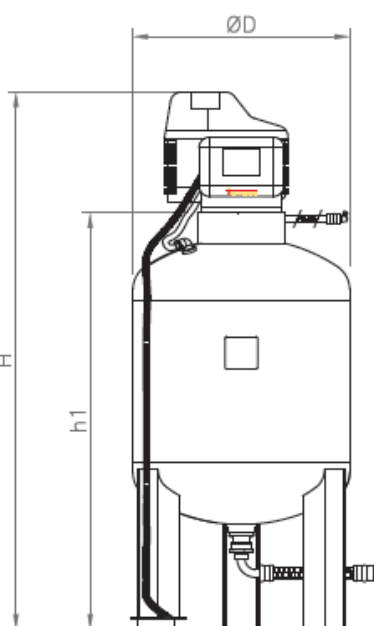




CRB AUTOMAT

Equipos automáticos de presurización con compresor Circuitos cerrados de calefacción y refrigeración

- Vasos de expansión automáticos con transferencia de masa para sistemas de mantenimiento de presión en circuitos cerrados de calefacción y refrigeración
 - Membrana recambiable según EN13831 (no potable)
 - Purgador superior membrana
 - Unidad electrónica para la regulación de la presión y el volumen de agua que incluye:
 - Pantalla táctil a color de 7" para visualización y control del sistema
 - Compresor estándar con presión operativa máxima de 8 Bar. Oil free. Alimentación eléctrica monofásico 220V/50Hz (*)
 - Célula de peso con cable y conector para su conexión a la unidad de control
 - Sensor de presión 4-20 mA
 - Electroválvula con silenciador
 - Válvula antiretorno
 - Válvula de seguridad neumática
 - Tapa superior atornillada para inspección
 - Acabado exterior mediante pintura en color Gris RAL-7037
 - Fabricados conforme a la Directiva 2014/68/UE
 - Opcional: Rellenado automático de agua
 - Opcional: Comunicaciones RS-485, Ethernet
 - Purgador inferior condensados
 - Conexión de agua mediante tubo flexible R1" G.H.
- (*) Compresor de 10 Bar, consultar en fábrica



Especificaciones técnicas

- | | |
|---|------------------|
| • Volumen: | 200 – 700 Litros |
| • Presión máx. servicio vaso expansión: | 10 Bar |
| • Presión de prueba vaso expansión: | 15 Bar |
| • Presión máxima Compresor: | 8 Bar |
| ▪ Temperatura del sistema: | -10+100°C |
| • Conexión de agua: | R 1" G.H. |

| Código | Modelo | Volumen (Litros) | Peso (Kg) | ØD (mm) | H (mm) | h1 (mm) | Conexión agua R | Compresor | Volt / Hz |
|----------|-----------------|------------------|-----------|---------|--------|---------|-----------------|-----------|-----------|
| 04022425 | 200 CRB AUTOMAT | 200 | 70 | 600 | 1.390 | 1.045 | 1" | 8 Bar | 220/50 |
| 04035425 | 300 CRB AUTOMAT | 300 | 85 | 600 | 1.740 | 1.395 | 1" | 8 Bar | 220/50 |
| 04050425 | 500 CRB AUTOMAT | 500 | 150 | 700 | 2.015 | 1.660 | 1" | 8 Bar | 220/50 |
| 04070425 | 700 CRB AUTOMAT | 700 | 195 | 800 | 2.120 | 1.775 | 1" | 8 Bar | 220/50 |