

CERTIFICATE



of conformity

Certificate No. ESC/08100501b

Holder: Zhejiang Younio Water Supply Equipment Co.,Ltd.
No.3-35,WushanThorp,ChengxinAvenue,Wenling,Zhejiang,China

Product Description: Water meter

Type And Model: DN15, DN20, DN25, DN32, DN40, DN50, DN65,
DN80, DN100, DN125, DN150, DN200

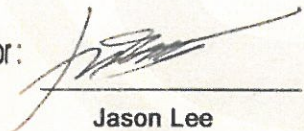
Codes/Standards Applied: EN14154-1:2005

Technical Construction File

Report Number: YL-T028

This certificate of conformity is based on the technical construction file, We hereby certify that the above-mentioned product meets the requirements of EN14154-1:2005.

Chief Assessor:


Jason Lee



ESC Certification & Testing Service LTD.

SUITE 8525, 16-18 CIRCUS ROAD, ST.

JOHN'S WOOD, LONDON, NW8 6PG

www.ukesc.org

E-mail: info@ukesc.org



Date Of Issuance : Jan 04,2009

采用国际标准确认证

Certificate of Adopting International Standards

证书编号: 2012 采标(温)字05号

企业名称 温岭甬岭水表有限公司
Enterprise Name Wenling Younio Water Meter Co.,Ltd.

产品名称 水表 Water meter
Product name

现行标准编号 GB/T 778.1-2007
Codes of the Standards in effect

采用的国际标准编号 ISO 4064-1:2005
Codes Adopted from International Standards

与国际标准的一致性程度 等同 (IDT)
Conformity With International Standard

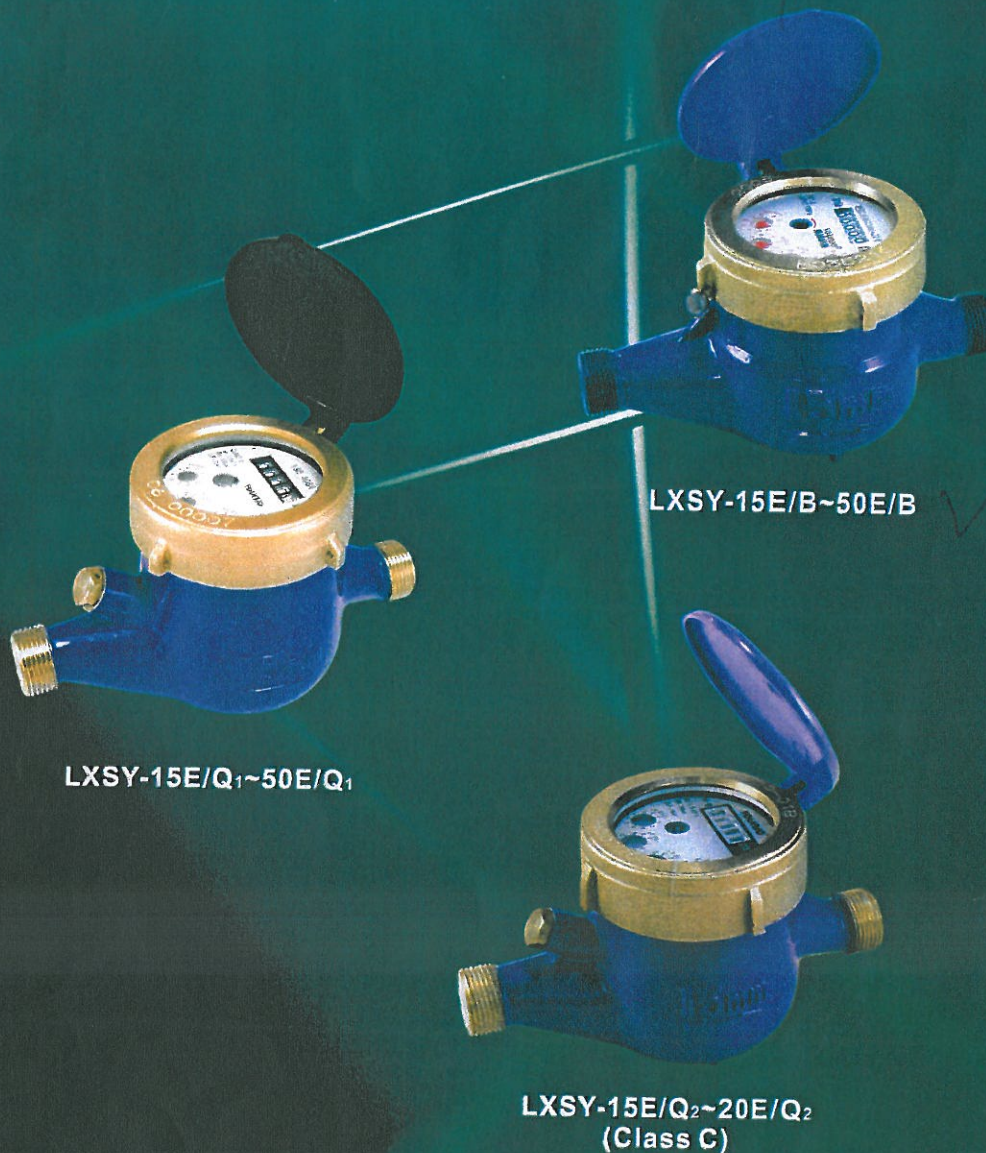
有效日期 二〇一二年二月十日至二〇一五年二月十日
Period of Validity

发证单位 (盖章) 温岭市质量技术监督局
Institute of issuing Certificate Wenling Bureau of Quality and Technical supervision



浙江省标准化协会制
Zhe Jiang Provincial Standardization Association

ANSI JIS TOCT DIN NF BS



LXSY-15E/Q₁~50E/Q₁

LXSY-15E/B~50E/B

LXSY-15E/Q₂~20E/Q₂
(Class C)



LXSY-15E/Q₂
(Plastic Body)

Ογκομετρικά υδρόμετρα γλυκερίνης πολλαπλής ριπής

χαρακτηριστικά

- Τύποι : ημιστεγανά, στεγανά
- Ημιστεγανά : πλήρη στεγανοποίηση, μόνο στο μετρητή, με ειδικό υγρό
- Στεγανά: πλήρη στεγανοποίηση σε όλο το καντράν με ειδικό υγρό, σαφής ανάγνωση των ενδείξεων για μεγάλο χρονικό διάστημα
- Υψηλή ακρίβεια μετρήσεων, χαμηλή εκκίνηση ροής
- Ορειχάλκινο σώμα, χυτοσίδηρο ή πλαστικό σώμα προαιρετικά
- Ορειχάλκινο και χυτοσίδηρο σώμα μπορούν να βαφτούν
- Για κρύο νερό
- Τα υδρόμετρα συμμορφώνονται με τους κανονισμούς ISO 4064 κλάση B ή κλάση C

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

Ονομαστική διάσταση DN (mm)	Κατηγορία μετρήσεων	Μέγιστη ροή $q_s(m^3/h)$	Σταθερή ροή $q_p(m^3/h)$	Μεταβατική ροή $q_t(l/h)$	Ελάχιστη ροή $q_{min}(l/h)$
15	B	3	1.5	120	30
15	C	3	1.5	22.5	15
20	B	5	2.5	200	50
25	B	7	3.5	280	70
32	B	12	6.0	480	120
40	B	20	10	800	200
50	B	30	15	3000	450

Συνθήκες εργασίας

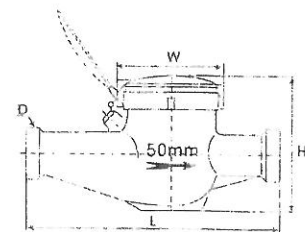
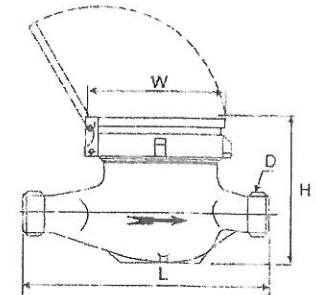
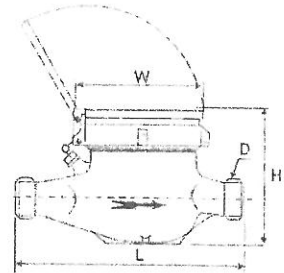
- Θερμοκρασία νερού $\leq 45^{\circ}C$
- Πίεση νερού $\leq 1MPa$ (PN:1.6MPa/16bar)
- $\Delta p \leq 0.1 MPa$

Ακρίβεια:

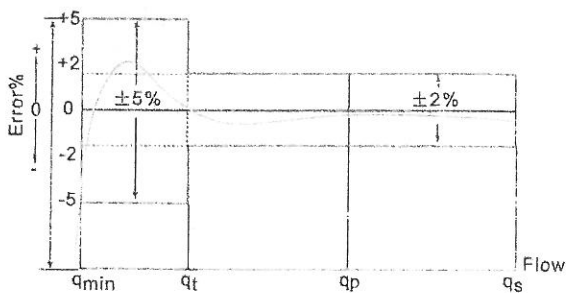
- Από την ελάχιστη ροή (q_{min}) έως την μεταβατική ροή q_t απόκλιση $\pm 5\%$
- Από την ελάχιστη ροή (q_{min}) έως την μέγιστη ροή q_s απόκλιση $\pm 2\%$

Συνολικές διαστάσεις και βάρος

Τύπος	Μέγεθος (mm)	Μήκος (mm) L	Πλάτος (mm) W	Ύψος (mm) H	Σπειρώμα D	Βάρος (kg)
LXSY-15E	15	165	99	104	G 3/4" B	1.5
LXSY-20E	20	195/190	99	106	G 1" B	1.7
LXSY-25E	25	225/260	104	120	G 1 1/4" B	2.4
LXSY-32E	32	230/260	104	120	G 1 1/2" B	2.8
LXSY-40E	40	245/300	120	155	G 2" B	5.1
LXSY-50E	50	280/300	125	155	G 2 1/2" B	7.2



Καμπύλη σφάλματος



Διάγραμμα απωλειών

