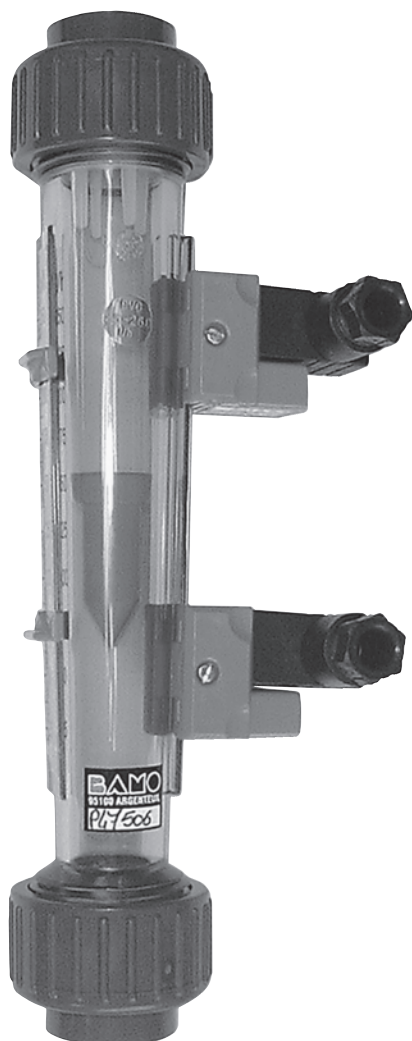


# INDICATEUR DE DEBIT PLASTIQUE PDP



- Fluides neutres et agressifs
- Corps incassable et anticorrosif
- Entièrement plastique
- PVC - Trogamid - Polysulfon - PVDF
- 3 - 1500 l/h eau en 9 plages
- Air - HCl - NaOH - etc...
- Lecture directe
- Index de repérage
- Contacts pour alarme
- Classe de précision : 4
- Montage vertical fluide ascendant

## CARACTERISTIQUES GENERALES

Pression maxi à 20 °C	: PN 10 ( <i>Unions PVC</i> )
	: PN 16 ( <i>Unions fonte</i> )
Températures limites	: PVC / 0...+50 °C ( <i>Eau</i> )
	: Trogamid / 0...+80 °C ( <i>Eau</i> )
	: Polysulfon / 0...+120 °C ( <i>Eau</i> )
Flotteur	: PVDF
Butées de flotteur	: PVDF
Joints	: EPDM
Unions	: PVC à coller
Echelles	: l/h ( <i>Eau</i> )

Tenir compte de la température maximum admissible par les raccords

Résistance chimique	: PVC pour fluides acides, neutres ou basiques
	: Trogamid pour fluides neutres et basiques
	: Polysulfon : Acides - Nous consulter.

## DEFINITION DU TYPE

IDP	: Indicateur de débit plastique
100	: Début de la plage ( <i>Fin de la plage est x 10</i> )
T	: Corps PVC (V), Trogamid (T) ou Polysulfon (P) ou (PVDF)
PVDF	: Flotteur PVDF
A	: Avec aimant incorporé pour contact.

## OPTIONS

Raccordement	: Union fonte d'acier ou Inox, brides et collets à joints plats PVC, PPH, PVDF ou Inox
Joints	: FPM

**A préciser dans tous les cas** : Fluide, Température et Pression

# BAMO MESURES

22, Rue de la Voie des Bans - Z.I. de la Gare - 95100 ARGENTEUIL

Tél : (+33) 01 30 25 83 20 - Web : [www.bamo.fr](http://www.bamo.fr)

Fax : (+33) 01 34 10 16 05 - E-mail : [info@bamo.fr](mailto:info@bamo.fr)

INDICATEUR DE DEBIT  
PLASTIQUE  
PDP

20-09-2011

731 10 01 G

DEB

731-01/1

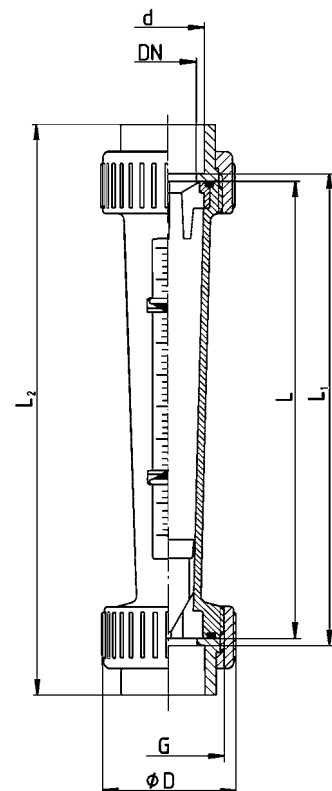
PDP type	DN	d mm	R	Plage de mesure l/h eau	Codes articles			
					PVC	PVC-A	Polysulfon	Polysulfon-A
2	10	16	3/8"	3 - 24	P47 500	P47 683	P47 532	P47 715
5				5 - 60	P47 501	P47 684	P47 533	P47 716
10				10 - 100	P47 502	P47 685	P47 534	P47 717
15	15	20	1/2"	15 - 150	P47 505	P47 688	P47 537	P47 720
20				25 - 250	P47 506	P47 689	P47 538	P47 721
40	20	25	3/4"	40 - 400	P47 509	P47 692	P47 541	P47 724
60				60 - 600	P47 510	P47 693	P47 542	P47 725
100	25	32	1"	100 - 1 000	P47 514	P47 697	P47 546	P47 729
150				150 - 1 500	P47 515	P47 698	P47 547	P47 730

PDP type	DN	Plage de mesure l/h eau	Codes articles			
			Trogamid	Trogamid-A	PVDF	PVDF-A
2	10	3 - 24	P47 516	P47 699	P47 548	P47 731
5		5 - 60	P47 517	P47 700	P47 549	P47 732
10		10 - 100	P47 518	P47 701	P47 550	P47 733
15	15	15 - 150	P47 521	P47 704	P47 553	P47 736
20		25 - 250	P47 522	P47 705	P47 554	P47 737
40	20	40 - 400	P47 525	P47 708	P47 557	P47 740
60		60 - 600	P47 526	P47 709	P47 558	P47 741
100	25	100 - 1 000	P47 530	P47 713	P47 562	P47 745
150		150 - 1 500	P47 531	P47 714	P47 563	P47 746

DN	d	R	Dimensions mm (1)					ΔP mbar
			G	D	L	L1	L2	
10	16	3/8"	3/4"	35	165	171	199	3,3
15	20	1/2"	1"	43	170	176	208	2,5
20	25	3/4"	1" 1/4	53	185	191	229	6,1
25	32	1"	1" 1/2	60	200	206	250	6,1

(1) Dimensions non applicables pour les modèles PVDF

DN	Ø	Codes des Options						
		Joint	Raccords Taraudés			Lisses	à Brides	
		FPM	Fonte	Inox	PVC	PPH	PVC	PPH
10	16	P53 955	730 100	730 105	730 101	730 102	730 106	730 107
15	20	P53 956	730 200	730 205	730 201	730 202	730 206	730 207
20	25	P53 957	730 250	730 255	730 251	730 252	730 256	730 257
25	32	P53 959	730 300	730 305	730 301	730 302	7 0 306	730 307



### CONTACTS ELECTRIQUES ZE 951

(Le débitmètre doit être équipé d'un flotteur magnétique (PVDF-A))

Pouvoir de coupure : Maxi. 10 VA / 230 Vca / 0,5 A  
 Fonction : Par absence de débit (Bistable **NO**, Code **P48 119**)  
 : Par absence de débit (Bistable **NF**, Code **P113 131**)  
 Protection : IP 65 - Bornier débrochable DIN EN 175301-803  
 Température ambiante : 0...+50 °C  
 Température fluide : 0...+55 °C



Contact ZE 951

# BAMO MESURES

22, Rue de la Voie des Bans - Z.I. de la Gare - 95100 ARGENTEUIL  
 Tél : (+33) 01 30 25 83 20 - Web : [www.bamo.fr](http://www.bamo.fr)  
 Fax : (+33) 01 34 10 16 05 - E-mail : [info@bamo.fr](mailto:info@bamo.fr)

INDICATEUR DE DEBIT  
 PLASTIQUE  
**PDP**

20-09-2011

731 10 01 G

**DEB**

**731-01/2**