

AIBRF4 - FILTRO 4 ESTÁGIOS

com separador de umidade e óleo no estado de aerossol, filtro com capacidade de filtragem de 0,01 µm, regulador e válvula de ar

**CARACTERÍSTICAS:**

Entrada	G1/2"
Saída	G1/2"
Dimensões (cm)	A(25) x C(45) x L(7)
Peso	3,00 kg
Pressão de Trabalho	0,05 - 0,7Mpa
Taxa de filtragem nominal	0,01 µm
Taxa de retenção de umidade	99%
Caudal de ar	1000L/min
Unidade de medida do manômetro	Mpa
Purgador do filtro	Manual
Purgador do separador de umidade	Automático
Material do copo	Polycarbonato
Válvula abre/fecha segundo NR12	

O filtro AIBRF4 é composto por 04 estágios:

1 - Separador de água: separa 99% das gotículas de água presentes no ar comprimido.

2 - Filtro regulador de ar com capacidade de retenção de partículas de no mínimo 5 µm.

3 - Filtro com 02 estágios sendo que o primeiro elimina partículas de no mínimo 0,3µm. O segundo estágio é capaz de reter resíduos de óleo no estado de aerossol, bem como remover partículas de impureza com tamanho superior à 0,01 µm.

Indicado para redes de ar em que não é possível a utilização de um secador de ar. Proporciona segurança para processos de pintura com alto padrão de acabamento e que utilizam materiais de alta tecnologia, por exemplo, tinta à base de água.