

Este desenho atende a dois tipos de filtros: submicrônico e carvão ativado.
Possui amplo campo de aplicação em indústrias farmacêuticas, alimentícias, de pinturas e todos os casos onde é exigido alto grau de pureza do ar.

Filtros submicrônicos

Tipo.....	Filtros submicrônicos com tripla etapa de coalescência, desenvolvidos para obter purificação do ar comprimido
Posição.....	Vertical, com o copo para baixo
Temperaturas.....	1,5...50 °C
Pressão de trabalho	0...17,5 bar
Poder filtrante	99,9999 %
Sólidos.....	> 0,01 μ
Drenagem condensados.....	Manual: standard Semi-automática: (por queda de pressão) Automática: (por bóia) Ver página 7.6.0,0
Conexões	Ver tabela (opcional NPT)
Vazão.....	3850 l/min (a 6 bar, Δp 0,1bar)
Queda de pressão.....	0,07 bar (com elemento novo) 0,1 bar (com elemento saturado)
Montagem.....	Suporte de montagem (não incluso)
Acessórios e reposições.....	Ver página 7.7.1.2



Filtros de carvão ativado

Tipo.....	Filtros de carvão ativado com tripla etapa de coalescência, desenvolvidos para obter purificação do ar comprimido
Posição.....	Vertical, com o copo para baixo.
Temperaturas.....	1,5...50 °C
Pressão de trabalho	0...17,5 bar
Poder filtrante	99,9999 %
Óleo residual	0,001 mg/m ³
Drenagem condensados.....	Manual
Conexões	Ver tabela (opcional NPT)
Vazão.....	125 l/min 217 l/min 585 l/min 3850 l/min
Queda de pressão.....	3850 l/min (a 6 bar, Δp 0,1bar) 0,07 bar (com elemento novo) 0,1 bar (com elemento saturado)
Montagem.....	Suporte de montagem (não incluso)
Acessórios e reposições.....	Ver página 7.7.1.2

	Filtros submicrônicos	Filtros de carvão ativado
	0.104.009.166	0.104.009.066

Recomenda-se, na utilização do filtro submicrônico, a instalação de um pré-filtro de 5μ.
Recomenda-se, na utilização do filtro de carvão ativado, a instalação de um pré-filtro submicrônico.

