

Compteur GZRFSi

Compteur émetteur d'impulsions à turbines jets multiples
cadran sec

DN 15 à DN 50



Transmission magnétique

Valeurs d'impulsions (k)
(l/imp)

0,25 / 0,5 / 1

2,5 / 5 / 10

25 / 50 / 100

250 / 500 / 1000

Charge maximum
admissible
de l'émetteur
50 V - 0,2 A

Descriptif du produit

- Compteur totalisateur disposant d'un émetteur d'impulsions.
- Cadran sec
- Pour eau froide : 30°C
- Débit de 30 à 300 m³/h
- DN 15 à DN 50
- Conforme aux normes ISO 4064
- Montage horizontal

Applications

- Totalisateur local du débit d'eau
- Pilotage de pompe doseuse pour dosage volumétrique
- Toutes applications de comptage d'eau avec possibilité de connexion vers un coffret électrique ou automate programmable



Compteur émetteur d'impulsions GZRFSi

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Diamètre nominal (DN)	mm	15	20	25	30	40	50
	in	1/2	3/4	1	1 1/4	1 1/2	2
Débit nominal (Qn)	m ³ /h	1,5	2,5	3,5	6	10	15
Débit maximum (Qmax)	m ³ /h	3	5	7	12	20	30
Débit de transition (Qt)	l/h	120	200	280	480	800	1200
Débit minimum (Qmin)	l/h	30	50	70	100	200	300
Portée du totalisateur	m ³	100 000					
Echelon	l	0,1					

Précision : Qmax-Qt ± 2% et Qt-Qmin ± 5%

Température de service pour eau froide : 30°C

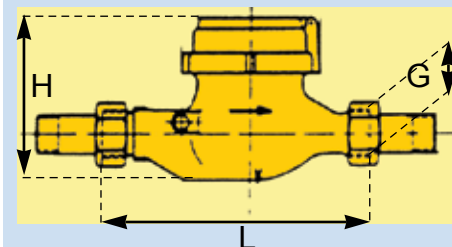
Pression de service : 16 bars - 1,6 MPa

DIMENSIONS

G	G 3/4	G 1	G 1 1/4	G 1 1/2	G 2	G 2 1/2
L mm	170	190	260	260	300	300
H mm	120	130	140	140	160	160
I mm	90	90	100	100	110	110
kgs	1,4	1,6	2,2	2,3	4,2	4,4

Valeurs d'impulsions
(l/imp)

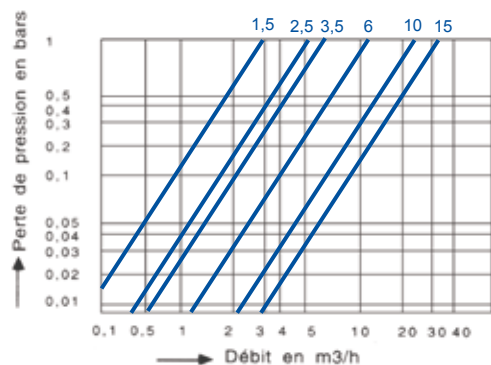
0,25 / 0,5 / 1
2,5 / 5 / 10
25 / 50 / 100
250 / 500 / 1000



PRINCIPALES CARACTERISTIQUES

- Montage horizontal tête vers le haut (classe B)
- Totalisateur à cadran sec.
- Conforme à la norme ISO 4064
- Choix de 12 valeurs d'impulsions
- Maintenance aisée de l'émetteur
- Transmission magnétique

DIAGRAMME DES PERTES DE CHARGES



19, boulevard Rochereaux
B.P. 20 002
79182 CHAURAY Cedex

Tel : 05-49-24-49-61
S.A.V. : 0-826-107-100
Fax : 05-49-24-70-95

e-mail : info@niortaisedeseaux.com
web site : www.niortaisedeseaux.com