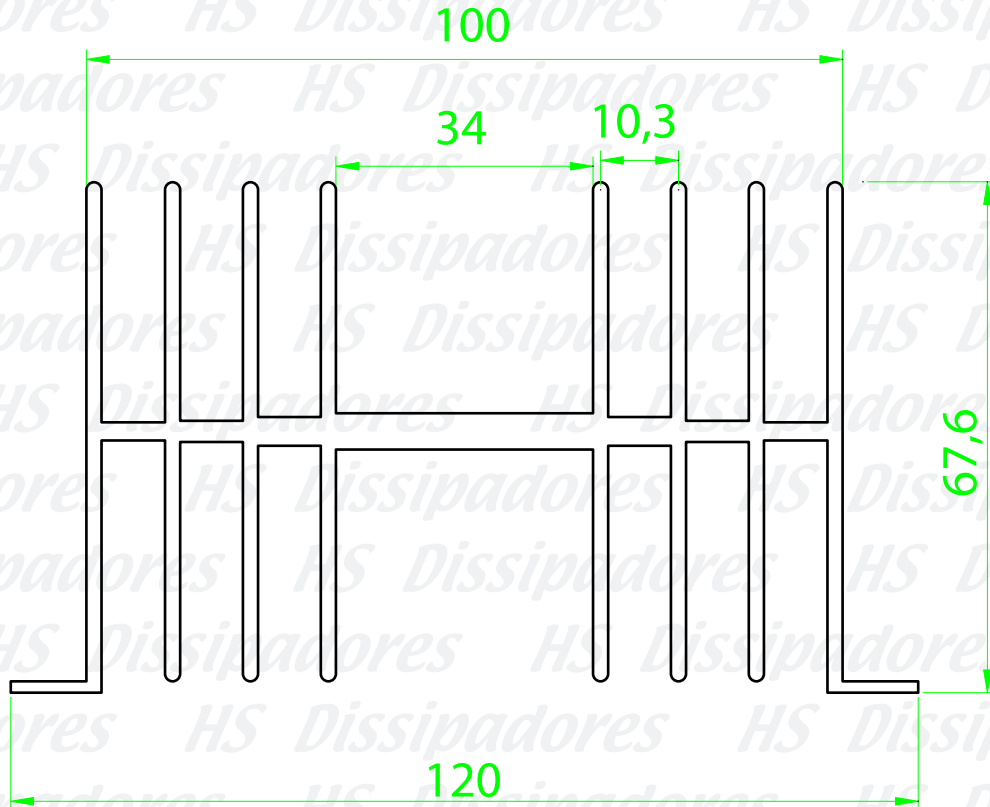
Código : HS 12168

Dimensões aproximadas: 121 x 68 mm

Perímetro: 1230 mm

Resistência Térmica: 1,26 °C / W / 4"

- visualizar perfis similares
- retornar ao índice com desenhos



HS Beneficiamento de Alumínio Ltda
 Rua Roberto Koch, 296 S Paulo(SP) CEP 04221-060

www.hsdissipadores.com.br
 PABX.: (0xx11) 6162-6413

ATENÇÃO: TODAS AS INFORMAÇÕES CONTIDAS NESTE CATÁLOGO SÃO APENAS INDICADORES QUALITATIVOS DOS DISSIPADORES DE CALOR E NÃO DEVEM SER CONSIDERADAS VERDADES ABSOLUTAS. OS VALORES DE RESISTÊNCIA TÉRMICA DEPENDEM DO POSICIONAMENTO DO DISSIPADOR, BEM COMO DO AMBIENTE ONDE SE ENCONTRA. AS MEDIDAS FÍSICAS (DIMENSÕES) PODEM SOFRER VARIAÇÕES E TAMBÉM ESTÃO SUJEITAS A ALTERAÇÕES SEM AVISO PRÉVIO.

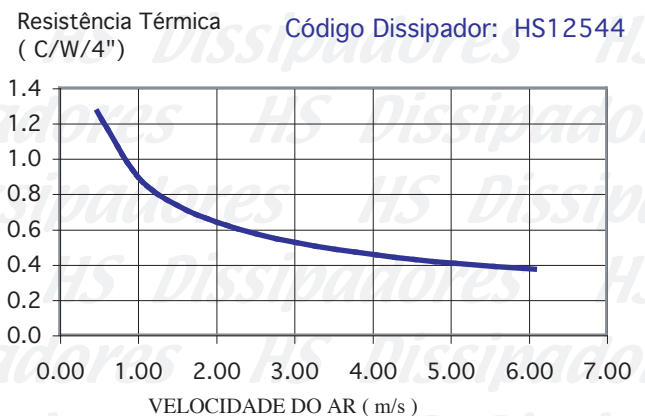
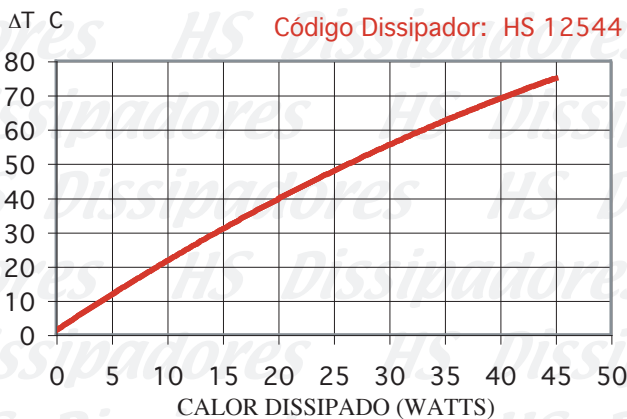
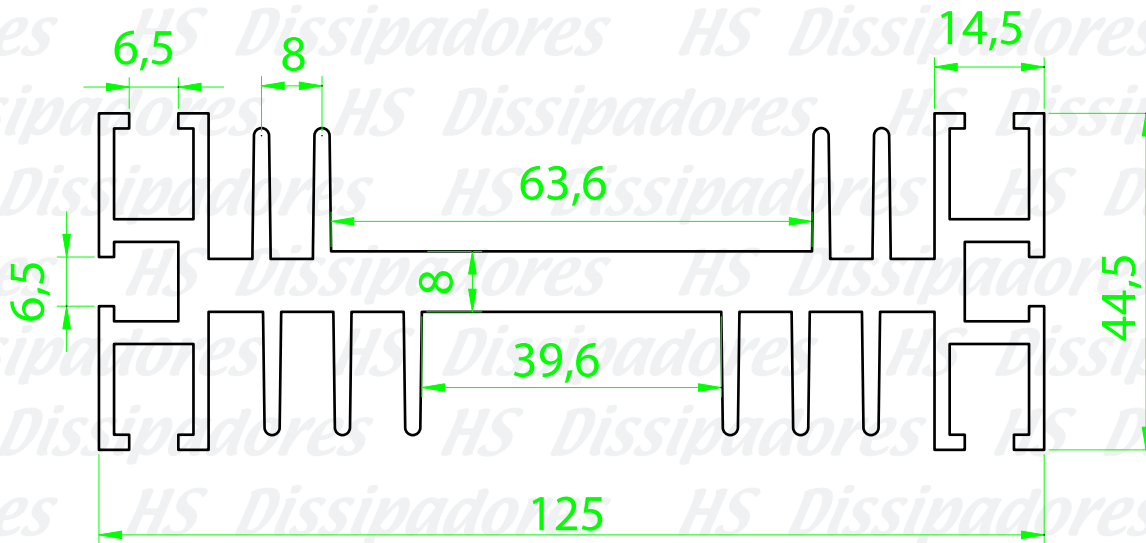
Código : HS 12544

Dimensões aproximadas: 125 x 44 mm

Perímetro: 929 mm

Resistência Térmica: 1,66 °C / W / 4"

- visualizar perfis similares
- retornar ao índice com desenhos



HS Beneficiamento de Alumínio Ltda
 Rua Roberto Koch, 296 S Paulo(SP) CEP 04221-060

www.hsdissipadores.com.br
 PABX.: (0xx11) 6162-6413

ATENÇÃO: TODAS AS INFORMAÇÕES CONTIDAS NESTE CATÁLOGO SÃO APENAS INDICADORES QUALITATIVOS DOS DISSIPADORES DE CALOR E NÃO DEVEM SER CONSIDERADAS VERDADES ABSOLUTAS. OS VALORES DE RESISTÊNCIA TÉRMICA DEPENDEM DO POSICIONAMENTO DO DISSIPADOR, BEM COMO DO AMBIENTE ONDE SE ENCONTRA. AS MEDIDAS FÍSICAS (DIMENSÕES) PODEM SOFRER VARIAÇÕES E TAMBÉM ESTÃO SUJEITAS A ALTERAÇÕES SEM AVISO PRÉVIO.

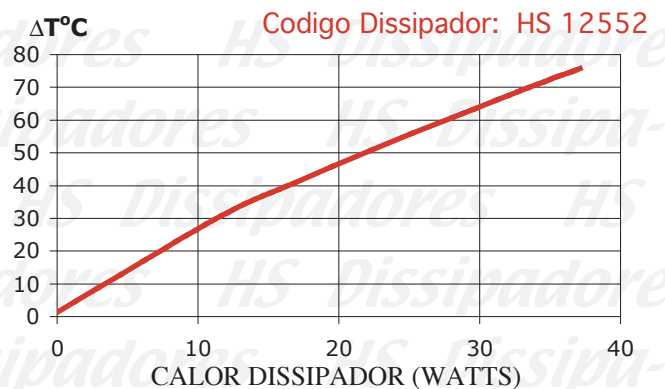
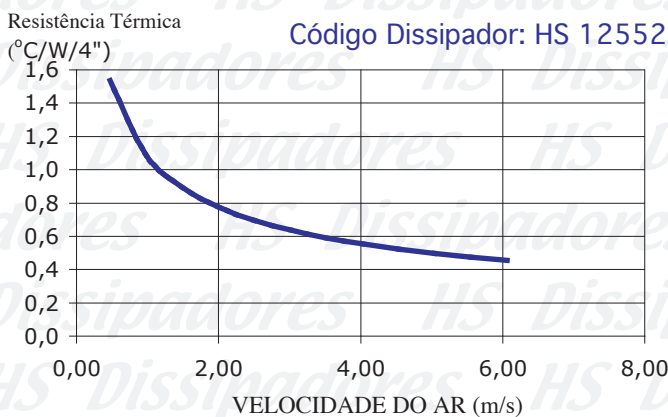
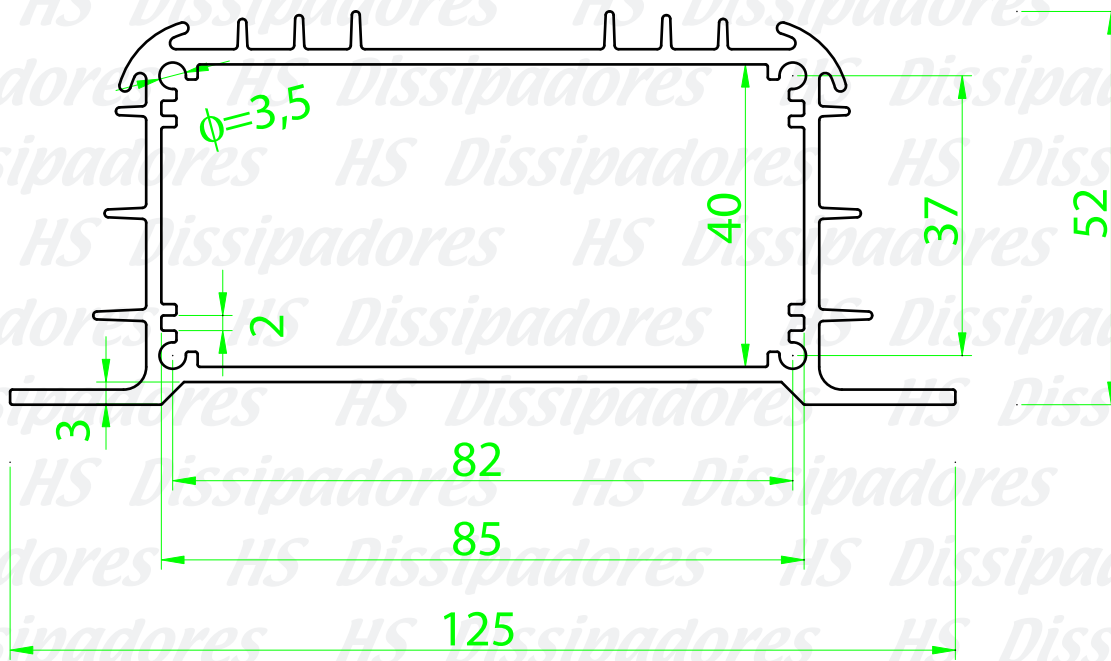
Código : HS 12552

Dimensões aproximadas: 125 x 52 mm

Perímetro: 769 mm

Resistência Térmica: °C / W / 4"

- visualizar perfis similares
- retornar ao índice com desenhos



HS Beneficiamento de Alumínio Ltda
 Rua Roberto Koch, 296 S Paulo(SP) CEP 04221-060

www.hsdissipadores.com.br
 PABX.: (0xx11) 6162-6413

ATENÇÃO: TODAS AS INFORMAÇÕES CONTIDAS NESTE CATÁLOGO SÃO APENAS INDICADORES QUALITATIVOS DOS DISSIPADORES DE CALOR E NÃO DEVEM SER CONSIDERADAS VERDADES ABSOLUTAS. OS VALORES DE RESISTÊNCIA TÉRMICA DEPENDEM DO POSICIONAMENTO DO DISSIPADOR, BEM COMO DO AMBIENTE ONDE SE ENCONTRA. AS MEDIDAS FÍSICAS (DIMENSÕES) PODEM SOFRER VARIAÇÕES E TAMBÉM ESTÃO SUJEITAS A ALTERAÇÕES SEM AVISO PRÉVIO.

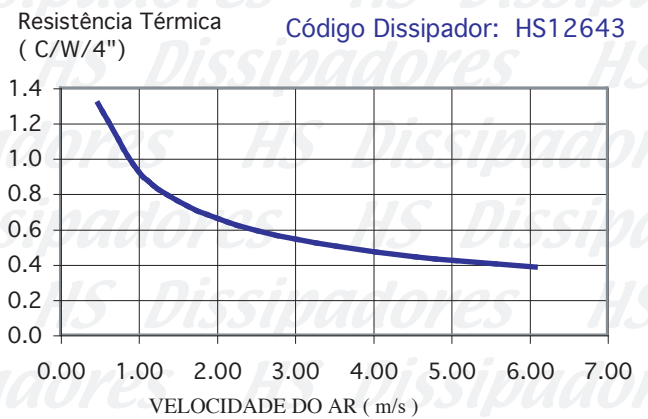
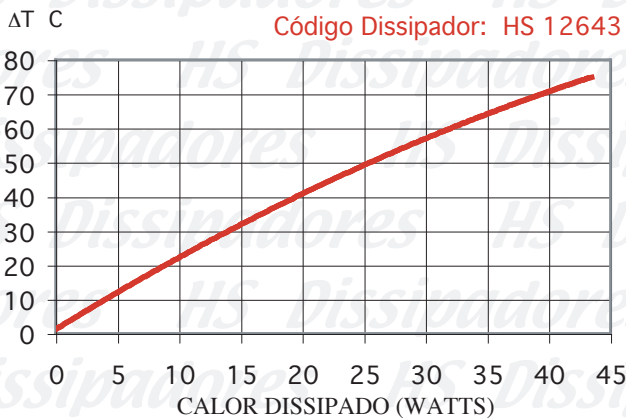
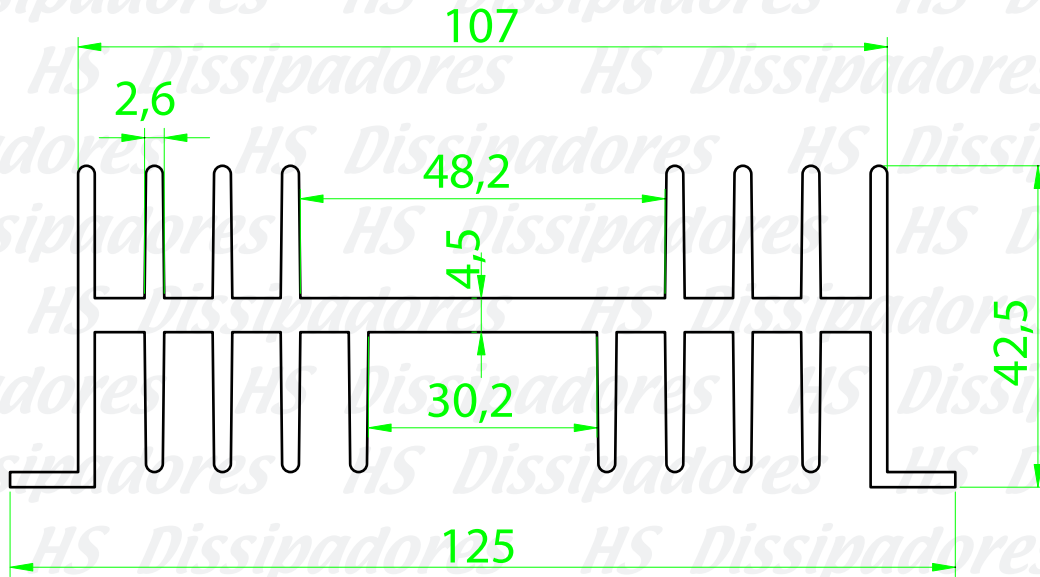
Código : HS 12643

Dimensões aproximadas: 126 x 43 mm

Perímetro: 900 mm

Resistência Térmica: 1,72 °C / W / 4"

- visualizar perfis similares
- retornar ao índice com desenhos



HS Beneficiamento de Alumínio Ltda
Rua Roberto Koch, 296 S Paulo(SP) CEP 04221-060

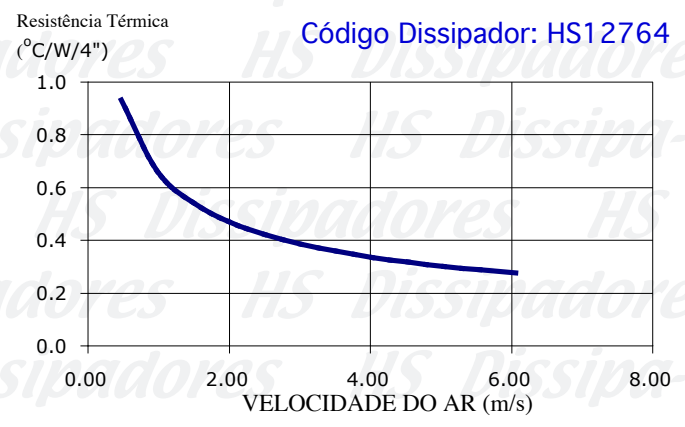
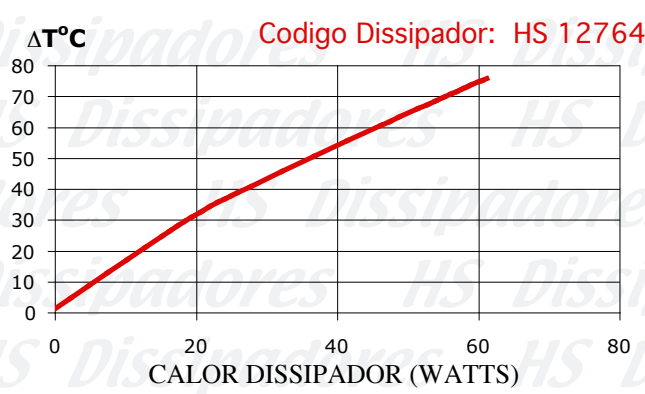
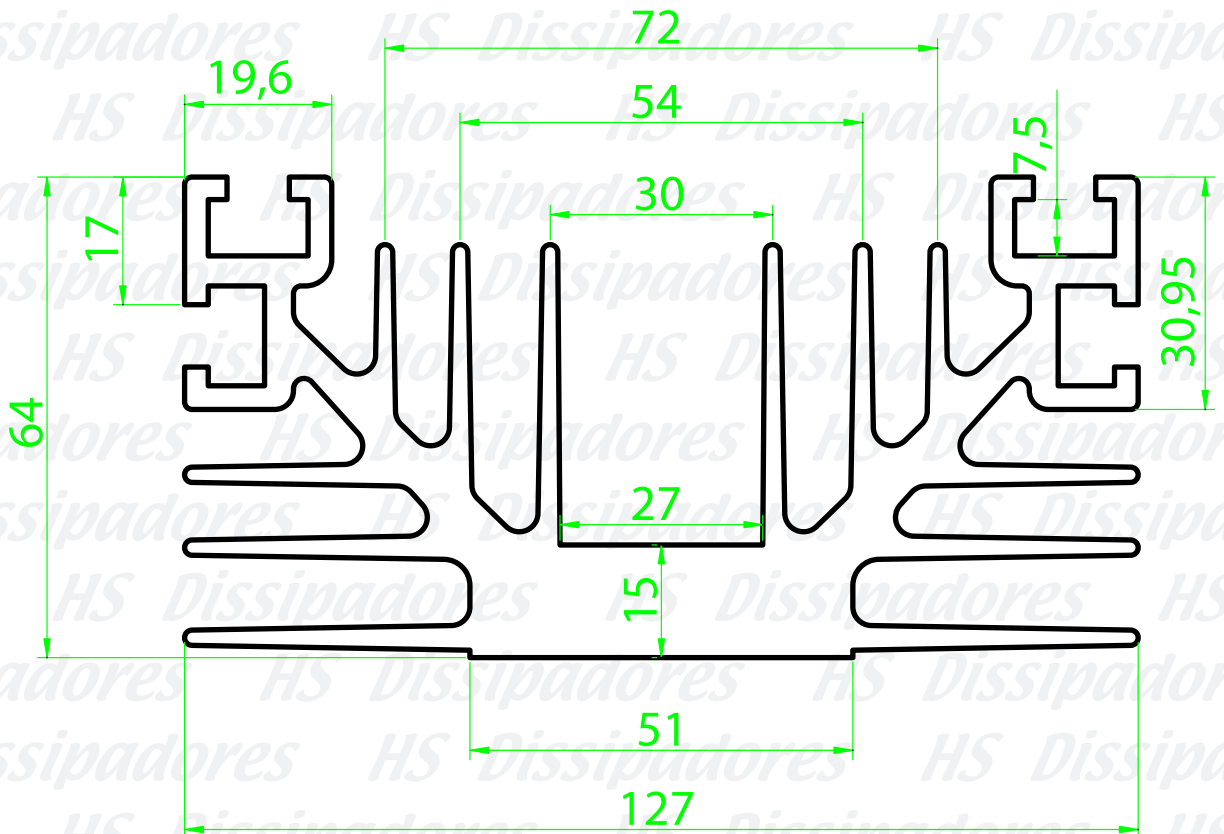
www.hsdissipadores.com.br
PABX.: (0xx11) 6162-6413

ATENÇÃO: TODAS AS INFORMAÇÕES CONTIDAS NESTE CATÁLOGO SÃO APENAS INDICADORES QUALITATIVOS DOS DISSIPADORES DE CALOR E NÃO DEVEM SER CONSIDERADAS VERDADES ABSOLUTAS. OS VALORES DE RESISTÊNCIA TÉRMICA DEPENDEM DO POSICIONAMENTO DO DISSIPADOR, BEM COMO DO AMBIENTE ONDE SE ENCONTRA. AS MEDIDAS FÍSICAS (DIMENSÕES) PODEM SOFRER VARIAÇÕES E TAMBÉM ESTÃO SUJEITAS A ALTERAÇÕES SEM AVISO PRÉVIO.

Código : HS 12764

Dimensões aproximadas: 127 x 64 mm
Perímetro: 1262 mm
Resistência Térmica: 1,22 °C / W / 4"

- visualizar perfis similares
- retornar ao índice com desenhos



HS Beneficiamento de Alumínio Ltda
 Rua Roberto Koch, 296 S Paulo(SP) CEP 04221-060

www.hsdissipadores.com.br
 PABX.: (0xx11) 6162-6413

ATENÇÃO: TODAS AS INFORMAÇÕES CONTIDAS NESTE CATÁLOGO SÃO APENAS INDICADORES QUALITATIVOS DOS DISSIPADORES DE CALOR E NÃO DEVEM SER CONSIDERADAS VERDADES ABSOLUTAS. OS VALORES DE RESISTÊNCIA TÉRMICA DEPENDEM DO POSICIONAMENTO DO DISSIPADOR, BEM COMO DO AMBIENTE ONDE SE ENCONTRA. AS MEDIDAS FÍSICAS (DIMENSÕES) PODEM SOFRER VARIAÇÕES E TAMBÉM ESTÃO SUJEITAS A ALTERAÇÕES SEM AVISO PRÉVIO.

Código : HS 12764 A (antigo)

Dimensões aproximadas: 127 x 64 mm

Perímetro: 1517 mm

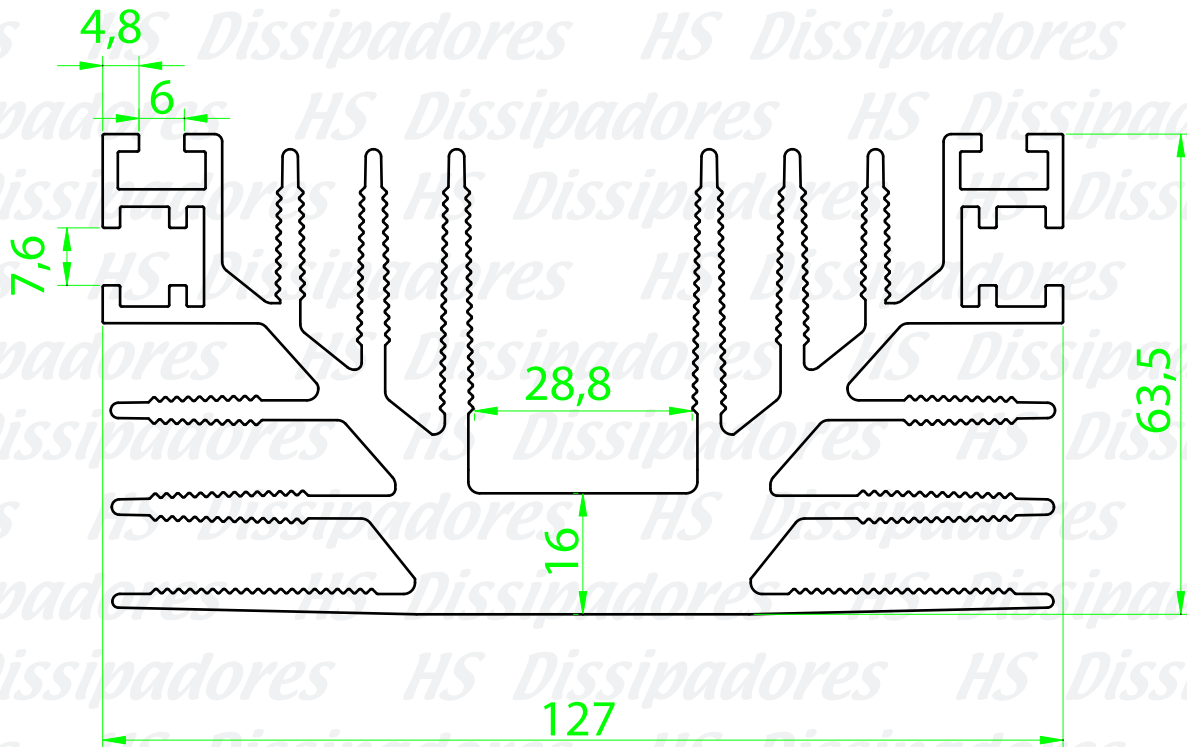
Resistência Térmica: 1,02 °C / W / 4"

- visualizar perfis similares
- retornar ao índice com desenhos

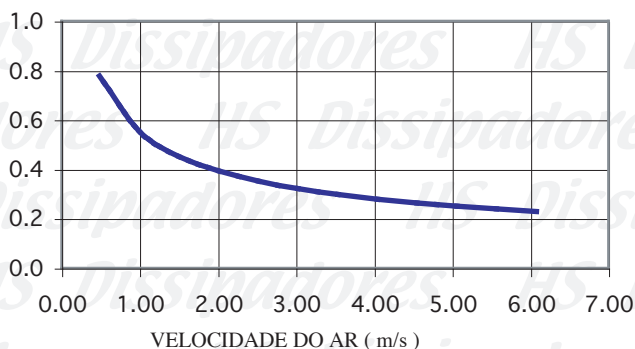
Atenção : não mantemos em nossos estoques.

Disponível apenas sob encomenda.

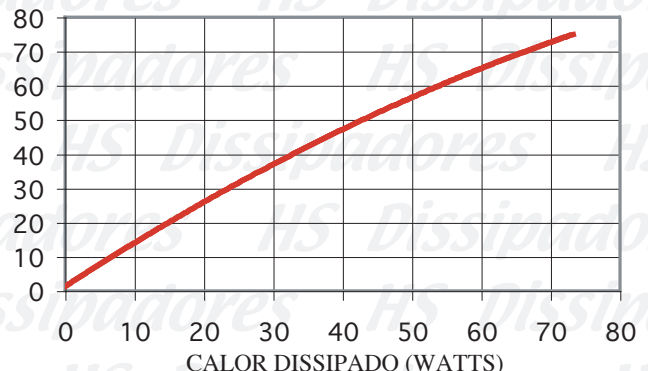
Consulte-nos para saber prazos e preços.



Resistência Térmica (C/W/4") Código Dissipador: HS 12764



ΔT C Código Dissipador: HS 12764



HS Beneficiamento de Alumínio Ltda
 Rua Roberto Koch, 296 S Paulo(SP) CEP 04221-060

www.hsdissipadores.com.br
 PABX.: (0xx11) 6162-6413

ATENÇÃO: TODAS AS INFORMAÇÕES CONTIDAS NESTE CATÁLOGO SÃO APENAS INDICADORES QUALITATIVOS DOS DISSIPADORES DE CALOR E NÃO DEVEM SER CONSIDERADAS VERDADES ABSOLUTAS. OS VALORES DE RESISTÊNCIA TÉRMICA DEPENDEM DO POSICIONAMENTO DO DISSIPADOR, BEM COMO DO AMBIENTE ONDE SE ENCONTRA. AS MEDIDAS FÍSICAS (DIMENSÕES) PODEM SOFRER VARIAÇÕES E TAMBÉM ESTÃO SUJEITAS A ALTERAÇÕES SEM AVISO PRÉVIO.

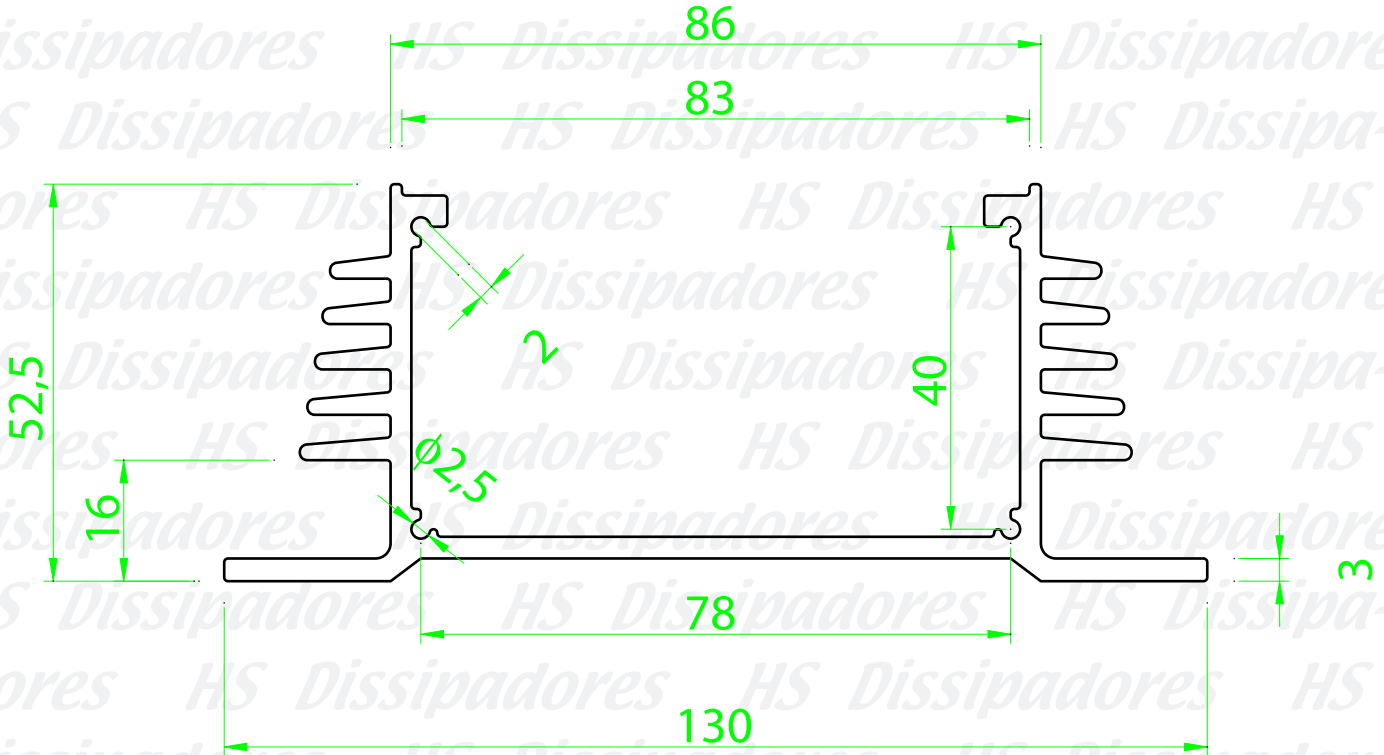
Código : HS 13052

Dimensões aproximadas: 130 x 52 mm

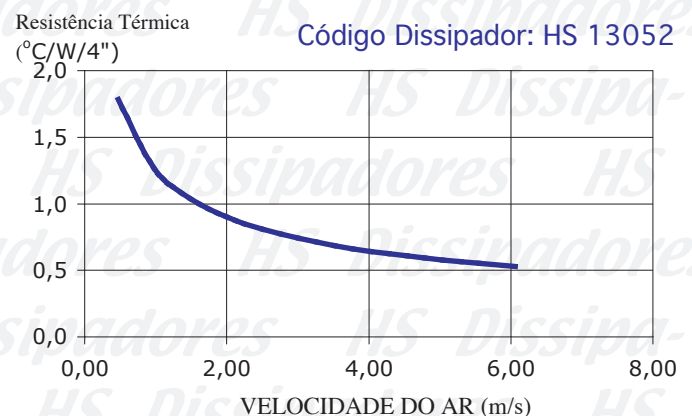
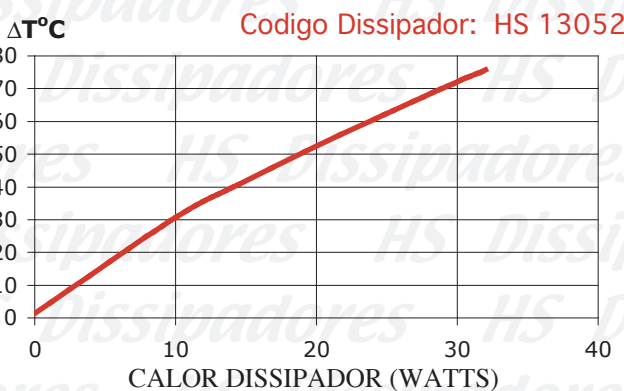
Perímetro: 830 mm

Resistência Térmica: 1,86 °C / W / 4"

- visualizar perfis similares
- retornar ao índice com desenhos



IMPORTANTE : NORMALMENTE AS CURVAS DE DISSIPACÃO NÃO SE AJUSTAM BEM A DISSIPADORES DO TIPO "CASE" (TAMBÉM CONHECIDOS POR MÓDULOS DE POTÊNCIA) PORQUE NORMALMENTE ELES ACABAM SENDO FECHADOS NAS EXTREMIDADES, REDUZINDO ASSIM SUA ÁREA DE DISSIPACÃO À PRATICAMENTE METADE. LEMBRAR TAMBÉM QUE A DISSIPACÃO DEPENDE DE POSIÇÃO DE MONTAGEM



HS Beneficiamento de Alumínio Ltda
Rua Roberto Koch, 296 S Paulo(SP) CEP 04221-060

www.hsdissipadores.com.br
PABX.: (0xx11) 6162-6413

ATENÇÃO: TODAS AS INFORMAÇÕES CONTIDAS NESTE CATÁLOGO SÃO APENAS INDICADORES QUALITATIVOS DOS DISSIPADORES DE CALOR E NÃO DEVEM SER CONSIDERADAS VERDADES ABSOLUTAS. OS VALORES DE RESISTÊNCIA TÉRMICA DEPENDEM DO POSICIONAMENTO DO DISSIPADOR, BEM COMO DO AMBIENTE ONDE SE ENCONTRA. AS MEDIDAS FÍSICAS (DIMENSÕES) PODEM SOFRER VARIAÇÕES E TAMBÉM ESTÃO SUJEITAS A ALTERAÇÕES SEM AVISO PRÉVIO.

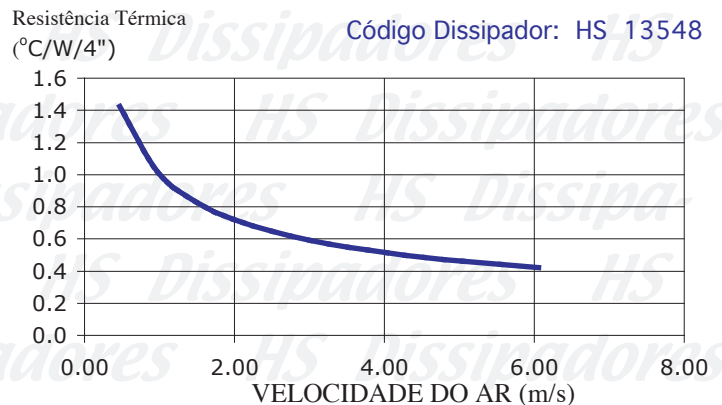
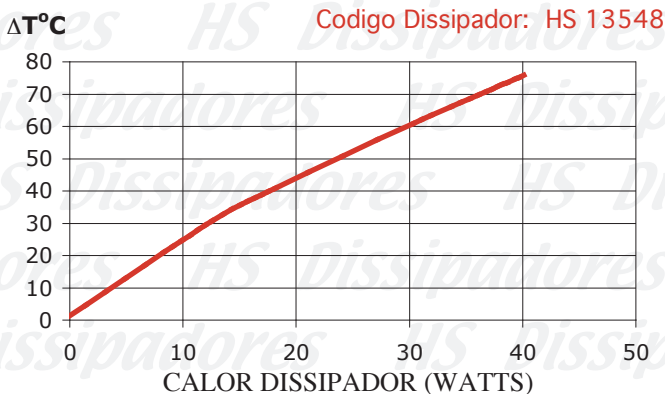
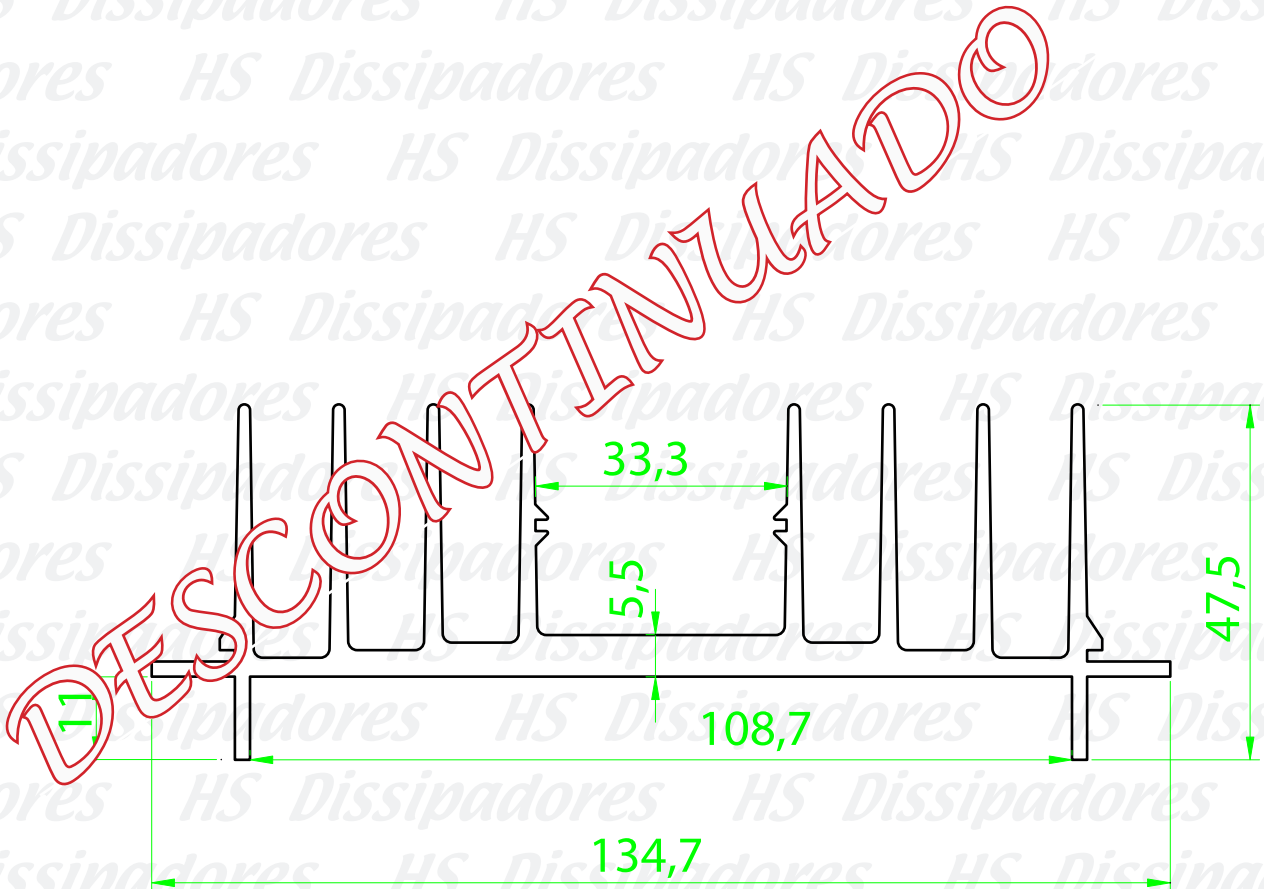
Código : HS 13548

Dimensões aproximadas: 135 x 48 mm

Perímetro: 830 mm

Resistência Térmica: 1,86 °C / W / 4"

- visualizar perfis similares
- retornar ao índice com desenhos



HS Beneficiamento de Alumínio Ltda
Rua Roberto Koch, 296 S Paulo(SP) CEP 04221-060

www.hsdissipadores.com.br
PABX.: (0xx11) 6162-6413

ATENÇÃO: TODAS AS INFORMAÇÕES CONTIDAS NESTE CATÁLOGO SÃO APENAS INDICADORES QUALITATIVOS DOS DISSIPADORES DE CALOR E NÃO DEVEM SER CONSIDERADAS VERDADES ABSOLUTAS. OS VALORES DE RESISTÊNCIA TÉRMICA DEPENDEM DO POSICIONAMENTO DO DISSIPADOR, BEM COMO DO AMBIENTE ONDE SE ENCONTRA. AS MEDIDAS FÍSICAS (DIMENSÕES) PODEM SOFRER VARIAÇÕES E TAMBÉM ESTÃO SUJEITAS A ALTERAÇÕES SEM AVISO PRÉVIO.

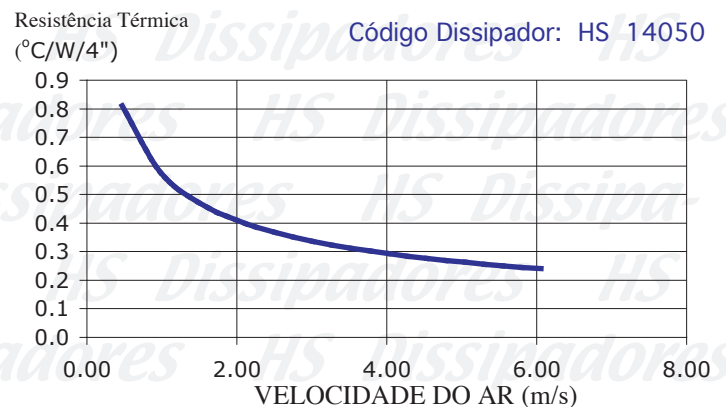
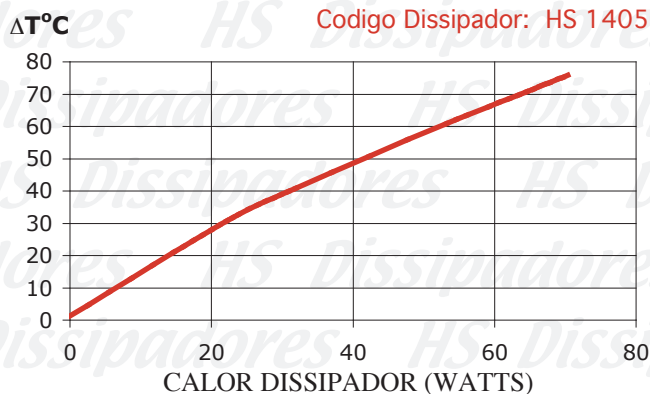
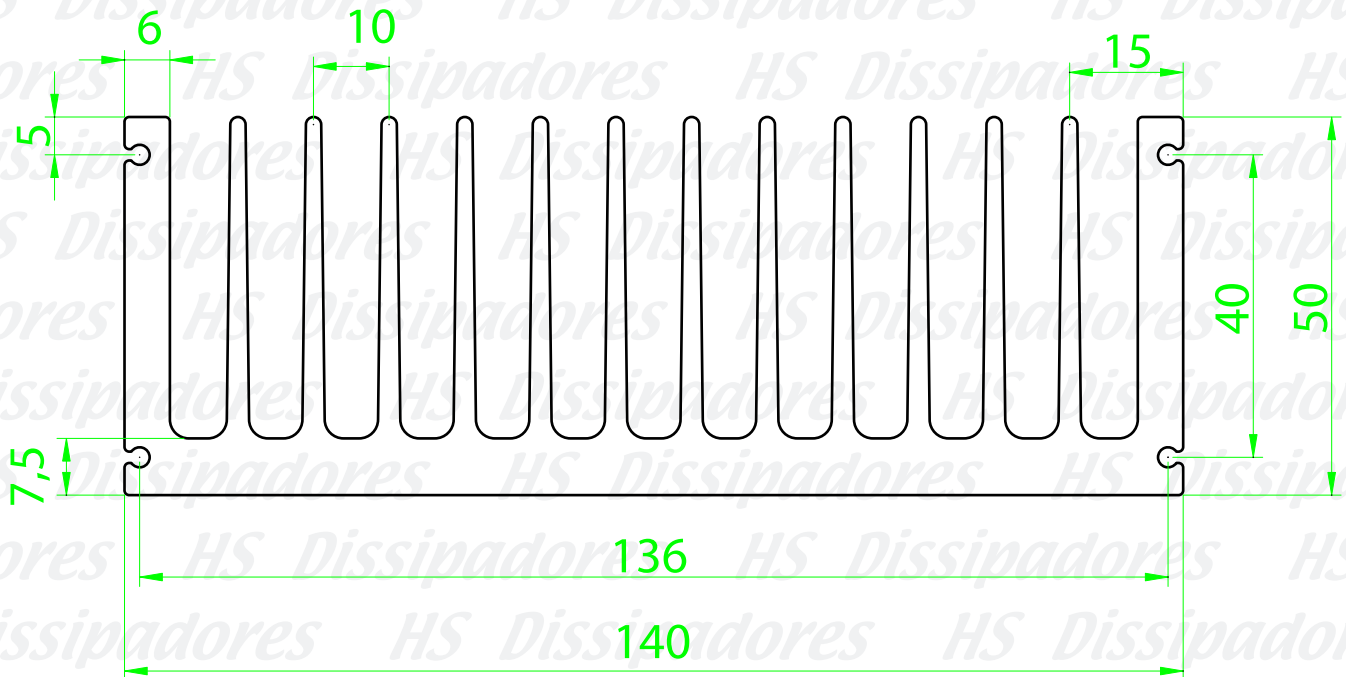
Código : HS 14050

Dimensões aproximadas: 140 x 50 mm

Perímetro: 1460 mm

Resistência Térmica: 1,06 °C / W / 4"

- [visualizar perfis similares](#)
- [retornar ao índice com desenhos](#)



HS Beneficiamento de Alumínio Ltda
 Rua Roberto Koch, 296 S Paulo(SP) CEP 04221-060

www.hsdissipadores.com.br
 PABX.: (0xx11) 6162-6413

ATENÇÃO: TODAS AS INFORMAÇÕES CONTIDAS NESTE CATÁLOGO SÃO APENAS INDICADORES QUALITATIVOS DOS DISSIPADORES DE CALOR E NÃO DEVEM SER CONSIDERADAS VERDADES ABSOLUTAS. OS VALORES DE RESISTÊNCIA TÉRMICA DEPENDEM DO POSICIONAMENTO DO DISSIPADOR, BEM COMO DO AMBIENTE ONDE SE ENCONTRA. AS MEDIDAS FÍSICAS (DIMENSÕES) PODEM SOFRER VARIAÇÕES E TAMBÉM ESTÃO SUJEITAS A ALTERAÇÕES SEM AVISO PRÉVIO.

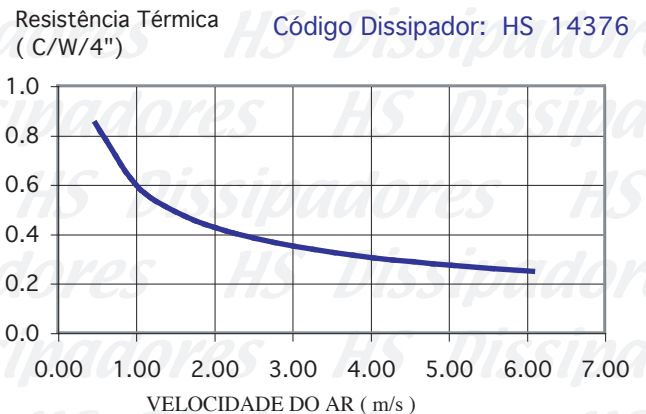
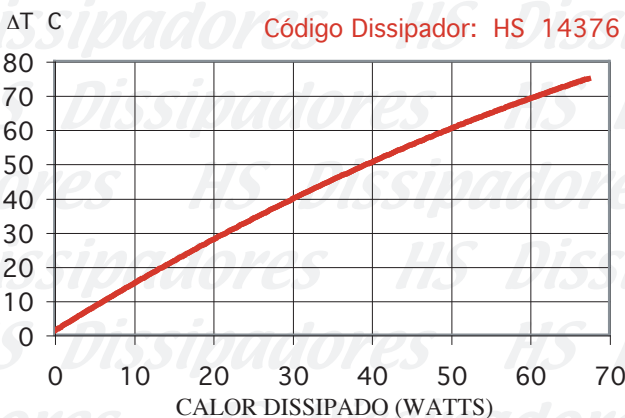
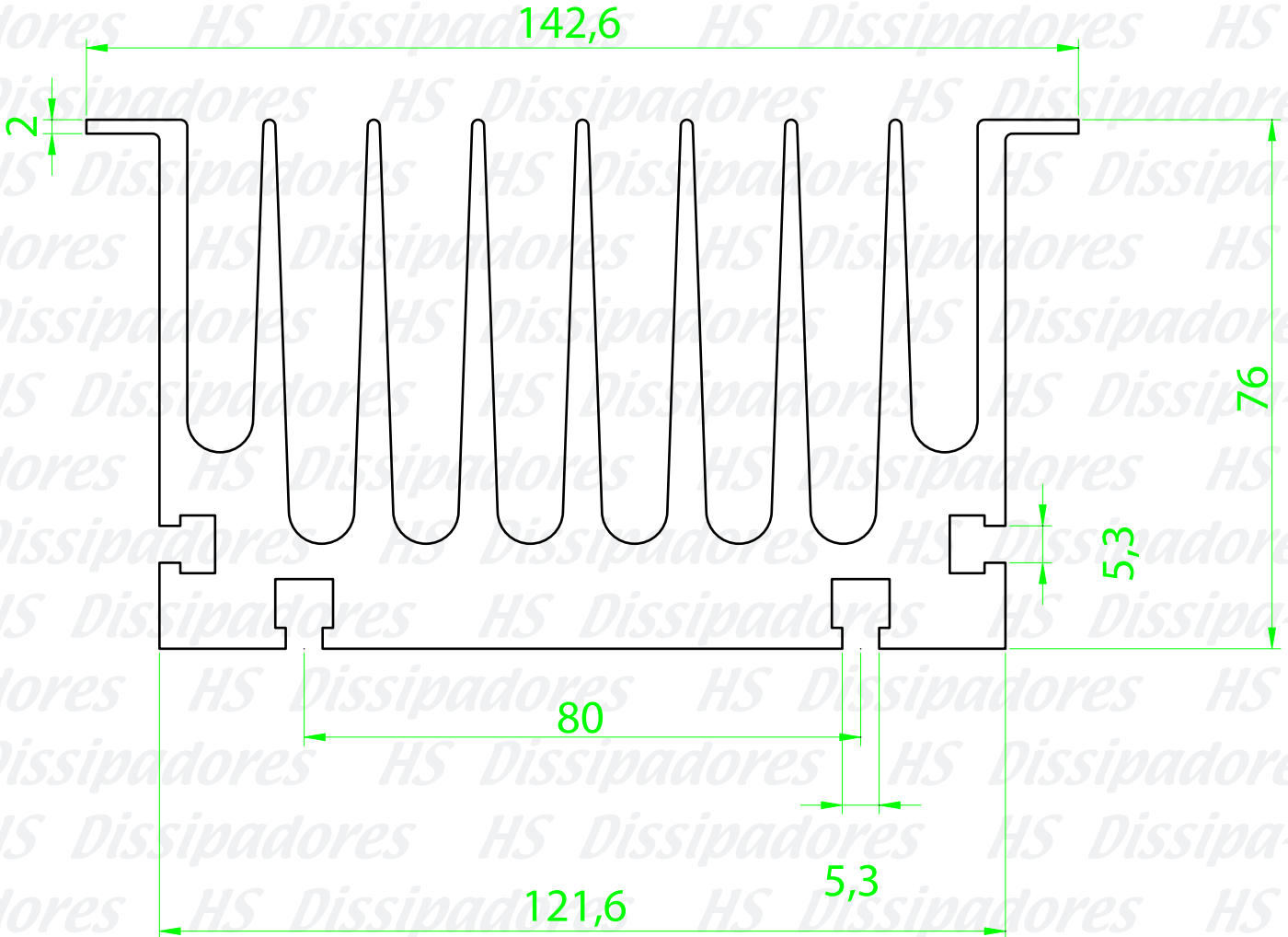
Código : HS 14376

Dimensões aproximadas: 143 x 76 mm

Perímetro: 1391 mm

Resistência Térmica: 1,11 °C / W / 4"

- visualizar perfis similares
- retornar ao índice com desenhos



HS Beneficiamento de Alumínio Ltda
 Rua Roberto Koch, 296 S Paulo(SP) CEP 04221-060

www.hsdissipadores.com.br
 PABX.: (0xx11) 6162-6413

ATENÇÃO: TODAS AS INFORMAÇÕES CONTIDAS NESTE CATÁLOGO SÃO APENAS INDICADORES QUALITATIVOS DOS DISSIPADORES DE CALOR E NÃO DEVEM SER CONSIDERADAS VERDADES ABSOLUTAS. OS VALORES DE RESISTÊNCIA TÉRMICA DEPENDEM DO POSICIONAMENTO DO DISSIPADOR, BEM COMO DO AMBIENTE ONDE SE ENCONTRA. AS MEDIDAS FÍSICAS (DIMENSÕES) PODEM SOFRER VARIAÇÕES E TAMBÉM ESTÃO SUJEITAS A ALTERAÇÕES SEM AVISO PRÉVIO.

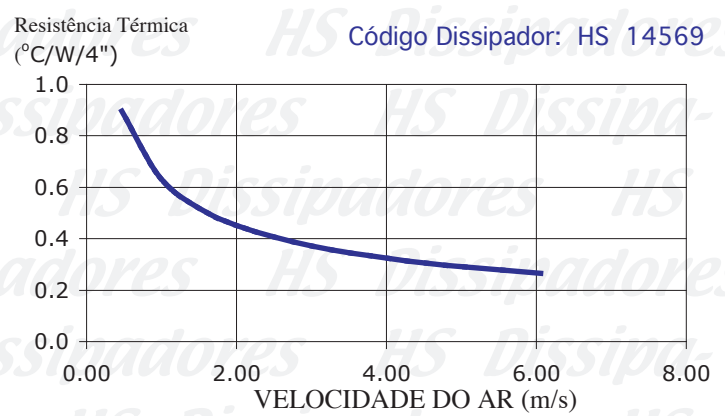
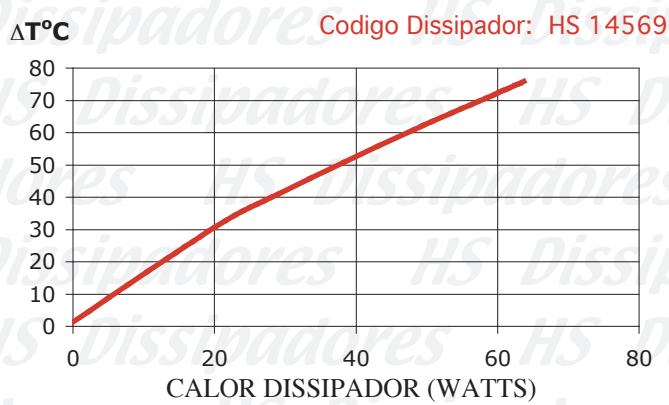
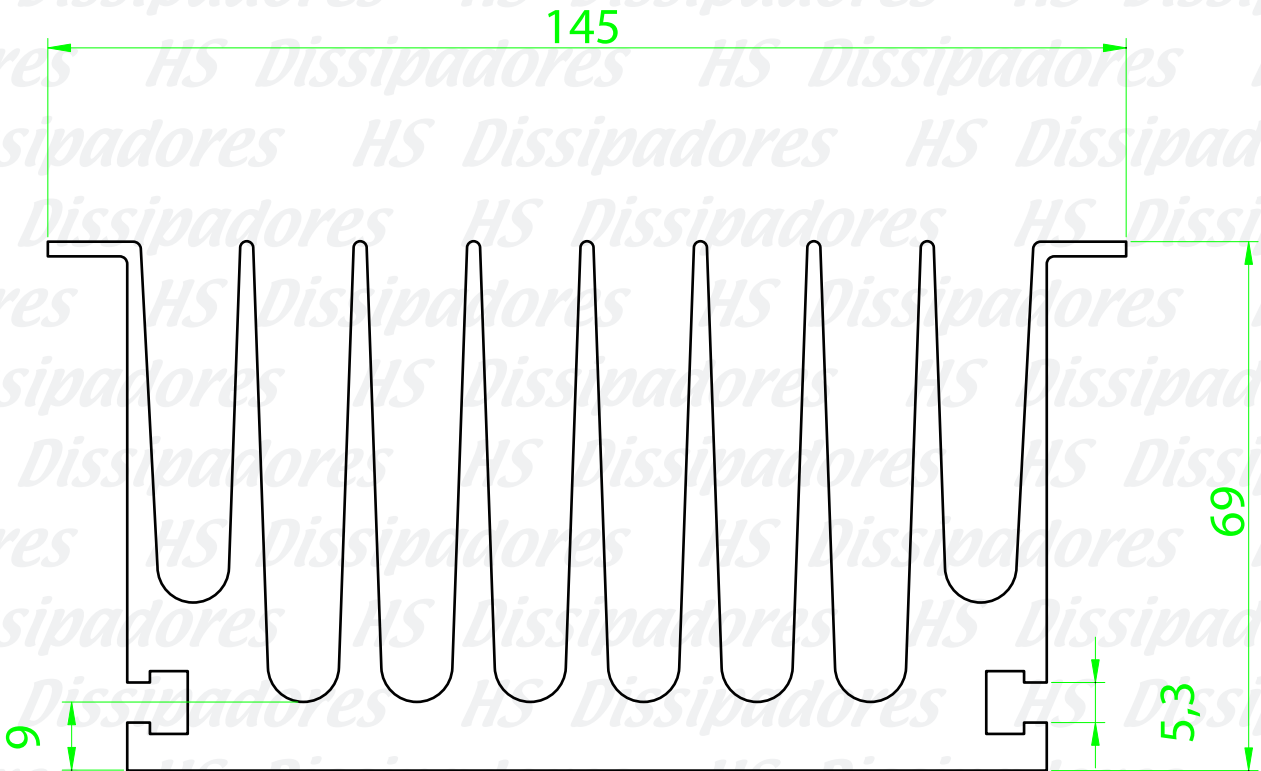
Código : HS 14569

Dimensões aproximadas: 145 x 69 mm

Perímetro: 1322 mm

Resistência Térmica: 1,17 °C / W / 4"

- visualizar perfis similares
- retornar ao índice com desenhos



HS Beneficiamento de Alumínio Ltda
 Rua Roberto Koch, 296 S Paulo(SP) CEP 04221-060

www.hsdissipadores.com.br
 PABX.: (0xx11) 6162-6413

ATENÇÃO: TODAS AS INFORMAÇÕES CONTIDAS NESTE CATÁLOGO SÃO APENAS INDICADORES QUALITATIVOS DOS DISSIPADORES DE CALOR E NÃO DEVEM SER CONSIDERADAS VERDADES ABSOLUTAS. OS VALORES DE RESISTÊNCIA TÉRMICA DEPENDEM DO POSICIONAMENTO DO DISSIPADOR, BEM COMO DO AMBIENTE ONDE SE ENCONTRA. AS MEDIDAS FÍSICAS (DIMENSÕES) PODEM SOFRER VARIAÇÕES E TAMBÉM ESTÃO SUJEITAS A ALTERAÇÕES SEM AVISO PRÉVIO.

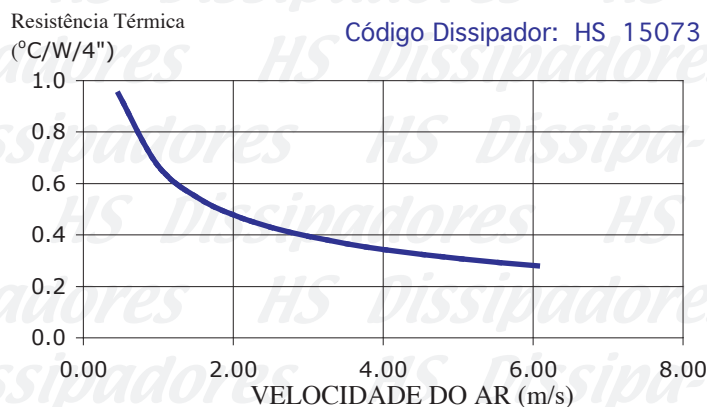
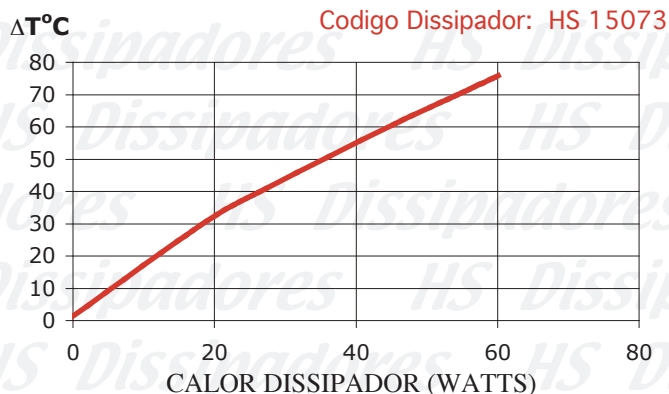
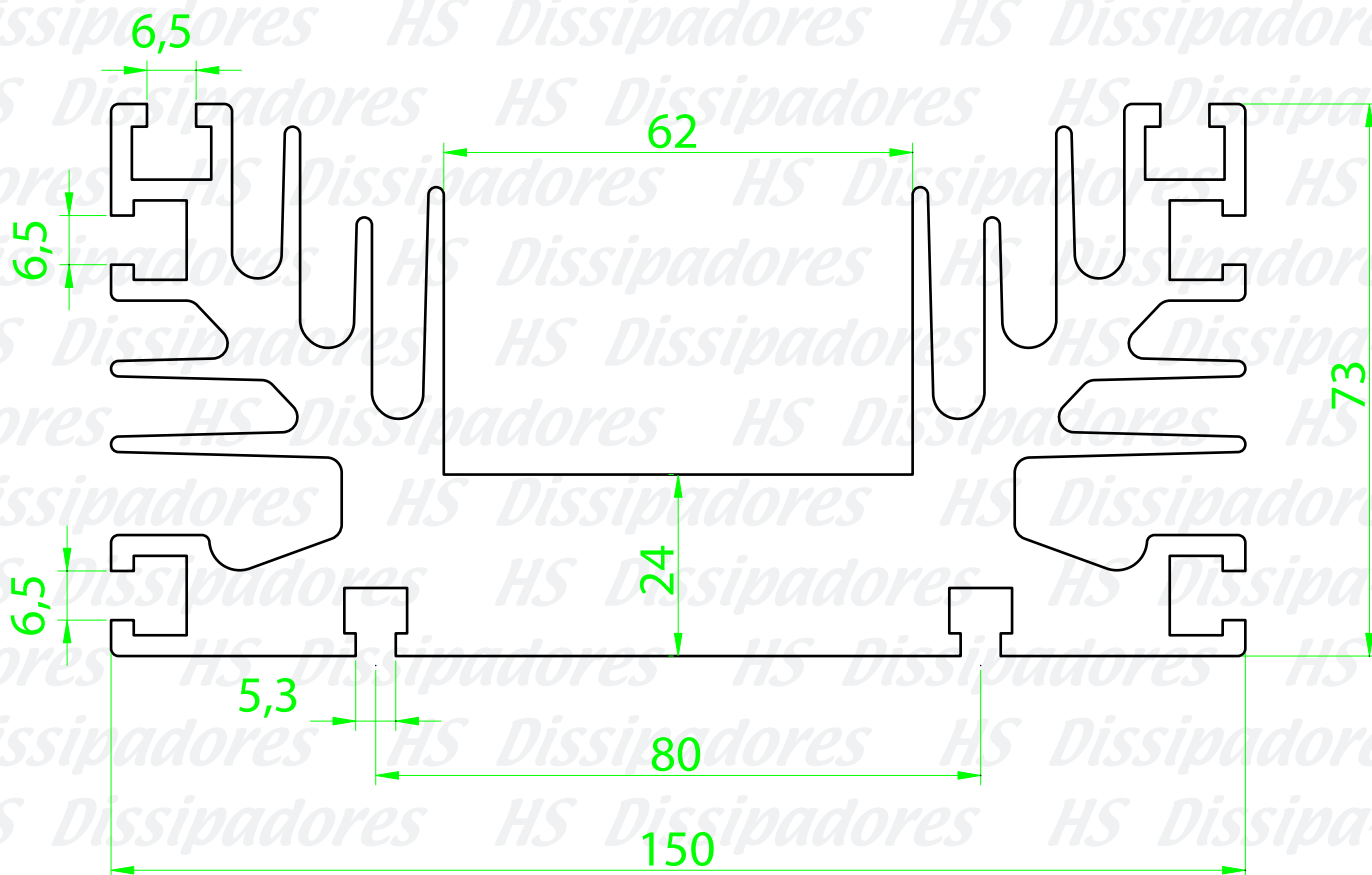
Código : HS 15073

Dimensões aproximadas: 150 x 73 mm

Perímetro: 1250 mm

Resistência Térmica: 1,24 °C / W / 4"

- visualizar perfis similares
- retornar ao índice com desenhos



HS Beneficiamento de Alumínio Ltda
 Rua Roberto Koch, 296 S Paulo(SP) CEP 04221-060

www.hsdissipadores.com.br
 PABX.: (0xx11) 6162-6413

ATENÇÃO: TODAS AS INFORMAÇÕES CONTIDAS NESTE CATÁLOGO SÃO APENAS INDICADORES QUALITATIVOS DOS DISSIPADORES DE CALOR E NÃO DEVEM SER CONSIDERADAS VERDADES ABSOLUTAS. OS VALORES DE RESISTÊNCIA TÉRMICA DEPENDEM DO POSICIONAMENTO DO DISSIPADOR, BEM COMO DO AMBIENTE ONDE SE ENCONTRA. AS MEDIDAS FÍSICAS (DIMENSÕES) PODEM SOFRER VARIAÇÕES E TAMBÉM ESTÃO SUJEITAS A ALTERAÇÕES SEM AVISO PRÉVIO.

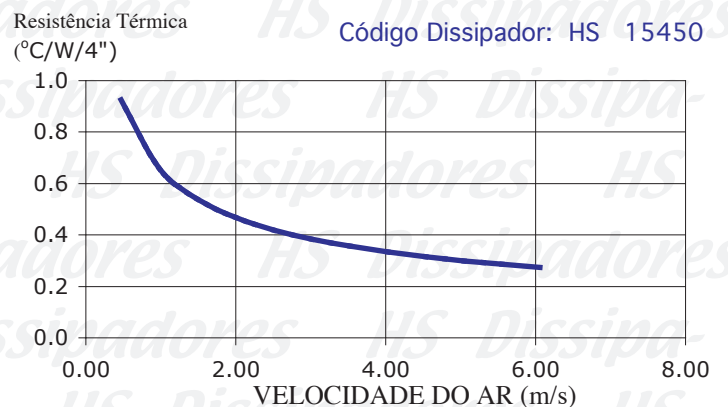
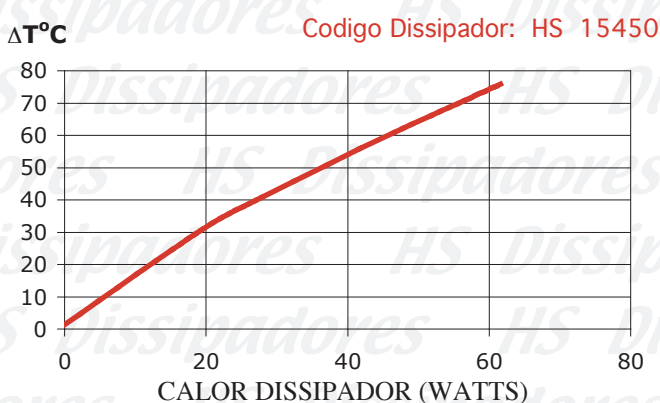
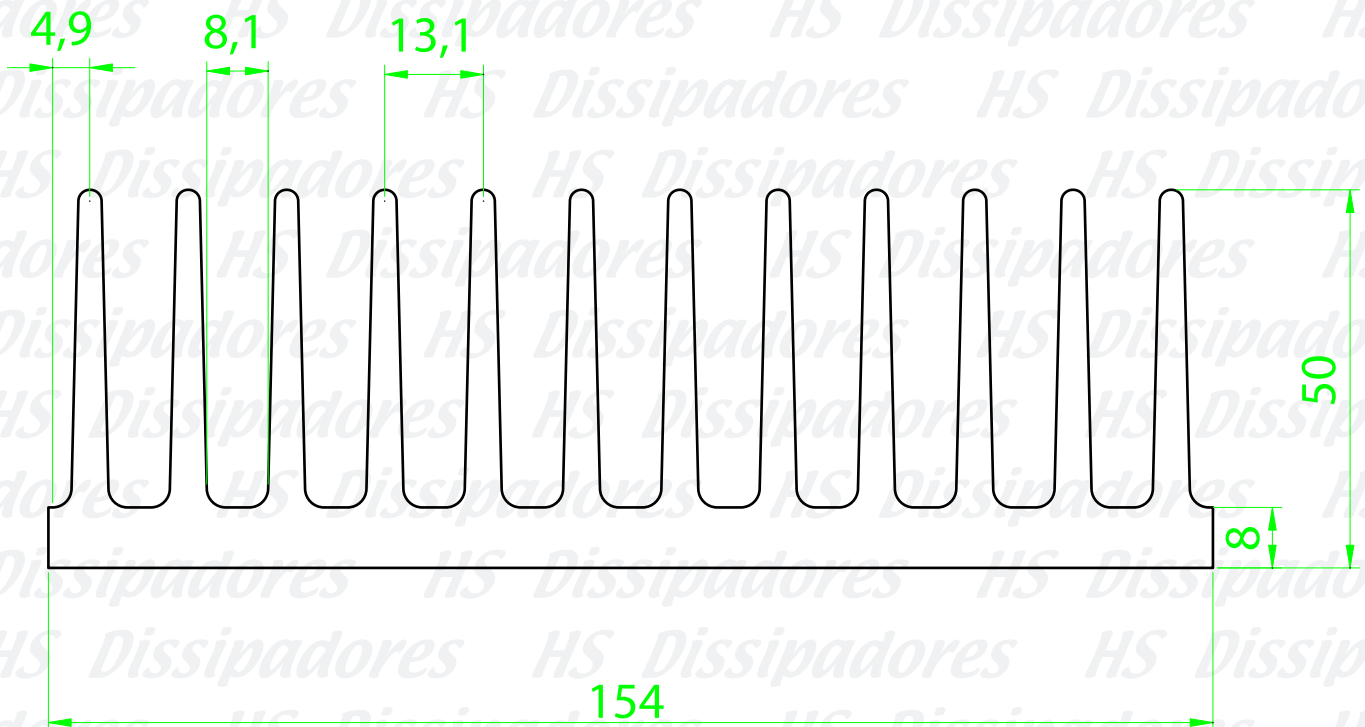
Código : HS 15450

Dimensões aproximadas: 154 x 50 mm

Perímetro: 1269 mm

Resistência Térmica: 1,21 °C / W / 4"

- visualizar perfis similares
- retornar ao índice com desenhos



HS Beneficiamento de Alumínio Ltda
Rua Roberto Koch, 296 S Paulo(SP) CEP 04221-060

www.hsdissipadores.com.br
PABX.: (0xx11) 6162-6413

ATENÇÃO: TODAS AS INFORMAÇÕES CONTIDAS NESTE CATÁLOGO SÃO APENAS INDICADORES QUALITATIVOS DOS DISSIPADORES DE CALOR E NÃO DEVEM SER CONSIDERADAS VERDADES ABSOLUTAS. OS VALORES DE RESISTÊNCIA TÉRMICA DEPENDEM DO POSICIONAMENTO DO DISSIPADOR, BEM COMO DO AMBIENTE ONDE SE ENCONTRA. AS MEDIDAS FÍSICAS (DIMENSÕES) PODEM SOFRER VARIAÇÕES E TAMBÉM ESTÃO SUJEITAS A ALTERAÇÕES SEM AVISO PRÉVIO.

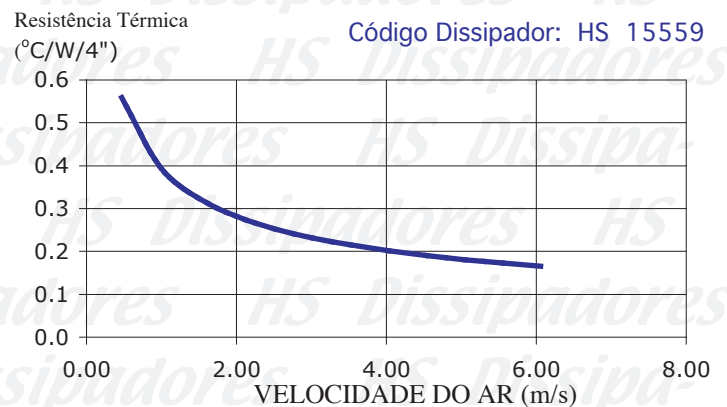
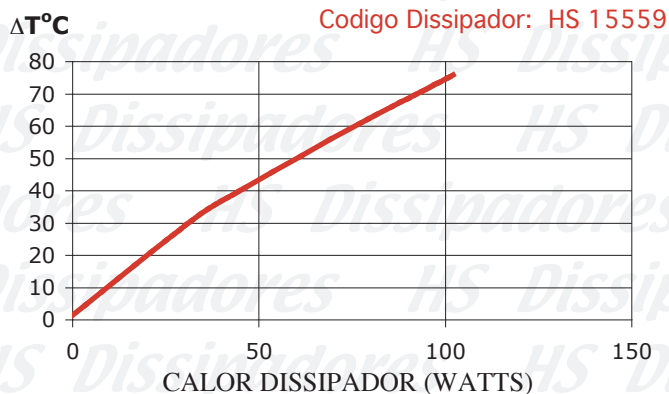
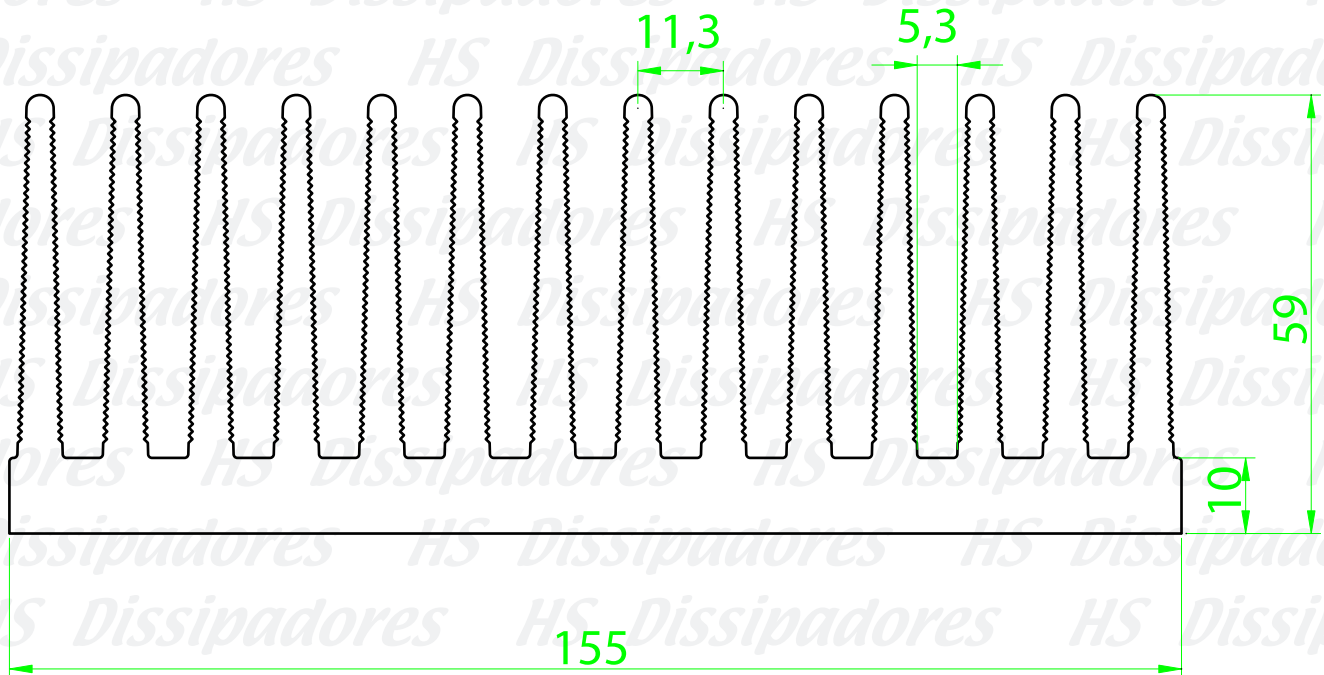
Código : HS 15559

Dimensões aproximadas: 155 x 59 mm

Perímetro: 2112 mm

Resistência Térmica: 0,73 °C / W / 4"

- visualizar perfis similares
- retornar ao índice com desenhos



HS Beneficiamento de Alumínio Ltda
Rua Roberto Koch, 296 S Paulo(SP) CEP 04221-060

www.hsdissipadores.com.br
PABX.: (0xx11) 6162-6413

ATENÇÃO: TODAS AS INFORMAÇÕES CONTIDAS NESTE CATÁLOGO SÃO APENAS INDICADORES QUALITATIVOS DOS DISSIPADORES DE CALOR E NÃO DEVEM SER CONSIDERADAS VERDADES ABSOLUTAS. OS VALORES DE RESISTÊNCIA TÉRMICA DEPENDEM DO POSICIONAMENTO DO DISSIPADOR, BEM COMO DO AMBIENTE ONDE SE ENCONTRA. AS MEDIDAS FÍSICAS (DIMENSÕES) PODEM SOFRER VARIAÇÕES E TAMBÉM ESTÃO SUJEITAS A ALTERAÇÕES SEM AVISO PRÉVIO.

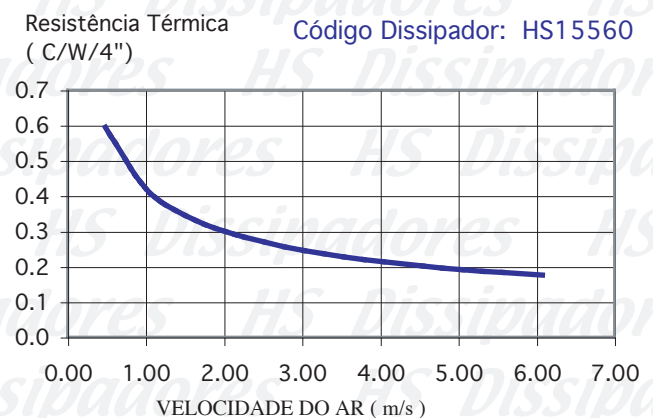
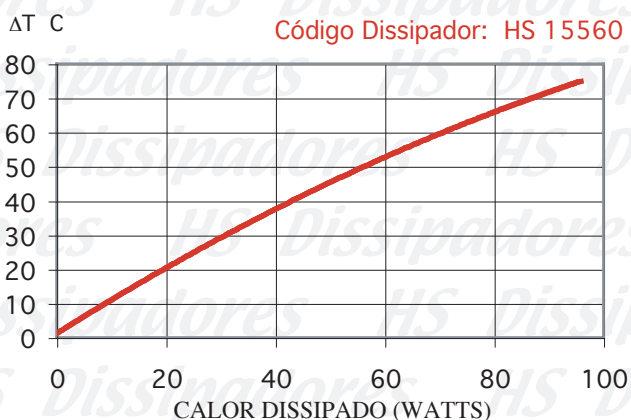
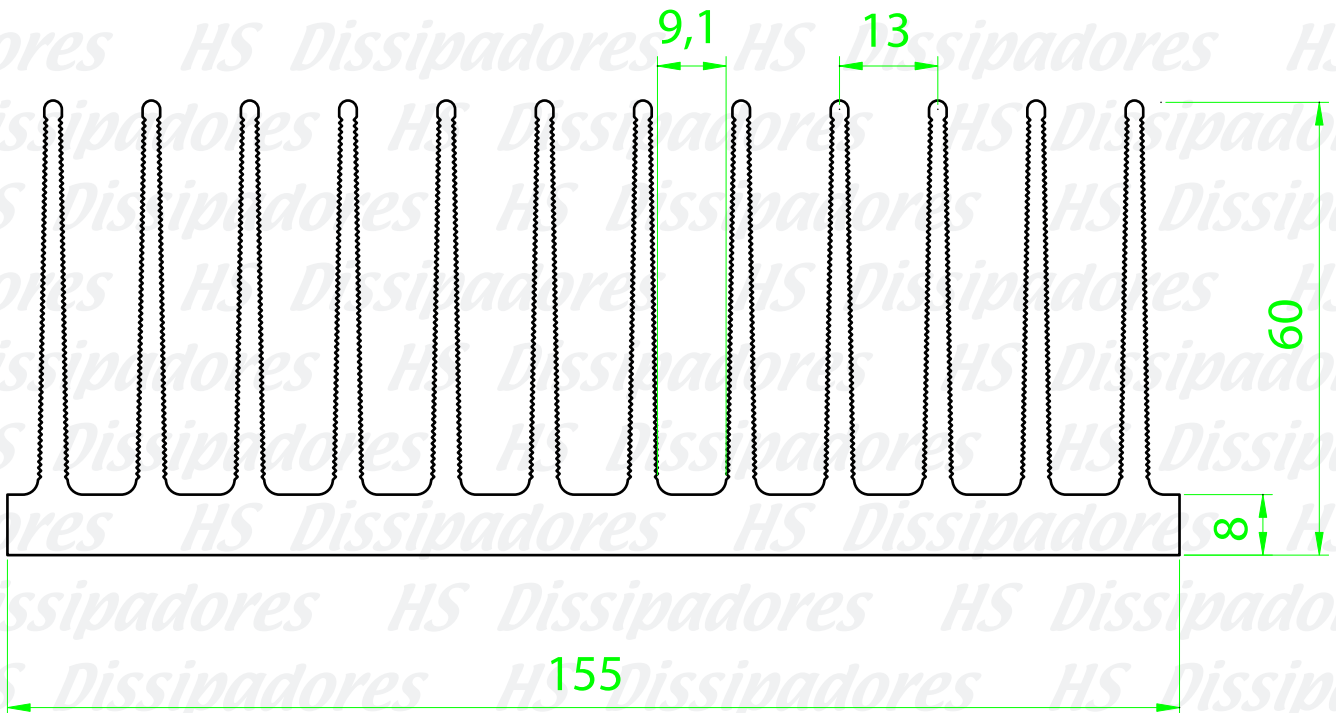
Código : HS 15560

Dimensões aproximadas: 155 x 60 mm

Perímetro: 1980 mm

Resistência Térmica: 0,78 °C / W / 4"

- visualizar perfis similares
- retornar ao índice com desenhos



HS Beneficiamento de Alumínio Ltda
Rua Roberto Koch, 296 S Paulo(SP) CEP 04221-060

www.hsdissipadores.com.br
PABX.: (0xx11) 6162-6413

ATENÇÃO: TODAS AS INFORMAÇÕES CONTIDAS NESTE CATÁLOGO SÃO APENAS INDICADORES QUALITATIVOS DOS DISSIPADORES DE CALOR E NÃO DEVEM SER CONSIDERADAS VERDADES ABSOLUTAS. OS VALORES DE RESISTÊNCIA TÉRMICA DEPENDEM DO POSICIONAMENTO DO DISSIPADOR, BEM COMO DO AMBIENTE ONDE SE ENCONTRA. AS MEDIDAS FÍSICAS (DIMENSÕES) PODEM SOFRER VARIAÇÕES E TAMBÉM ESTÃO SUJEITAS A ALTERAÇÕES SEM AVISO PRÉVIO.

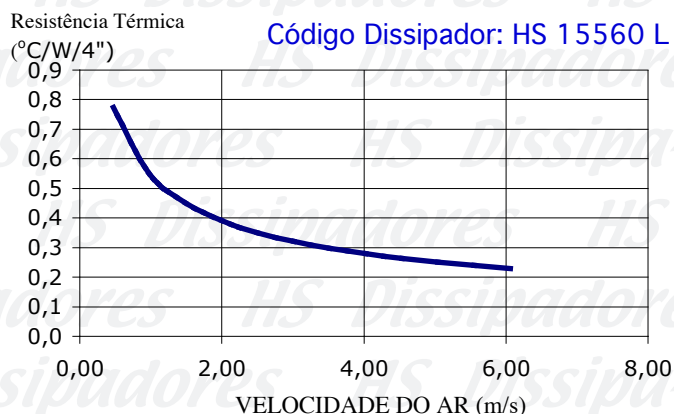
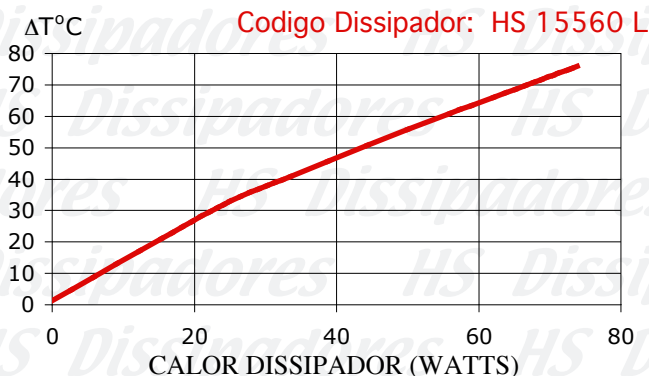
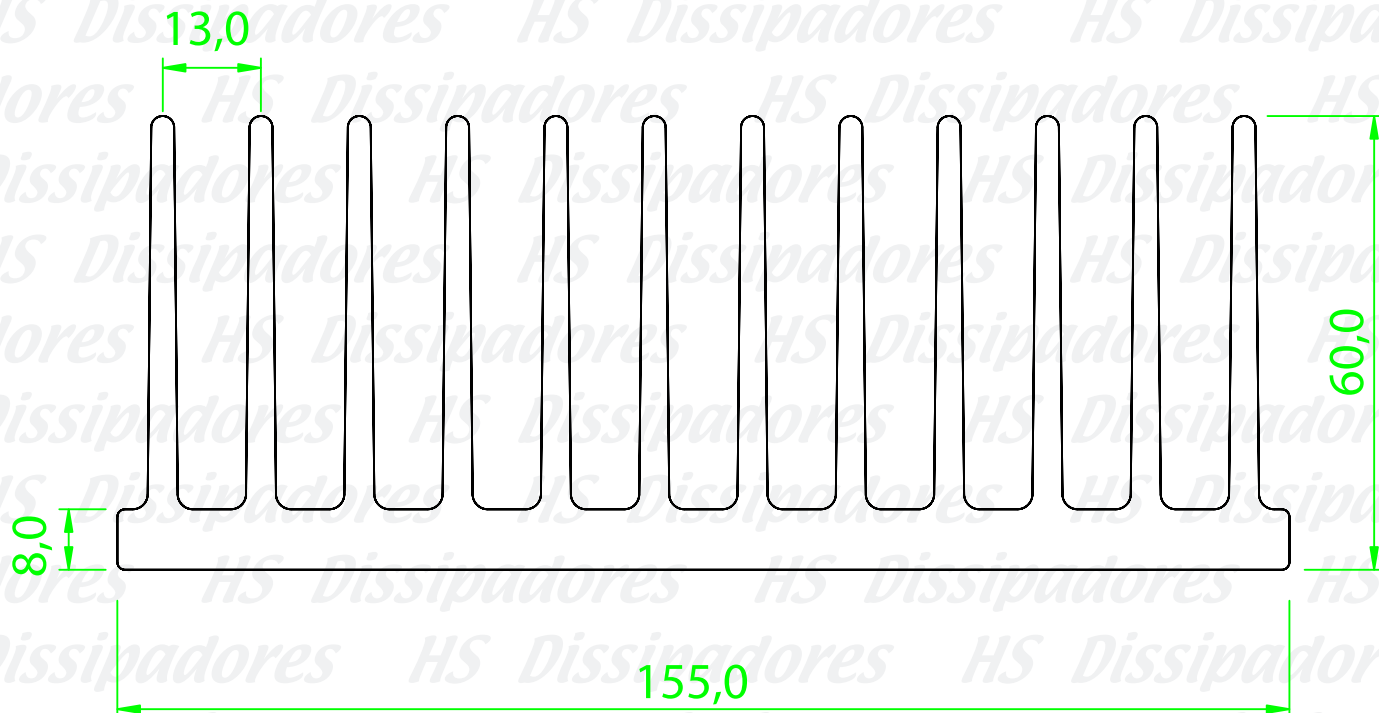
Código : HS 15560 L (liso)

Dimensões aproximadas: 155 x 60 mm

Perímetro: 1525 mm

Resistência Térmica: 1,01 °C / W / 4"

- visualizar perfis similares
- retornar ao índice com desenhos



HS Beneficiamento de Alumínio Ltda
 Rua Roberto Koch, 296 S Paulo(SP) CEP 04221-060

www.hsdissipadores.com.br
 PABX.: (0xx11) 6162-6413

ATENÇÃO: TODAS AS INFORMAÇÕES CONTIDAS NESTE CATÁLOGO SÃO APENAS INDICADORES QUALITATIVOS DOS DISSIPADORES DE CALOR E NÃO DEVEM SER CONSIDERADAS VERDADES ABSOLUTAS. OS VALORES DE RESISTÊNCIA TÉRMICA DEPENDEM DO POSICIONAMENTO DO DISSIPADOR, BEM COMO DO AMBIENTE ONDE SE ENCONTRA. AS MEDIDAS FÍSICAS (DIMENSÕES) PODEM SOFRER VARIAÇÕES E TAMBÉM ESTÃO SUJEITAS A ALTERAÇÕES SEM AVISO PRÉVIO.

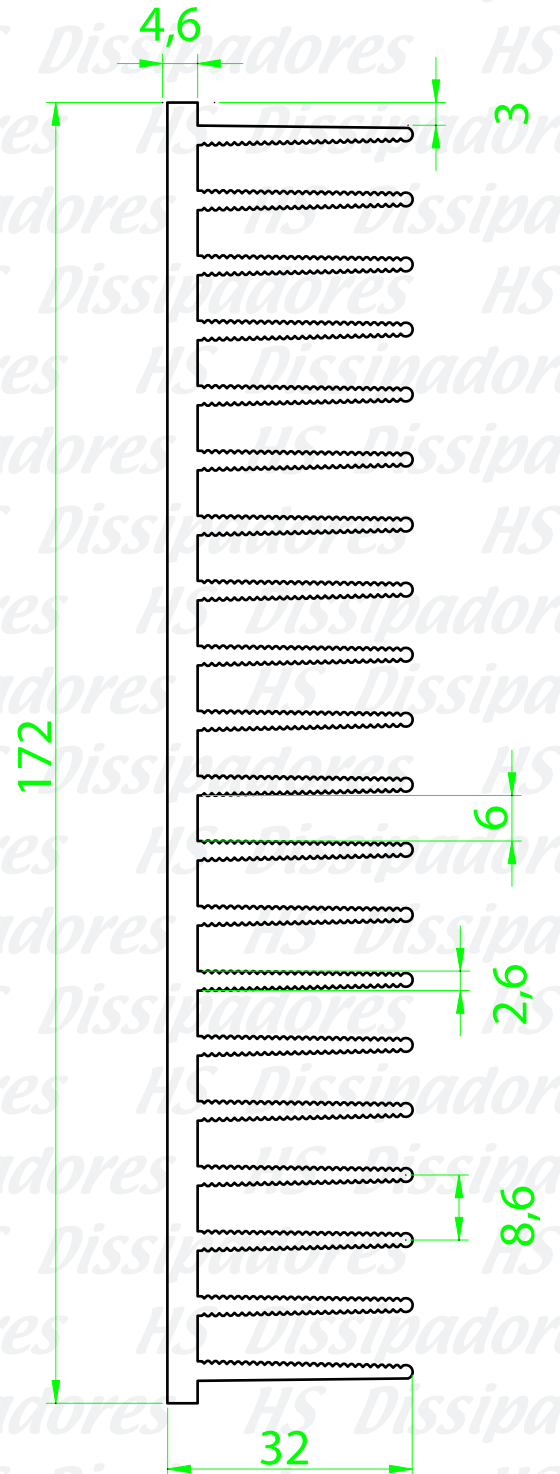
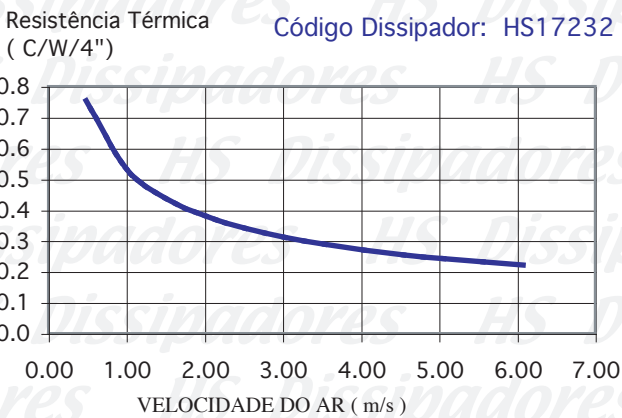
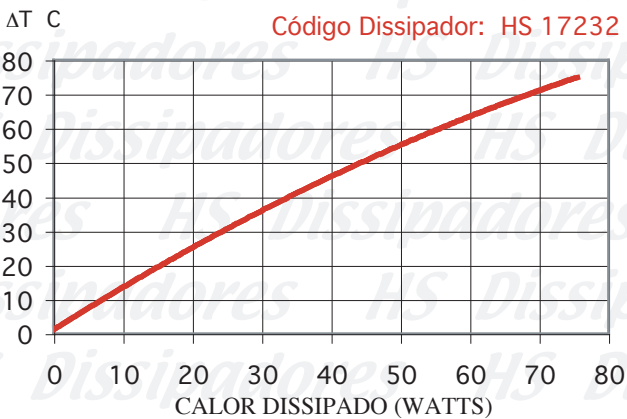
Código : HS 17232

Dimensões aproximadas: 172 x 32 mm

Perímetro: 1565 mm

Resistência Térmica: 0,99 °C / W / 4"

- visualizar perfis similares
- retornar ao índice com desenhos



HS Beneficiamento de Alumínio Ltda
 Rua Roberto Koch, 296 S Paulo(SP) CEP 04221-060

www.hsdissipadores.com.br
 PABX.: (0xx11) 6162-6413

ATENÇÃO: TODAS AS INFORMAÇÕES CONTIDAS NESTE CATÁLOGO SÃO APENAS INDICADORES QUALITATIVOS DOS DISSIPADORES DE CALOR E NÃO DEVEM SER CONSIDERADAS VERDADES ABSOLUTAS. OS VALORES DE RESISTÊNCIA TÉRMICA DEPENDEM DO POSICIONAMENTO DO DISSIPADOR, BEM COMO DO AMBIENTE ONDE SE ENCONTRA. AS MEDIDAS FÍSICAS (DIMENSÕES) PODEM SOFRER VARIAÇÕES E TAMBÉM ESTÃO SUJEITAS A ALTERAÇÕES SEM AVISO PRÉVIO.

Código : HS 17232 A (antigo)

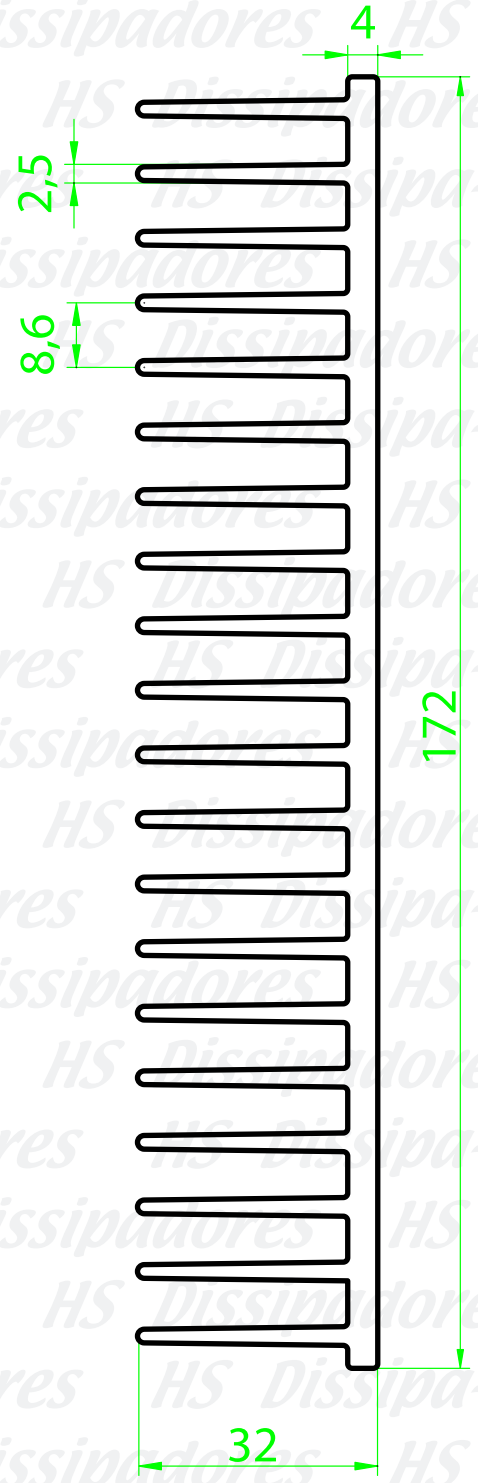
Dimensões aproximadas: 172 x 32 mm

Perímetro: 1442 mm

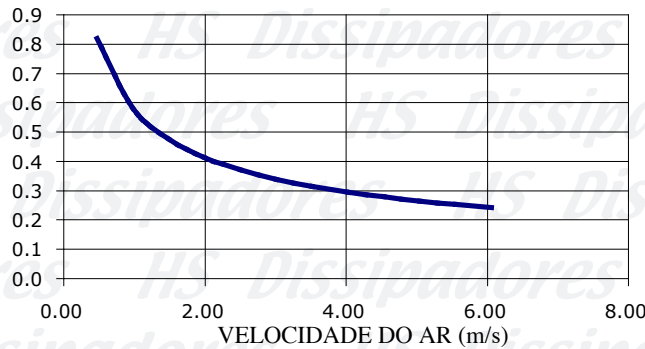
Resistência Térmica: 1,07 °C / W / 4"

- [visualizar perfis similares](#)
- [retornar ao índice com desenhos](#)

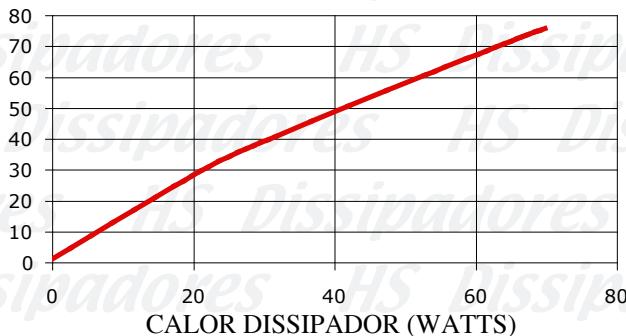
**Atenção : não mantemos em nossos estoques.
Disponível apenas sob encomenda.
Consulte-nos para saber prazos e preços.**



Resistência Térmica (°C/W/4") Código Dissipador: HS17232 antigo



ΔT°C Codigo Dissipador: HS 17232 antigo



HS Beneficiamento de Alumínio Ltda
Rua Roberto Koch, 296 S Paulo(SP) CEP 04221-060

www.hsdissipadores.com.br
PABX.: (0xx11) 6162-6413

ATENÇÃO: TODAS AS INFORMAÇÕES CONTIDAS NESTE CATÁLOGO SÃO APENAS INDICADORES QUALITATIVOS DOS DISSIPADORES DE CALOR E NÃO DEVEM SER CONSIDERADAS VERDADES ABSOLUTAS. OS VALORES DE RESISTÊNCIA TÉRMICA DEPENDEM DO POSICIONAMENTO DO DISSIPADOR, BEM COMO DO AMBIENTE ONDE SE ENCONTRA. AS MEDIDAS FÍSICAS (DIMENSÕES) PODEM SOFRER VARIAÇÕES E TAMBÉM ESTÃO SUJEITAS A ALTERAÇÕES SEM AVISO PRÉVIO.

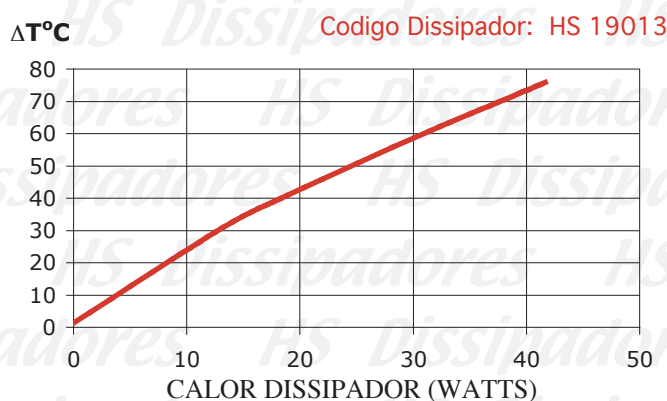
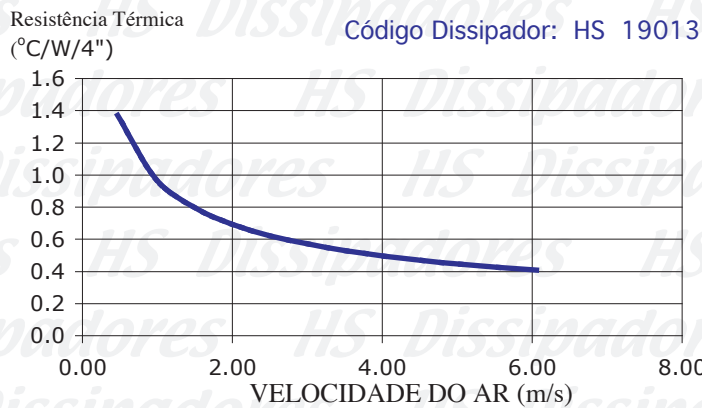
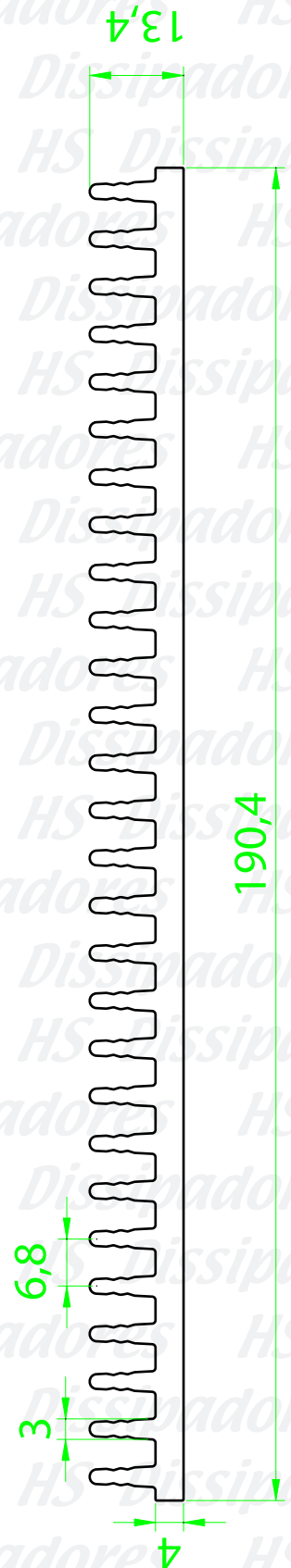
Código : HS 19013

Dimensões aproximadas: 190 x 13 mm

Perímetro: 861 mm

Resistência Térmica: 1,79 °C / W / 4"

- visualizar perfis similares
- retornar ao índice com desenhos



HS Beneficiamento de Alumínio Ltda
Rua Roberto Koch, 296 S Paulo(SP) CEP 04221-060

www.hsdissipadores.com.br
PABX.: (0xx11) 6162-6413

ATENÇÃO: TODAS AS INFORMAÇÕES CONTIDAS NESTE CATÁLOGO SÃO APENAS INDICADORES QUALITATIVOS DOS DISSIPADORES DE CALOR E NÃO DEVEM SER CONSIDERADAS VERDADES ABSOLUTAS. OS VALORES DE RESISTÊNCIA TÉRMICA DEPENDEM DO POSICIONAMENTO DO DISSIPADOR, BEM COMO DO AMBIENTE ONDE SE ENCONTRA. AS MEDIDAS FÍSICAS (DIMENSÕES) PODEM SOFRER VARIAÇÕES E TAMBÉM ESTÃO SUJEITAS A ALTERAÇÕES SEM AVISO PRÉVIO.

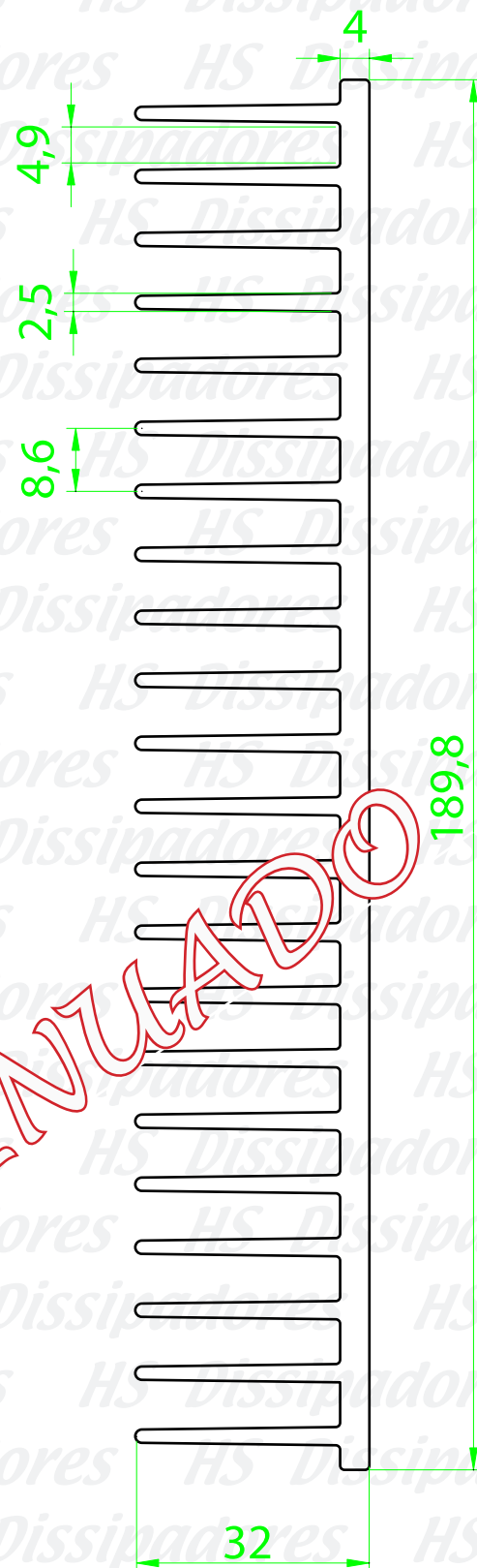
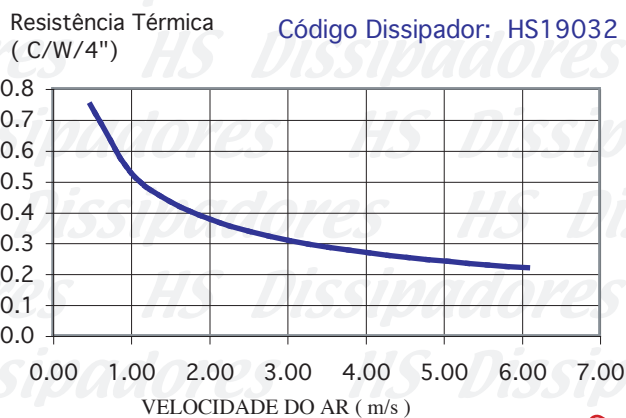
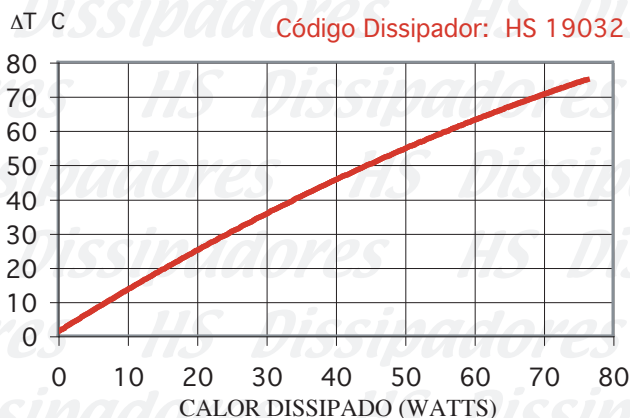
Código : HS 19032

- visualizar perfis similares
- retornar ao índice com desenhos

Dimensões aproximadas: 190 x 32 mm

Perímetro: 1575 mm

Resistência Térmica: 0,98 °C / W / 4"



DESCONTINUADO

HS Beneficiamento de Alumínio Ltda
 Rua Roberto Koch, 296 S Paulo(SP) CEP 04221-060

www.hsdissipadores.com.br
 PABX.: (0xx11) 6162-6413

ATENÇÃO: TODAS AS INFORMAÇÕES CONTIDAS NESTE CATÁLOGO SÃO APENAS INDICADORES QUALITATIVOS DOS DISSIPADORES DE CALOR E NÃO DEVEM SER CONSIDERADAS VERDADES ABSOLUTAS. OS VALORES DE RESISTÊNCIA TÉRMICA DEPENDEM DO POSICIONAMENTO DO DISSIPADOR, BEM COMO DO AMBIENTE ONDE SE ENCONTRA. AS MEDIDAS FÍSICAS (DIMENSÕES) PODEM SOFRER VARIAÇÕES E TAMBÉM ESTÃO SUJEITAS A ALTERAÇÕES SEM AVISO PRÉVIO.

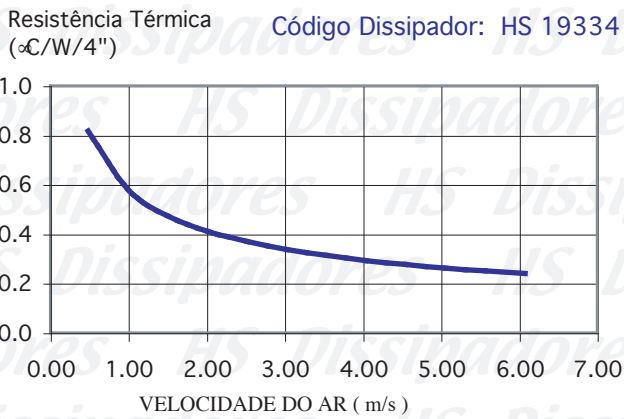
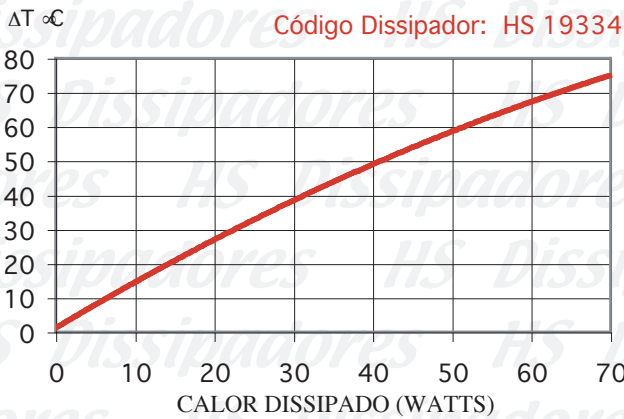
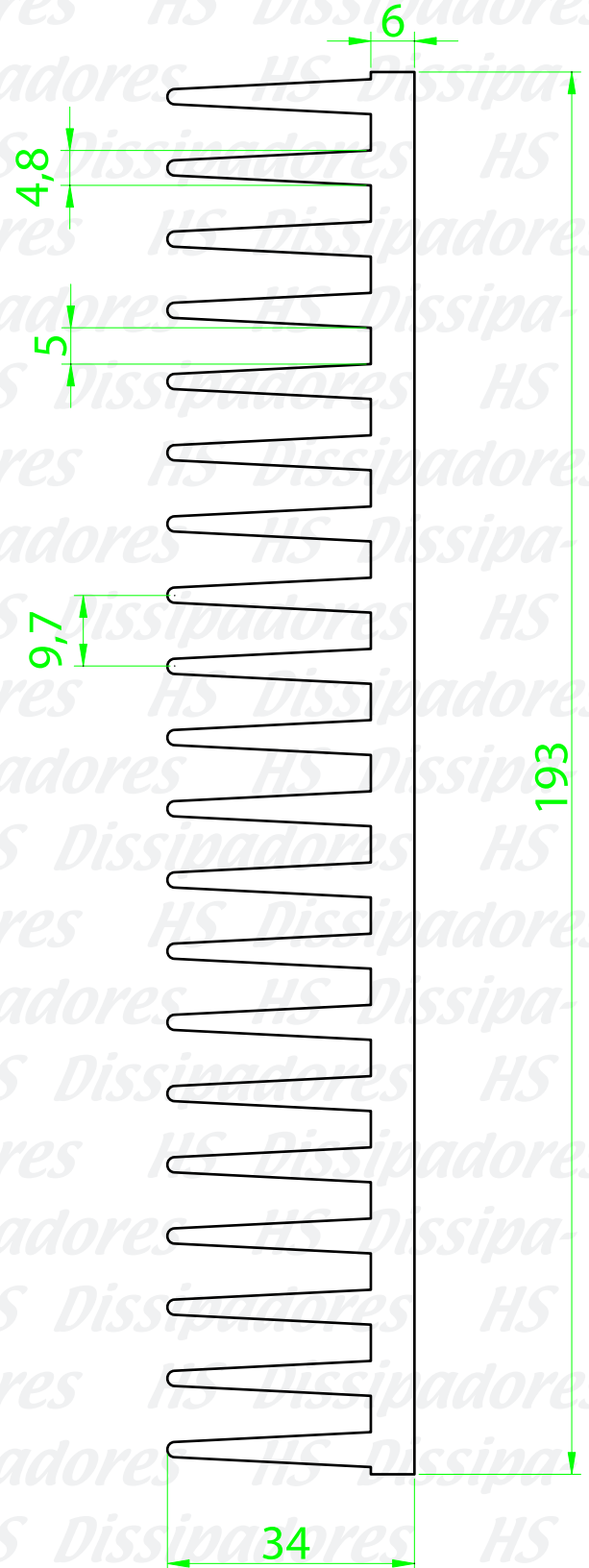
Código : HS 19334

- visualizar perfis similares
- retornar ao índice com desenhos

Dimensões aproximadas: 193 x 34 mm

Perímetro: 1450 mm

Resistência Térmica: 1,07 °C / W / 4"



HS Beneficiamento de Alumínio Ltda
 Rua Roberto Koch, 296 S Paulo(SP) CEP 04221-060

www.hsdissipadores.com.br
 PABX.: (0xx11) 6162-6413

ATENÇÃO: TODAS AS INFORMAÇÕES CONTIDAS NESTE CATÁLOGO SÃO APENAS INDICADORES QUALITATIVOS DOS DISSIPADORES DE CALOR E NÃO DEVEM SER CONSIDERADAS VERDADES ABSOLUTAS. OS VALORES DE RESISTÊNCIA TÉRMICA DEPENDEM DO POSICIONAMENTO DO DISSIPADOR, BEM COMO DO AMBIENTE ONDE SE ENCONTRA. AS MEDIDAS FÍSICAS (DIMENSÕES) PODEM SOFRER VARIAÇÕES E TAMBÉM ESTÃO SUJEITAS A ALTERAÇÕES SEM AVISO PRÉVIO.

Código : HS 21021

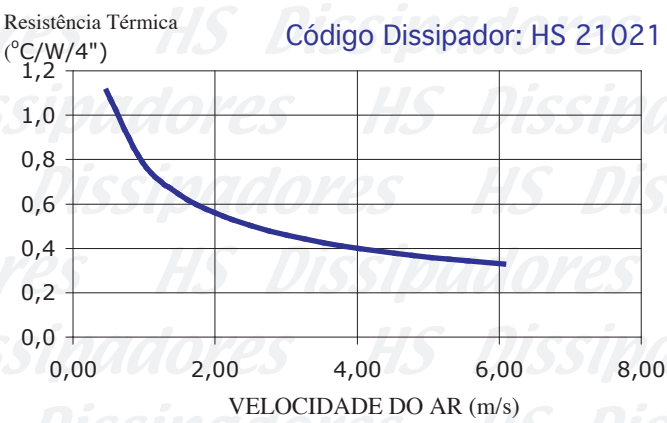
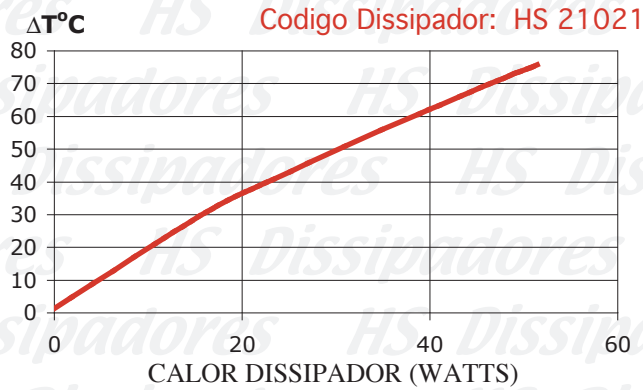
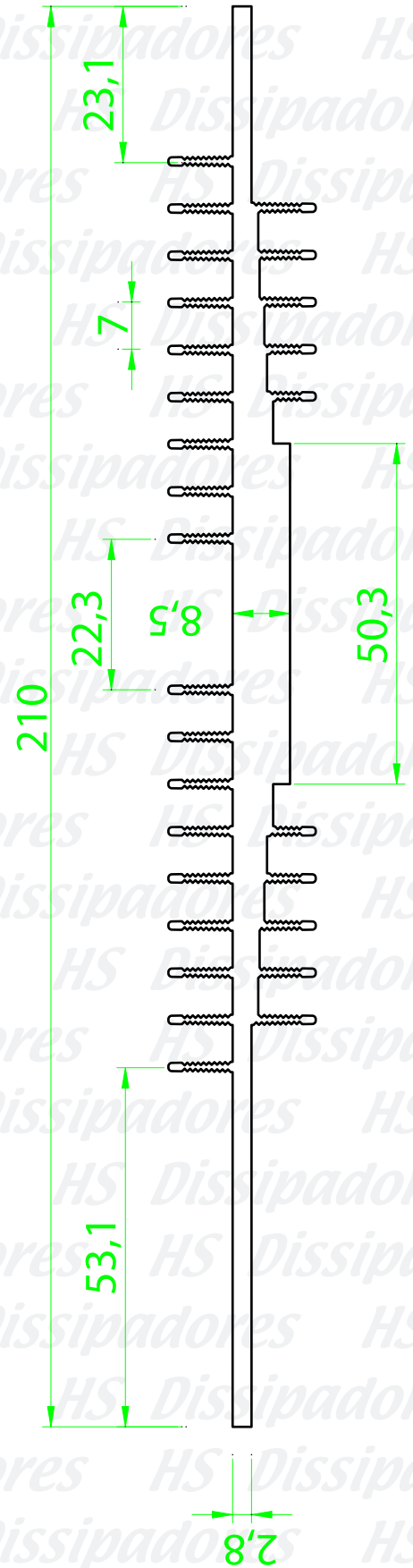
Dimensões aproximadas: 210 x 21 mm

Perímetro: 1065 mm

Resistência Térmica: 1,07 °C / W / 4"

(Sem previsão)

- retornar ao índice com desenhos



HS Beneficiamento de Alumínio Ltda
 Rua Roberto Koch, 296 S Paulo(SP) CEP 04221-060

www.hsdissipadores.com.br
 PABX.: (0xx11) 6162-6413

ATENÇÃO: TODAS AS INFORMAÇÕES CONTIDAS NESTE CATÁLOGO SÃO APENAS INDICADORES QUALITATIVOS DOS DISSIPADORES DE CALOR E NÃO DEVEM SER CONSIDERADAS VERDADES ABSOLUTAS. OS VALORES DE RESISTÊNCIA TÉRMICA DEPENDEM DO POSICIONAMENTO DO DISSIPADOR, BEM COMO DO AMBIENTE ONDE SE ENCONTRA. AS MEDIDAS FÍSICAS (DIMENSÕES) PODEM SOFRER VARIAÇÕES E TAMBÉM ESTÃO SUJEITAS A ALTERAÇÕES SEM AVISO PRÉVIO.

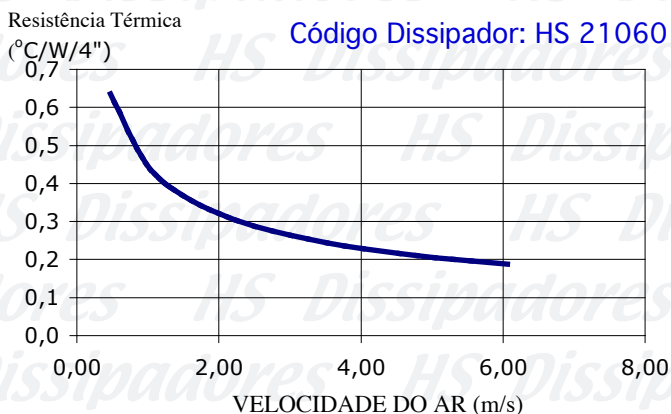
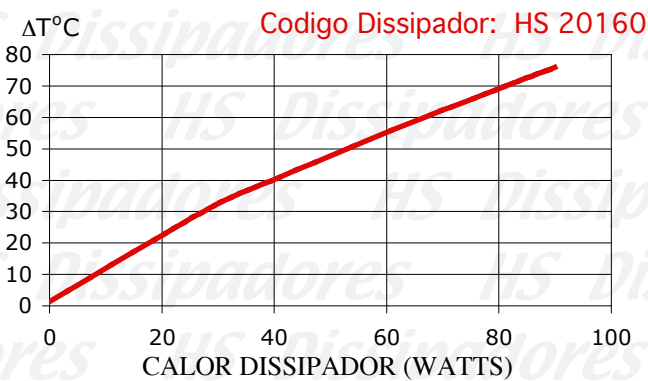
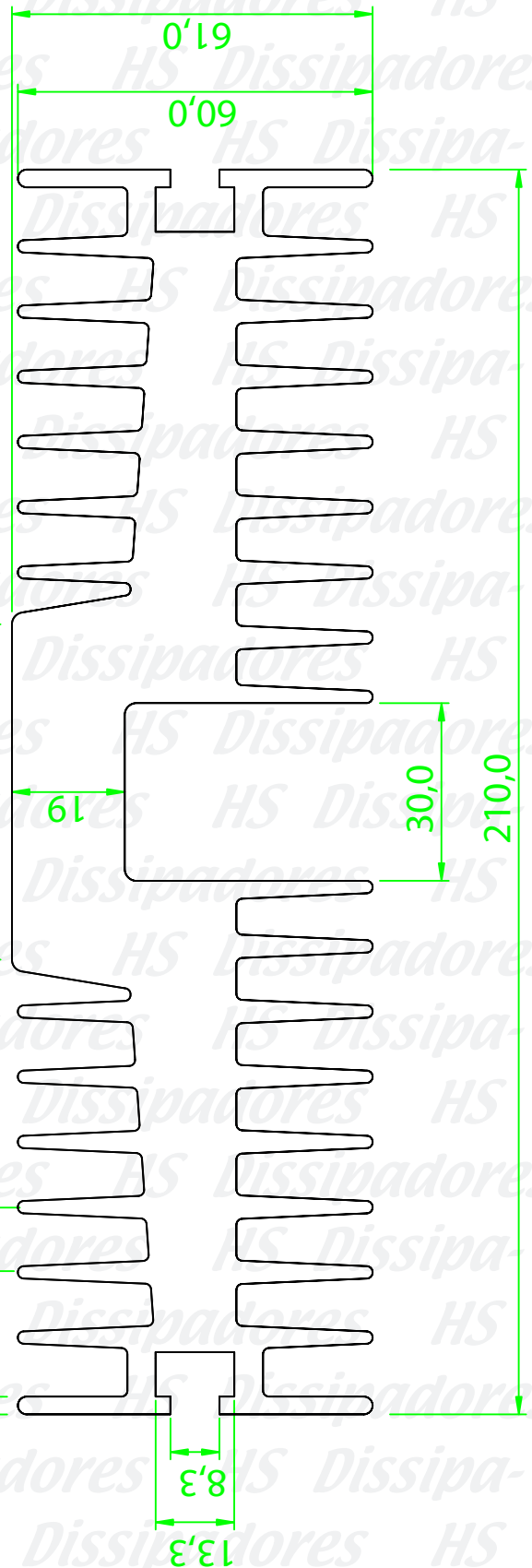
Código : HS 21060

Dimensões aproximadas: 210 x 60 mm

Perímetro: 1870 mm

Resistência Térmica: 0,83 °C / W / 4"

- visualizar perfis similares
- retornar ao índice com desenhos



HS Beneficiamento de Alumínio Ltda
 Rua Roberto Koch, 296 S Paulo(SP) CEP 04221-060

www.hsdissipadores.com.br
 PABX.: (0xx11) 6162-6413

ATENÇÃO: TODAS AS INFORMAÇÕES CONTIDAS NESTE CATÁLOGO SÃO APENAS INDICADORES QUALITATIVOS DOS DISSIPADORES DE CALOR E NÃO DEVEM SER CONSIDERADAS VERDADES ABSOLUTAS. OS VALORES DE RESISTÊNCIA TÉRMICA DEPENDEM DO POSICIONAMENTO DO DISSIPADOR, BEM COMO DO AMBIENTE ONDE SE ENCONTRA. AS MEDIDAS FÍSICAS (DIMENSÕES) PODEM SOFRER VARIAÇÕES E TAMBÉM ESTÃO SUJEITAS A ALTERAÇÕES SEM AVISO PRÉVIO.

Código : HS 21575

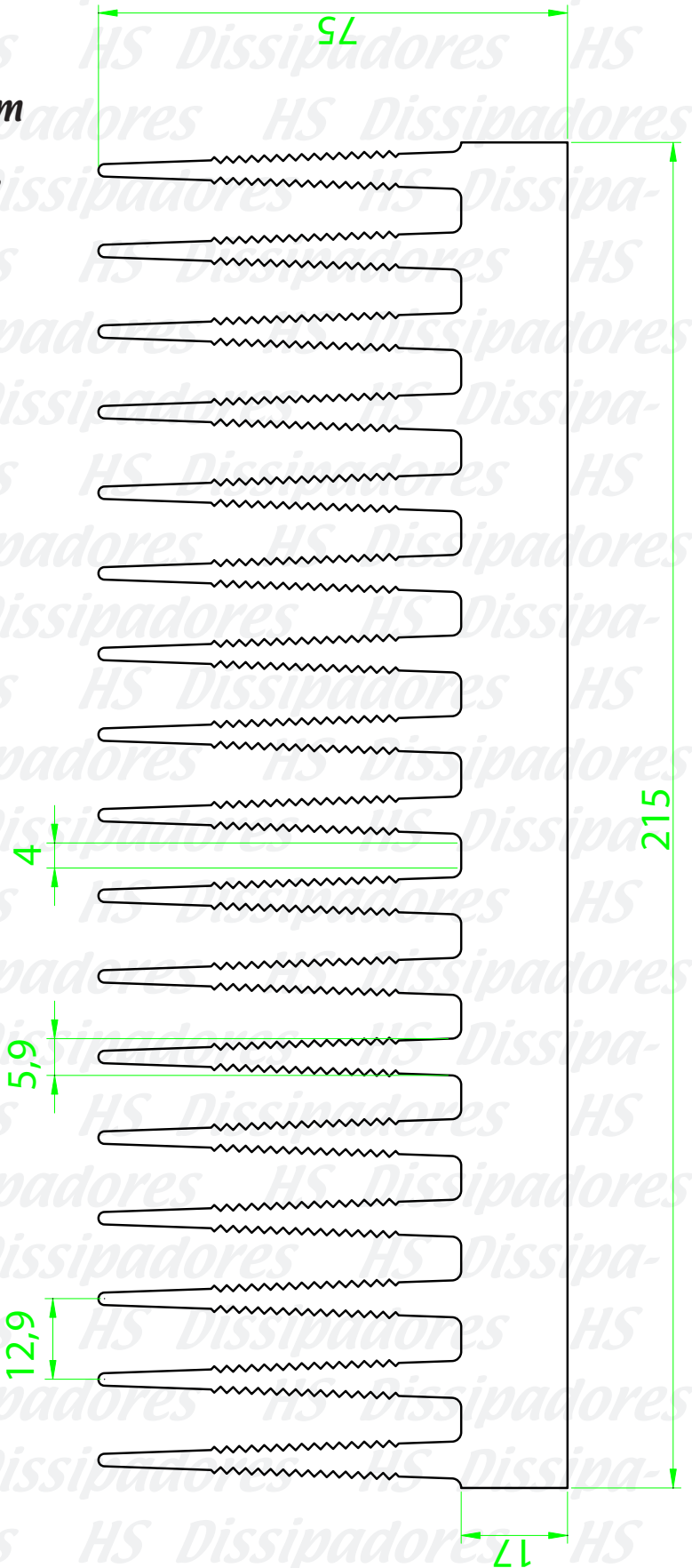
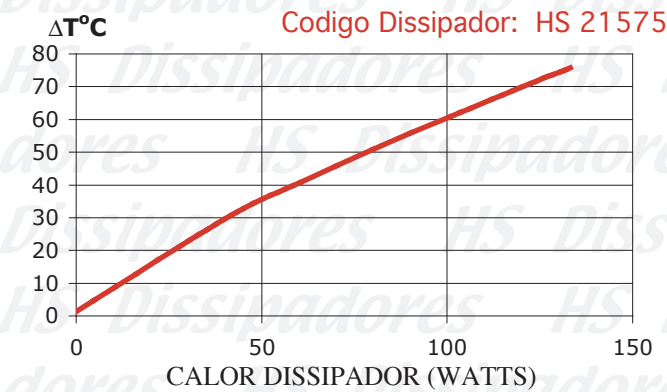
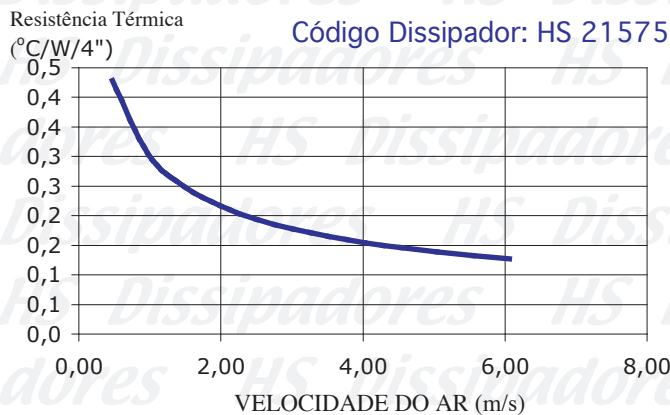
Dimensões aproximadas: 215 x 75 mm

Perímetro: 2758 mm

Resistência Térmica: 0,56 °C / W / 4"

- visualizar perfis similares
- retornar ao índice com desenhos

Desenho fora de escala



HS Beneficiamento de Alumínio Ltda
Rua Roberto Koch, 296 S Paulo(SP) CEP 04221-060

www.hsdissipadores.com.br

PABX.: (0xx11) 6162-6413

ATENÇÃO: TODAS AS INFORMAÇÕES CONTIDAS NESTE CATÁLOGO SÃO APENAS INDICADORES QUALITATIVOS DOS DISSIPADORES DE CALOR E NÃO DEVEM SER CONSIDERADAS VERDADES ABSOLUTAS. OS VALORES DE RESISTÊNCIA TÉRMICA DEPENDEM DO POSICIONAMENTO DO DISSIPADOR, BEM COMO DO AMBIENTE ONDE SE ENCONTRA. AS MEDIDAS FÍSICAS (DIMENSÕES) PODEM SOFRER VARIAÇÕES E TAMBÉM ESTÃO SUJEITAS A ALTERAÇÕES SEM AVISO PRÉVIO.

Código : HS 21577

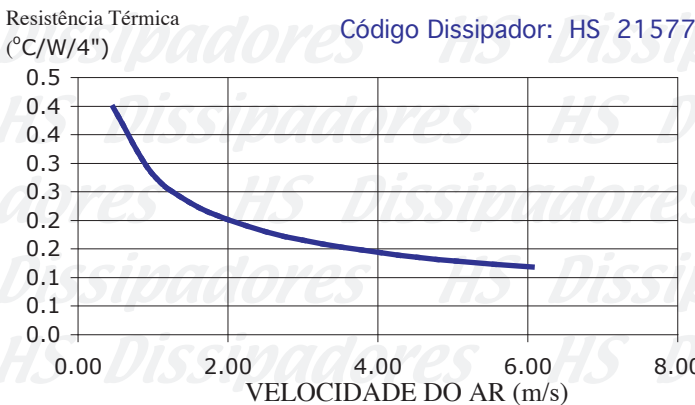
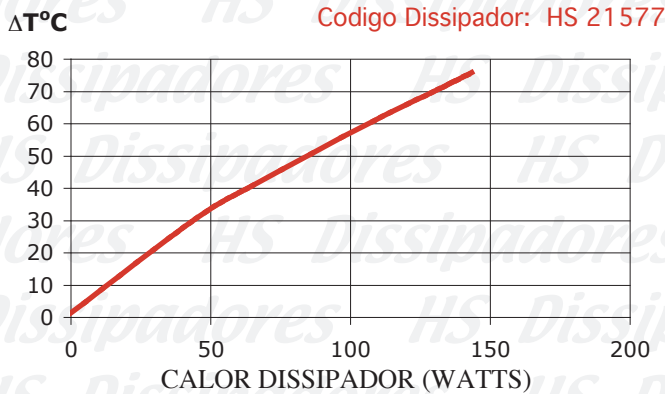
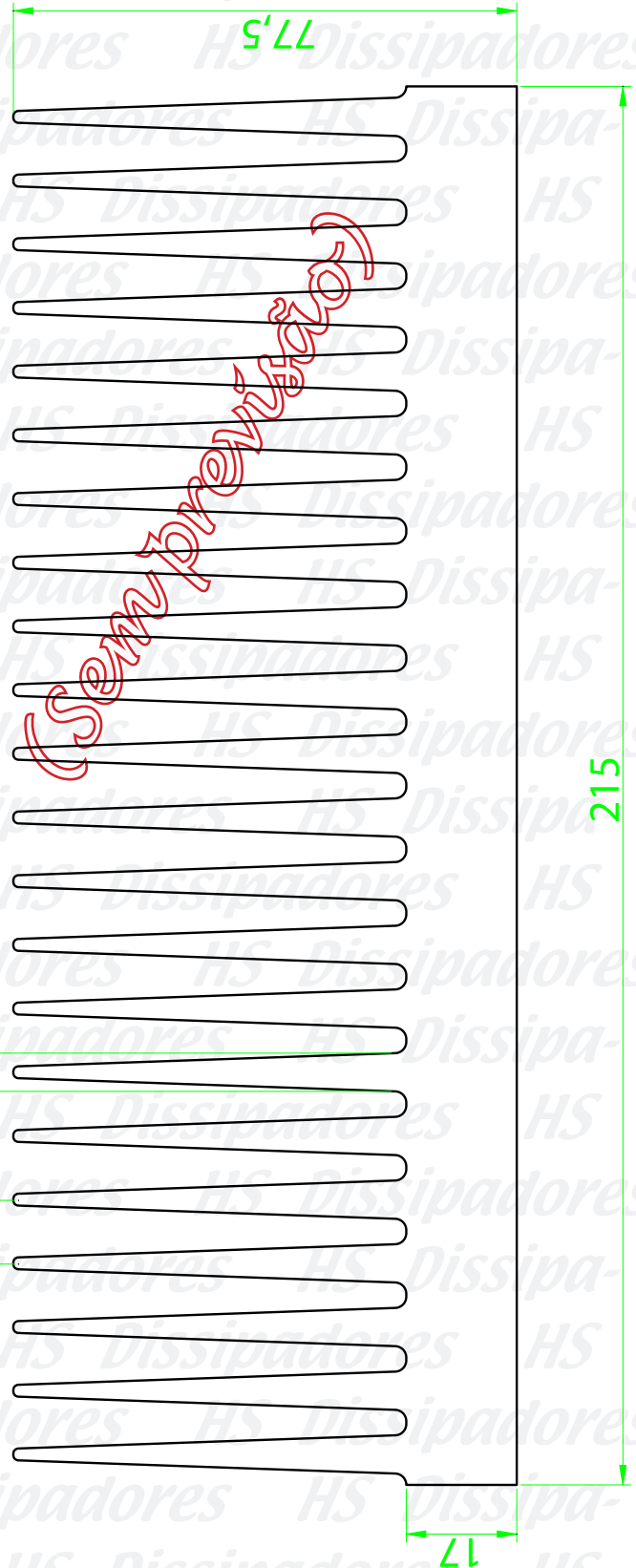
Dimensões aproximadas: 215 x 77 mm

Perímetro: 2965 mm

Resistência Térmica: 0,52 °C / W / 4"

- visualizar perfis similares
- retornar ao índice com desenhos

Atenção : desenho fora de escala
 Não mantemos em nossos estoques.
 Disponível apenas sob encomenda.
 Consulte-nos para saber prazos e preços.



HS Beneficiamento de Alumínio Ltda
 Rua Roberto Koch, 296 S Paulo(SP) CEP 04221-060

www.hsdissipadores.com.br
 PABX.: (0xx11) 6162-6413

ATENÇÃO: TODAS AS INFORMAÇÕES CONTIDAS NESTE CATÁLOGO SÃO APENAS INDICADORES QUALITATIVOS DOS DISSIPADORES DE CALOR E NÃO DEVEM SER CONSIDERADAS VERDADES ABSOLUTAS. OS VALORES DE RESISTÊNCIA TÉRMICA DEPENDEM DO POSICIONAMENTO DO DISSIPADOR, BEM COMO DO AMBIENTE ONDE SE ENCONTRA. AS MEDIDAS FÍSICAS (DIMENSÕES) PODEM SOFRER VARIAÇÕES E TAMBÉM ESTÃO SUJEITAS A ALTERAÇÕES SEM AVISO PRÉVIO.

Código : HS 25040

Dimensões aproximadas: 250 x 40 mm

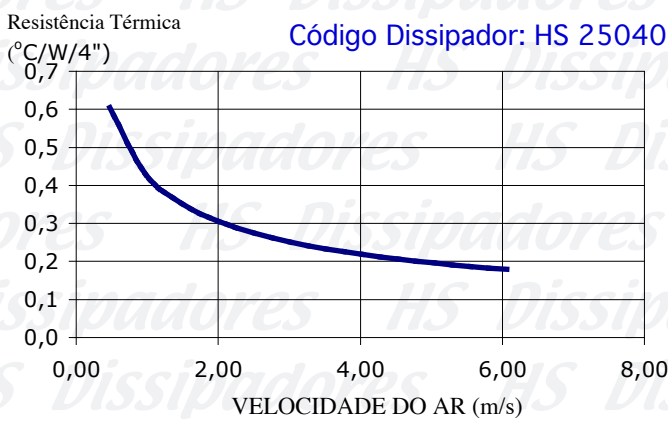
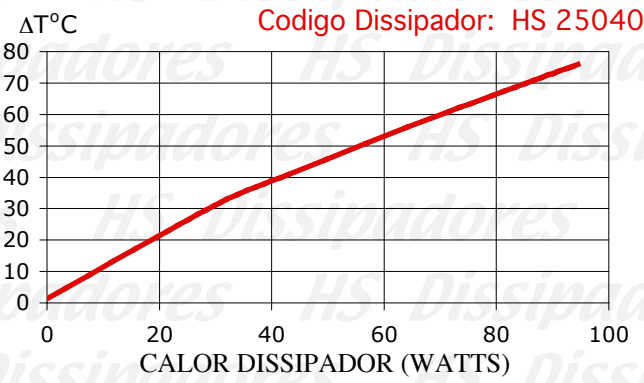
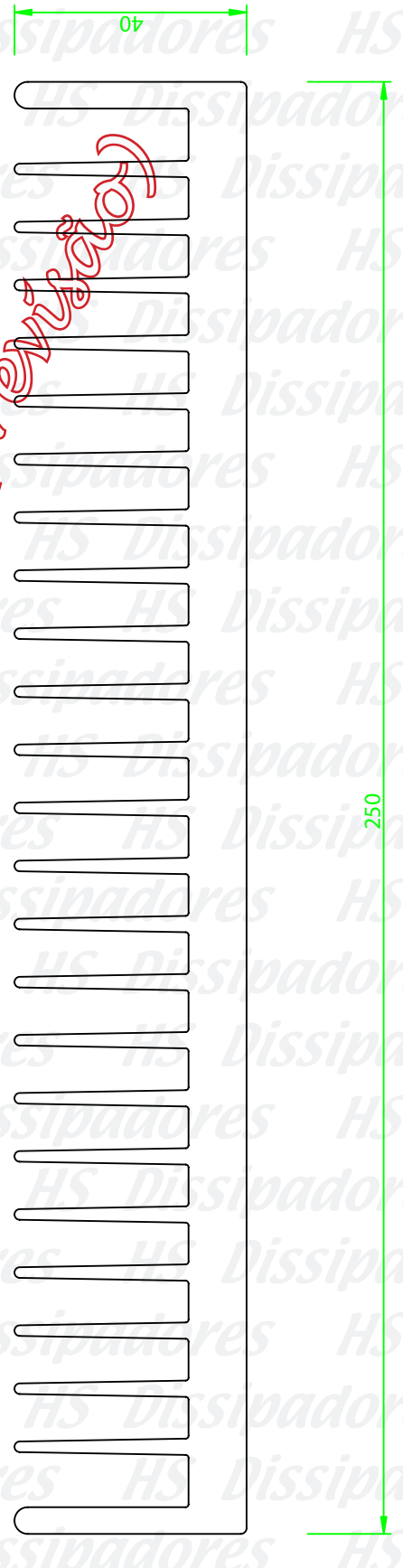
Perímetro: 1965 mm

Resistência Térmica: 0,79

- visualizar perfis similares
- retornar ao índice com desenhos

Atenção : desenho fora de escala
Não mantemos em nossos estoques.
Disponível apenas sob encomenda.
Consulte-nos para saber prazos e preços.

(Sem presença)



HS Beneficiamento de Alumínio Ltda
 Rua Roberto Koch, 296 S Paulo(SP) CEP 04221-060

www.hsdissipadores.com.br
 PABX.: (0xx11) 6162-6413

ATENÇÃO: TODAS AS INFORMAÇÕES CONTIDAS NESTE CATÁLOGO SÃO APENAS INDICADORES QUALITATIVOS DOS DISSIPADORES DE CALOR E NÃO DEVEM SER CONSIDERADAS VERDADES ABSOLUTAS. OS VALORES DE RESISTÊNCIA TÉRMICA DEPENDEM DO POSICIONAMENTO DO DISSIPADOR, BEM COMO DO AMBIENTE ONDE SE ENCONTRA. AS MEDIDAS FÍSICAS (DIMENSÕES) PODEM SOFRER VARIAÇÕES E TAMBÉM ESTÃO SUJEITAS A ALTERAÇÕES SEM AVISO PRÉVIO.

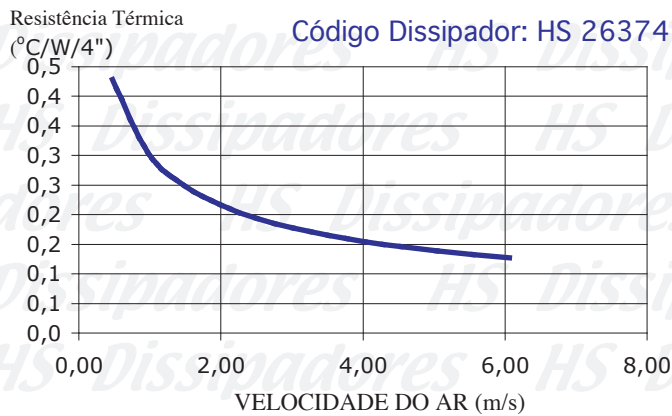
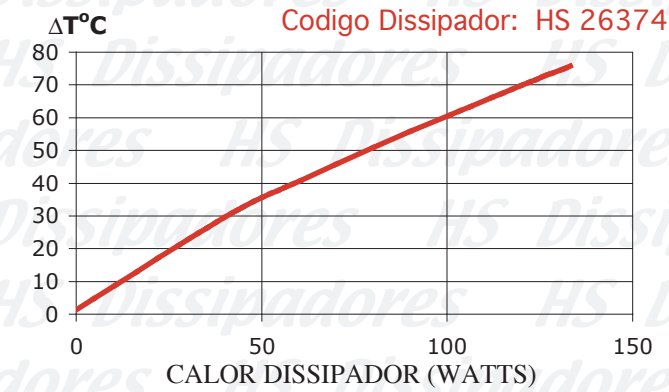
Dimensões aproximadas: 263 x 74 mm

Perímetro: 2705 mm

Resistência Térmica: 0,56 °C / W / 4"

- visualizar perfis similares
- retornar ao índice com desenhos

Atenção : desenho fora de escala



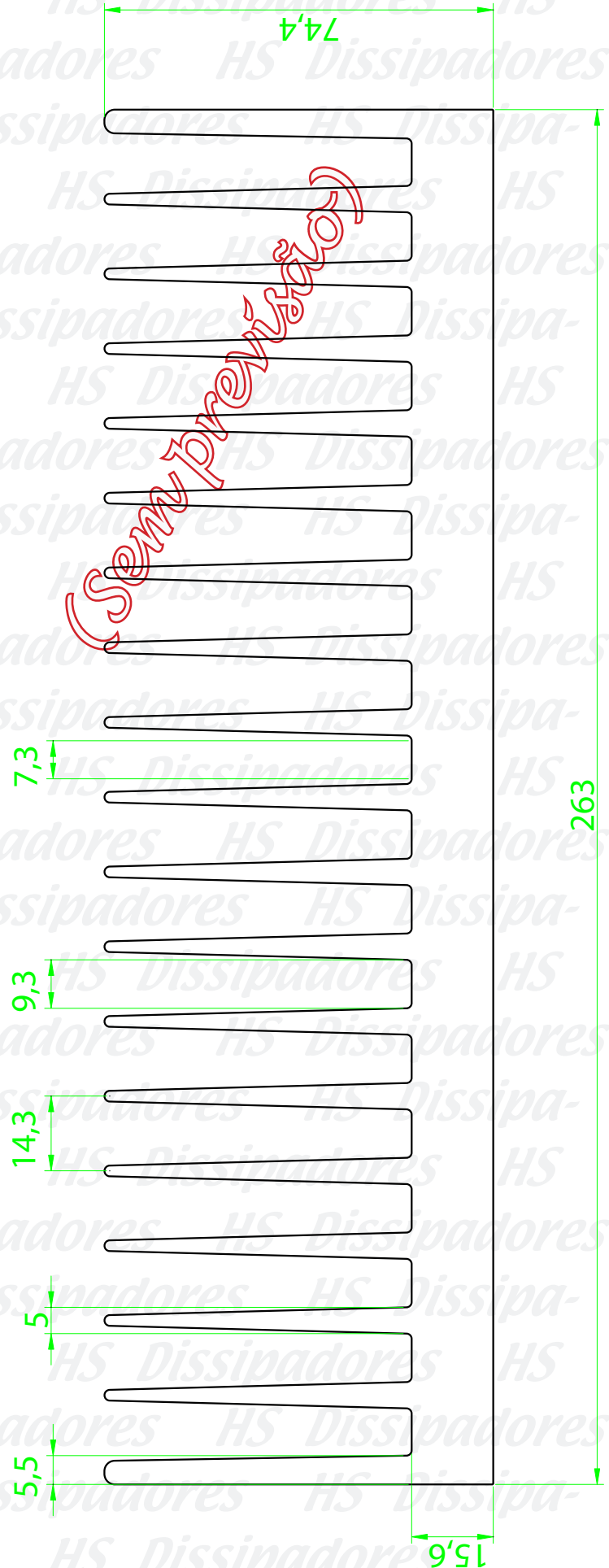
HS Beneficiamento de Alumínio Ltda

www.hsdissipadores.com.br

Rua Roberto Koch, 296 S Paulo(SP) CEP 04221-060

PABX.: (0xx11) 6162-6413

ATENÇÃO: TODAS AS INFORMAÇÕES CONTIDAS NESTE CATÁLOGO SÃO APENAS INDICADORES QUALITATIVOS DOS DISSIPADORES DE CALOR E NÃO DEVEM SER CONSIDERADAS VERDADES ABSOLUTAS. OS VALORES DE RESISTÊNCIA TÉRMICA DEPENDEM DO POSICIONAMENTO DO DISSIPADOR, BEM COMO DO AMBIENTE ONDE SE ENCONTRA. AS MEDIDAS FÍSICAS (DIMENSÕES) PODEM SOFRER VARIAÇÕES E TAMBÉM ESTÃO SUJEITAS A ALTERAÇÕES SEM AVISO PRÉVIO.



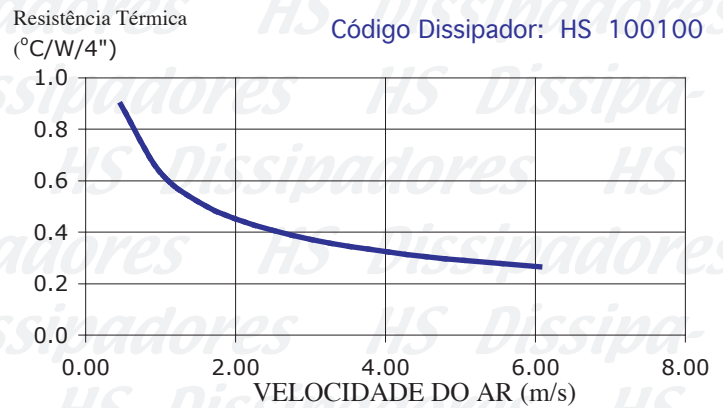
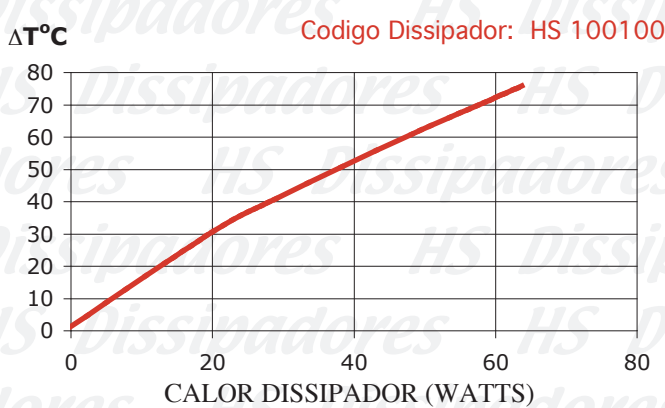
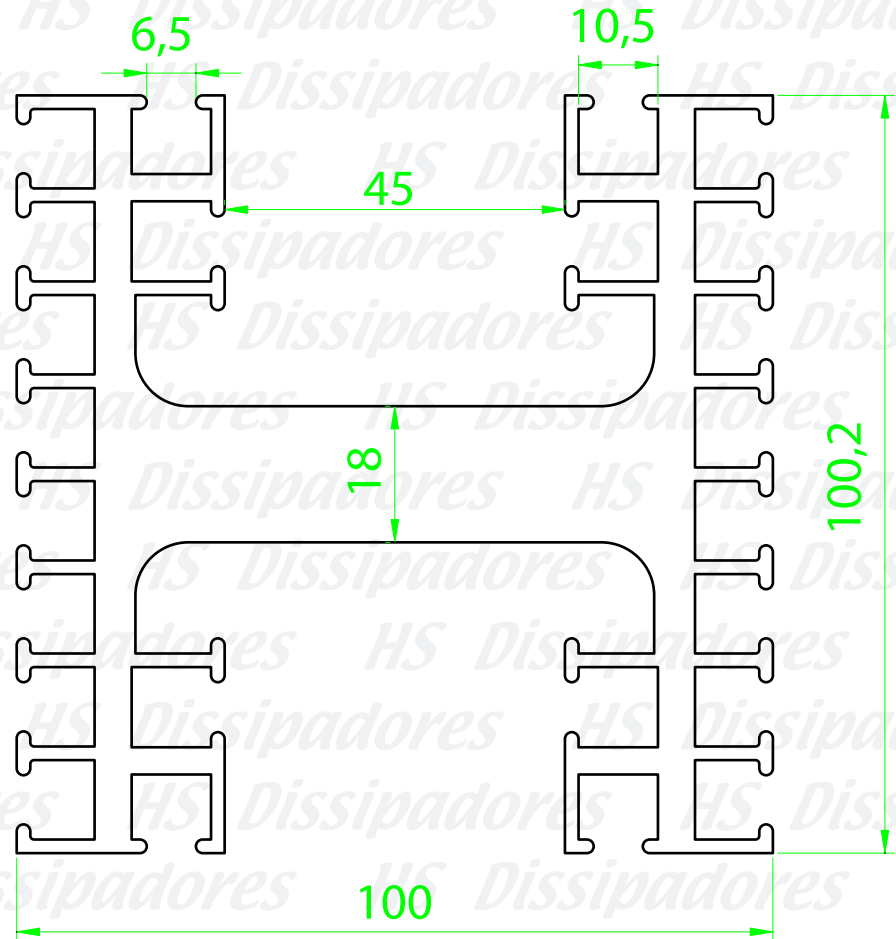
Código : HS 100100

Dimensões aproximadas: 100 x 100 mm

Perímetro: 1320 mm

Resistência Térmica: 1,17 °C / W / 4"

- visualizar perfis similares
- retornar ao índice com desenhos



HS Beneficiamento de Alumínio Ltda
Rua Roberto Koch, 296 S Paulo(SP) CEP 04221-060

www.hsdissipadores.com.br
PABX.: (0xx11) 6162-6413

ATENÇÃO: TODAS AS INFORMAÇÕES CONTIDAS NESTE CATÁLOGO SÃO APENAS INDICADORES QUALITATIVOS DOS DISSIPADORES DE CALOR E NÃO DEVEM SER CONSIDERADAS VERDADES ABSOLUTAS. OS VALORES DE RESISTÊNCIA TÉRMICA DEPENDEM DO POSICIONAMENTO DO DISSIPADOR, BEM COMO DO AMBIENTE ONDE SE ENCONTRA. AS MEDIDAS FÍSICAS (DIMENSÕES) PODEM SOFRER VARIAÇÕES E TAMBÉM ESTÃO SUJEITAS A ALTERAÇÕES SEM AVISO PRÉVIO.

Código : HS 120120

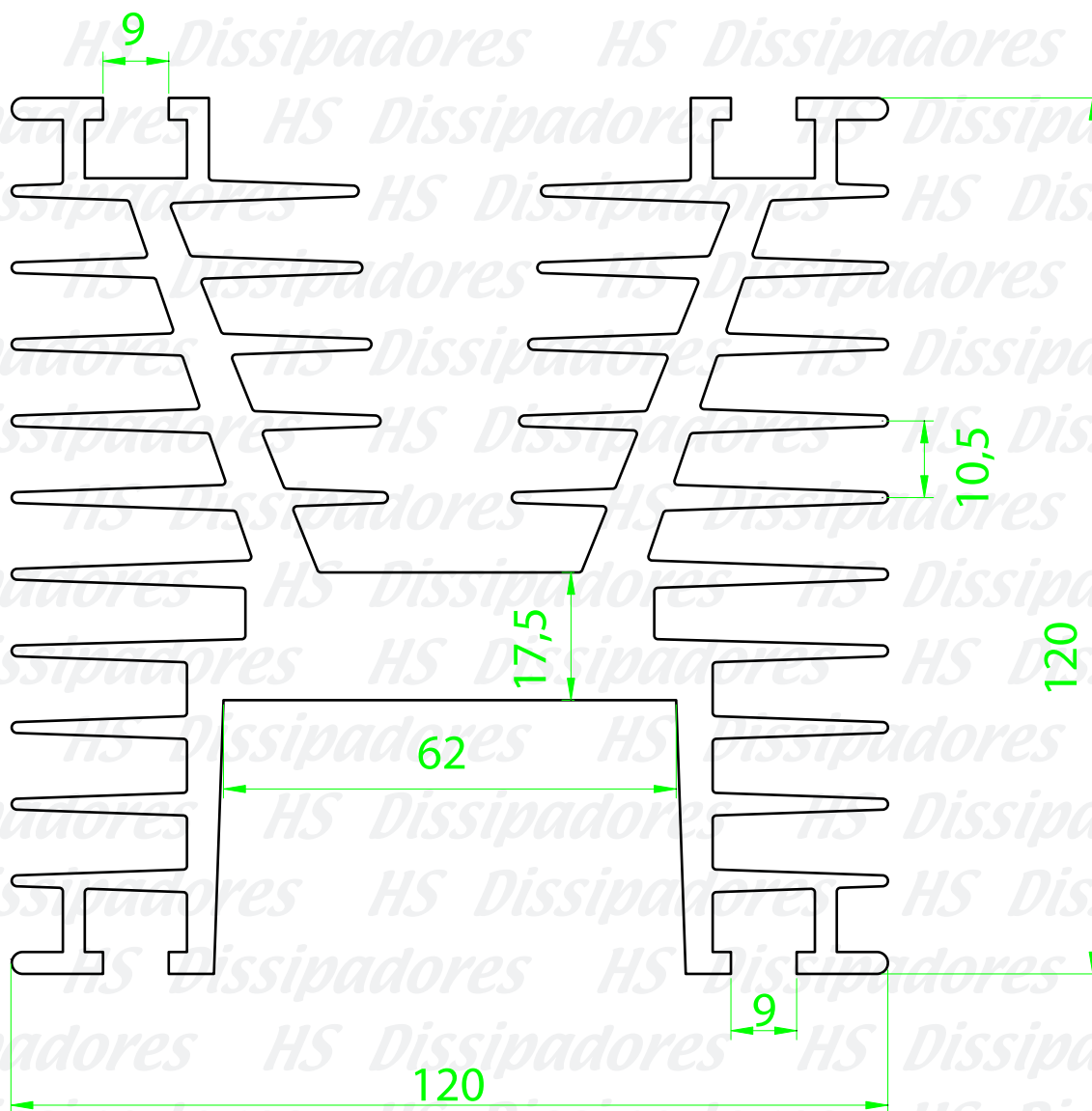
Dimensões aproximadas: 120 x 120 mm

Perímetro: 2050 mm

Resistência Térmica: 0,75 °C / W / 4"

- visualizar perfis similares
- retornar ao índice com desenhos

OBS.: os gráficos de resistência térmica encontram-se na página seguinte



HS Beneficiamento de Alumínio Ltda
 Rua Roberto Koch, 296 S Paulo(SP) CEP 04221-060

www.hsdissipadores.com.br
 PABX.: (0xx11) 6162-6413

ATENÇÃO: TODAS AS INFORMAÇÕES CONTIDAS NESTE CATÁLOGO SÃO APENAS INDICADORES QUALITATIVOS DOS DISSIPADORES DE CALOR E NÃO DEVEM SER CONSIDERADAS VERDADES ABSOLUTAS. OS VALORES DE RESISTÊNCIA TÉRMICA DEPENDEM DO POSICIONAMENTO DO DISSIPADOR, BEM COMO DO AMBIENTE ONDE SE ENCONTRA. AS MEDIDAS FÍSICAS (DIMENSÕES) PODEM SOFRER VARIAÇÕES E TAMBÉM ESTÃO SUJEITAS A ALTERAÇÕES SEM AVISO PRÉVIO.

Código : HS 120120

Dimensões aproximadas: 120 x 120 mm

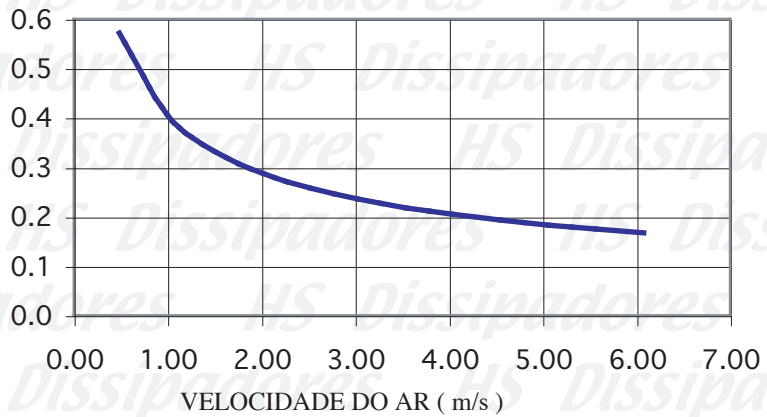
Perímetro: 2050 mm

Resistência Térmica: 0,75 °C / W / 4"

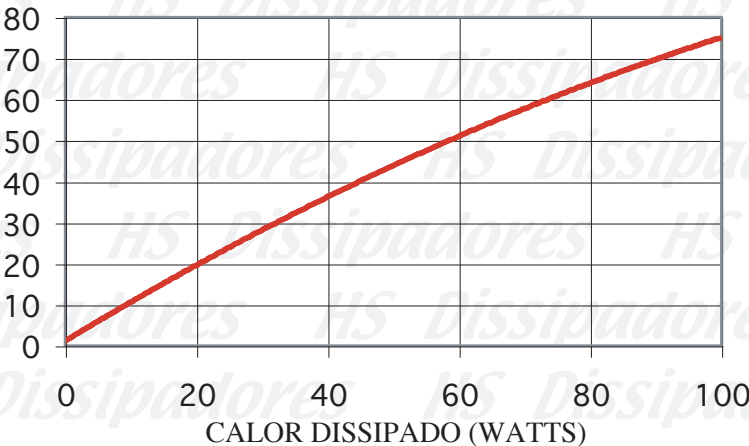
- visualizar perfis similares
- retornar ao índice com desenhos

OBS.: o desenho técnico deste dissipador encontra-se na página anterior

Resistência Térmica (C/W/4") Código Dissipador: HS 120120



ΔT C Código Dissipador: HS 120120



HS Beneficiamento de Alumínio Ltda
Rua Roberto Koch, 296 S Paulo(SP) CEP 04221-060

www.hsdissipadores.com.br
PABX.: (0xx11) 6162-6413

ATENÇÃO: TODAS AS INFORMAÇÕES CONTIDAS NESTE CATÁLOGO SÃO APENAS INDICADORES QUALITATIVOS DOS DISSIPADORES DE CALOR E NÃO DEVEM SER CONSIDERADAS VERDADES ABSOLUTAS. OS VALORES DE RESISTÊNCIA TÉRMICA DEPENDEM DO POSICIONAMENTO DO DISSIPADOR, BEM COMO DO AMBIENTE ONDE SE ENCONTRA. AS MEDIDAS FÍSICAS (DIMENSÕES) PODEM SOFRER VARIAÇÕES E TAMBÉM ESTÃO SUJEITAS A ALTERAÇÕES SEM AVISO PRÉVIO.

Código : HS 125135

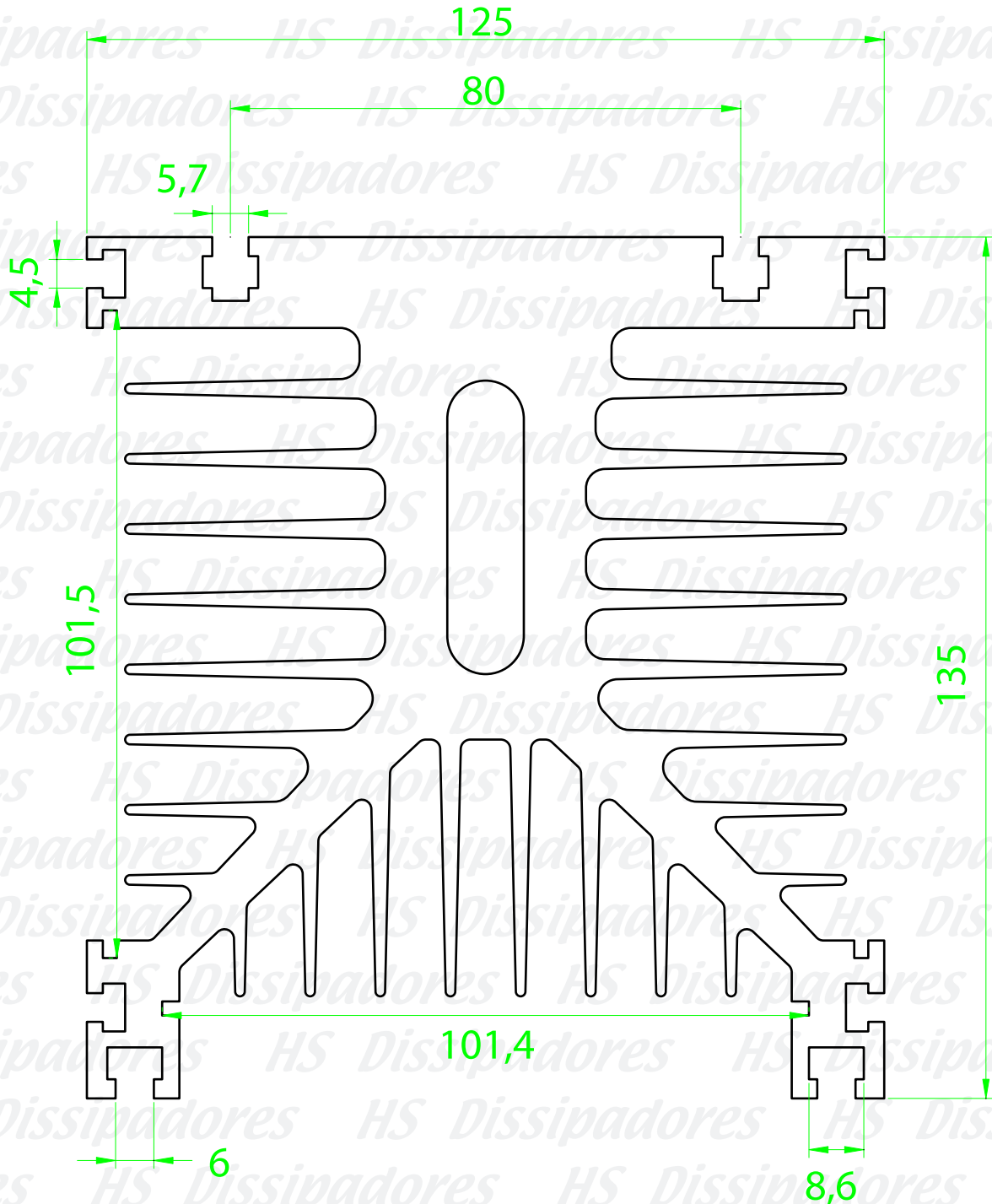
- visualizar perfis similares
- retornar ao índice com desenhos

Dimensões aproximadas: 125 x 135 mm

Perímetro: 2126 mm

Resistência Térmica: 0,73 °C / W / 4"

OBS.: os gráficos de resistência térmica encontram-se na página seguinte



HS Beneficiamento de Alumínio Ltda
Rua Roberto Koch, 296 S Paulo(SP) CEP 04221-060

www.hsdissipadores.com.br
PABX.: (0xx11) 6162-6413

ATENÇÃO: TODAS AS INFORMAÇÕES CONTIDAS NESTE CATÁLOGO SÃO APENAS INDICADORES QUALITATIVOS DOS DISSIPADORES DE CALOR E NÃO DEVEM SER CONSIDERADAS VERDADES ABSOLUTAS. OS VALORES DE RESISTÊNCIA TÉRMICA DEPENDEM DO POSICIONAMENTO DO DISSIPADOR, BEM COMO DO AMBIENTE ONDE SE ENCONTRA. AS MEDIDAS FÍSICAS (DIMENSÕES) PODEM SOFRER VARIAÇÕES E TAMBÉM ESTÃO SUJEITAS A ALTERAÇÕES SEM AVISO PRÉVIO.

Código : HS 125135

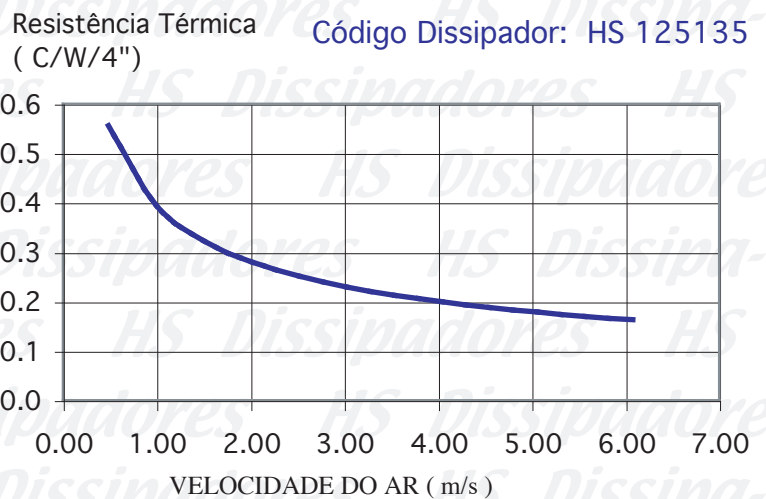
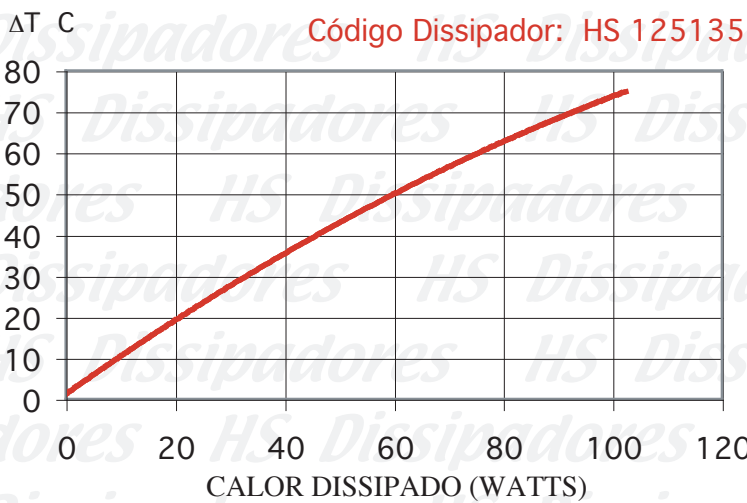
Dimensões aproximadas: 125 x 135 mm

Perímetro: 2126 mm

Resistência Térmica: 0,73 °C / W / 4"

- visualizar perfis similares
- retornar ao índice com desenhos

OBS.: o desenho técnico deste dissipador encontra-se na página anterior



HS Beneficiamento de Alumínio Ltda
 Rua Roberto Koch, 296 S Paulo(SP) CEP 04221-060

www.hsdissipadores.com.br
 PABX.: (0xx11) 6162-6413

ATENÇÃO: TODAS AS INFORMAÇÕES CONTIDAS NESTE CATÁLOGO SÃO APENAS INDICADORES QUALITATIVOS DOS DISSIPADORES DE CALOR E NÃO DEVEM SER CONSIDERADAS VERDADES ABSOLUTAS. OS VALORES DE RESISTÊNCIA TÉRMICA DEPENDEM DO POSICIONAMENTO DO DISSIPADOR, BEM COMO DO AMBIENTE ONDE SE ENCONTRA. AS MEDIDAS FÍSICAS (DIMENSÕES) PODEM SOFRER VARIAÇÕES E TAMBÉM ESTÃO SUJEITAS A ALTERAÇÕES SEM AVISO PRÉVIO.

Código : HS 125135 L (liso)

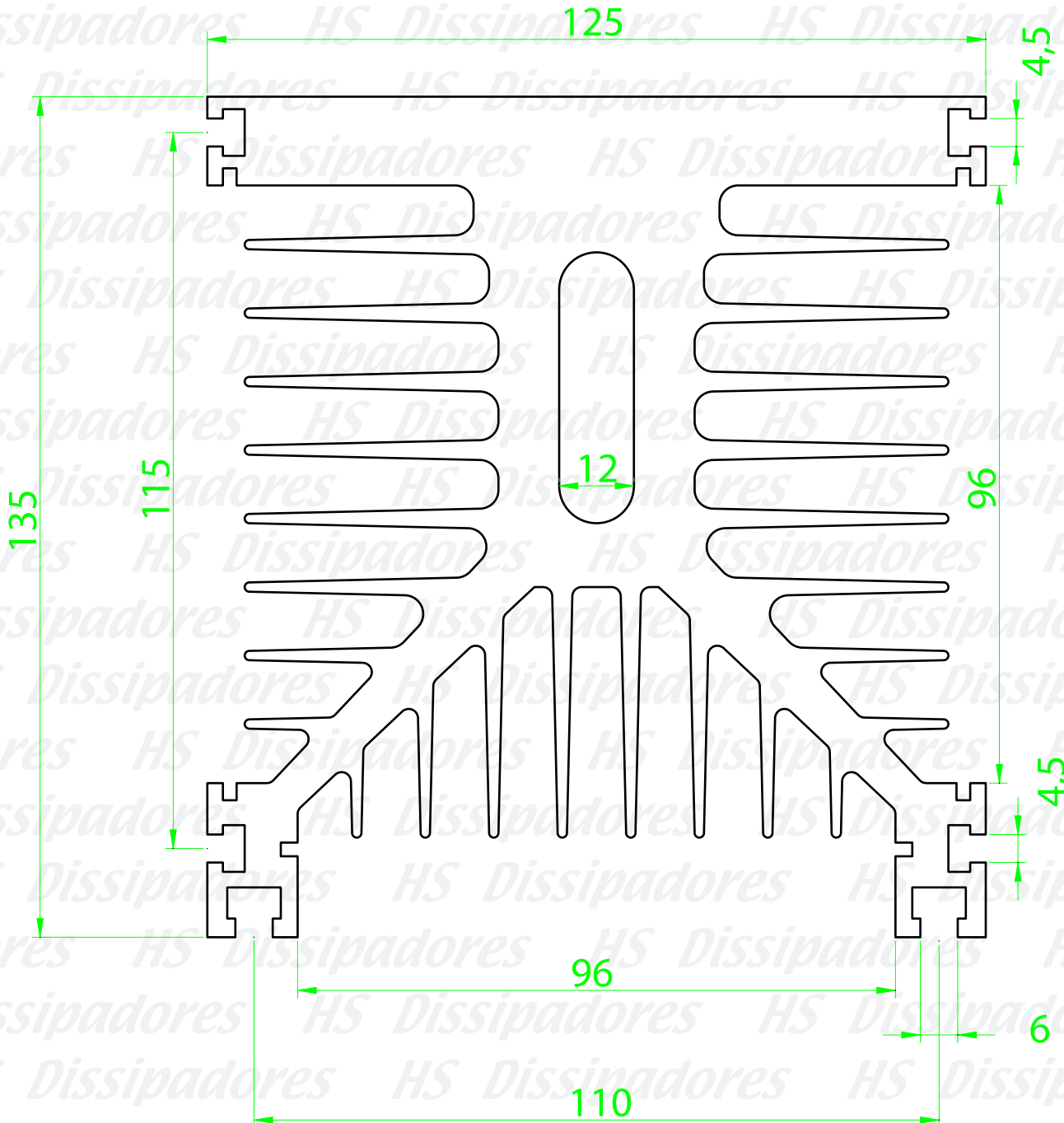
Dimensões aproximadas: 125 x 135 mm

Perímetro: 2126 mm

Resistência Térmica: 0,73 °C / W / 4"

OBS.: os gráficos de resistência térmica encontram-se na página seguinte

- visualizar perfis similares
- retornar ao índice com desenhos



HS Beneficiamento de Alumínio Ltda

Rua Roberto Koch, 296 S Paulo(SP) CEP 04221-060

www.hsdissipadores.com.br

PABX.: (0xx11) 6162-6413

ATENÇÃO: TODAS AS INFORMAÇÕES CONTIDAS NESTE CATÁLOGO SÃO APENAS INDICADORES QUALITATIVOS DOS DISSIPADORES DE CALOR E NÃO DEVEM SER CONSIDERADAS VERDADES ABSOLUTAS. OS VALORES DE RESISTÊNCIA TÉRMICA DEPENDEM DO POSICIONAMENTO DO DISSIPADOR, BEM COMO DO AMBIENTE ONDE SE ENCONTRA. AS MEDIDAS FÍSICAS (DIMENSÕES) PODEM SOFRER VARIAÇÕES E TAMBÉM ESTÃO SUJEITAS A ALTERAÇÕES SEM AVISO PRÉVIO.

Código : HS 125135 L (liso)

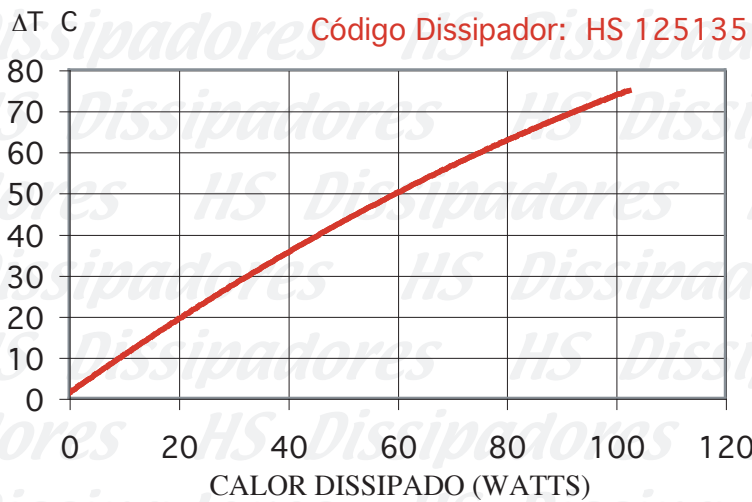
Dimensões aproximadas: 125 x 135 mm

Perímetro: 2126 mm

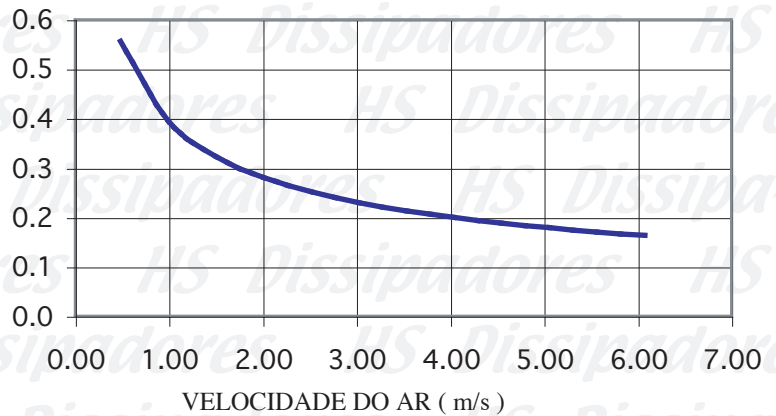
Resistência Térmica: 0,73 °C / W / 4"

- visualizar perfis similares
- retornar ao índice com desenhos

OBS.: o desenho técnico deste dissipador encontra-se na página anterior



Resistência Térmica (C/W/4") Código Dissipador: HS 125135



HS Beneficiamento de Alumínio Ltda

Rua Roberto Koch, 296 S Paulo(SP) CEP 04221-060

www.hsdissipadores.com.br

PABX.: (0xx11) 6162-6413

ATENÇÃO: TODAS AS INFORMAÇÕES CONTIDAS NESTE CATÁLOGO SÃO APENAS INDICADORES QUALITATIVOS DOS DISSIPADORES DE CALOR E NÃO DEVEM SER CONSIDERADAS VERDADES ABSOLUTAS. OS VALORES DE RESISTÊNCIA TÉRMICA DEPENDEM DO POSICIONAMENTO DO DISSIPADOR, BEM COMO DO AMBIENTE ONDE SE ENCONTRA. AS MEDIDAS FÍSICAS (DIMENSÕES) PODEM SOFRER VARIAÇÕES E TAMBÉM ESTÃO SUJEITAS A ALTERAÇÕES SEM AVISO PRÉVIO.

Código : HS 125136

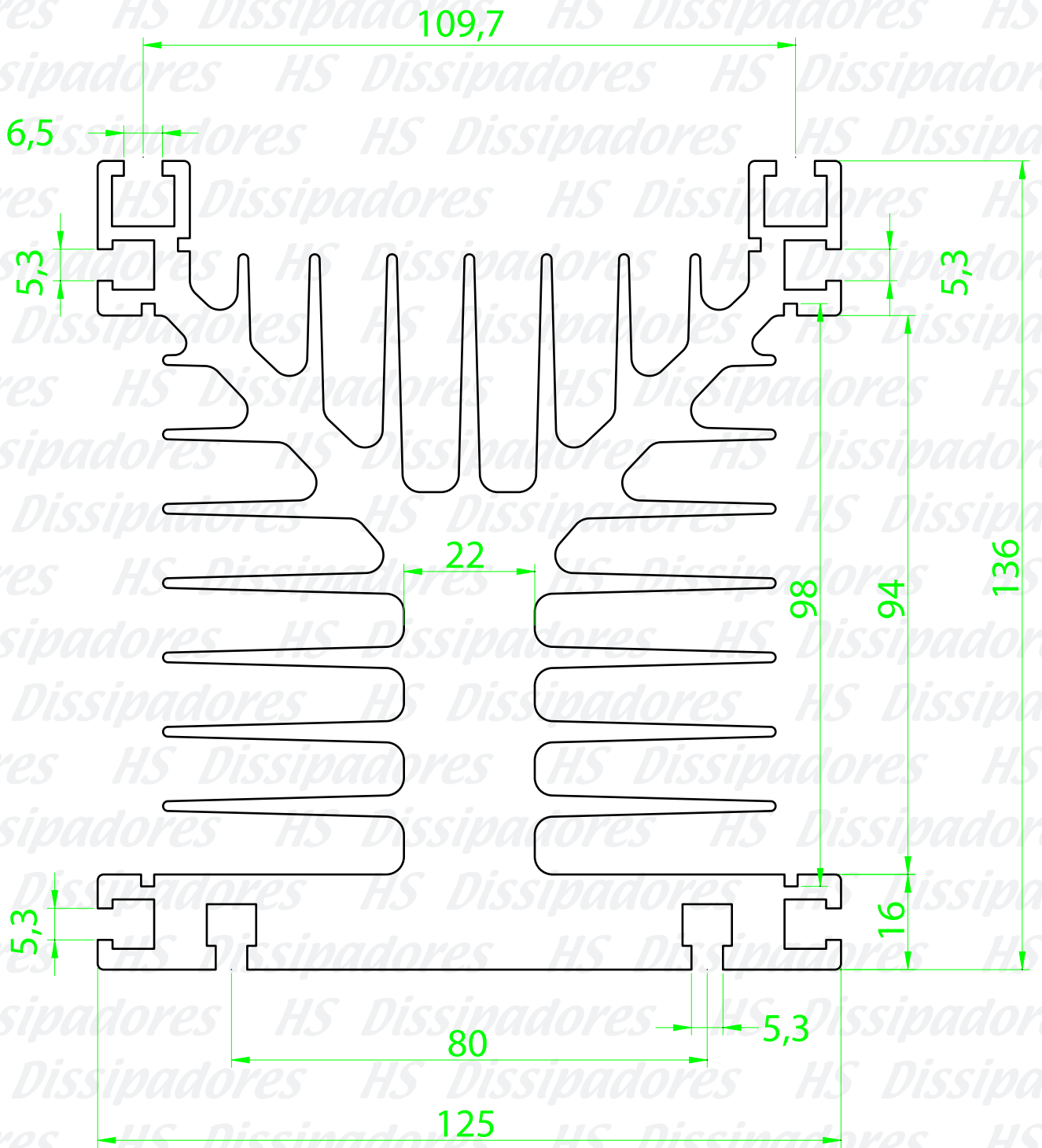
Dimensões aproximadas: 125 x 136 mm

Perímetro: 2084 mm

Resistência Térmica: 0,74 °C / W / 4"

- visualizar perfis similares
- retornar ao índice com desenhos

OBS.: os gráficos de resistência térmica encontram-se na página seguinte



HS Beneficiamento de Alumínio Ltda

Rua Roberto Koch, 296 S Paulo(SP) CEP 04221-060

www.hsdissipadores.com.br

PABX.: (0xx11) 6162-6413

ATENÇÃO: TODAS AS INFORMAÇÕES CONTIDAS NESTE CATÁLOGO SÃO APENAS INDICADORES QUALITATIVOS DOS DISSIPADORES DE CALOR E NÃO DEVEM SER CONSIDERADAS VERDADES ABSOLUTAS. OS VALORES DE RESISTÊNCIA TÉRMICA DEPENDEM DO POSICIONAMENTO DO DISSIPADOR, BEM COMO DO AMBIENTE ONDE SE ENCONTRA. AS MEDIDAS FÍSICAS (DIMENSÕES) PODEM SOFRER VARIAÇÕES E TAMBÉM ESTÃO SUJEITAS A ALTERAÇÕES SEM AVISO PRÉVIO.

Código : HS 125136

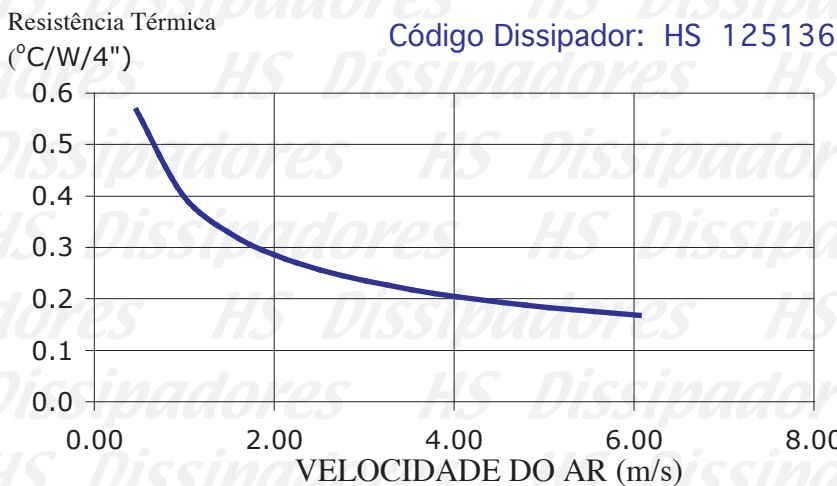
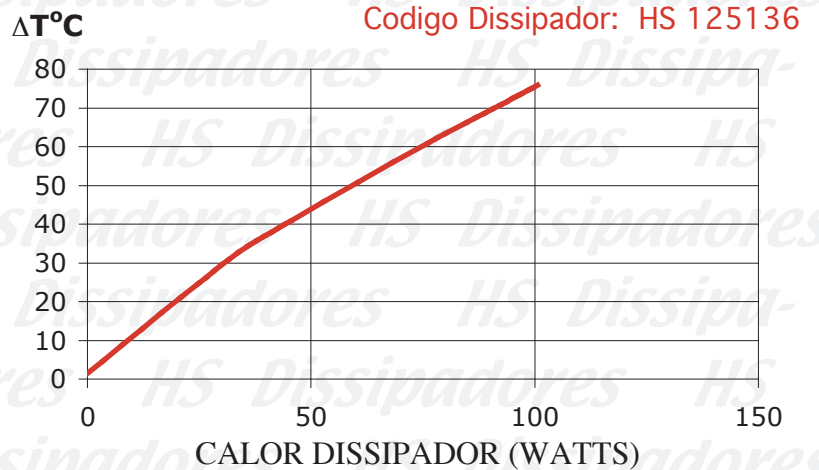
- visualizar perfis similares
- retornar ao índice com desenhos

Dimensões aproximadas: 125 x 136 mm

Perímetro: 2084 mm

Resistência Térmica: 0,74 °C / W / 4"

OBS.: o desenho técnico deste dissipador encontra-se na página anterior



HS Beneficiamento de Alumínio Ltda

Rua Roberto Koch, 296 S Paulo(SP) CEP 04221-060

www.hsdissipadores.com.br

PABX.: (0xx11) 6162-6413

ATENÇÃO: TODAS AS INFORMAÇÕES CONTIDAS NESTE CATÁLOGO SÃO APENAS INDICADORES QUALITATIVOS DOS DISSIPADORES DE CALOR E NÃO DEVEM SER CONSIDERADAS VERDADES ABSOLUTAS. OS VALORES DE RESISTÊNCIA TÉRMICA DEPENDEM DO POSICIONAMENTO DO DISSIPADOR, BEM COMO DO AMBIENTE ONDE SE ENCONTRA. AS MEDIDAS FÍSICAS (DIMENSÕES) PODEM SOFRER VARIAÇÕES E TAMBÉM ESTÃO SUJEITAS A ALTERAÇÕES SEM AVISO PRÉVIO.

Código : HS 125137

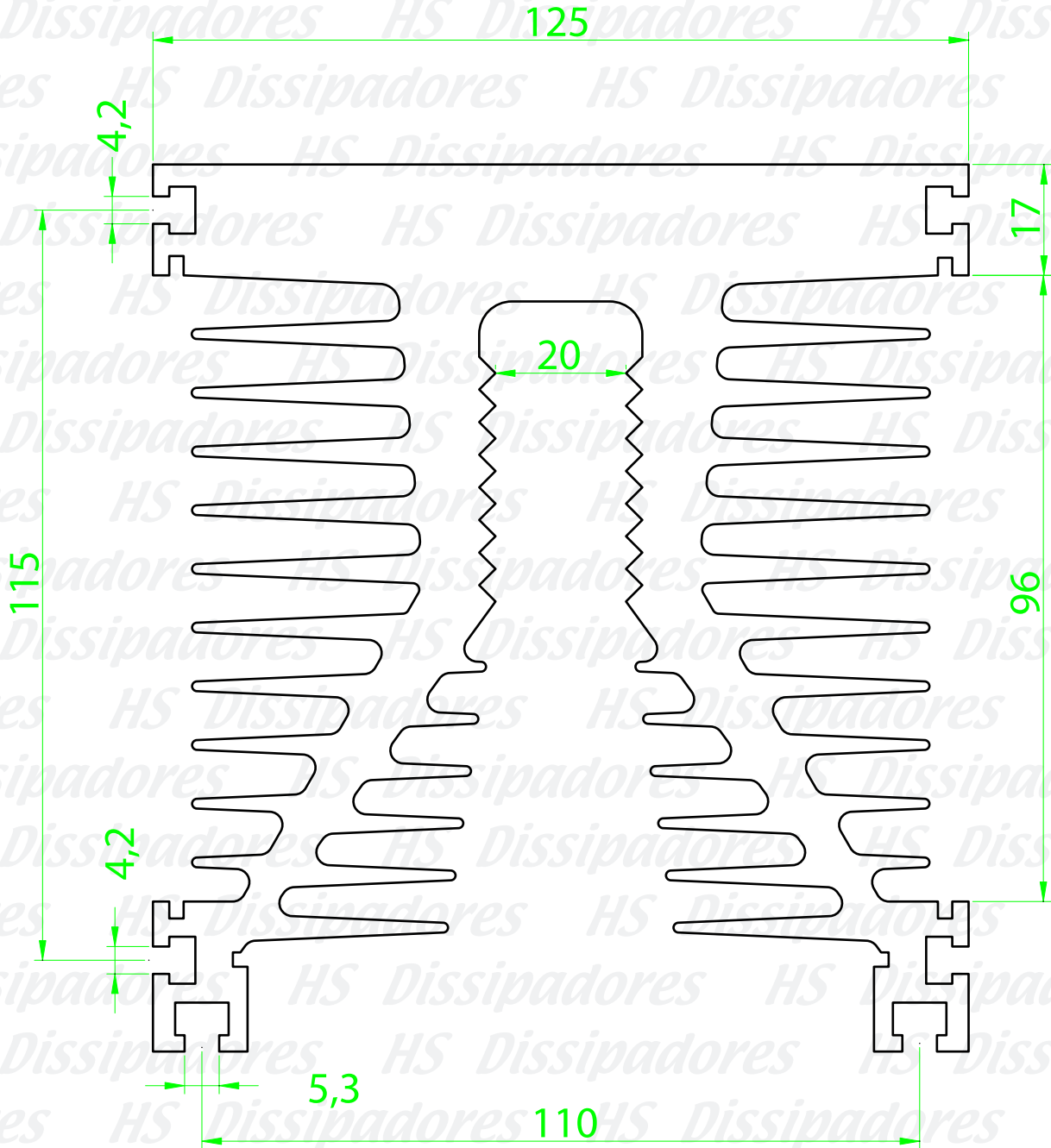
Dimensões aproximadas: 125 x 137 mm

Perímetro: 2331 mm

Resistência Térmica: 0,66 °C / W / 4"

- visualizar perfis similares
- retornar ao índice com desenhos

OBS.: os gráficos de resistência térmica encontram-se na página seguinte



HS Beneficiamento de Alumínio Ltda

Rua Roberto Koch, 296 S Paulo(SP) CEP 04221-060

www.hsdissipadores.com.br

PABX.: (0xx11) 6162-6413

ATENÇÃO: TODAS AS INFORMAÇÕES CONTIDAS NESTE CATÁLOGO SÃO APENAS INDICADORES QUALITATIVOS DOS DISSIPADORES DE CALOR E NÃO DEVEM SER CONSIDERADAS VERDADES ABSOLUTAS. OS VALORES DE RESISTÊNCIA TÉRMICA DEPENDEM DO POSICIONAMENTO DO DISSIPADOR, BEM COMO DO AMBIENTE ONDE SE ENCONTRA. AS MEDIDAS FÍSICAS (DIMENSÕES) PODEM SOFRER VARIAÇÕES E TAMBÉM ESTÃO SUJEITAS A ALTERAÇÕES SEM AVISO PRÉVIO.

Código : HS 125137

Dimensões aproximadas: 125 x 137 mm

Perímetro: 2331 mm

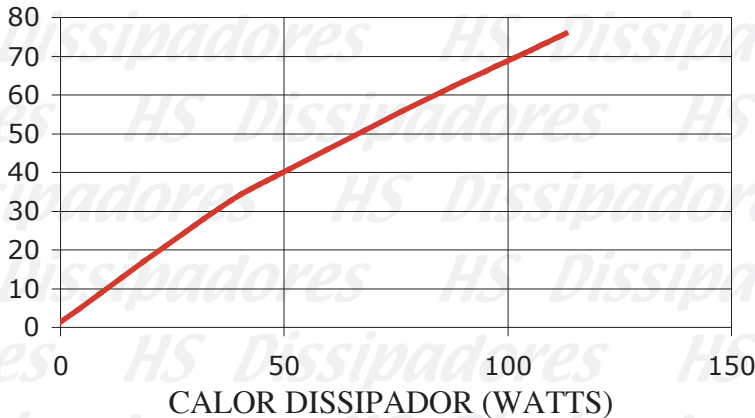
Resistência Térmica: 0,66 °C / W / 4"

- [visualizar perfis similares](#)
- [retornar ao índice com desenhos](#)

OBS.: o desenho técnico deste dissipador encontra-se na página anterior

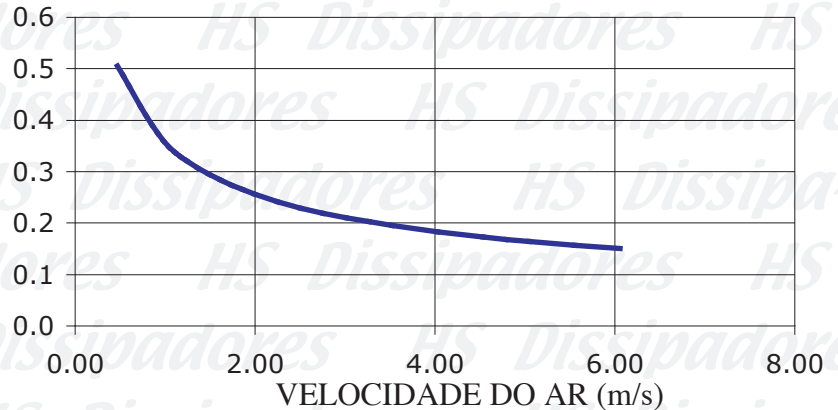
$\Delta T^{\circ}C$

Código Dissipador: HS 125137



Resistência Térmica
($^{\circ}C/W/4''$)

Código Dissipador: HS 125137



HS Beneficiamento de Alumínio Ltda

Rua Roberto Koch, 296 S Paulo(SP) CEP 04221-060

www.hsdissipadores.com.br

PABX.: (0xx11) 6162-6413

ATENÇÃO: TODAS AS INFORMAÇÕES CONTIDAS NESTE CATÁLOGO SÃO APENAS INDICADORES QUALITATIVOS DOS DISSIPADORES DE CALOR E NÃO DEVEM SER CONSIDERADAS VERDADES ABSOLUTAS. OS VALORES DE RESISTÊNCIA TÉRMICA DEPENDEM DO POSICIONAMENTO DO DISSIPADOR, BEM COMO DO AMBIENTE ONDE SE ENCONTRA. AS MEDIDAS FÍSICAS (DIMENSÕES) PODEM SOFRER VARIAÇÕES E TAMBÉM ESTÃO SUJEITAS A ALTERAÇÕES SEM AVISO PRÉVIO.

Código : HS 271019

página 105

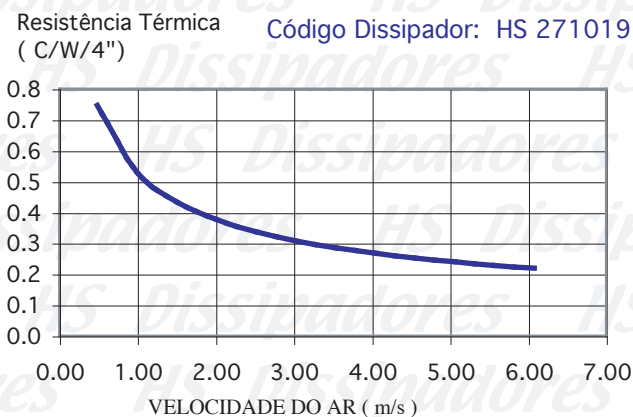
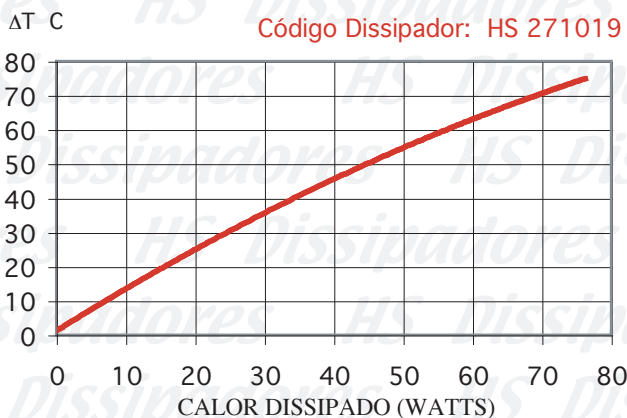
Dimensões aproximadas: 271 x 019 mm

Perímetro: 1580 mm

Resistência Térmica: 1,07 °C / W / 4"

- visualizar perfis similares
- retornar ao índice com desenhos

(desenho fora de escala)



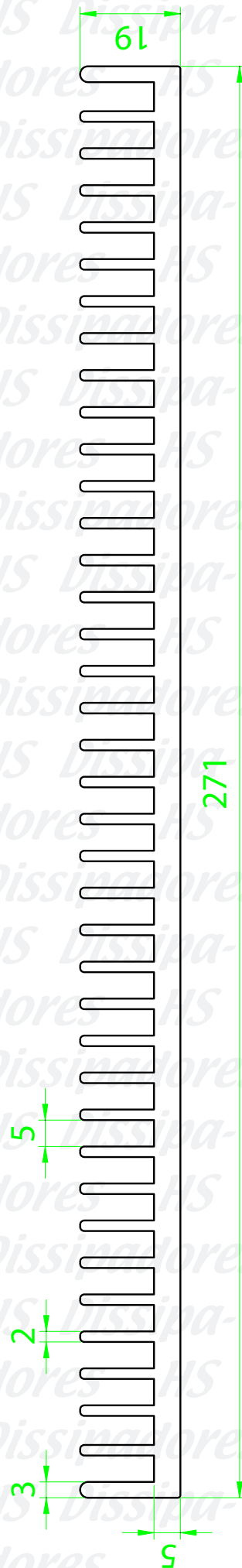
HS Beneficiamento de Alumínio Ltda

www.hsdissipadores.com.br

Rua Roberto Koch, 296 S Paulo(SP) CEP 04221-060

PABX.: (0xx11) 6162-6413

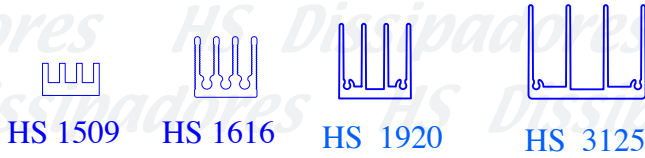
ATENÇÃO: TODAS AS INFORMAÇÕES CONTIDAS NESTE CATÁLOGO SÃO APENAS INDICADORES QUALITATIVOS DOS DISSIPADORES DE CALOR E NÃO DEVEM SER CONSIDERADAS VERDADES ABSOLUTAS. OS VALORES DE RESISTÊNCIA TÉRMICA DEPENDEM DO POSICIONAMENTO DO DISSIPADOR, BEM COMO DO AMBIENTE ONDE SE ENCONTRA. AS MEDIDAS FÍSICAS (DIMENSÕES) PODEM SOFRER VARIAÇÕES E TAMBÉM ESTÃO SUJEITAS A ALTERAÇÕES SEM AVISO PRÉVIO.



perfis similares

- retornar ao índice com desenhos

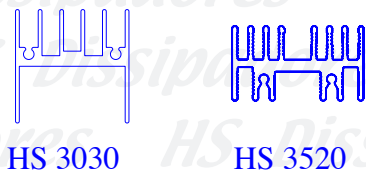
A proporção relativa entre os perfis mostrados foi respeitada



os perfis HS1509 e HS1616 estão entre os mais compactos comercializados pela HS dissipadores



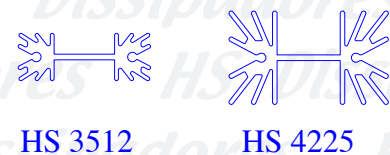
nesta série observamos perfis compactos com condições de acomodar um transistor na parte interna (entre as aletas)



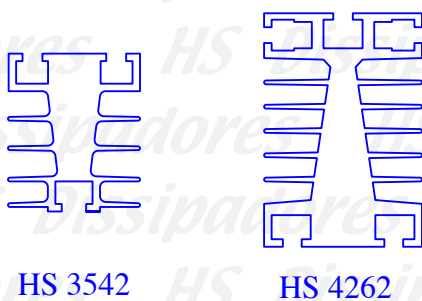
Quais as medidas aproximadas dos perfis mostrados?

Simple: observe o código HS deste perfil.

HS 3818 mede aproximadamente 38 mm x 18 mm



também conhecidos por “estrelinha” e “estrelão”, os perfis HS3512 e HS 4225 são amplamente utilizados em nobreaks e estabilizadores de voltagem de uso doméstico



HS Beneficiamento de Alumínio Ltda
Rua Roberto Koch, 296 S Paulo(SP) CEP 04221-060

www.hsdissipadores.com.br
PABX.: (0xx11) 6162-6413

ATENÇÃO: TODAS AS INFORMAÇÕES CONTIDAS NESTE CATÁLOGO SÃO APENAS INDICADORES QUALITATIVOS DOS DISSIPADORES DE CALOR E NÃO DEVEM SER CONSIDERADAS VERDADES ABSOLUTAS. OS VALORES DE RESISTÊNCIA TÉRMICA DEPENDEM DO POSICIONAMENTO DO DISSIPADOR, BEM COMO DO AMBIENTE ONDE SE ENCONTRA. AS MEDIDAS FÍSICAS (DIMENSÕES) PODEM SOFRER VARIAÇÕES E TAMBÉM ESTÃO SUJEITAS A ALTERAÇÕES SEM AVISO PRÉVIO.

perfis similares

• [retornar ao índice com desenhos](#)

A proporção relativa entre os perfis mostrados foi respeitada



HS 6524



HS 7223



HS 8620



HS 10020



HS 10526

Quais as medidas aproximadas dos perfis mostrados?

Simple: observe o código HS do perfil.

HS 10526 mede aproximadamente 105 mm x 26 mm

HS Beneficiamento de Alumínio Ltda

Rua Roberto Koch, 296 S Paulo(SP) CEP 04221-060

www.hsdissipadores.com.br

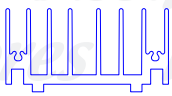
PABX.: (0xx11) 6162-6413

ATENÇÃO: TODAS AS INFORMAÇÕES CONTIDAS NESTE CATÁLOGO SÃO APENAS INDICADORES QUALITATIVOS DOS DISSIPADORES DE CALOR E NÃO DEVEM SER CONSIDERADAS VERDADES ABSOLUTAS. OS VALORES DE RESISTÊNCIA TÉRMICA DEPENDEM DO POSICIONAMENTO DO DISSIPADOR, BEM COMO DO AMBIENTE ONDE SE ENCONTRA. AS MEDIDAS FÍSICAS (DIMENSÕES) PODEM SOFRER VARIAÇÕES E TAMBÉM ESTÃO SUJEITAS A ALTERAÇÕES SEM AVISO PRÉVIO.

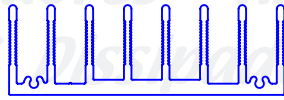
perfis similares

A proporção relativa entre os perfis mostrados foi respeitada

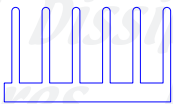
- retornar ao índice com desenhos



HS 4320

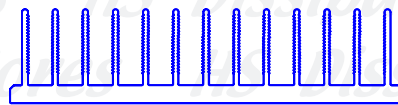


HS 7324

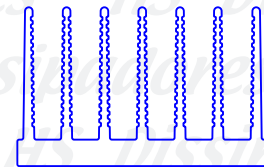


HS 4425

Estes são perfis relativamente compactos e com mais aletas. Note que perfis similares podem ser obtidos a partir da usinagem de outros mais longos. Por exemplo o perfil HS 4425 mostrado ao lado é idêntico ao perfil HS 10425A fresado com 6 aletas (originalmente o perfil HS 10425 possui 13 aletas). A fresagem poderia deixar o perfil com mais ou com menos aletas



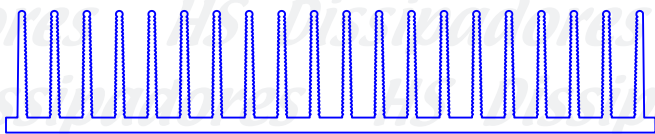
HS 10425



HS 6642



HS 11432



HS 17232

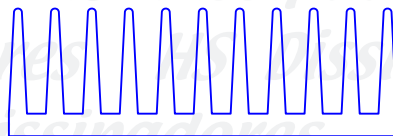
Quais as medidas aproximadas dos perfis mostrados?

Simple: observe o código HS do perfil.

HS 7624 mede aproximadamente 76 mm x 24 mm

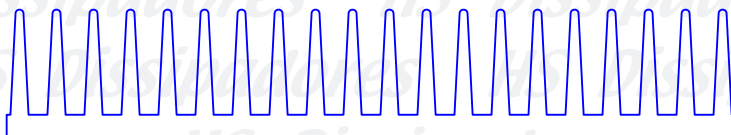


HS 7624



HS 10334

O perfil HS 10334 encontra-se em nossos estoques da maneira que ele é mostrado. Este perfil também pode ser obtido fresando-se o perfil HS 19334. Efetuar esta fresagem deixando mais ou menos aletas leva a várias possibilidades não mostradas nesta página.



HS 19334

HS Beneficiamento de Alumínio Ltda

Rua Roberto Koch, 296

S Paulo(SP) CEP 04221-060

www.hsdissipadores.com.br

PABX.: (0xx11) 6162-6413

ATENÇÃO: TODAS AS INFORMAÇÕES CONTIDAS NESTE CATÁLOGO SÃO APENAS INDICADORES QUALITATIVOS DOS DISSIPADORES DE CALOR E NÃO DEVEM SER CONSIDERADAS VERDADES ABSOLUTAS. OS VALORES DE RESISTÊNCIA TÉRMICA DEPENDEM DO POSICIONAMENTO DO DISSIPADOR, BEM COMO DO AMBIENTE ONDE SE ENCONTRA. AS MEDIDAS FÍSICAS (DIMENSÕES) PODEM SOFRER VARIAÇÕES E TAMBÉM ESTÃO SUJEITAS A ALTERAÇÕES SEM AVISO PRÉVIO.

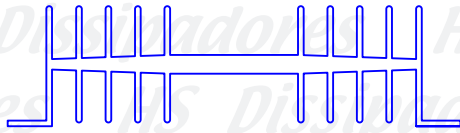
perfis similares

A proporção relativa entre os perfis mostrados foi respeitada

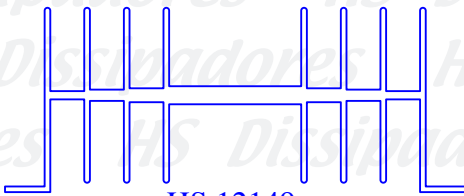
- retornar ao índice com desenhos



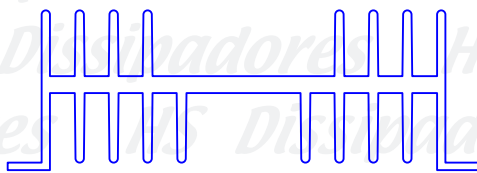
HS 10325



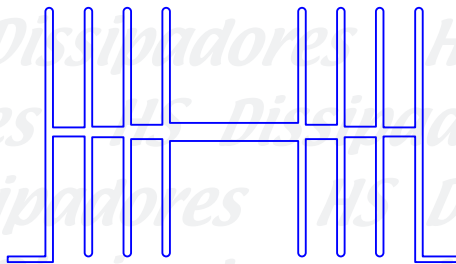
HS 12135



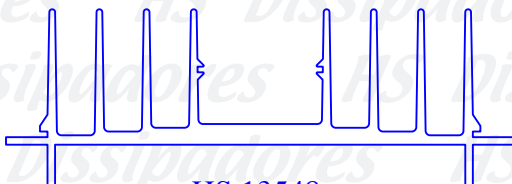
HS 12149



HS 12643



HS 12168



HS 13548

Quais as medidas aproximadas dos perfis mostrados?

Simple: observe o código HS do perfil.

HS 13548 mede aproximadamente 135 mm x 48 mm

HS Beneficiamento de Alumínio Ltda

Rua Roberto Koch, 296 S Paulo(SP) CEP 04221-060

www.hsdissipadores.com.br

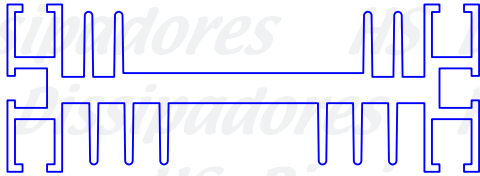
PABX.: (0xx11) 6162-6413

ATENÇÃO: TODAS AS INFORMAÇÕES CONTIDAS NESTE CATÁLOGO SÃO APENAS INDICADORES QUALITATIVOS DOS DISSIPADORES DE CALOR E NÃO DEVEM SER CONSIDERADAS VERDADES ABSOLUTAS. OS VALORES DE RESISTÊNCIA TÉRMICA DEPENDEM DO POSICIONAMENTO DO DISSIPADOR, BEM COMO DO AMBIENTE ONDE SE ENCONTRA. AS MEDIDAS FÍSICAS (DIMENSÕES) PODEM SOFRER VARIAÇÕES E TAMBÉM ESTÃO SUJEITAS A ALTERAÇÕES SEM AVISO PRÉVIO.

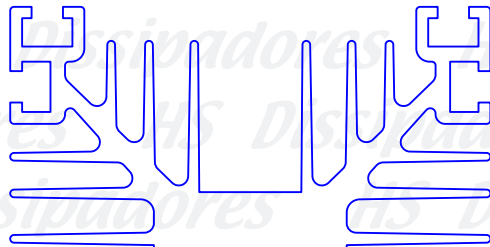
perfis similares

A proporção relativa entre os perfis mostrados foi respeitada

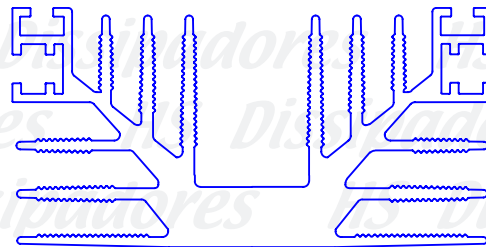
- retornar ao índice com desenhos



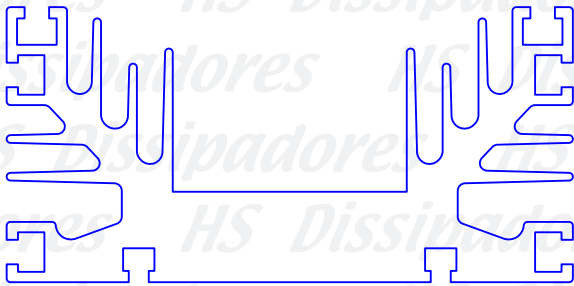
HS 12544



HS 12764

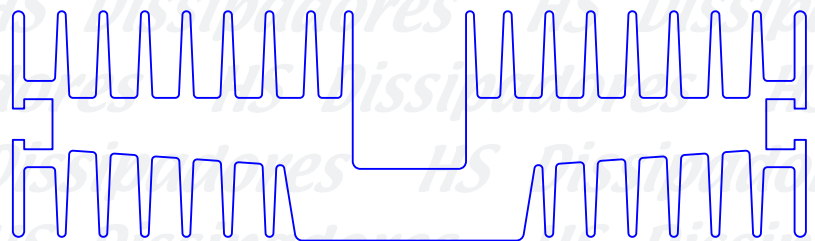


HS 12764A



HS 15073

Quais as medidas aproximadas dos perfis mostrados?
Simplex: observe o código HS do perfil.
HS 15073 mede aproximadamente 150 mm x 73 mm



HS 21060

HS Beneficiamento de Alumínio Ltda
Rua Roberto Koch, 296 S Paulo(SP) CEP 04221-060

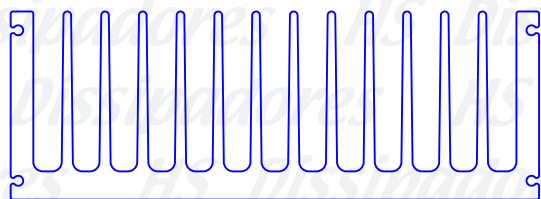
www.hsdissipadores.com.br
PABX.: (0xx11) 6162-6413

ATENÇÃO: TODAS AS INFORMAÇÕES CONTIDAS NESTE CATÁLOGO SÃO APENAS INDICADORES QUALITATIVOS DOS DISSIPADORES DE CALOR E NÃO DEVEM SER CONSIDERADAS VERDADES ABSOLUTAS. OS VALORES DE RESISTÊNCIA TÉRMICA DEPENDEM DO POSICIONAMENTO DO DISSIPADOR, BEM COMO DO AMBIENTE ONDE SE ENCONTRA. AS MEDIDAS FÍSICAS (DIMENSÕES) PODEM SOFRER VARIAÇÕES E TAMBÉM ESTÃO SUJEITAS A ALTERAÇÕES SEM AVISO PRÉVIO.

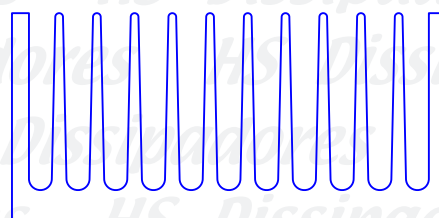
perfis similares

A proporção relativa entre os perfis mostrados foi respeitada

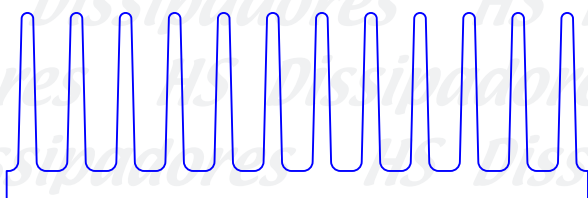
- retornar ao índice com desenhos



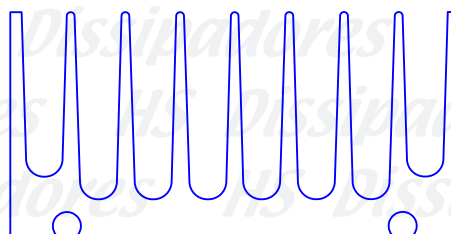
HS 14050



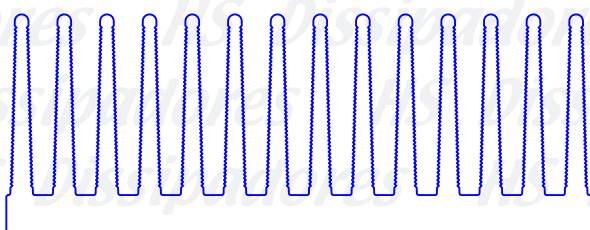
HS 11555



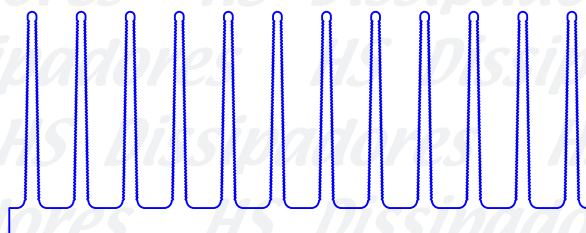
HS 15450



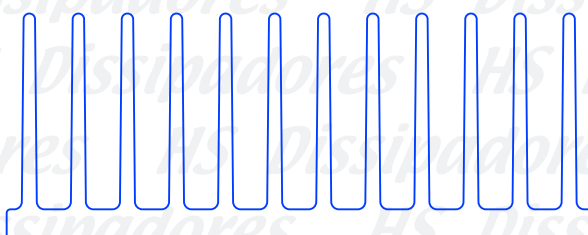
HS 11960



HS 15559



HS 15560



HS 15560L

Quais as medidas aproximadas dos perfis mostrados? Simples: observe o código HS do perfil.

HS 15559 mede aproximadamente 155 mm x 59 mm

HS Beneficiamento de Alumínio Ltda

Rua Roberto Koch, 296 S Paulo(SP) CEP 04221-060

www.hsdissipadores.com.br

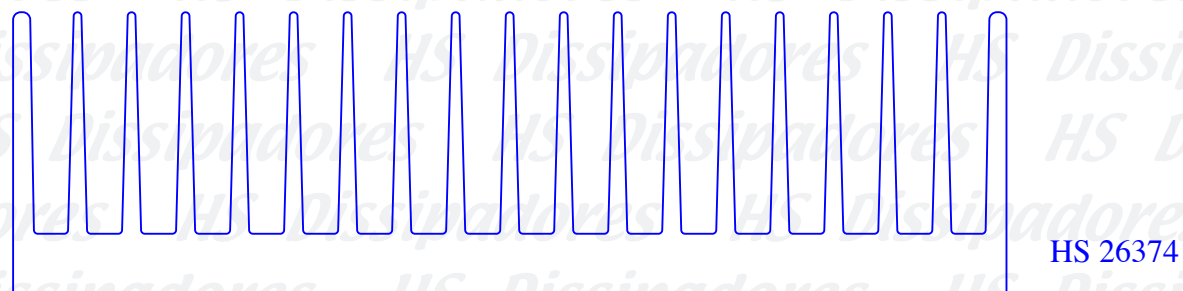
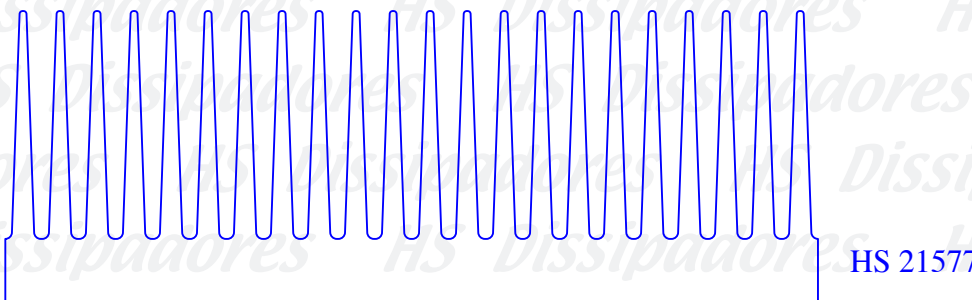
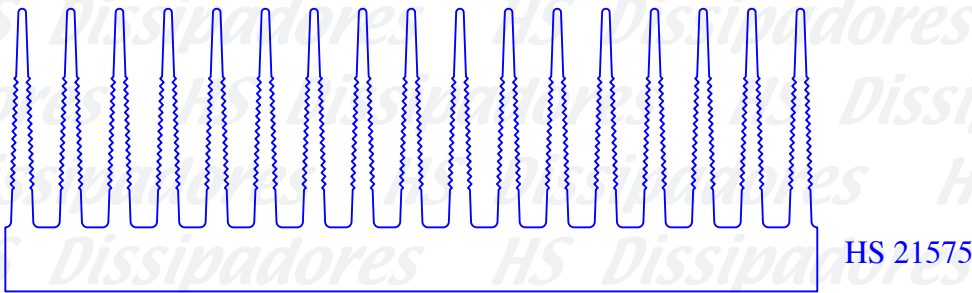
PABX.: (0xx11) 6162-6413

ATENÇÃO: TODAS AS INFORMAÇÕES CONTIDAS NESTE CATÁLOGO SÃO APENAS INDICADORES QUALITATIVOS DOS DISSIPADORES DE CALOR E NÃO DEVEM SER CONSIDERADAS VERDADES ABSOLUTAS. OS VALORES DE RESISTÊNCIA TÉRMICA DEPENDEM DO POSICIONAMENTO DO DISSIPADOR, BEM COMO DO AMBIENTE ONDE SE ENCONTRA. AS MEDIDAS FÍSICAS (DIMENSÕES) PODEM SOFRER VARIAÇÕES E TAMBÉM ESTÃO SUJEITAS A ALTERAÇÕES SEM AVISO PRÉVIO.

perfis similares

A proporção relativa entre os perfis mostrados foi respeitada

- [retornar ao índice com desenhos](#)



HS Beneficiamento de Alumínio Ltda
Rua Roberto Koch, 296 S Paulo(SP) CEP 04221-060

www.hsdissipadores.com.br
PABX.: (0xx11) 6162-6413

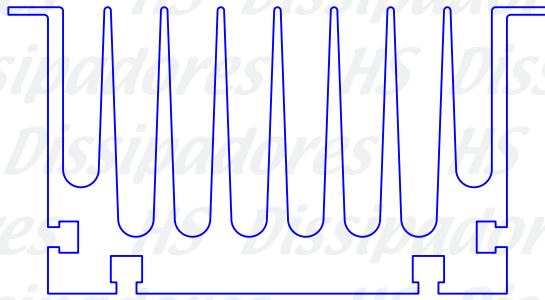
ATENÇÃO: TODAS AS INFORMAÇÕES CONTIDAS NESTE CATÁLOGO SÃO APENAS INDICADORES QUALITATIVOS DOS DISSIPADORES DE CALOR E NÃO DEVEM SER CONSIDERADAS VERDADES ABSOLUTAS. OS VALORES DE RESISTÊNCIA TÉRMICA DEPENDEM DO POSICIONAMENTO DO DISSIPADOR, BEM COMO DO AMBIENTE ONDE SE ENCONTRA. AS MEDIDAS FÍSICAS (DIMENSÕES) PODEM SOFRER VARIAÇÕES E TAMBÉM ESTÃO SUJEITAS A ALTERAÇÕES SEM AVISO PRÉVIO.

perfis similares

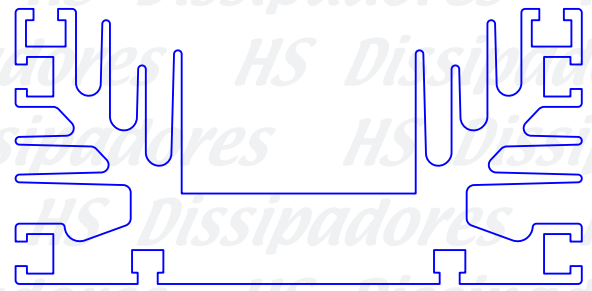
A proporção relativa entre os perfis mostrados foi respeitada

- [retornar ao índice com desenhos](#)

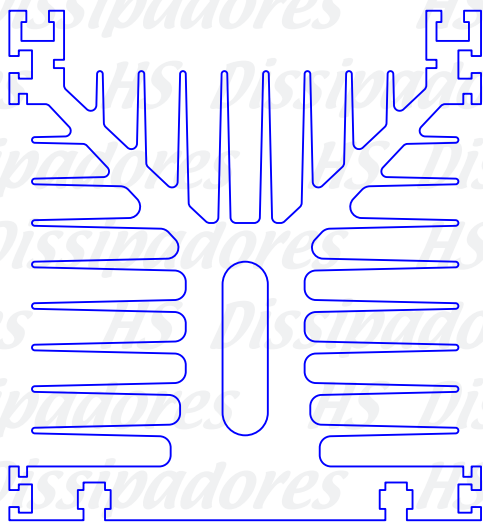
Perfis com rasgos para fixação do componente eletrônico



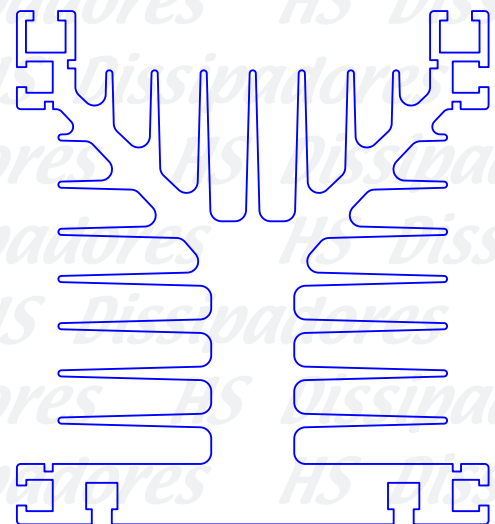
HS 14376



HS 15073



HS 125135



HS 125136

HS Beneficiamento de Alumínio Ltda
 Rua Roberto Koch, 296 S Paulo(SP) CEP 04221-060

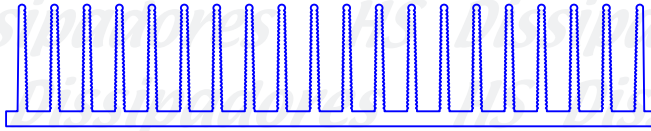
www.hsdissipadores.com.br
 PABX.: (0xx11) 6162-6413

ATENÇÃO: TODAS AS INFORMAÇÕES CONTIDAS NESTE CATÁLOGO SÃO APENAS INDICADORES QUALITATIVOS DOS DISSIPADORES DE CALOR E NÃO DEVEM SER CONSIDERADAS VERDADES ABSOLUTAS. OS VALORES DE RESISTÊNCIA TÉRMICA DEPENDEM DO POSICIONAMENTO DO DISSIPADOR, BEM COMO DO AMBIENTE ONDE SE ENCONTRA. AS MEDIDAS FÍSICAS (DIMENSÕES) PODEM SOFRER VARIAÇÕES E TAMBÉM ESTÃO SUJEITAS A ALTERAÇÕES SEM AVISO PRÉVIO.

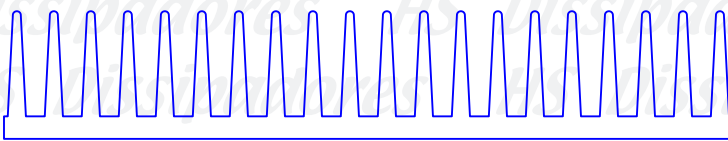
perfis similares

A proporção relativa entre os perfis mostrados foi respeitada

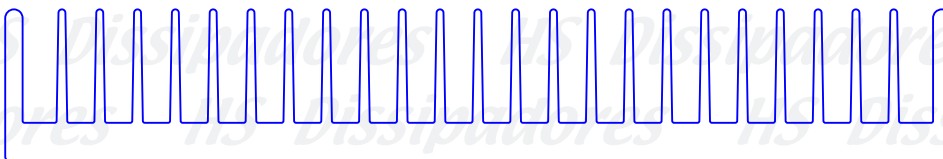
- [retornar ao índice com desenhos](#)



HS 17232



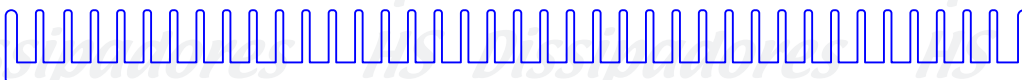
HS 19334



HS 25040



HS 19013



HS 270019

HS Beneficiamento de Alumínio Ltda

Rua Roberto Koch, 296 S Paulo(SP) CEP 04221-060

www.hsdissipadores.com.br

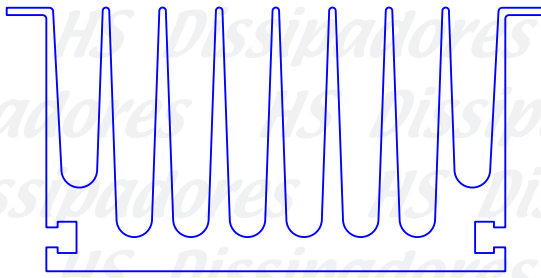
PABX.: (0xx11) 6162-6413

ATENÇÃO: TODAS AS INFORMAÇÕES CONTIDAS NESTE CATÁLOGO SÃO APENAS INDICADORES QUALITATIVOS DOS DISSIPADORES DE CALOR E NÃO DEVEM SER CONSIDERADAS VERDADES ABSOLUTAS. OS VALORES DE RESISTÊNCIA TÉRMICA DEPENDEM DO POSICIONAMENTO DO DISSIPADOR, BEM COMO DO AMBIENTE ONDE SE ENCONTRA. AS MEDIDAS FÍSICAS (DIMENSÕES) PODEM SOFRER VARIAÇÕES E TAMBÉM ESTÃO SUJEITAS A ALTERAÇÕES SEM AVISO PRÉVIO.

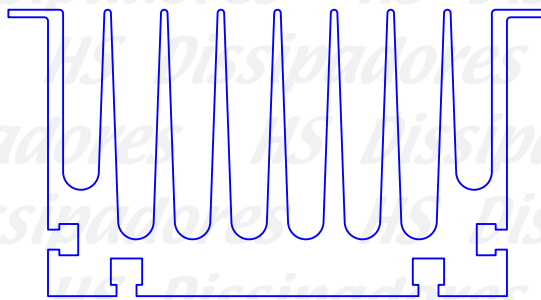
perfis similares

A proporção relativa entre os perfis mostrados foi respeitada

- [retornar ao índice com desenhos](#)



HS 14567



HS 14376

HS Beneficiamento de Alumínio Ltda
Rua Roberto Koch, 296 S Paulo(SP) CEP 04221-060

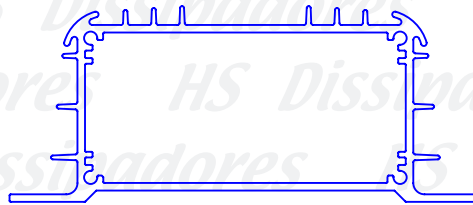
www.hsdissipadores.com.br
PABX.: (0xx11) 6162-6413

ATENÇÃO: TODAS AS INFORMAÇÕES CONTIDAS NESTE CATÁLOGO SÃO APENAS INDICADORES QUALITATIVOS DOS DISSIPADORES DE CALOR E NÃO DEVEM SER CONSIDERADAS VERDADES ABSOLUTAS. OS VALORES DE RESISTÊNCIA TÉRMICA DEPENDEM DO POSICIONAMENTO DO DISSIPADOR, BEM COMO DO AMBIENTE ONDE SE ENCONTRA. AS MEDIDAS FÍSICAS (DIMENSÕES) PODEM SOFRER VARIAÇÕES E TAMBÉM ESTÃO SUJEITAS A ALTERAÇÕES SEM AVISO PRÉVIO.

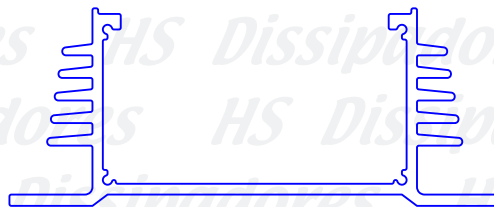
perfis similares

A proporção relativa entre os perfis mostrados foi respeitada

- retornar ao índice com desenhos



HS 12552



HS 13052

Perfis tipo “capas de módulos” : acomodam o circuito eletrônico na parte interna e funcionam como a própria embalagem da montagem, bastando para isto colocar as tampas (não acompanham). Possuem olhais para a fixação das tampas.

HS Beneficiamento de Alumínio Ltda

Rua Roberto Koch, 296 S Paulo(SP) CEP 04221-060

www.hsdissipadores.com.br

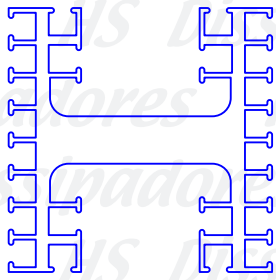
PABX.: (0xx11) 6162-6413

ATENÇÃO: TODAS AS INFORMAÇÕES CONTIDAS NESTE CATÁLOGO SÃO APENAS INDICADORES QUALITATIVOS DOS DISSIPADORES DE CALOR E NÃO DEVEM SER CONSIDERADAS VERDADES ABSOLUTAS. OS VALORES DE RESISTÊNCIA TÉRMICA DEPENDEM DO POSICIONAMENTO DO DISSIPADOR, BEM COMO DO AMBIENTE ONDE SE ENCONTRA. AS MEDIDAS FÍSICAS (DIMENSÕES) PODEM SOFRER VARIAÇÕES E TAMBÉM ESTÃO SUJEITAS A ALTERAÇÕES SEM AVISO PRÉVIO.

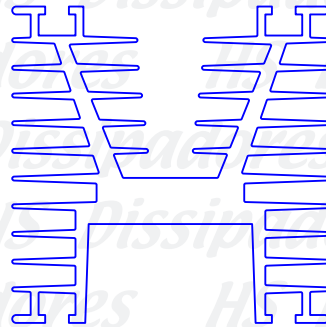
perfis similares

Para que fosse possível caber todos os 6 perfis nesta página os mesmos foram reduzidos ainda mais. Entretanto a proporção relativa foi mantida.

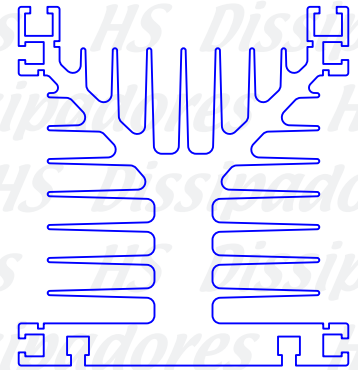
- retornar ao índice com desenhos



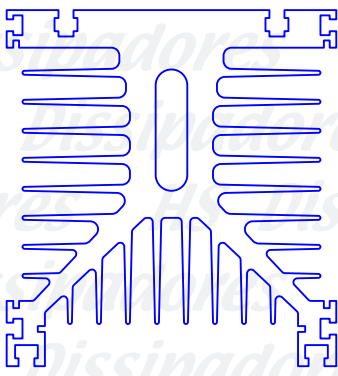
HS 100100



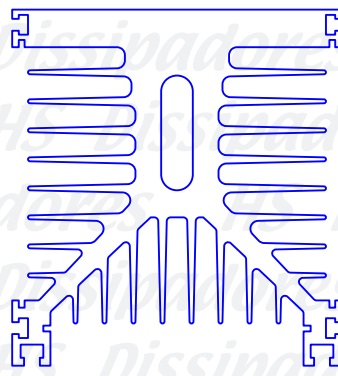
HS 120120



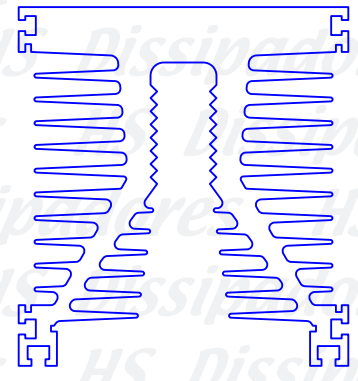
HS 125136



HS 125135



HS 125135L



HS 125137

HS Beneficiamento de Alumínio Ltda

Rua Roberto Koch, 296 S Paulo(SP) CEP 04221-060

www.hsdissipadores.com.br

PABX.: (0xx11) 6162-6413

ATENÇÃO: TODAS AS INFORMAÇÕES CONTIDAS NESTE CATÁLOGO SÃO APENAS INDICADORES QUALITATIVOS DOS DISSIPADORES DE CALOR E NÃO DEVEM SER CONSIDERADAS VERDADES ABSOLUTAS. OS VALORES DE RESISTÊNCIA TÉRMICA DEPENDEM DO POSICIONAMENTO DO DISSIPADOR, BEM COMO DO AMBIENTE ONDE SE ENCONTRA. AS MEDIDAS FÍSICAS (DIMENSÕES) PODEM SOFRER VARIAÇÕES E TAMBÉM ESTÃO SUJEITAS A ALTERAÇÕES SEM AVISO PRÉVIO.

