

Indicador de nível GNR 6



- **Leitura direta em depósitos**
- **Tubo de medida diam. 63**
- **Fabrico em PVC e PPH**
- **Válvulas de isolamento, incluídas**
- **Opcional : Contactos reguláveis - Régua graduada**

APLICAÇÕES

Leitura e controlo de nível num reservatório, e através de contactos permite o comando de bombas, eléctro-válvulas e alarmes de nível alto e baixo.

DESCRIÇÃO

O indicador GNR6 é constituído por um tubo em PVC transparente que permite a visualização do nível num depósito.

Este tipo de indicador é fornecido em standard com duas válvulas de isolamento permitindo a desmontagem do tubo de medida para uma eventual operação de limpeza. A zona de leitura do nível é constituída por um tubo em PVC transparente Ø 63 onde desliza um flutuador magnético. O fundo do indicador possui um tampão de descarga em PVC, montado numa união, permitindo a introdução do flutuador no mesmo tubo de medida.

O tubo de medida pode ser equipado com uma régua de medida em PVC branca, graduada em cm ou, sob pedido, em volume real (litros ou m²). A fixação da régua de indicação é fornecida com abraçadeiras em PE.

Em opção, os contactos BSM ou BRK permitem detetar um ou vários níveis, para atuar um alarme de nível alto/baixo, comandar bombas ou eléctro-válvulas.

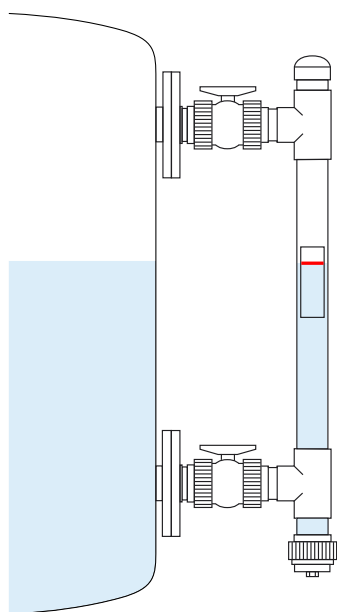
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Tubo de medição	PVC transparente Ø 63
Válvulas de isolamento	PVC (junta EPDM ou FPM)
Juntas	EPDM (Opcional : FPM)
Flutuador magnético	PPH (Ø 52 / altura 132 mm / ~170 g)
Temperatura de serviço	0...+45 °C
Pressão de serviço	Atmosférica
Ligação	Flanges rotativas PVC / PN 16 Opcional : ligações roscadas ou uniões
Comprimento	Superior a 500 mm <i>Para comprimentos superiores a 2000 mm, o tubo de medida poderá ser fornecido em 2 partes.</i>

OPÇÕES

- Contactos BRK 60 (Ver ficha 585-02)
- Contactos BSM 501 (Ver ficha 585-01)
- Régua graduada, PVC branca

Para validar a utilização do GNR para vossa aplicação, necessitamos conhecer o comprimento entre bridas, o tipo de líquido (densidade), a temperatura e a pressão. Em standard, o indicador é adequado para líquidos de densidade 1 e uma viscosidade igual à da água.



Esquema de instalação

BAMO GlobalAgua

C.E.Lusoworld II, Rua Pé de Mouro, Pav.36, Linhó, 2710-335 SINTRA
Tel. +351 219 237 720 www.bamo.pt

e-mail comercial@bamo.pt

Indicador de nível
GNR 6

02-04-2024

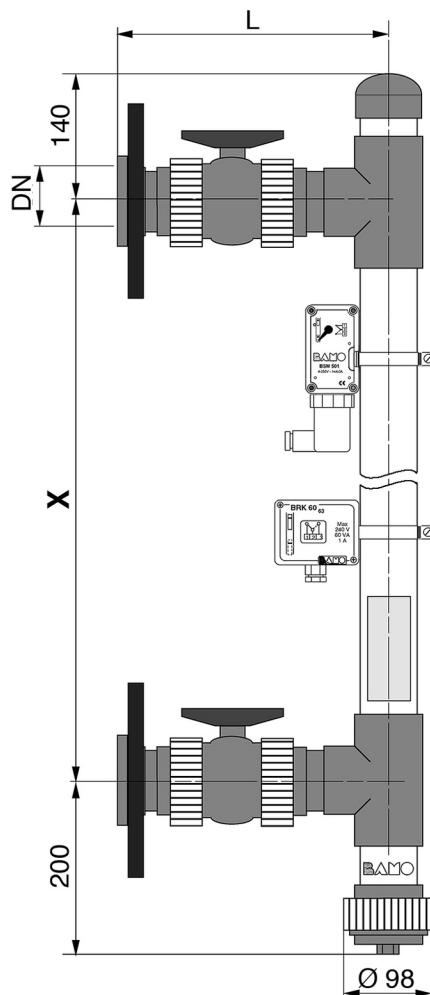
NIV

572-01 /1

CÓDIGOS E REFERÊNCIAS

Código	Referência	Ligação	Juntas
572 100	GNR 6 / PVC - 63	DN 50 / PN 16	EPDM
572 105	GNR 6 / PVC - 50	DN 40 / PN 16	EPDM
572 110	GNR 6 / PVC - 40	DN 32 / PN 16	EPDM

DIMENSÕES



BAMO GlobalAgua

C.E.Lusoworld II, Rua Pé de Mouro, Pav.36, Linhó, 2710-335 SINTRA
Tel. +351 219 237 720 www.bamo.pt

e-mail comercial@bamo.pt

Indicador de nível
GNR 6

02-04-2024

NIV

572-01/2