

# Voyant de débit VISIOFLUX WR



- Témoin de circulation avec rotor
- Montage toutes positions
- 16 bar et 100 °C maxi
- Nettoyage sans démontage
- Pour liquides
- Connexion :  
Raccords taraudés 1/4" à 1 1/2" G
- Exécution laiton ou Inox

## APPLICATIONS

- Visualisation de la circulation d'un fluide

## DESCRIPTION

Grâce à son rotor, le VISIOFLUX permet, à travers un cylindre de verre, de visualiser la circulation d'un liquide.  
Le VISIOFLUX est équipé d'un dispositif de nettoyage par racleurs incorporés permettant d'éliminer les impuretés.  
Il suffit de tourner le cylindre de visualisation (système breveté) de 180°, de manière à concentrer les impuretés sur deux fentes étroites qui seront nettoyées par le fluide en circulation.  
Des joints toriques autolubrifiants assurent l'étanchéité entre les deux éléments et il est possible de tourner facilement le cylindre, même à pression maximum.

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Pression maximum	16 bar
Température maximum	100 °C
Rotor (rouge)	POM, DN 8 à DN 25
Rotor (blanc)	Nylon, DN 32 à DN 40

### Type WR - MI

Corps	Laiton
Verre	Verre DURAN
Racleur	Polyolitin
Joint	NBR

### Type WR - KI

Corps	Inox 303 (1.4305)
Verre	Verre DURAN
Racleur	Polyolitin
Joint	FPM

**Conformité CE : L'appareil satisfait aux exigences légales des Directives Européennes en vigueur.**

# BAMO MESURES

22, Rue de la Voie des Bans · Z.I. de la gare · 95100 ARGENTEUIL

Tél. +33 (0)1 30 25 83 20 Site [www.bamo.fr](http://www.bamo.fr)

Fax +33 (0)1 34 10 16 05 Mél. [info@bamo.fr](mailto:info@bamo.fr)

Voyant de débit  
VISIOFLUX WR

19-11-2020

D-719.01-FR-AB

DEB

719-01 /1

## CODES ET REFERENCES

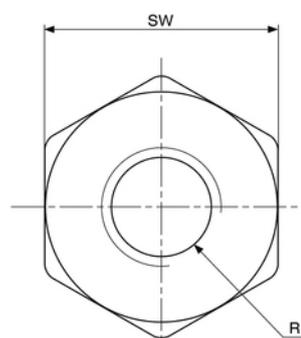
DN	Raccord	Code	Référence	Code	Référence
DN 8	1/4" G	719 200	WR - 08 MI	719 400	WR - 08 KI
DN 10	3/8" G	719 210	WR - 10 MI	719 410	WR - 10 KI
DN 15	1/2" G	719 215	WR - 15 MI	719 415	WR - 15 KI
DN 20	3/4" G	719 220	WR - 20 MI	719 420	WR - 20 KI
DN 25	1" G	719 225	WR - 25 MI	719 425	WR - 25 KI
DN 32	1 1/4" G	719 232	WR - 32 MI	<b>719 432</b>	WR - 32 KI
DN 40	1 1/2" G	719 240	WR - 40 MI	719 440	WR - 40 KI
			<b>WR - .. Mi : Modèles laiton ↑</b>	<b>WR - .. Ki : Modèles inox ↑</b>	

## DÉBITS

DN	Raccord	Débit mini H <sub>2</sub> O [l/min]	Débit maxi H <sub>2</sub> O [l/min]	Débit maxi ΔP [bar]	Poids [g]
DN 8	1/4" G	0,7	4	0,25	300
DN 10	3/8" G	0,8	8		600
DN 15	1/2" G	1,4	12		1,500
DN 20	3/4" G	1,7	25		1,600
DN 25	1" G	1,6	40		
DN 32	1 1/4" G	8	80		
DN 40	1 1/2" G	8	100		

## DIMENSIONS

DN	R	L [mm]	SW	Ø verre [mm]
DN 8	1/4" G	71	36	30
DN 10	3/8" G	71		
DN 15	1/2" G	86	46	40
DN 20	3/4" G	95		
DN 25	1" G	105		
DN 32	1 1/4" G	120	70	65
DN 40	1 1/2" G	130		



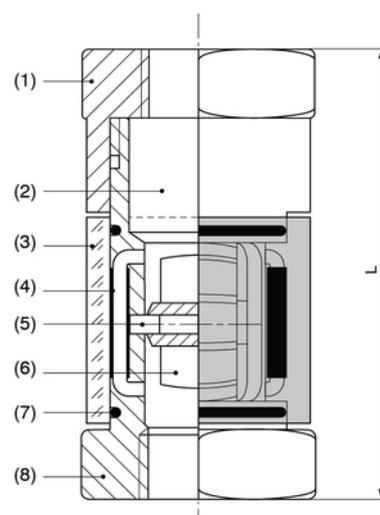
## COMPOSITION

Repères	Éléments	Matériaux
(1)	Corps	Laiton nickelé, Inox 303
(2)	Chambre	Laiton nickelé, Inox 303
(3)	Cylindre de visualisation	Verre DURAN
(4)	Support de racleur	Inox 303
(5)	Axe de rotor	Inox 316 Ti
(6)	Rotor DN 8 à DN 25 (Rouge)	POM
	Rotor DN 32 à DN 40 (Blanc)	Nylon
(7)	Joints toriques	Buna N, VITON®
(8)	Corps	Laiton nickelé, Inox 303

## INSTALLATION

Les indicateurs de débit peuvent être montés dans n'importe quelle position, deux flèches indiquent le sens d'écoulement.

Lors du montage sur la tuyauterie, les raccords hexagonaux (1) et (8) doivent être maintenus à l'aide d'une clé, afin d'éviter la déformation de l'ensemble.



# BAMO MESURES

22, Rue de la Voie des Bans · Z.I. de la gare · 95100 ARGENTEUIL

Tél. +33 (0)1 30 25 83 20 Site [www.bamo.fr](http://www.bamo.fr)

Fax +33 (0)1 34 10 16 05 Mél. [info@bamo.fr](mailto:info@bamo.fr)

Voyant de débit  
**VISIOFLUX WR**

19-11-2020

D-719.01-FR-AB

**DEB**

**719-01/2**