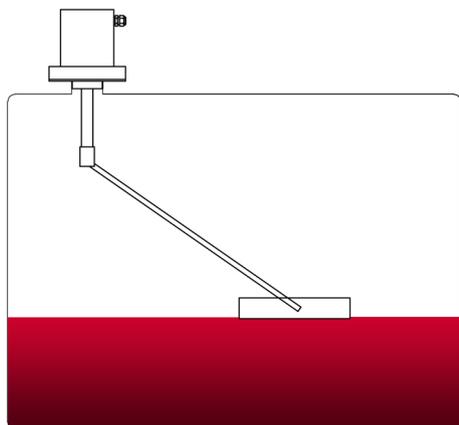


# Transmisor e indicador de nivel SERIE CF80

- De 150 a 650 mm de altura
- Conexión al proceso 2"
- Caja de conexión IP54
- 3 tipos de salida:
  - Lectura visual
  - 1 a 3 contactos libres de potencial
  - 1 salida continua ( $\Omega$ )



## APLICACIONES

Transmisor de nivel continuo o alarma de nivel bajo y/o alto en pequeños depósitos interiores.

- Depósitos de gasoil
- Chasis de depósito o alimentador
- Aceite
- Agua glicolada
- Agua de lluvia

Especialmente adaptado para depósitos de pequeñas dimensiones (150 ... 650 mm de altura) y para abastecer automáticamente los depósitos de grupos de electrógenos.

## DESCRIPCIÓN

Bajo el impulso del líquido, el flotador acciona un vástago solidario a una transmisión angular de 90°. Este movimiento actúa sobre una aguja asociada a un dial graduado que indica el nivel del depósito. Dependiendo del modelo puede también actuar sobre contactos o un potenciómetro que emite un valor óhmico igual a la imagen de medida. El indicador se coloca en lo alto del depósito.

El dispositivo está disponible en varias versiones según las funciones requeridas:

- Lectura directa superior y / o lateral
- 1 a 3 contactos libres de potencial (alarma de nivel alto, bajo y/o arranque/paro de bomba)
- 1 salida continua ( $\Omega$ )

*El sistema se suministra regulado, calibrado y listo para instalar.*

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Materiales	Acero, Nylon, Latón, Inox Flotador : PVC expandido Junta de brida: Corcho
Montaje	2" BSP M
Caja de conexión	IP54
Visor	Lateral : Fondo naranja – Graduación 0-1/2-1 (fig1.) Superior : Fondo blanco – Graduación 0-1/2-1 (fig.2)
Presión	Atmosférica
Temperatura	De 0 a 40 °C

**GlobalAgua** **BAMO**

Calle Industrias nº 4 · Oficina 1-03 · 28923 ALCORCÓN - MADRID  
Tel. +34 911 56 90 88 [www.globalaguaespana.com](http://www.globalaguaespana.com)

e-mail [comercial@globalaguaespana.com](mailto:comercial@globalaguaespana.com) 21-02-2024

Transmisor e indicador de  
nivel  
**SERIE CF80**

NIV

579-04/1

Contactos

Configuración predeterminada:

- Alarma nivel bajo : 20% (Contacto inversor, 10 A, 230 V, libre de potencial)
  - Alarma de nivel alto : 85% (Contacto inversor, 10 A, 230 V, libre de potencial)
  - Función de abastecimiento con arranque a 40% y parada a 80 % (Contacto simple, 10 A, 230 V, libre de potencial)
- Ajuste de los parámetros de 20 a 85% bajo pedido.

Salida óhmica

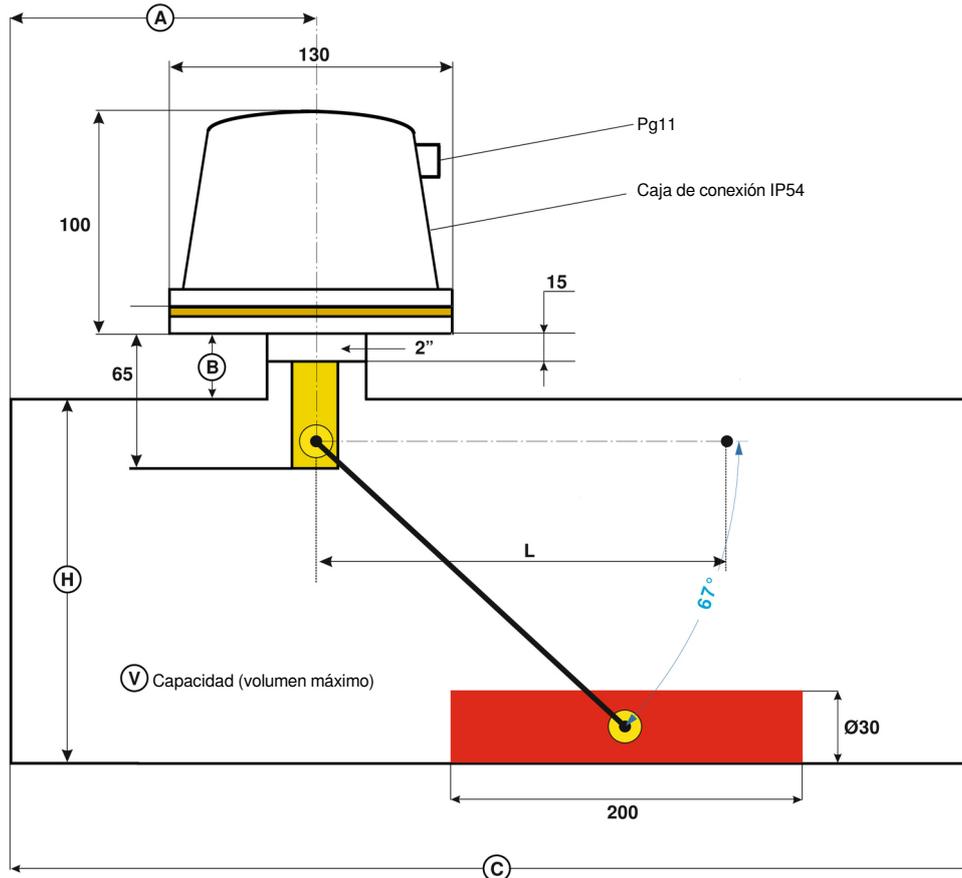
De 0 a 160 Ω (valor indicativo, ±15 %)

## CÓDIGOS Y REFERENCIAS

Código	Referencia	Lectura directa en visor		Salida Ω	Contactos		
		Superior	Lateral		Nivel bajo	Nivel alto	On/Off
579 030	JE80			●			
579 032	JE80 1S			●	●		
579 034	JE80 2S			●	●	●	
579 040	JE80 N	●		●			
579 042	JE80 N-1S	●		●	●		
579 044	JE80 N-2S	●		●	●	●	
579 500	CF80 N	●	●		●	●	●
579 502	CF80 1S				●		
579 504	CF80 2S				●	●	
579 510	CF 80				●	●	●
579 518	JLD 80	●					
579 043	JE80 2L 1S	●	●	●	●		

## DIMENSIONES

Esquema dimensional (no a escala)



Las dimensiones A, B, C, H y la capacidad del depósito (V) deben ser facilitadas por el cliente.  
En caso de que el depósito sea rectangular, el cliente debe indicar el ancho del mismo.

**GlobalAgua** **BAMO**

Calle Industrias nº 4 · Oficina 1-03 · 28923 ALCORCÓN - MADRID  
Tel. +34 911 56 90 88 [www.globalaguaespana.com](http://www.globalaguaespana.com)

e-mail [comercial@globalaguaespana.com](mailto:comercial@globalaguaespana.com) 21-02-2024

Transmisor e indicador de nivel  
**SERIE CF80**

NIV

579-04/2