

# INDICATEUR CONTROLEUR DE NIVEAU GNR 5 VERRE

- Réalisation Verre / laiton nickelé
- Joint silicone
- L maxi 2000 mm
- Lecture directe
- Contact réglable

## APPLICATIONS

Indicateur contrôleur de niveau pour lecture directe sur un réservoir, et par l'intermédiaire de contacts, commande de pompes, vannes, émissions de signaux d'alarme haute et basse.

Pour l'utilisation dans les installations de traitement des eaux, réservoirs de stockage de carburant, solvants...

## CARACTERISTIQUES DE CONSTRUCTION

Toutes les pièces en contact avec le fluide à contrôler sont en acier noir, laiton nickelé, verre et polypropylène en standard.

Les garnitures sont chacune équipées d'un robinet d'isolement et la garniture inférieure possède un robinet de purge.

Un flotteur polypropylène comportant un aimant actionne les divers contacts positionnés le long du tube.

Les contacts BSM 501/32 ou BRK 60/32 sont logés dans un boîtier étanche muni d'un collier de fixation, en inox, rendant le réglage des points de contrôle aisé, ainsi qu'un câblage direct.

A noter le caractère bistable des contacts montés, c'est-à-dire que le passage de l'aimant les positionne dans un état qu'ils conservent jusqu'à ce que le flotteur repasse dans l'autre sens.

En option, l'indicateur GNR 5 peut être équipé d'un écran antichoc transparent.

## CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

- Température maxi : 110° C  
 Pression maxi : 1 bar  
 Raccordement : Bride PN 10 DN 25 ou raccord 1" MG  
 Matériau : Garniture en laiton nickelé  
 Tube en verre Ø 35 ext.  
 Joints caoutchouc silicone  
 Flotteur en PPH avec aimant incorporé  
 Brides tournantes et collets acier DN 25 PN 10  
 Raccord filetés 1" MG en laiton nickelé
- Longueur (entraxe) : Mini. 300 mm - Maxi. 2.000 mm

## CODES ET REFERENCES

Code	Référence	Désignation
570 100	GNR 5 Verre*	Raccord par brides DN 25 PN 10
570 110	GNR 5 Verre*	Raccord 1" MG
570 075	GNR 51	Flotteur PPH avec aimant pour tube verre
570 115		Verre de rechange*
570 120		Jeu de joints d'étanchéité de rechange
571 130	Ecran PVC	Ecran de protection demi-coquille PVC
585 132	BSM 501/32	Contact bistable inverseur Ø32
570 050	BRK 60/32	Contact bistable inverseur Ø32

\*Préciser la distance entre axes de raccordement dans tous les cas.



**BAMO MESURES**

22, Rue de la Voie des Bans - 95 100 ARGENTEUIL - FRANCE  
 Tél : (+33) 01 30 25 83 20 - E-mail : info@bamo.fr  
 Fax : (+33) 01 34 10 16 05 - Site : http://www.bamo.fr

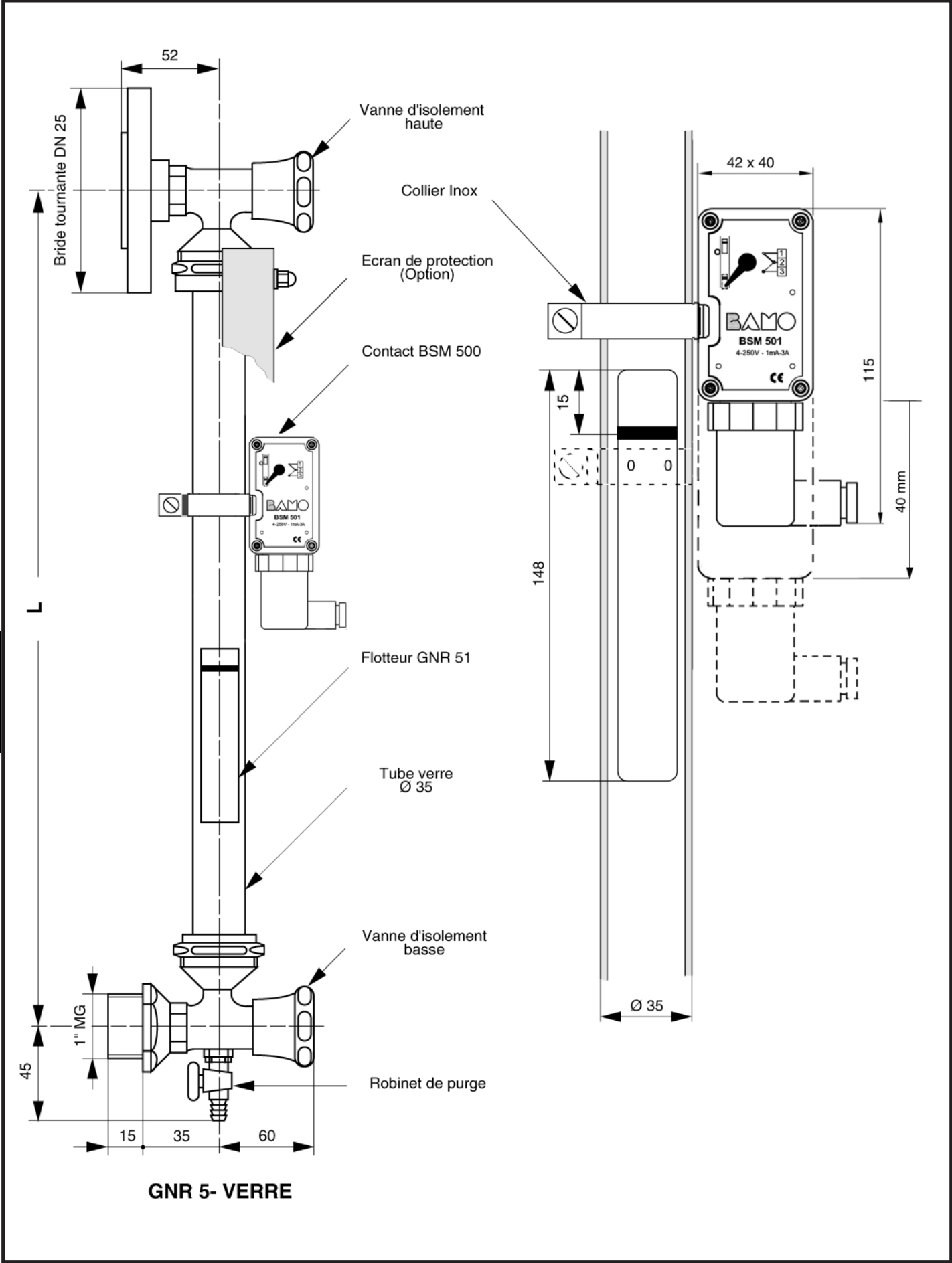
INDICATEUR CONTROLEUR  
 DE NIVEAU  
**GNR 5 VERRE**

**NIV**

**570-01/1**

570

570



**BAMO MESURES**  
22, Rue de la Voie des Bans - 95 100 ARGENTEUIL - FRANCE  
Tél : (+33) 01 30 25 83 20 - E-mail : info@bamo.fr  
Fax : (+33) 01 34 10 16 05 - Site : http://www.bamo.fr

**INDICATEUR CONTROLEUR  
DE NIVEAU  
GNR 5 VERRE**

**NIV**  
**570-01/2**

11-10-2005

570/01/D