

CERTIFICAT OIML DE CONFORMITE
OIML CERTIFICATE OF CONFORMITY

N° R49 : 2006-FR2-12.02 rév. 0

Autorité de délivrance : Laboratoire National de Métrologie et d'Essais
Issuing authority : Personne responsable (Person responsible) : Thomas LOMMATZSCH

Demandeur : ITRON FRANCE 11 boulevard Pasteur
Applicant : FRANCE 67500 HAGUENAU

Fabricant : ITRON FRANCE 11 boulevard Pasteur
Manufacturer : FRA 67500 HAGUENAU

Identification du type certifié : compteur d'eau ITRON type WOLTEX (WE)
Identification of the certified pattern : water meter ITRON type WOLTEX (WE)

Caractéristiques : voir annexe
Characteristics : see annex

Ce certificat atteste la conformité du modèle mentionné ci-dessus (représenté par les échantillons identifiés dans les rapports d'essais associés) aux exigences de la Recommandation suivante de l'Organisation Internationale de Métrologie Légale – OIML) :

This certificate attests the conformity of the above-mentioned pattern (represented by the samples identified in the associated test reports with the requirements of the following Recommendation of the International Organization of Legal Metrology – OIML) :

OIML R49/2006

Ce certificat s'applique uniquement aux caractéristiques métrologiques et techniques du modèle d'instrument concerné, telles que couvertes par la Recommandation Internationale applicable. Ce certificat ne constitue en rien une approbation internationale à caractère légal. Note importante : à part la mention du numéro de référence du certificat avec le nom de l'Etat Membre de l'OIML dans lequel le certificat a été délivré, une reproduction partielle du certificat ou des rapports d'essais associés n'est pas autorisée, mais ils peuvent être reproduits dans leur totalité.

This certificate relates only to the metrological and technical characteristics of the pattern for the concerned instrument, as covered by the relevant OIML International Recommendation. This certificate does not bestow any form of legal international approval. Important note : Apart from the mention of the certificate's reference number and the name of the OIML Member State in which the certificate was issued, partial quotation of the certificate or the associated test report is not permitted, though they may be reproduced in full.

Les principales caractéristiques figurent dans l'annexe ci-jointe qui fait partie intégrante du certificat OIML de conformité et comprend 1 page(s).

The principal characteristics are set out in the appendix hereto, which forms part of the OIML certificate of conformity and consists of 1 page(s).

Etabli le 02 Août 2012

Issued on August 2nd, 2012

Autorité de délivrance pour Le Directeur Général
Issuing Authority for the General Director



Thomas LOMMATZSCH
Responsable du Pôle Certification
Measuring Instruments Division Manager

Référence LNE-23936 rév. n° 0

Laboratoire national de métrologie et d'essais

Établissement public à caractère industriel et commercial • Siège social : 1, rue Gaston Boissier - 75724 Paris Cedex 15 • Tél. : 01 40 43 37 00
Fax : 01 40 43 37 37 • E-mail : info@lne.fr • Internet : www.lne.fr • Siret : 313 320 244 00012 • NAF : 743 B • TVA : FR 92 313 320 244
Barclays Paris Centrale IBAN : FR76 3058 8600 0149 7267 4010 170 BIC : BARCFRPP

Identification du type certifié / Identification of the certified pattern

Water meters ITRON types WOLTEX (WE)

Rapport d'évaluation OIML R49 (LNE) / OIML R 49 EVALUATION REPORT (LNE)

M120556-D1

Caractéristiques métrologiques / Metrology characteristics

Version	Linear			
Type	WE50	WE65	WE100-WE125	WE150
Totalisateur / Indicating device	TVM / Glass Metal			
Diamètre nominal / Nominal Diameter	50	65	100/125	150
Connections	Flanges DN 50	Flanges DN 65	Flanges DN 100	Flanges DN 150
Débit permanent / Permanent flowrate Q3 (m ³ /h)	40	63	160	400
Débit de surcharge / Overload flowrate Q4 (m ³ /h)	50	78,7	200	500
Q3/Q1*	63		100	80
Q2/Q1	1,6			
Mesure du flux inversé / Measurement of reverse flow	No			
Position	Horizontal or vertical			
Longueur / Length (mm)	200/210/300/312	200/220/225/300	250/290/350	300/340/500
Pression maximale admissible / Maximum Admissible Pressure (bar)	20			
Classe de température / Temperature class (°C)	T30			
Portée du totalisateur / Indicating range (m ³)	999 999 or 9 999 999			9 999 999 or 99 999 999
Échelon de vérification / Verification scale interval (dm ³)	0,2 or 2			2 or 20
Volume cyclique / Cycle volume (dm ³)	20			200
Classe de précision / Accuracy class	2			
Classe d'environnement climatique / Climatic influence class	+5 °C ... +55 °C			
Classe d'environnement / Environmental class	B/C			
Classe d'environnement électromagnétique / Electromagnetic environments class	N/A			
Version logicielle / Software version	N/A			