

Fácil de especificar

Configuração flexível

Baixo custo

Não necessita de ferramentas para montar

Em conformidade com RoHS

Características Técnicas

Fluido: Ar comprimido

Pressão máxima:

Dreno automático: 116 psig (8 bar)

Temperatura de Operação*:

-20° a 52°C)

* O ar fornecido deve estar seco o suficiente para evitar formação de gelo em temperaturas abaixo de 2°C.

Materiais

Corpo: PBT

Copo transparente: Policarbonato

Elemento: Espuma de poliuretano e fibra sintética

Elastômeros: O-ring do copo e do indicador de vida: Neoprene. Todos os outros - nitrílico

Indicador de vida

Corpo: Policarbonato

Peças internas: Acetal

Mola: ASTM 228

Elastômero: Neoprene

Condições de operação do dreno automático (operado por bóia):

Pressão requerida do copo para fechar o dreno: > que 5 psig (0.35 bar)

Pressão requerida do copo para abrir o dreno: < que 3 psig (0.2 bar)

Mínimo fluxo de ar requerido para fechar o dreno: 0.2 scfm (0.1 dm³/s)

Operação manual: Pressione o pino do interior do dreno para drenar o copo.



Informações para Pedido

Modelo com elemento 0.01µm, dreno automático, indicador de vida

Rosca	Código	Vazão* scfm (dm3/s)	Peso kg
1/4" NPT	F92C-2AD-AT0	9.7 (4.6)	0,20

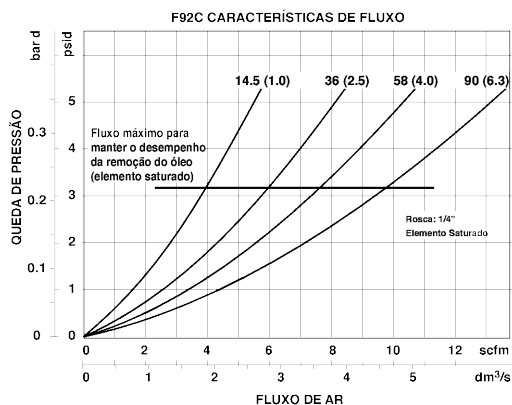
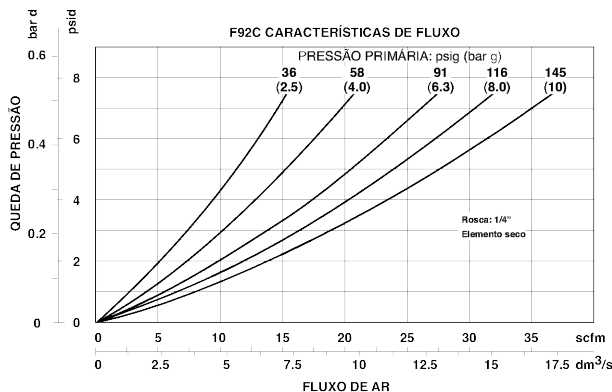
* Fluxo máximo com 90 psig (6.3 bar) pressão primária para manter o desempenho da remoção do óleo (elemento saturado).

F92C-★★D-AT0

Substituir	Descrição
NN	sem conexão
1A	1/8" NPT
2A	1/4" NPT
3A	3/8" NPT
1G	1/8" ISO G
2G	1/4" ISO G
3G	3/8" ISO G
6D	6mm Push-in
8D	8mm (5/16") Push-in
AD	10mm Push-in
BD	12mm Push-in
4E	1/4" Push-in
6E	3/8" Push-in
8E	1/2" Push-in
2R*	1/4" NPT
2V*	1/4" ISO G

* Não inclui suporte.

NOTA: Filtros Coalescentes devem ser usados em conjunto com um pré-filtro com elemento filtrante de 5µm para maximizar e otimizar o desempenho.



Acessórios e Kits

Placa final roscada com suporte*		Placa final Push-In com suporte*		Placa final roscada sem suporte		Bloco de saída auxiliar		Conector União (quant. 1)
Conexão	Código	Conexão	Código	Conexão	Código	Conexão	Código	Código
1/8" NPT	9212KIT-1A	6mm Push-in	9213KIT-6D	1/4" NPT	9211KIT-2R	1/4" NPT	9216-50	9210-50
1/4" NPT	9212KIT-2A	8mm (5/16") Push-in	9213KIT-8D	1/4" ISO G	9211KIT-2V	1/4" ISO G	9216-51	
3/8" NPT	9212KIT-3A	10mm Push-in	9213KIT-AD					
1/8" ISO G	9212KIT-1G	12mm Push-in	9213KIT-BD					
1/4" ISO G	9212KIT-2G	1/4" Push-in	9213KIT-4E					
3/8" ISO G	9212KIT-3G	3/8" Push-in	9213KIT-6E					
		1/2" Push-in	9213KIT-8E					

* Usar parafusos de 6 mm e arruelas, apropriadas ao unir os suportes a uma superfície.

Kit de Reparo	Kits de placas de trava**	
Código F92C-KIT Inclui: O-ring do copo, vedação do indicador de vida, elemento filtrante, parafusos Dreno automático 4000-50R	 Código 9236-88/X10 (quant. 10) Placa de trava para filtro, válvula de fechamento, lubrificador e traseira em geral	 Código 9236-89/X10 (quant. 10) Placa de trava para filtro/regulador, regulador e bloco saída auxiliar

**Placas de trava DEVEM ser colocadas antes de qualquer pressurização de unidade Excelon Pro.

