

Accessoires de robinetterie MACON

MACON valves and accessories

Modèle 64512 Robinet inférieur d'indicateur de niveau

Modèle 64535



Caractéristiques

Pression de service : PN6

Température : de 0°C à +80°C

Matière : Inox 316 – Joints EPDM et Silicone

Raccordement : BSPP ou bride ovale

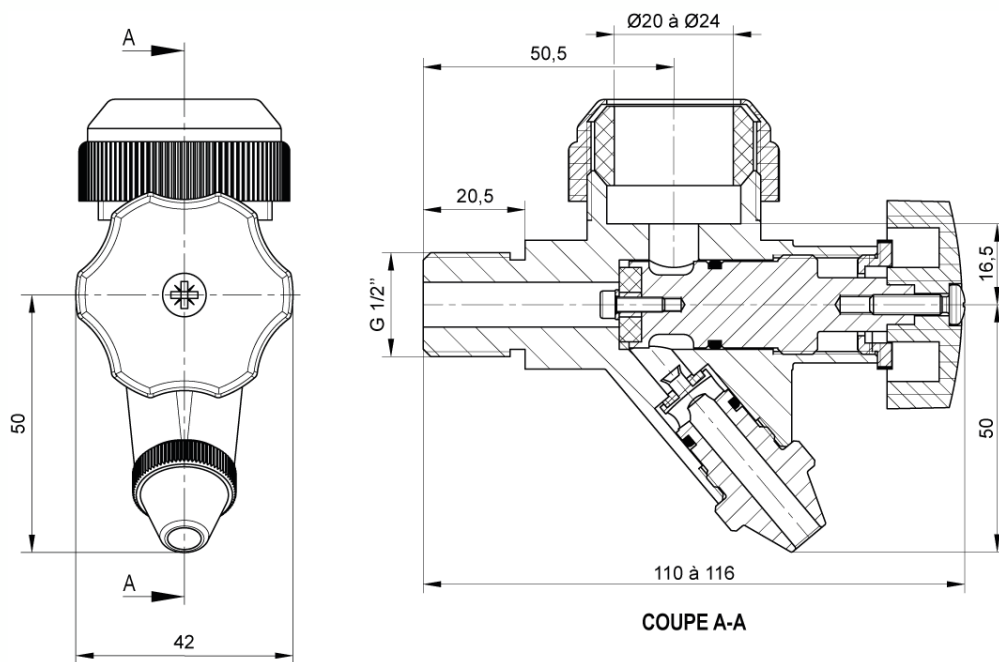


Béné Inox – 11 Chemin de la Pierre Blanche – 69800 SAINT PRIEST – S.A.S au capital de 240 000 € – SIREN 311 810 287

Tél : 04 78 90 48 22 – Fax : 04 78 90 69 59 – www.bene-inox.com – bene@bene-inox.com

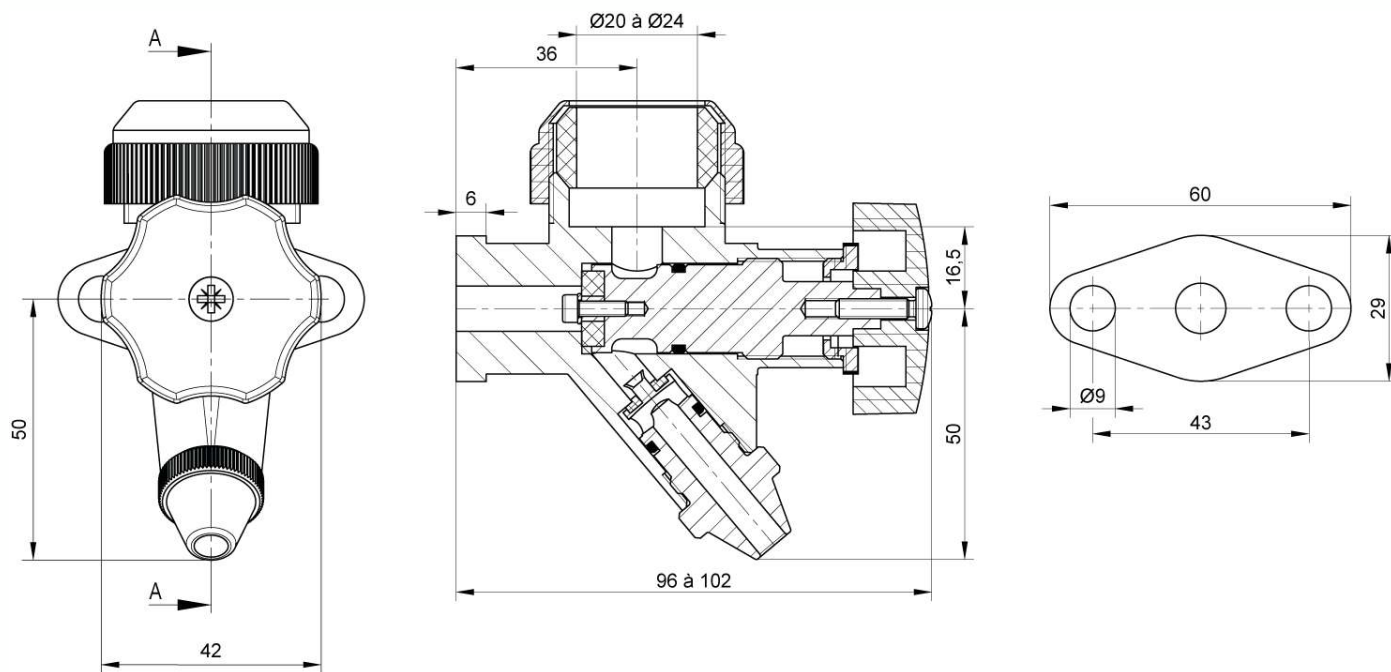
Les informations techniques, illustrations et photographies sont données à titre indicatif sans caractère contractuel. Certaines peuvent varier en fonction des tolérances admises dans la profession et des normes applicables. Les instructions d'utilisation, de montage et de maintenance constituent de simples recommandations. Elles peuvent également varier en fonction des conditions d'utilisation du produit, de l'environnement de montage et des besoins de l'acheteur dont ce dernier est seul responsable de la définition.

64512/64535-C V0126



Raccordement cuve fileté

Version	Raccordement cuve	Référence
Avec bague de serrage plastique et volant plastique	Fileté BSPP G 1/2"	464512-1220
Avec bague de serrage inox et volant plastique	Fileté BSPP G 1/2"	464512-1220IN
Avec bague de serrage inox et volant inox	Fileté BSPP G 1/2"	464512-1220TI

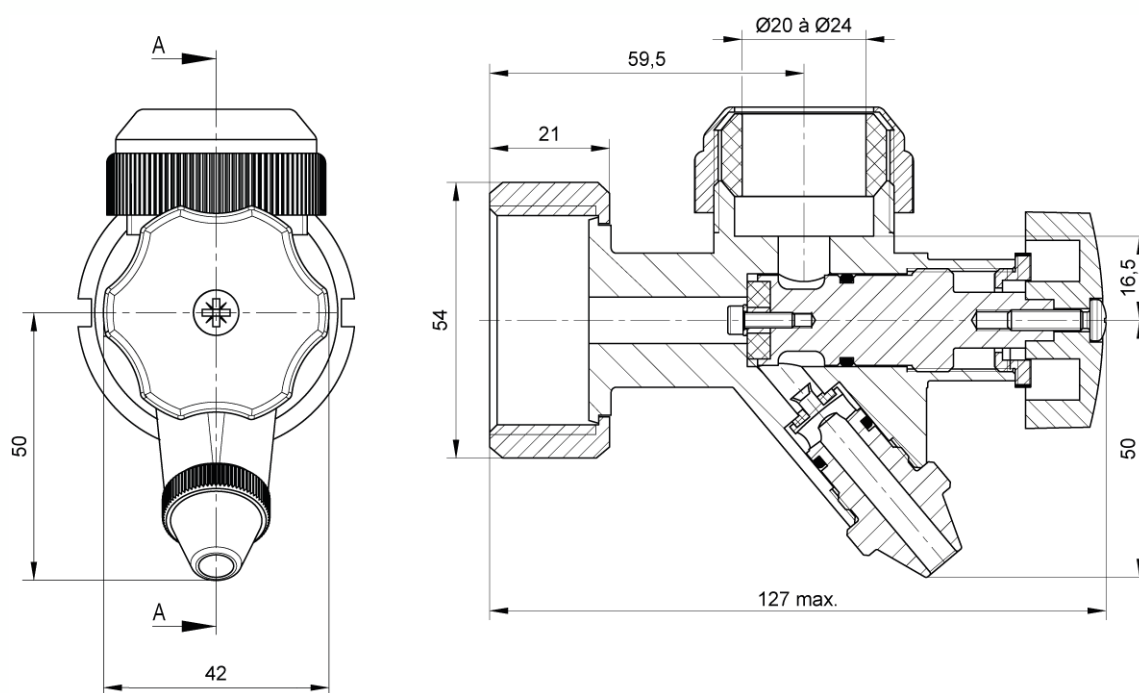


Raccordement cuve à bride ovale

Version	Raccordement cuve	Référence
Avec bague de serrage plastique et volant plastique	Bride ovale	464512-BR
Avec bague de serrage inox et volant plastique	Bride ovale	464512-BRIN
Avec bague de serrage inox et volant inox	Bride ovale	464512-BRTI

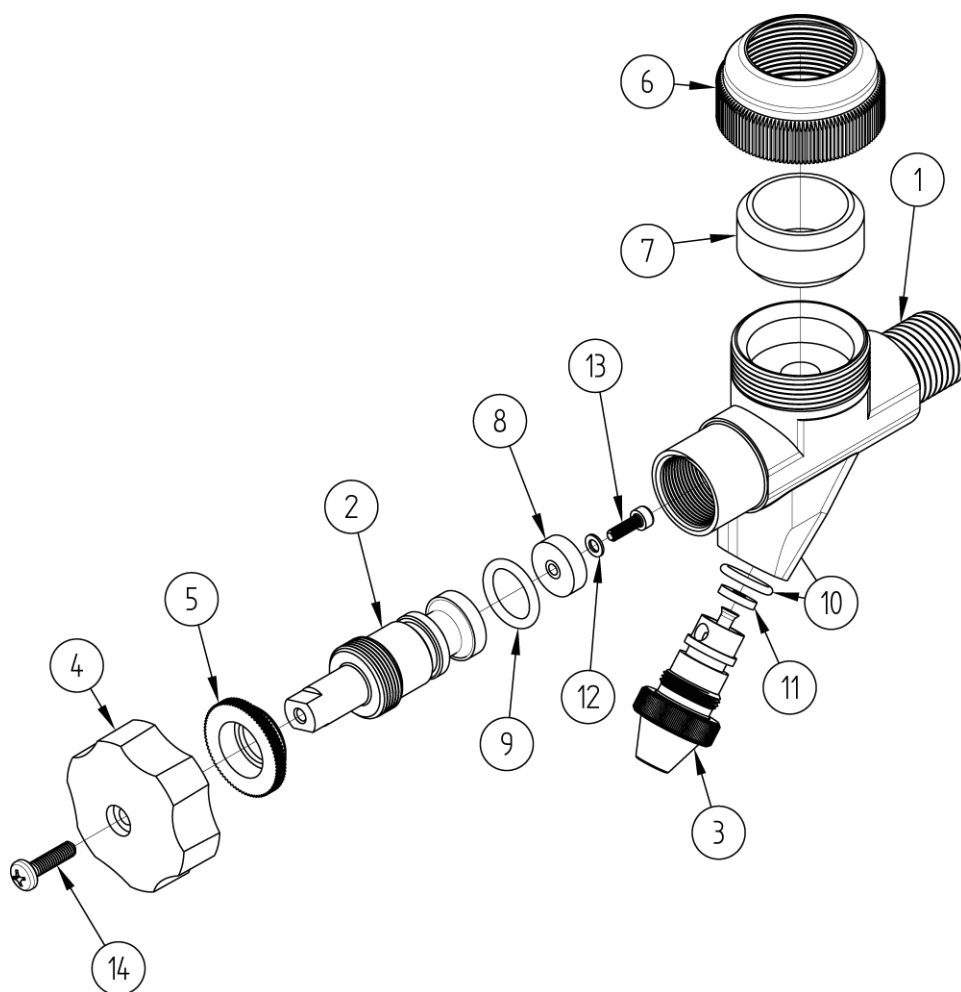
Béné Inox – 11 Chemin de la Pierre Blanche – 69800 SAINT PRIEST – S.A.S au capital de 240 000 € – SIREN 311 810 287
Tél : 04 78 90 48 22 – Fax : 04 78 90 69 59 – www.bene-inox.com – bene@bene-inox.com

Les informations techniques, illustrations et photographies sont données à titre indicatif sans caractère contractuel. Certaines peuvent varier en fonction des tolérances admises dans la profession et des normes applicables. Les instructions d'utilisation, de montage et de maintenance constituent de simples recommandations. Elles peuvent également varier en fonction des conditions d'utilisation du produit, de l'environnement de montage et des besoins de l'acheteur dont ce dernier est seul responsable de la définition.



Raccordement cuve douille + écrou DIN

Version	Raccordement cuve	Référence
Avec bague de serrage inox et volant inox	Douille + écrou DIN DN20 44x1/6"	464535-20



Repère	Désignation	Matière
1	CORPS	AISI 316
2	TIGE DE CLAPET	AISI 316
3	BEC DE PURGE	AISI 316
4	VOLANT DE MANOEUVRE	NYLON / AISI 304
5	BUTEE MOLETEE	NYLON / AISI 304
6	ECROU SERRAGE TUBE	NYLON / AISI 304
7	JOINT SERRAGE TUBE	SILICONE
8	JOINT PLAT (TIGE / CORPS)	EPDM
9	JOINT TORIQUE (TIGE / CORPS)	EPDM
10	JOINT TORIQUE (BEC / CORPS)	EPDM
11	JOINT PLAT (BEC / CORPS)	EPDM
12	RONDELLE	AISI 304
13	VIS CHC	AISI 304
14	VIS TETE BOMBEE	AISI 304

Utilisation

Le robinet inférieur d'indicateur de niveau se monte sur la partie inférieure d'une règle graduée afin de visualiser le niveau d'une cuve.

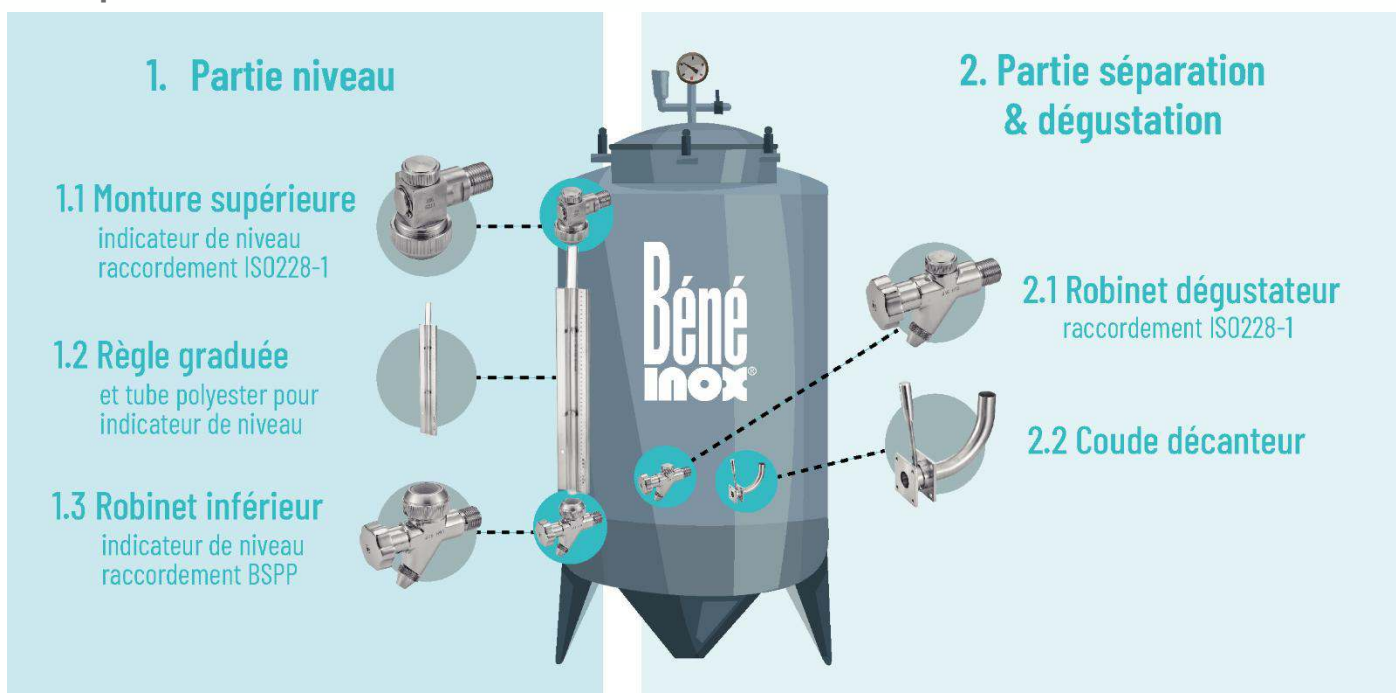
Pour mettre la règle au niveau de la cuve, desserrer le volant de manœuvre **4**.

Après mise à niveau, ne pas oublier de resserrer.

Pour purger ou déverser le liquide présent dans la règle, dans un premier temps desserrer partiellement le bec de purge **3**, puis ouvrir le volant de manœuvre **4**.

Ne pas oublier de les resserrer.

Principe de fonctionnement



Instruction de montage et de maintenance

Installation

Pour l'étanchéité des raccords filetés, utiliser un joint plat (pour filetage cylindrique Gaz ISO 228-1).

Pour l'étanchéité du raccords DIN, utiliser un joint de raccord DIN.

Le robinets à bride ovale se monte à l'aide des accessoires suivant :

- Modèle **664952-BR** : Bride ovale – Trous lisses
- Modèle **964950-BR** : Joint de brides ovale FKM
- Modèle **964951-BR** : Joint de brides ovale FKM BNIC

Maintenance

Suite à une usure, ou suite au passage d'un produit ayant détérioré le robinet et occasionné une fuite ou une dysfonction, il peut être nécessaire de changer certaines pièces.

Au gré de l'utilisateur, les joints peuvent aussi être changés périodiquement et de façon préventive (la périodicité est à définir par l'utilisateur en fonction de ses conditions d'utilisation).

Dans ce cas, voir le paragraphe « Montage / Démontage » et « Pièces détachées »..

Montage / Démontage

La maintenance et les opérations de démontage / remontage du robinet doivent être effectuées par du personnel qualifié et formé à ce type d'intervention.



Avant intervention sur le robinet, vérifier que la cuve soit vide et hors pression.
Le niveau de la cuve doit être au minima en dessous du niveau du robinet.
Attention aux risques de brûlures pour une température d'utilisation supérieure à 60°C.
Attention aux matières dangereuses : suivre les prescriptions d'utilisation des fournisseurs.

Dévisser la vis **14**.

Dévisser le volant **4** en tournant dans le sens antihoraire jusqu'à pouvoir le retirer avec l'ensemble de la tige de clapet (**13**, **12**, **8**, **9**, **2** et **5**).

Enlever et changer les joints (repères **9** et **8**).

Dévisser l'écrou moleté **6** pour retirer et changer le joint de serrage **7**.

Pour le remontage, procéder en ordre inverse du démontage.

Pièces détachées



Désignation	Repère	Référence
Kits de joint EPDM	8 ; 9 ; 10 ; 11	D6081-12
Kits de joint FKM	8 ; 9 ; 10 ; 11	D6091-12

Désignation	Repère	Référence
Joint de serrage silicone	7	D6221-20
Joint de serrage FKM BNIC	7	D6231-20

Désignation	Repère	Référence
Bague d'arrêt inox	5	D6261-1

Désignation	Repère	Référence
Volant inox	4	D6201-1
Volant plastique	4	D6211-2

Désignation	Repère	Référence
Écrou moleté pour serrage inox	6	264900-1

Désignation	Repère	Référence
Bec de purge inox	3	D6281-1

Béné Inox – 11 Chemin de la Pierre Blanche – 69800 SAINT PRIEST – S.A.S au capital de 240 000 € – SIREN 311 810 287
Tél : 04 78 90 48 22 – Fax : 04 78 90 69 59 – www.bene-inox.com – bene@bene-inox.com

Les informations techniques, illustrations et photographies sont données à titre indicatif sans caractère contractuel. Certaines peuvent varier en fonction des tolérances admises dans la profession et des normes applicables. Les instructions d'utilisation, de montage et de maintenance constituent de simples recommandations. Elles peuvent également varier en fonction des conditions d'utilisation du produit, de l'environnement de montage et des besoins de l'acheteur dont ce dernier est seul responsable de la définition.

Normes

- Raccordement : Filetage Gaz (BSPP) suivant la norme ISO 228-1
- Conforme à la directive CE 1935/2004
- Conforme BNIC pour les joints FKM identifiés « FKM BNIC »