

**TRATAMENTO DE GASES**  
**GASES MEDICINAIS – LABORATORIAIS - DENTAL**  
**LOCAÇÃO – VENDA – MANUTENÇÃO**  
**PRODUTO NACIONAL**

## FILTRO SE-TRIPLEX

**Pré Filtro Coalescente + Pós Filtro Coalescente + Torre de Carvão**

### SeparAr SE Triplex



#### 3ª etapa

O pós-filtro remove umidade e óleo em forma líquida, vapores, partículas e corpos estranhos até o nível da menor bactéria e alguns vírus (0,01 micron)

#### 2ª etapa

A torre de carvão ativado remove vapores residuais de hidrocarbonetos com residual de óleo < 0,003 mg/m<sup>3</sup>; remove odores indesejáveis; absorve ozônio até 99%; absorve benzeno.

#### 1ª etapa

O pré-filtro remove umidade e óleo em forma líquida, vapores, partículas e corpos estranhos até o nível da maioria dos contaminantes (1 micron)

**O FILTRO SE-TRIPLEX** é um sistema único no Brasil de filtragem de gases e ar comprimido com aplicações para o setor Medicinal, Dentário, Laboratorial, Alimentício e outras aplicações críticas.

Sua Montagem inovadora e simplificada com Pré-filtro coalescente + Torre de Carvão Ativado + Pós-filtro coalescente permite, ocupando o mínimo espaço, a remoção dos contaminantes normalmente presentes no ar comprimido, preparando o ar para sua adequação final à RDC 50 da ANVISA e OSHA.

### Especificações:

**Pré filtro coalescente:** Retenção partículas 1 µ; residual óleo (mg/m<sup>3</sup>) 0,5, DOP 99,9

**Torre de Carvão Ativado:** Elimina odores; absorve residuais de óleo até 0,03 mg/m<sup>3</sup>; catalisa/absorve ozônio até 99%; catalisa/absorve benzeno;

**Pós filtro coalescente:** Retenção partículas 0,01 µ; residual de óleo (mg/m<sup>3</sup>) 0,01; DOP 99,99

Drenagem por válvula manual ou eletrônica, opcional

Elemento para até 8.000 horas de utilização

Manutenção simplificada

Entrada/Saída: ¾ NPT

### Modelos disponíveis

Filtro Purificador Modelo	Vazão Fade	Pressão máxima	Temp. Max. Entrada de Ar
SE-TRIPLEX-025	25 PCM	13 bar	33°C
SE-TRIPLEX-050	50 PCM	13 bar	33°C
SE-TRIPLEX-070	70 PCM	13 bar	33°C
SE-TRIPLEX-140	140 PCM	13 bar	33°C

**Aplicações:** Respiração; Hospitais; Alimentícia; Processos Limpos, Laboratórios...

### **Esta locação vai realmente pagar por si!**

Com o sistema de filtragem SeparAr você economiza pelo menos 80% nos seus custos atuais de aquisição de filtros.

### **Nossa solução**

Assistência técnica imediata e 24 horas/dia, inclusive fins de semana e feriados. Prazos de entrega compatíveis com sua urgência.

**SeparAr** é uma empresa de origem 100% nacional com parcerias tecnológicas voltadas para desenvolvimento de equipamentos não produzidos no país como: Geradores, Compressores e Purificadores de Gases...

Equipamentos: Hospitalar, Aeronáutico, Broadcast, Siderúrgico, Mineração...  
Qualificação de Gases, Ambientes, HVAC...

### **Qualificações/Certificações/Registros:**

CREA: Mecânica, Elétrica, Química

ISO 9001: Em implantação

ABNT: Membro do Comitê Brasileiro Odonto-Médico-Hospitalar - ABNT/CB-26  
CE 26:060.02 – Comissão de Estudo de Gases para Uso Hospitalar...

### **Representações em todos os Estados do Brasil**