

AQUA+

separador água-óleo para condensado



SEU SISTEMA DE AR COMPRIMIDO EM EQUILÍBRIO COM A NATUREZA

Metalplan
AIRPOWER



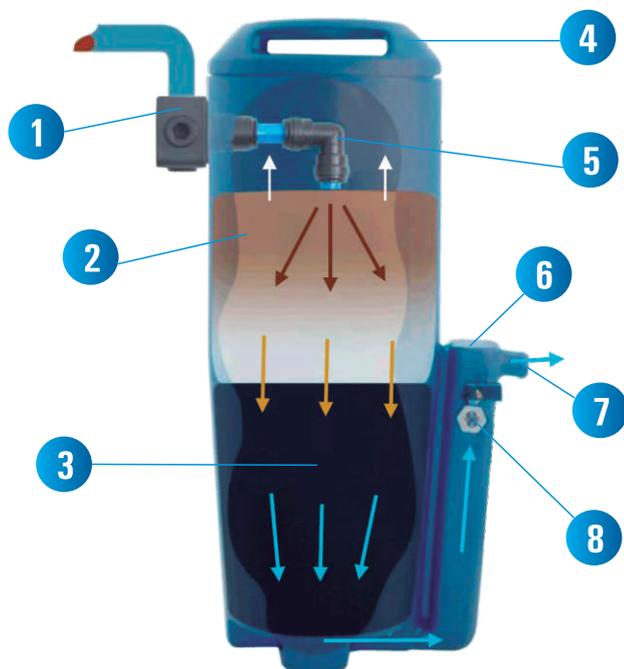
Desempenho máximo

Os Separadores Aqua+ Metalplan podem trabalhar com qualquer tipo de condensado do ar comprimido e seu projeto inovador dispensa a pré-separação por gravidade, bem como qualquer ajuste de nível, necessários nos separadores convencionais para evitar os frequentes problemas de transbordamento.

A troca dos filtros é fácil, rápida e limpa, não sendo necessária qualquer remoção de resíduos do fundo do reservatório. Com os Separadores Aqua+ Metalplan, o sistema de ar comprimido da sua empresa fica totalmente em equilíbrio com o meio ambiente, com um mínimo de custo e trabalho para você.

Vantagens

- Pureza de filtração com baixo teor de carbono
- 100% de desempenho com lubrificantes sintéticos
- Alto desempenho (< 5 ppm)
- Filtros com vida útil de até 5000 horas
- Não transborda
- Alta confiabilidade e resistência
- Instalação simples
- Manutenção rápida, limpa e de baixa frequência



Funcionamento

- 1 Entrada de condensado:** flexível, permite até 4 conexões.
- 2 Pré-Filtro:** projetado para suportar grandes quantidades de óleo, responde pela despressurização do condensado por meio de resistentes camadas permeáveis, retendo todos os sólidos antes do pós-filtro.
- 3 Pós-Filtro:** projetado para a pureza máxima do condensado, atinge um excelente nível de qualidade antes do descarte (< 5ppm).
- 4 Tampa de acesso:** de grandes dimensões, facilita e acelera a manutenção.
- 5 Tubulação de descarte:** super-resistente, conduz o condensado até sua completa despressurização.
- 6 Carcaça:** resistente, estável, livre de corrosão e à prova de vazamento.
- 7 Saída de condensado:** permite fácil conexão com a rede de esgoto ou de águas pluviais, de acordo com a legislação vigente.
- 8 Visor de teste:** verifica a pureza do condensado e eventual necessidade de manutenção.

Separador Óleo / Água	Vazão		Conexões		Dimensões			Peso Kg
	pcm	m ³ /h	Entrada	Saída	Comp.	Alt.	Larg.	
Aqua+ 120	120	204	4 x 1/2" BSP	20mm	257	500	215	2,6
Aqua+ 360	360	612	4 x 1/2" BSP	20mm	282	654	345	3,5
Aqua+ 900	900	1530	4 x 1/2" BSP	20mm	495	989	432	14,7