

## COLETORES DE INOX E LATÃO

### Componentes:

Rosca F 1"

Caudalímetro de abastecimento de 5 L/min (outra escala por encomenda)

Válvula de retorno M30x1.5

Purgador manual (automático por encomenda)

Sistema de carga/descarga

Braçadeiras ajustáveis

Adaptadores Euroconus M3/4" em latão

Termómetro de cristais líquidos



## COLETOR DE LATÃO DE 1"



REFERÊNCIA	DESCRIÇÃO	A
ATORMDTV02B	Coletor completo de 2 circuitos	137
ATORMDTV03B	Coletor completo de 3 circuitos	187
ATORMDTV04B	Coletor completo de 4 circuitos	237
ATORMDTV05B	Coletor completo de 5 circuitos	287
ATORMDTV06B	Coletor completo de 6 circuitos	337
ATORMDTV07B	Coletor completo de 7 circuitos	387
ATORMDTV08B	Coletor completo de 8 circuitos	437
ATORMDTV09B	Coletor completo de 9 circuitos	487
ATORMDTV010B	Coletor completo de 10 circuitos	537
ATORMDTV011B	Coletor completo de 11 circuitos	587
ATORMDTV012B	Coletor completo de 12 circuitos	637

### Especificações técnicas:

Fluidos permitidos: água, soluções de glicol  
 % máxima de glicol = 50%  
 Temperatura de funcionamento = 5 - 55 °C  
 Pressão de funcionamento = 0 - 6 bar  
 Pressão máxima = 10 bar  
 Pressão de rutura à temperatura ambiente > 22 bar  
 Pressão de rutura a 50 °C > 15 bar  
 Distância entre circuitos = 50 mm  
 Braçadeira ajustável de 210 a 273mm  
 Braçadeira regulável escalonada de 200 a 250mm  
 Profundidade da caixa <80mm  
 Ligação em T banhado a crómio  
 Purgador manual (automático sob encomenda)

### Caudalímetro 5 L/min Referência: ITRGMD05FLM:

Caudal = 0-5 l/min  
 Precisão de medida = + 15%  
 Binário máximo para ajuste de caudal = 1 N·m – por favor use a chave apropriada

Caudalímetro	Coefficiente de caudal KV
1 l/min	0,06 m3/h
2 l/min	0,12 m3/h
3 l/min	0,18 m3/h
4 l/min	0,24 m3/h
5 l/min	0,30 m3/h
totalmente aberto	0,78 m3/h

Válvula Referência RTEV-OR:  
 Coeficiente de caudal Kv=1.92m3/h  
 Veio de pino = 3,8 mm

Por favor contacte o nosso departamento técnico de vendas para mais informações.

## COLETOR DE LATÃO DE 1"



REFERÊNCIA	DESCRIÇÃO	A
AORO02FLTV1S	Coletor completo de 2 circuitos	192
AORO03FLTV1S	Coletor completo de 3 circuitos	242
AORO04FLTV1S	Coletor completo de 4 circuitos	292
AORO05FLTV1S	Coletor completo de 5 circuitos	342
AORO06FLTV1S	Coletor completo de 6 circuitos	392
AORO07FLTV1S	Coletor completo de 7 circuitos	442
AORO08FLTV1S	Coletor completo de 8 circuitos	492
AORO09FLTV1S	Coletor completo de 9 circuitos	542
AORO10FLTV1S	Coletor completo de 10 circuitos	592
AORO11FLTV1S	Coletor completo de 11 circuitos	642
AORO12FLTV1S	Coletor completo de 12 circuitos	692

### Especificações técnicas:

Fluidos permitidos: água, soluções de glicol  
 % máxima de glicol = 50%  
 Temperatura de funcionamento = 5-55°C  
 Pressão de funcionamento =0-6 bar  
 Pressão máxima = 10 bar  
 Pressão de rutura à temperatura ambiente > 22 bar  
 Pressão de rutura a 50°C > 15 bar  
 Distância entre cada circuito: 50mm  
 Braçadeira ajustável de 210 a 273mm  
 Braçadeira regulável escalonada de 200 a 250mm  
 Profundidade da caixa <80mm  
 Ligação T de plástico  
 Purgador manual (automático sob encomenda)

### Caudalímetro 5 L/min Referência: ITRGMD05FLM:

Caudal = 0-5 l/min  
 Precisão de medida = + 15%  
 Binário máximo para ajuste de caudal = 1 N·m – por favor use a chave apropriada

Caudalímetro	Coefficiente de caudal KV
1 l/min	0,06 m3/h
2 l/min	0,12 m3/h
3 l/min	0,18 m3/h
4 l/min	0,24 m3/h
5 l/min	0,30 m3/h
totalmente aberto	0,78 m3/h

Válvula Referência RTEV-OR:  
 Coeficiente de caudal Kv=1.92m3/h  
 Veio de pino = 3,8 mm

Por favor contacte o nosso departamento técnico de vendas para mais informações.

### MATERIAIS:

Latão banhado a crómio  
 PPS  
 PA6,6 FV30%  
 PA 12  
 POM  
 EPDM peroxidico  
 AISI

### MATERIAIS:

Latão banhado a crómio  
 PPS  
 PA6,6 FV30%  
 PA 12  
 POM  
 EPDM Peroxidico  
 AISI

## COLETORES DE INOX



REFERÊNCIA	DESCRIÇÃO	A
ATEORMDTV02C	Coletor completo de 2 circuitos	183
ATEORMDTV03C	Coletor completo de 3 circuitos	233
ATEORMDTV04C	Coletor completo de 4 circuitos	283
ATEORMDTV05C	Coletor completo de 5 circuitos	333
ATEORMDTV06C	Coletor completo de 6 circuitos	383
ATEORMDTV07C	Coletor completo de 7 circuitos	433
ATEORMDTV08C	Coletor completo de 8 circuitos	483
ATEORMDTV09C	Coletor completo de 9 circuitos	533
ATEORMDTV10C	Coletor completo de 10 circuitos	583
ATEORMDTV11C	Coletor completo de 11 circuitos	633
ATEORMDTV12C	Coletor completo de 12 circuitos	683
ATEORMDTV13C	Coletor completo de 13 circuitos	733

### Especificações técnicas:

Fluidos permitidos: água, soluções de glicol  
 % máxima de glicol = 50%  
 Temperatura de funcionamento = 5-55°C  
 Pressão de funcionamento = 0-6 bar  
 Pressão máxima = 10 bar  
 Pressão de rutura à temperatura ambiente > 22 bar  
 Pressão de rutura a 50°C > 15 bar  
 Distância entre cada circuito: 50mm  
 Braçadeira ajustável de 210 a 273mm  
 Braçadeira regulável escalonada de 200 a 250mm  
 Profundidade da caixa < 80mm  
 Ligação em T banhado a cromo  
 Purgador manual (automático sob encomenda)

### Caudalímetro 5 L/min Referência: ITRGMD05FLM:

Caudal = 0-5 l/min  
 Precisão de medida = + 15%  
 Binário máximo para ajuste de caudal = 1 N·m – por favor use a chave apropriada

CAUDALÍMETRO	COEFICIENTE DE CAUDAL KV
1 l/min	0,06 m3/h
2 l/min	0,12 m3/h
3 l/min	0,18 m3/h
4 l/min	0,24 m3/h
5 l/min	0,30 m3/h
totalmente aberto	0,78 m3/h

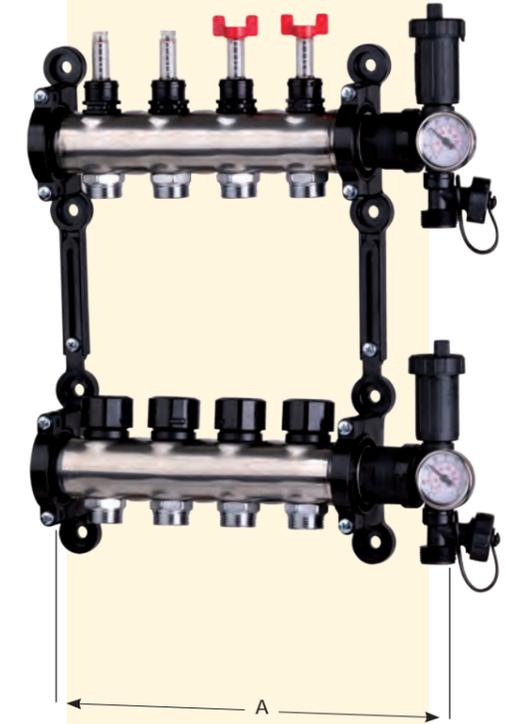
Válvula Referência RTEV-OR:  
 Coeficiente de caudal Kv=1.92m3/h  
 Veio de pino = 3,8 mm

Por favor contacte o nosso departamento técnico de vendas para mais informações.

### MATERIAIS:

AISI  
 PPS  
 PA6,6 FV30%  
 PA 12  
 POM  
 Peróxido EPDM  
 Latão

## COLETORES DE INOX



REFERÊNCIA	DESCRIÇÃO	A
AORA02FLTV1S	Coletor completo de 2 circuitos	232
AORA03FLTV1S	Coletor completo de 3 circuitos	282
AORA04FLTV1S	Coletor completo de 4 circuitos	332
AORA05FLTV1S	Coletor completo de 5 circuitos	382
AORA06FLTV1S	Coletor completo de 6 circuitos	432
AORA07FLTV1S	Coletor completo de 7 circuitos	482
AORA08FLTV1S	Coletor completo de 8 circuitos	532
AORA09FLTV1S	Coletor completo de 9 circuitos	582
AORA10FLTV1S	Coletor completo de 10 circuitos	632
AORA11FLTV1S	Coletor completo de 11 circuitos	682
AORA12FLTV1S	Coletor completo de 12 circuitos	732
AORA13FLTV1S	Coletor completo de 13 circuitos	782

### Especificações técnicas:

Fluidos permitidos: água, soluções de glicol  
 % máxima de glicol = 50%  
 Temperatura de funcionamento = 5-55°C  
 Pressão de funcionamento = 0-6 bar  
 Pressão máxima = 10 bar  
 Pressão de rutura à temperatura ambiente > 22 bar  
 Pressão de rutura a 50°C > 15 bar  
 Distância entre cada circuito: 50mm  
 Braçadeira ajustável de 210 a 273mm  
 Braçadeira regulável escalonada de 200 a 250mm  
 Profundidade da caixa < 80mm  
 Ligação T de plástico  
 Purgador manual (automático sob encomenda)

### Caudalímetro 5 L/min Referência: ITRGMD05FLM:

Caudal = 0-5 l/min  
 Precisão de medida = + 15%  
 Binário máximo para ajuste de caudal = 1 N·m – por favor use a chave apropriada

CAUDALÍMETRO	COEFICIENTE DE CAUDAL KV
1 l/min	0,06 m3/h
2 l/min	0,12 m3/h
3 l/min	0,18 m3/h
4 l/min	0,24 m3/h
5 l/min	0,30 m3/h
totalmente aberto	0,78 m3/h

Válvula Referência RTEV-OR:  
 Coeficiente de caudal Kv=1.92m3/h  
 Veio de pino = 3,8 mm

Por favor contacte o nosso departamento técnico de vendas para mais informações.

### MATERIAIS:

AISI  
 PPS  
 PA6,6 FV30%  
 PA 12  
 POM  
 EPDM Peróxido  
 Latão