

Filtros de sucção para ar. Série ZFA

- Possibilidade de montagem modular
- Compactos e leves
- Grande capacidade de filtragem
- Fácil substituição do cartucho de filtragem
- Montagem em qualquer sentido
- O pó recolhido não permanece na caixa
- Maior superfície do cartucho do filtro

Modelo

Modelo	Rosca de conexão	Vazão de ar recomendada (l/min (ANR))	Peso (kg)
ZFA 100	1/8	50	0.14
ZFA 200	1/4	200	0.19

Características técnicas

Fluido	Ar/nitrogênio
Faixa da pressão de funcionamento	-100 a 0 kPa
Pressão de teste	0,5MPa
Range da temperatura de funcionamento	5 a 60°C
Filtragem	30µm
Resistência à pressão diferencial do cartucho filtro	0.15MPa



Nota 1) Consulte a SMC quando a ENTRADA e a SAÍDA forem preparadas na parte inferior da caixa ou se for instalar um vacuostato no filtro.

Acessórios/Opções

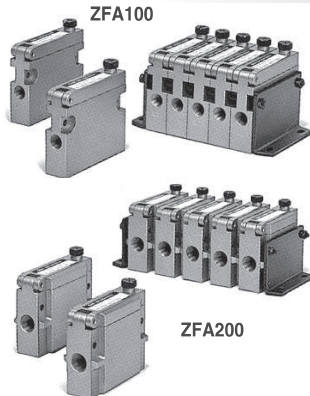
Modelo	ZFA100	ZFA200	Nota
Suporte de montagem	BP-1H-1A	BP-1H-2A	Com parafuso, porca e anilha
Suporte para montagem modular (1 a 10 estações)	ZZFA1- [Número de estações]	ZZFA2- [Número de estações]	Com suporte, parafuso da ligação, porca, anilha, 2 unids cada.

Material da base

Descrição	Material
Cobertura	Zinco fundido
Caixa	Alumínio fundido
Junta	NBR
Cartucho	Poliéster, ABS

Ref. do filtro

Ref.	Modelo aplicável do filtro	Dim. do filtro (mm)
EJ001H-030N	ZFA100	43 X 42 X 12
EJ101H-030N	ZFA200	43 X 40 X 22



Símbolo



Como pedir

ZFA 100 — **01** —

Filtro de sucção para ar

Filtro aplicável
(Vazão de ar recomendada)

100	50 l/min (ANR)
200	200 l/min (ANR)

Rosca de conexão

—	Rc(PT)
T	NPTF
F	G(PF)

Acessórios (Suporte)

—	Nenhum
L	Com suporte (1 unidade no lado esquerdo)
R	Com suporte (1 unidade no lado direito)

*L ou R mostram o lado esquerdo ou direito do filtro IN quando visto pela parte da frente.

Rosca de conexão

01	1/8 ^B (ZFA100)
02	1/4 ^B (ZFA200)

Como pedir a montagem modular

Indique os dois símbolos para o filtro de sucção para ar e suporte para montagem modular.

Exemplo: No caso de 6 estações de filtro de sucção para ar ZFA (simples)

ZFA100-01..... 6 unids.

(Suportes para 6 estações)*

ZZFA1-06..... 1 unid.

*Ambos suportes esquerdo e direito.