

Purgadores de Bóia



Modelo
FTA-170

Condições de Operação

Pressão Máxima	17,6 Kgf/cm ² a 218,8°C
Pressão Mínima	0,25 Kgf/cm ²
Fluídos	Ar Comprimido
	FTA-171 (Dif. Pressão Max. 17,6 Kgf/cm ²)
	FTA-172 (Dif. Pressão Max. 10,5 Kgf/cm ²)
	FTA-173 (Dif. Pressão Max. 4,5 Kgf/cm ²)

Materiais

Tampa	FoFo Nodular GGG 40.3
Corpo	FoFo Nodular GGG 40.3
Internos	Aço Inox AISI 304

Dimensões

Diâmetro	1/2", 3/4" e 1"
Conexões	Rosca BSPT/NPT
Flanges adaptadas	Normas DIN, ANSI, ABNT, etc.



Modelo
FTV-170

Condições de Operação

Fluído	Vapor Saturado				
	ΔP Máx.	Q Máx (Kg/h)		Temp.	
FTV	Kgf/cm ²	1/2"	3/4"	1"	°C
FTV-171	17,6	300	300	950	218
FTV-172	10,5	425	425	1450	218
FTV-173	4,5	500	500	2100	218
	FTV-171 (Dif. Pressão Max. 17,6 Kgf/cm ²)				
	FTV-172 (Dif. Pressão Max. 10,5 Kgf/cm ²)				
	FTV-173 (Dif. Pressão Max. 4,5 Kgf/cm ²)				

Materiais

Tampa	FoFo Nodular GGG 40.3
Corpo	FoFo Nodular GGG 40.3
Internos	Aço Inox AISI 304
Acessórios	Eliminador de ar - EAR
	Eliminador de Vapor Preso - EVP
	Dreno - D

Dimensões

Diâmetro	1/2", 3/4" e 1"
Conexões	Rosca BSPT/NPT
Flanges adaptadas	Normas DIN, ANSI, ABNT, etc.



Modelo
FTV-270

Condições de Operação

Fluído	Vapor Saturado				
	ΔP Máx.	Q Máx (Kg/h)		Temp.	
FTV	Kgf/cm ²	1"	1 1/2"	2"	°C
FTV-271	14	1123	4593	9276	232
FTV-272	10	1508	6138	16765	280
FTV-273	4,5	2421	8172	27313	400
	FTV-271 (Dif. Pressão Max. 17,6 Kgf/cm ²)				
	FTV-272 (Dif. Pressão Max. 10,5 Kgf/cm ²)				
	FTV-273 (Dif. Pressão Max. 4,5 Kgf/cm ²)				

Materiais

Tampa	FoFo Nodular GGG 40.3
Corpo	FoFo Nodular GGG 40.3
Internos	Aço Inox AISI 304
Acessórios	Eliminador de ar - EAR
	Eliminador de Vapor Preso - EVP
	Dreno - D

Dimensões

Diâmetro	1", 1 1/2" e 2"
Conexões	Rosca BSPT/NPT
Flange	ANSI, DIN, ABNT, etc.



Modelo
FTV-370

Condições de Operação

Fluído	Vapor Saturado				
	ΔP Máx.	Q Máx (Kg/h)		Temp.	
FTV	Kgf/cm ²	1"	1 1/2"	2"	°C
FTV-370	32	1065	-	-	250
FTV-371	21	1337	5500	10100	240
FTV-372	10	1872	6500	16000	225
FTV-373	4,5	2374	6500	21500	210
	FTV-370 (Dif. Pressão Max. 32 Kgf/cm ²)				
	FTV-371 (Dif. Pressão Max. 21 Kgf/cm ²)				
	FTV-372 (Dif. Pressão Max. 10 Kgf/cm ²)				
	FTV-373 (Dif. Pressão Max. 4,5 Kgf/cm ²)				

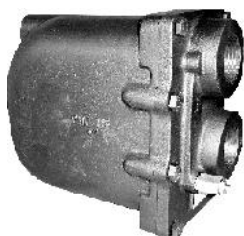
Materiais

Tampa	Aço Carbono ASTM A 216 WCB
Corpo	Aço Carbono ASTM A 216 WCB
Internos	Aço Inox AISI 304
Acessórios	Eliminador de ar - EAR
	Eliminador de Vapor Preso - EVP
	Dreno - D

Dimensões

Diâmetro	1", 1 1/2" e 2"
Conexões	Rosca BSP/NPT
	Solda SW/BW
Flange	ANSI, DIN, ABNT, etc.

Purgadores de Bóia



Modelo
FTV-120

Condições de Operação

Fluído	Vapor Saturado		
	ΔP Máx.	Q Máx Kg/h	Temp.
FTV	Kgf/cm ²		°C
FTV-120 2"	12,3	23984	243
FTV-120 2 1/2"	12,3	50073	243
FTV-120 3"	12,3	50073	243

Materiais

Tampa	FoFo Nodular GGG 40.3
Corpo	FoFo Nodular GGG 40.3
Internos	Aço Inox AISI 304
Acessórios	Eliminador de ar - EAR
	Eliminador de Vapor Preso - EVP
	Visor de Nível Externo

Dimensões

Diâmetro	2", 2 1/2" e 3"
Conexões	Rosca BSPT/NPT
Flange	ANSI, DIN, ABNT, etc.



Modelo
FTV-150

Condições de Operação

Fluído	Vapor Saturado			
	ΔP Máx.	Q Máx	Temp.	
FTV	Sede	Kgf/cm ²	Kg/h	°C
FTV-150 4"	A	2	40700	200
FTV-150 4"	B	2	47600	200
FTV-150 4"	C	2	57200	200
FTV-150 4"	D	2	84800	200
FTV-150 6"	E	2	123300	200
FTV-150 6"	F	2	172900	200

Materiais

Tampa	Aço Carbono ASTM A 283 GrC
Corpo	Aço Carbono ASTM A 283 GrC
Placa de Orifício	Aço Inox AISI 420
Internos	Aço Inox AISI 304
Acessórios	Visor de Nível Externo

Dimensões

Diâmetro	4" e 6"
Flange	ANSI, DIN, ABNT, etc.