

COMPTEUR PB5 POUR PRODUITS CHIMIQUES PVCQ

Le compteur pour produits chimiques PB5 est un dispositif spécialement conçu pour mesurer le débit et le volume des liquides chimiquement agressifs.

Pour connaître de manière détaillée le tableau des compatibilités chimiques, veuillez consulter le Service technique Regaber.

» Caractéristiques hydrauliques

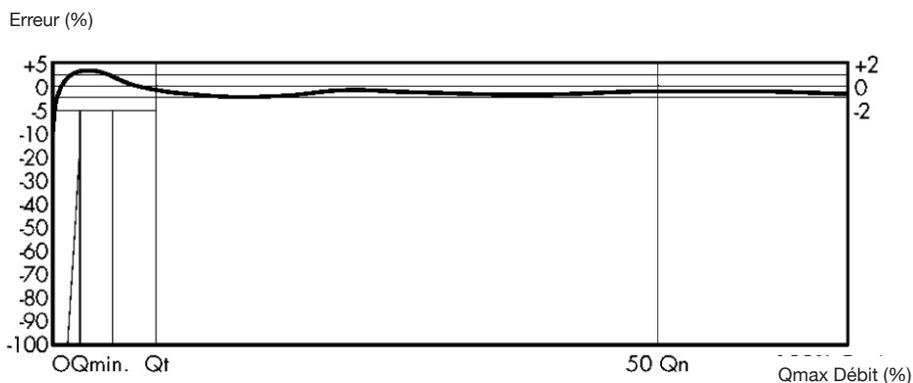
Débit nominal l/h (Qn)	2500
Débit maximum l/h (Qmax)	5000
Débit minimum l/h (Qmin)	50
Débit transition l/h (Qt)	200
Erreur pour $Q_{min} < Q < Q_t$ %	±5
Erreur pour $Q > Q_t < Q_{max}$ %	±2
Pression maximum de travail atm	10
Température maximum	50°C

» Caractéristiques techniques

Matériaux	Corps	PVC
	Turbine	Polypropylène
	Parties internes	Polypropylène
Installation	Il faut que la face supérieure du compteur reste complètement en position horizontale.	
Connexions	Vis mâle 1" BSP	
Capacité maximum de lecture	100.000 m ³	



» Courbes d'erreur



» Émetteur d'impulsions

De nombreux procédés requièrent, outre l'accumulation du volume de liquide, l'envoi d'un signal électrique vers un automate ou un programmeur, afin de traiter l'information concernant les débits.

Les compteurs PB5 peuvent être dotés d'émetteurs d'impulsions qui fournissent une impulsion tous les 11, 101 ou 1001.

» Caractéristiques de l'émetteur

- Charge maximum : 2 VA
- Intensité maximum : 50 mA
- Voltage maximum : 28 V

» Dimensions

» Tableau de pertes de charge

