# separador hidráulico DN500, construção arredondada, DN250/PN6, 6 bar, 110 °C

referência: 4205740

Thinking solutions.



## Características

| | |
|---|---|
| Tipo | DN500 |
| Material | P 235 |
| Conteúdo dos separadores | 336,8 L/lfdm |
| Número de circuitos de geradores | 1 St. |
| Número de circuitos de consumidores | 1 St. |
| Temperatura de serviço | -10 °C - 110 °C |
| Sobrepressão de serviço | 0 bar - 6 bar |
| Ligação do circuito de consumidores | DN250/PN6 |
| Ligação do circuito de geradores | DN250/PN6 |
| Caudal volúmico máx. | 215,0 m³/h |
| Dimensão da câmara | DN500 |
| Altura máx. | 2000 mm |
| Peso | 433,50 kg |

## Descrição

Separador hidráulico em formato vertical. Garante um desacoplamento hidráulico ideal dos diferentes circuitos primários e secundários em todos os estados de operação. Sem bombas que se influenciam mutuamente em carga parcial e plena. Composto por uma câmara cilíndrica vertical em tubo soldado P235 com fundos abaulados soldados.

Quatro tubuladuras de ligação para consumidores e geradores térmicos em tubo de aço soldado com flange de pré-soldadura PN 6/ PN 16.

Bocal roscado de 2" para remoção de lamas. Manga de ½" para sensor de temperatura. Pé com orifícios para fixação ao solo.

O componente é completamente submetido a ensaios de pressão e protegido com primário antes de sair da fábrica.