

Filtros de sucção para ar. Com conexões instantâneas. Série ZFB

- Rotação da conexão 360°.
- Fácil substituição do filtro.
- Instalação direta dos tubos sobre a ligação instantânea.
- Leve e compacto.



Ref. do elemento

Ref.	Modelo aplic. do filtro	Dim. do filtro (mm)
I-34S	ZFB100	ø10 X ø6 X L33
	ZFB101	
I-35S	ZFB200	ø12 X ø8 X L42
	ZFB201	
I-36S	ZFB300	ø14 X ø10 X L45
	ZFB301	
I-39S	ZFB401	ø18 X ø14 X L60



Nota) Para pedir um conjunto com 10 peças, acrescente o sufixo "A" no final do código do elemento filtrante
Exemplo: I-34S-A

Modelo

	Modelo	Conexão (D.E. do tubo aplicável)	Vazão ar recomendada ℓ/min (ANR) ⁽¹⁾	Peso g
		Lado IN, lado OUT		
Dimensões sistema métrico	ZFB100-04	ø4	10	22
	ZFB100-06	ø6	20	22
	ZFB200-06	ø6	30	30
	ZFB200-08	ø8	50	30
	ZFB300-08	ø8	75	39
Dimensões em polegadas ⁽²⁾	ZFB101-05	ø ^{3/16} "	20	22
	ZFB101-07	ø ^{1/4} "	20	22
	ZFB201-07	ø ^{1/4} "	30	30
	ZFB301-11	ø ^{3/8} "	75	40
	ZFB401-13	ø ^{1/2} "	100	62



Nota 1) O valor de vazão é inferior com 0.003MPa de queda de pressão inicial.

Nota 2) É fabricado sob consulta.

Nota 3) Evite utilizar sob pressão.

Características técnicas

Fluido	Ar/nitrogênio
Pressão de funcionamento	-100 a 0 kPa
Pressão de teste	0.5MPa
Margem de funcionamento e de ambiente	0 a 60°C (sem congelamento)
Filtragem	30µm
Resistência à pressão diferencial do cartucho	0.15MPa
Material aplicável do tubo	Nylon/soft-nylon/poliuretano

Como pedir

ZFB 100 — 04

Filtro de sucção para ar com conexões instantâneas

Básico

	Símbolo	Vazão ℓ/min (ANR)
Dim.sistema métrico (Extrator: Cinza claro)	100	MÁX.20
	200	MÁX.50
	300	MÁX.75
Dim. em polegadas (Extrator: Laranja)	101	MÁX.20
	201	MÁX.30
	301	MÁX.60
	401	MÁX.100

D.E. do tubo aplicável IN/OUT

Dim. métrica	Símbolo	Dim. do tubo	Modelo
	04	04	ø4
06		ø6	ZFB100
08		ø8	ZFB200
10		ø10	ZFB300
Dim. polegadas	05	ø ^{3/16} "	ZFB101
	07	ø ^{1/4} "	ZFB101
	11	ø ^{3/8} "	ZFB301
	13	ø ^{1/2} "	ZFB401

Listagem de peças

Descrição	Material
Corpo	Poliéster
Cobertura	Nylon especial transparente
União universal	Poliéster
Ligação	Latão (Niquelado eletrolítico)
Cartucho de filtragem	PVF
Junta	NBR