



VÁLVULAS E ACESSÓRIOS PARA FILTRO DE MANGA SÉRIE 70

Desenvolvidas para processos críticos
e segurança em sistemas antipoluição.



VÁLVULAS PARA FILTRO DE MANGA 2/2 VIAS - SERVO OPERADAS

**Para equipamentos antipoluição tipo
Filtros de Manga ou equipamentos que
necessitam de uma rápida descarga de ar.**

Aplicações

A Série 70, tem como principal aplicação os equipamentos antipoluição do tipo filtro de mangas ou equipamentos/sistemas que necessitam de uma rápida descarga.

Características Técnicas

- Duas vias – Servo Operadas.
- Normal Fechada.
- Corpo em alumínio
- Membrana em Nitrílica reforçada.
- Extremidade de 3/4" a 3" fêmea NPT/BSP.
- Tensões disponíveis: 24Vcc / 110Vca, 220Vca – 50/60Hz.
- Modelo EX com cabo triplo individual com 150mm e conexão 1/2"NPT IP66.
 - Certificado: Ex mb IIC T4 Gb e Ex mb IIIC T131°C Db
- Bobina com conexão Plug in (DIN 43650 forma A).
- Grau de proteção: IP65.
- Bobina e plug elétrico fornecidos separadamente.

VÁLVULAS PARA FILTRO DE MANGA 2/2 VIAS - AÇÃO DIRETA

Para equipamentos antipoluição tipo Filtros de Manga ou equipamentos que necessitam de uma rápida descarga de ar.

Codificação

Válvulas Filtro de Manga Sem Bobina



Modelos de
3/4" e 1"



Modelos de
1 1/2"



Modelos de
2"



Modelos de
2 1/2" e 3"

Código	Conexão	Orifício	Vedação	KV	CV	Pressão (psi)	
						Mínima	Máxima
S70F12NXXX	3/4"	32	Vedação-Polímero (nitrílico)	14,50	12,54	7 psi (0,05 bar)	125 psi (8,6 bar)
S70F16NXXX	1"	32	Vedação-Polímero (nitrílico)	14,50	12,54	7 psi (0,05 bar)	125 psi (8,6 bar)
S70F24NXXX	1 1/2"	50	Vedação-Polímero (nitrílico)	43,86	37,94	7 psi (0,05 bar)	125 psi (8,6 bar)
S70F32NXXX	2"	56	Vedação-Polímero (nitrílico)	85,00	73,53	7 psi (0,05 bar)	125 psi (8,6 bar)
S70F40NXXX	2 1/2"	62	Vedação-Polímero (nitrílico)	96,94	83,85	7 psi (0,05 bar)	110 psi (7,5 bar)
S70F48NXXX	3"	76	Vedação-Polímero (nitrílico)	120,87	139,72	7 psi (0,05 bar)	110 psi (7,5 bar)

Nota: Para válvulas sem bobinas o anel trava está incluso.

Bobinas

Uso Geral/Prova de Explosão/Plug Din

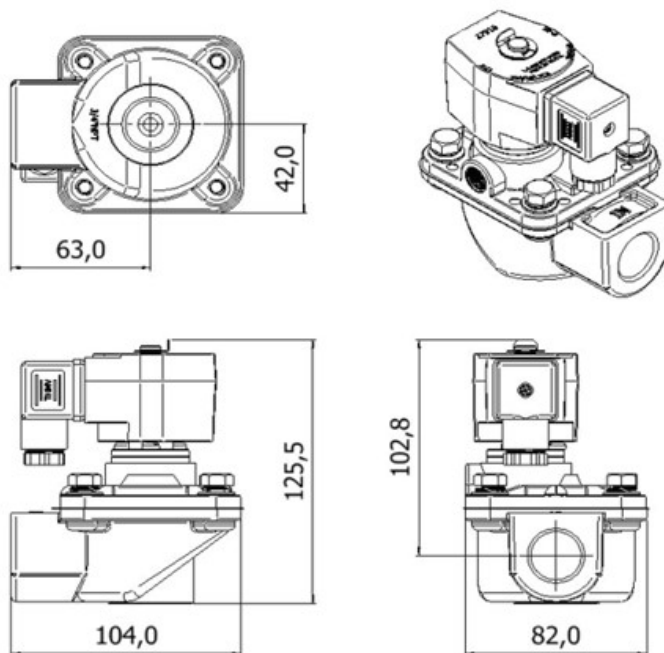
Descrição		Novo Código
Bobina Solenoide 24VCC	12W	B2412W
Bobina Solenoide 110V 50/60HZ	12W	B11012W
Bobina Solenoide 220V 50/60HZ	12W	B22012W
Bobina Solenoide 24VCC	20W EX	B2420WE
Bobina Solenoide 110V 50/60HZ	20W EX	B11020WE
Bobina Solenoide 220V 50/60HZ	20W EX	B22020WE
Plug Din 43650a (32mm)		600003PLUG



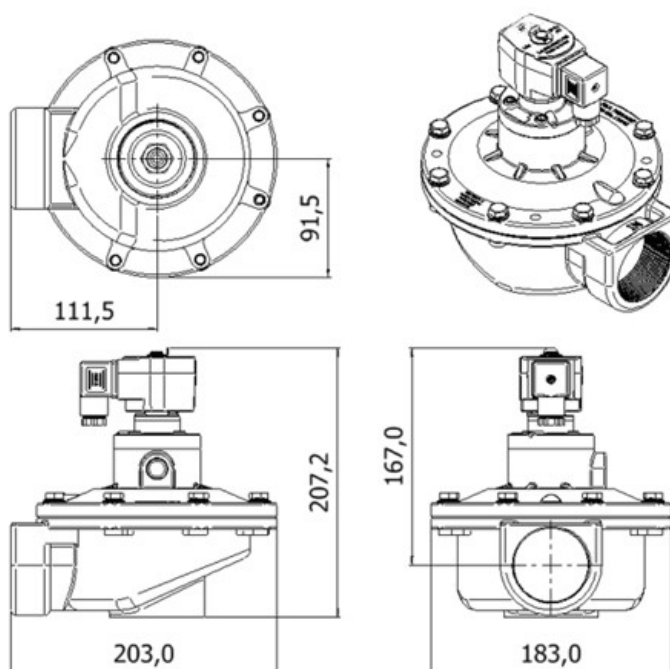
Dimensões

Válvula Filtro Manga (Com bobina)

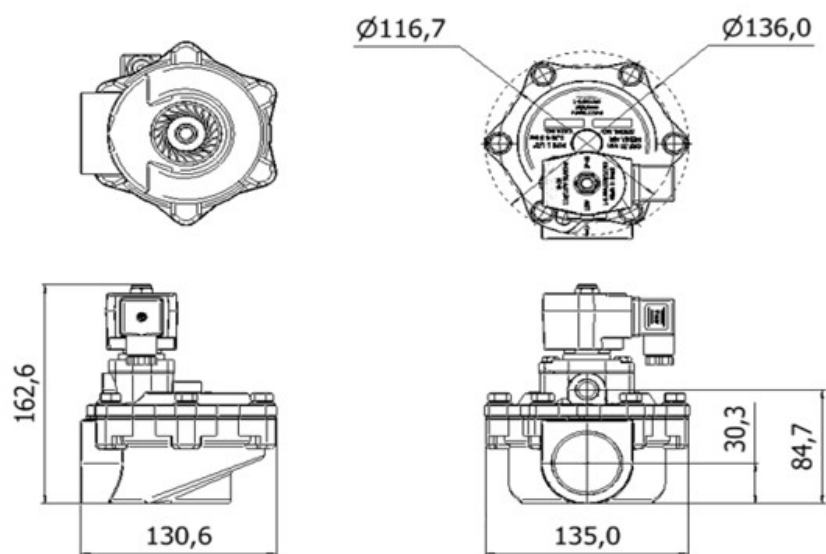
Conexão 3/4" - 1"



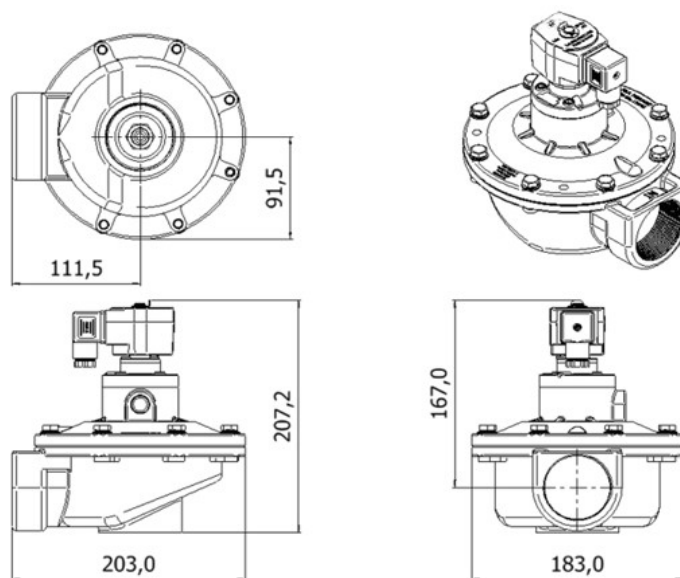
Conexão 2"



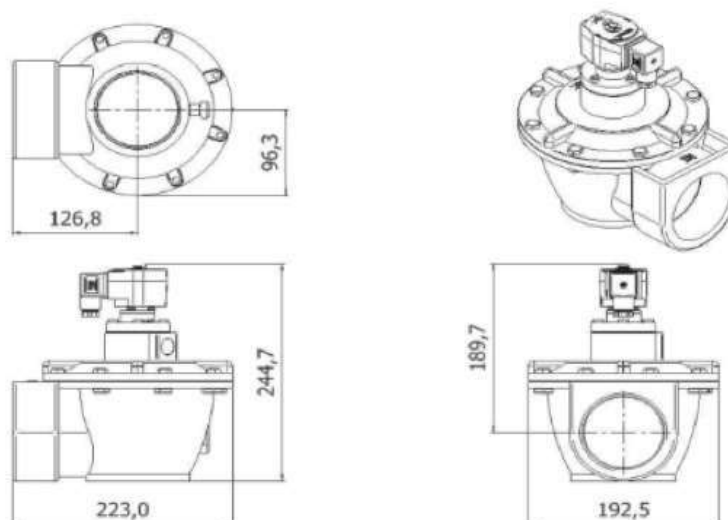
Conexão 1 1/2"



Conexão 2 1/2"



Conexão 3"





Kit de Reparo



**Modelos de
3/4" e 1"**



**Modelos de
1 1/2"**



**Modelos de
2"**



**Modelos de
2 1/2"**



**Modelos de
3"**

Código	Descrição
S70F12/16-K	Kit de reparo para válvula de 3/4 e 1
S70F24-K	Kit de reparo para válvula de 1 1/2
S70F32-K	Kit de reparo para válvula de 2
S70F40-K	Kit de reparo para válvula de 2 1/2
S70F48-K	Kit de reparo para válvula de 3

Nota: Os kits de reparo dos modelos antigos (72, 75 e 78) não são compatíveis com esta nova Série 70.



Parker Hannifin Ind. Com. Ltda.
Divisão Fluid Connectors
Av. Antônio Piranga, 2788
Bairro Canhema
09942-000 Diadema, SP
Tel.: 11 4360-6700
www.parker.com.br