



SYSTEME
DE MANAGEMENT
CERTIFIE PAR DNV GL
= ISO 9001 =
= ISO 14001 =



Débitmètre électromagnétique

ACQUAMAG

ACQUAMAG

Débitmètre électromagnétique

PERFORMANCES

CALIBRE		Q _{min} (l/s)	Q _{max} (l/s)
(mm)	(pouces)		
13/15	1/2"	0,018	1,80
20	3/4"	0,032	3,20
25	1"	0,050	5,00
32	1"1/4	0,080	8,00
40	1"1/2	0,125	12,50
50	2"	0,200	20,00
65	2"1/2	0,320	32,00
80	3"	0,500	50,00
100	4"	0,800	80,00
125	5"	1,200	120,00
150	6"	1,800	180,00
200	8"	3,200	320,00
250	10"	5,000	500,00
300	12"	7,000	700,00
350	14"	9,600	960,00
400	16"	12,500	1250,00
500	20"	20,000	2000,00
600	24"	28,000	2800,00
700	28"	38,500	3850,00
800	32"	50,000	5000,00
900	36"	63,500	6350,00
1000	40"	78,500	7850,00

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Pression nominale	de PN 10 à PN 16
Raccordement	Brides DIN 2633
Revêtement du tube de mesure	caoutchouc, PTFE
Electrodes de lecture	AISI 316L acier inox n.2 pour mesurer, 1 pour avertissement tube vide n. 1 pour la mise à terre
Plage de débit	de 0,1 à 10 mt./sec.
Erreur de mesurage	0,5% de la valeur mesurée dans la plage de 0,5 à 10 mt/sec 1% de la valeur mesurée dans la plage de 0,1 à 0,5 mt/sec
Température ambiante	da 0 ° à 45°C
Alimentation	230V AC (15 – 24V AC/ 12 – 34V DC sur demande)
Puissance	10 VA max.
Sorties impulsionnelles	n.1 multifonction programmable (impulsions, état isolé (relay, charge 125 V - /1A ou 30V/2A) n.1 multifonction programmable (impulsions, état isolé (Transistor NPN, charge max. 30 V/50 mA) n.1 courant active programmable (0-20 mA/ 4 - 20 mA pour charge jusqu'au ≤ 500 Ω n. 1 RS232
Communication	RS232, clavier, display graphique à éclairage et, SMS par modem GSM
Data logger	capacité d'enregistrement: 100 échantillons
Classe de protection	IP67 (transducteur IP 65)

CARACTERISTIQUES DIMENSIONNELLES

Calibre	(mm)	13/15	20	25	32	40	50	65	80	100	125	150	200	250	300	350	400	500	600	700	800	900	1000
	(pouces)	1/2"	3/4"	1"	1"1/4	1"1/2	2"	2"1/2	3"	4"	5"	6"	8"	10"	12"	14"	16"	20"	24"	28"	32"	36"	40"
L (mm)		165	165	200	200	200	200	200	200	250	250	300	350	450	500	500	600	600	800	800	1000	1000	1000



Rev. 3/2015 Les caractéristiques techniques sont à titre indicatif, nous nous réservons la possibilité de les modifier sans aucun préavis

N'hésitez pas à nous contacter pour tout renseignement complémentaire.

WATERTECH S.P.A. - Compteurs d'eau

Usine, siège commercial et administratif: Str. Antica Fornace, 2/4 • 14053 Canelli (AT) – Italie

Tel +39 0141 822106-832151 • Fax +39 0141 832191-832198 • Mail info@wtmeters.it • Web www.wtmeters.it