



BIROUL ROMÂN DE METROLOGIE LEGALĂ
DIRECȚIA REGIONALĂ DE METROLOGIE LEGALĂ CONSTANȚA
900205, Constanța , Str. Poporului nr. 121 bis
Tel. 0241-631534; 0749-059990; Fax 0241-633227 ; E-mail : drmlcts@brml.ro
www.drmlct.ro

AVIZ

PENTRU EXERCITAREA ACTIVITĂȚII DE MONTARE DE MIJLOACE DE MĂSURARE nr. CT-07-016-20

În temeiul:

- art. 3 alin. (2) din Ordonanța Guvernului nr. 20/1992, privind activitatea de metrologie, aprobată cu modificări prin Legea nr. 11/1994, cu modificările și completările ulterioare;
- art.18 și art.19 din I.M.L. 6-05 "Avize" aprobate prin Hotărârea Guvernului nr.1660/2005, cu modificările și completările ulterioare;
- art.2, lit.d) din Hotărârea Guvernului nr. 193/2002 privind organizarea și funcționarea Biroului Român de Metrologie Legală, cu modificările și completările ulterioare;

RAJA S.A. CONSTANTA

Adresa sediului social al operatorului economic :

mun. Constanta, str. Calarasi nr.22-24, jud. Constanta

Telefon: **0241-664046**; fax : **0241-662577**

Numarul certificatului care atesta inregistrarea oficiala a operatorului economic ca persoana juridica in Romania , conform legii , sau echivalent: **J13/80/1991**

Cod unic de inregistrare: 1890420

are dreptul să monteze mijloacele de măsurare aparținând tipurilor/familiilor de mijloace de măsurare prevazute in anexa (6 pagini):

- **Conditionari** : In baza prezentului aviz se vor monta doar mijloace de masurare fabricate in perioada de valabilitate a certificatelor aprobarilor de model.
- Activitatea de **montare** a mijloacelor de măsurare se face sub supravegherea metrologică a unității teritoriale a BRML-DRML Constanta în baza programului stabilit.

Data emiterii: **23.07.2020**

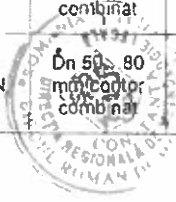
Prezentul aviz expiră la data: **22.07.2022**

Director DRML CONSTANTA
Ing. Pătrașcu Carmen Zamfira



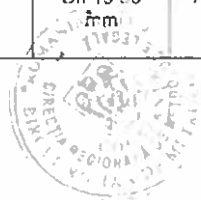
ANEXA
LA AVIZUL PENTRU EXERCITAREA ACTIVITATII
DE MONTARE MIJLOACE DE MASURARE
NR. CT-07-016-20 / 23.07.2020

Nr. Crt	Poz. LO 2012	Cod LT 2009	Denumirea mijlocului de masurare	Producator	Tip/familie de mijloace de masurare	Caracteristici tehnice si metrologice	Tipul si nr. documentului in temeiul caruia s-a facut introducerea pe piata a tipului respectiv de mdm	Punct de lucru
1.	L 32-1	1.06.28.1.1	contoare apa rece	Itron	TU1 M15	Dn 15; 20 mm	Certificat de examinare CE de tip nr. LNE-19130 rev 0 din 01.07.2010	mun. Constanta str. Calarasi nr.22-24, jud. Constanta
2.	L 32-1	1.06.28.1.1	contoare apa rece	Itron	TU1 M20	Dn 20 mm	Certificat de examinare CE de tip nr. LNE-19864 rev 0 din 12.10.2010	
3.	L 32-1	1.06.28.1.2	contoare apa rece	Itron	TU1 M	Dn 25; 32 mm	Certificat de examinare CE de tip nr. LNE-14887 rev 1 din 14.11.2008	
4.	L 32-1	1.06.28.1.2	contoare apa rece	Itron	TU1 40F	Dn 40 mm	Certificat de examinare CE de tip nr. LNE-11437 rev 1 din 08.12.2007	
5.	L 32-1	1.06.28.1.3	contoare apa rece	Itron	TU1 50; TU1 65; TU1 80	Dn 50;65;80 mm	Certificat de examinare CE de tip nr. LNE-11437 rev 1 din 08.12.2007	
6.	L 32-1	1.06.28.1.4	contoare apa rece	Itron	TU1 100	Dn 100 mm	Certificat de examinare CE de tip nr. LNE-11437 rev 1 din 08.12.2007	
7.	L 32-1	1.06.28.1.5	contoare apa rece	Itron	TU1 150	Dn 150 mm	Certificat de examinare CE de tip nr. LNE-7305 rev 2 din 31.05.2011	
8.	L 32-1	1.06.28.1.3	contoare apa rece	Actaris	Tip Woltex	Dn 50,65,80 mm	Certificat de examinare CE de tip nr. LNE-14493 rev 0 din 17.09.2008	
9.	L 32-1	1.06.28.1.1 1.06.28.1.2	contoare apa rece	Schlumberger Industries Franta	Ficdis	Dn 15... 32 mm mecanism uscat monojet	Certificat Aprobare de Model CEE nr.312/ 05.12.1998	
10.	L 32-1	1.06.28.1.2 1.06.28.1.3	contoare apa rece	ACTARIS SAS FRANRA	TU1 (Flostar M)	Dn 40... 80 mm mecanism uscat monojet	Certificat Aprobare de Model nr.360/ 05.12.1995	
11.	L 32-1	1.06.28.1.3	contoare apa rece	CONTOR GROUP SA Arad	Tip Woltaris WPV	Dn 50... 80 mm contor combinat	Certificat Aprobare de Model nr.012/ 08.02.2006	
12.	L 32-1	1.06.28.1.3	contoare apa rece	Sensus Metering Germania	Tip MEITWIN	Dn 50... 80 mm contor combinat	Certificat Aprobare de Model nr.075/ 01.04.2004	

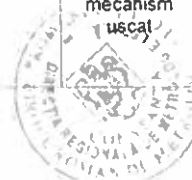


Nr. Crt	Poz. LO 2012	Cod LT 2009	Denumirea mijlocului de masurare	Producator	Tip/familie de mijloace de masurare	Caracteristici tehnice si metrologice	Tipul si nr. documentului in temeiul caruia s-a facut introducerea pe piata a tipului respectiv de mdm	Punct de lucru
13.	L 32-1	1.06.28.1.1 1.06.28.1.2	contoare apa rece	Sensus GmbH SC FLUID GROUP HAGEN SRL CAREI	Tip 420/420 PC	DN15; 20; 25; 32 40 mm multijet	Certificat de examinare CE de tip nr. SK 08-MI001- SMU003 26.05.2010	mun. Constanta , str. Calarasi nr.22-24, jud. Constanta
14.	L 32-1	1.06.28.1.3	contoare apa rece	Sensus Metering Systems GmbH Germania	tip MeiStream Plus	DN 40, 50; 65; 80mm	Certificat de examinare CE de tip nr. DE-09-MI001- PTB012 27.05.2009	
15.	L 32-1	1.06.28.1.1 1.06.28.1.2 1.06.28.1.3	contoare apa rece	Zenner International GmbH&Co.KG	Tip MNK; MNK-N, MNK-RP, MNK-P-N	Dn 25; 32; 40; 50 mm	Certificat de examinare CE de tip nr. DE-07-MI001- PTB009	
16.	L 32-1	1.06.28.1.1 1.06.28.1.2	contoare apa rece	Zenner International GmbH&Co.KG	Tip MNK; MNK-N, MNK-RP, MNK- P-N	DN15; 20; 25; 32mm	Certificat de examinare CE de tip nr. DE-06-MI001- PTB006	
17.	L 32-1	1.06.28.1.1 1.06.28.1.2	contoare apa rece	Zenner International GmbH&Co.KG	Tip MNK; MNK-N, MNK-RP, MNK- P-N	DN15; 20; 25; 32mm	Certificat de examinare CE de tip nr. DE-06-MI001- PTB005	
18.	L 32-1	1.06.28.1.2 1.06.28.1.3	contoare apa rece	SC Contor Zenner SA Arad	Tip MNK; MNK-I	DN 40, 50 mm mecanism umed, multijet	Certificat Aprobare de Model CEE nr. B 05.335.06	
19.	L 32-1	1.06.28.1.1 1.06.28.1.2	contoare apa rece	SC Contor Zenner SA Arad	tip SOLARIS, CETK, CETK-I	DN15; 20; 25; 32mm	Certificat Aprobare de Model CEE nr. B 06.335.08	
20.	L 32-1	1.06.28.1.2	contoare apa rece	SC Contor Zenner SA Arad	Tip MNK; MNK-I	Dn 25, 32 mm mecanism umed, multijet	Certificat Aprobare de Model CEE nr. B 05.335.05	
21.	L 32-1	1.06.28.1.1	contoare apa rece	SC Contor Zenner SA Arad	Tip Polaris MNK; MNK-I	DN15; 20; 25; 32mm	Certificat Aprobare de Model CEE nr. B.05.335.03	
22.	L 32-1	1.06.28.1.2 1.06.28.1.3	contoare apa rece	SC Contor Zenner SA Arad	Tip Polaris MNK; MNK-I	DN 40, 50 mm	Certificat Aprobare de Model CEE nr. B 06.335.06	
23.	L 32-1	1.06.28.1.1 1.06.28.1.2 1.06.28.1.3	contoare apa rece	SC Fluid Group Hagen SRL Carei	MNK, MSK	Dn 15.. 50 mm	Certificat de examinare CE de tip nr. CH-MI001- 10043-00 23.11.2010	
24.	L 32-1	1.06.28.1.1	contoare apa rece	SC Fluid Group Hagen SRL Carei	ETK	Dn 15, 20 mm	Certificat de examinare CE de tip nr DE-09-MI001- PTB017 15.05.2009	
25.	L 32-1	1.06.28.1.3	contoare apa rece	Sensus Metering Systems GmbH Germania	Me Stream	DN 40, 50; 65; 80mm	Certificat de examinare CE de tip nr DE-09-MI001- PTB010 27.05.2009	

Nr. Crt	Poz. LO 2012	Cod LT 2009	Denumirea mijlocului de masurare	Producator	Tip/familie de mijloace de masurare	Caracteristici tehnice si metrologice	Tipul si nr. documentului in temeiul caruia s-a facut introducerea pe piata a tipului respectiv de mdm	Punct de lucru
26.	L 32-1	1.06.28.1.1 1.06.28.1.2	Familie de contoare de apa rece	E. WEHRLE GmbH Germania	multijet, mecanism semiuscat	Dn 15 - 40 mm	Certificat Aprobare de Model nr. 148/96 Completarea nr. 1/22.03.00 2/17.08.01 3/14.05.02 4/28.08.03 5/11.07.06 6/17.10.06	mun. Constanta , str. Calarasi nr.22-24, jud. Constanta
27.	L 32-1	1.06.28.1.3 1.06.28.1.4 1.06.28.1.5	Familie de contoare de apa rece	ACTARIS SAS FRANRA	WEG	Dn 50- 200 mm	Certificat Aprobare de Model nr.150/93 Anexa nr. 2/19.09.96 Completarea nr. 1/20.01.99 2/25.03.99 3/19.12.02 4/28.09.03 5/28.11.03 6/08.04.05 7/25.07.05	
28.	L 32-2	1.06.28.2.1 1.06.28.2.2	Familie de contoare de apa calda	CONTOR GROUP SA Arad	MTW/MTWI	Dn 15-40 mm multijet cu mecanism uscat	Certificat Aprobare de Model nr.072/97 Completarea nr. 1/30.06.99 1/02.08.99 2/10.03.02 3/24.06.02	
29.	L 32-2	1.06.28.2.1	Contoare de apa calda	ZENNER GmbH&Co.KgaA Germania Wasserzählerfabrik, Germania	ETW ETWI	Dn 15-20 mm monojet cu cadran uscat	Certificat Aprobare de Model nr.206/95 Completarea nr. 1/18.09.01 2/17.07.02 3/04.06.04	
30.	L 32-1	1.06.28.1.3 1.06.28.1.4 1.06.28.1.5	Contoare de apa rece	CONTOR GROUP SA Arad	WOLTMAN tip WPH WPH-I	Dn 50-250 mm	Certificat Aprobare de Model nr.371/99 Completarea nr. 1/15.11.02 2/03.08.04 3/10.12.04 4/01.08.06 7/30.04.04 8/06.09.04 9/02.12.04 10/25.05.05 11/25.08.06	
31.	L 32-1	1.06.28.1.1 1.06.28.1.2 1.06.28.1.3	Contoare de apa rece	SC FLUID GROUP HAGEN	Multijet cu mecanism umed/role protejate	Dn 15-50 mm	Certificat Aprobare de Model nr.263/07	



Nr. Crt	Poz. LO 2012	Cod LT 2009	Denumirea mijlocului de masurare	Producator	Tip/familie de mijloace de masurare	Caracteristici tehnice si metrologice	Tipul si nr. documentului in temeiul caruia s-a facut introducerea pe piata a tipului respectiv de mdm	Punct de lucru
32	L 32-1	1 06 28.1.1	Contoare de apa rece	E. WEHRLE GmbH Germania	SEMIDRY	Dn 15-20 mm monojet cu mecanism semiuscat	Certificat Aprobare de Model nr.261/04 Completarea nr. 1/25.07.05	mun. Constanta , str. Calarasi nr.22 24, jud. Constanta
33	L32-1	1.06.28.1.1	Contor de apa rece	SC TAGUS ROMANIA SRL	MNK, MNK-N, MNK-RP, MNK-RP-N	cadran multijet, Dn 15 mm	Certificat Aprobare de Model CEE nr. D 79.6.131.02	
34	L32-1	1.06.28.1.1	Contor de apa rece	SC TAGUS ROMANIA SRL	Tagus JV 100	Volumetric, Dn 15 mm	Certificat Aprobare de Model CEE nr. 751.05B.315.15	
35	L32-1	1.06.28.1.1	Contor de apa rece	SC TAGUS ROMANIA SRLSC	Tagus JV 100	Volumetric, Dn 15 mm	Certificat Aprobare de Model CEE nr. 751.05B.315.16	
36	L 32-1	1.06.28.1.1	Contoare de apa rece	CONTOR GROUP SA Arad	ETK, ETK-I, ETK-N si ETK-CHEKKER (denumire comerciala SOLARIS)	D n 15, 20 mm, monojet , cu mecanism uscat	Certificat Aprobare de Model nr.371/04 Completarea nr. 1/26.10.06	
37	L 32-1	1.06.28.1.1 1.06.28.1.2 1.06.28.1.3	Contoare de apa rece	S.C CONTOR ZENNER ROMANIA SA Arad	MTK, MTK-I, MTK-N si MTK-CHEKKER (denumire comerciala POLARIS)	Dn 15,20,25,32, 40,50 m,m multijet , cu mecanism uscat	Certificat Aprobare de Model nr.372/04 Completarea nr. 1/26.10.06	
38	L 32-1	1.06.28.1.1 1.06.28.1.2 1 06.281 3	Contoare de apa rece	S.C. CONTOR ZENNER ROMANIA SA Arad	MNK,MNK-I, MNK-N, MNK-RP, MNK-RPI si MNK-RPN (denumire comerciala POLARIS)	Dn 15,20,25,32, 40,50 mm multijet, cu mecanism umed	Certificat Aprobare de Model nr.373/04 Completarea nr. 1/26.10.06	
39	L 32-1	1.06 28 1.1	Contoare de apa rece	CARACIONI GmbH	SOLARIS-CETK/CETI	Dn 15 mm	Certificat Aprobare de Model CEE nr. - B 06.335.08	
40	L 32-2	1.06 28.2.1	Contoare de apa calda	SENSUS Metering Systems GmbH Germania	DNN-C	Dn 15mm, monojet, cu mecanism uscat	Certificat Aprobare de Model nr 051/05 Completarea nr. 1/03.10.05	
41	L32-1	1.06.28 1.1 1.06 28 1.2 1.06.28 1 3	Contoare de apa rece	E.WEHRLE GmbH Germania	MTK	Dn 15, 20, 25, 32, 40, 50 mm ,multijet mecanism uscat	Certificat Aprobare de Model nr.185/05	
42	L32-1	1 06 28 1.1	Contoare de apa rece	TAGUS CONTOR ROMANIA	MJM ROC 15'5	Dn 15 mm	Certificat Aprobare de Model nr.160/A05	
43	L 32-2	1 05 28 2 1	Contoare de apa calda	SC CONTOR ZENNER SA ARAD	ETW ETW-I	Dn 15-20 mm monojet cu mecanism uscat	Certificat Aprobare de Model nr 207/00 Completarea nr 1/27 08 04 2/06 07 05 3/26 05 06 4/25 07 06	



Nr. Crt	Poz. LO 2012	Cod LT 2009	Denumirea mijlocului de masurare	Producator	Tip/familie de mijloace de masurare	Caracteristici tehnice si metrologice	Tipul si nr. documentului in temeiul caruia s-a facut introducerea pe plata a tipului respectiv de mdm	Punct de lucru
44.	L 32-1	1.06.28.1.1 1.06.28.1.2 1.06.28.1.3	Contoare de apa rece	SC CONTOR ZENNER SA ARAD	MTK MTK-I	Dn 15 – 50 mm multijet cu mecanism uscat	Certificat Aprobare de Model nr.203/99 Completarea nr. 1/02.07.99 2/25.09.00 3/17.08.01 4/15.07.02 5/30.04.04 6/08.09.04 7/01.08.06	mun. Constanta , str. Calarasi nr.22-24, jud. Constanta
45.	L 32-1	1.06.28.1.1	Contoare de apa rece	TAGUS CONTOR ROMANIA IASI	MJM-RO 1515 si 1515 c	Dn 15 mm monojet cu mecanism uscat	Certificat Aprobare de Model nr.464/99	
46.	L 32-2	1.06.28.2.1	Contoare de apa calda	TAGUS CONTOR ROMANIA IASI	MJM- RO 1515 si 1515 c	Dn 15 mm monojet cu mecanism uscat	Certificat Aprobare de Model nr.465/99	
47.	L 32-1	1.06.28.1.1 1.06.28.1.2	Contoare de apa rece	E. WEHRLE GmbH Germania	MTK	multijet, mecanism uscat , Dn 15 25 mm	Certificat Aprobare de Model nr.147/94 Completarea nr. 1/22.03.00 2/13.03.02 3/28.08.03	
48.	L 32-1	1.06.28.1.1 1.06.28.1.2	FAM de contoare de apa rece	E. WEHRLE GmbH Germania	multijet, mecanism semiuscat	Dn 15 25 mm	Certificat Aprobare de Model nr.148/96 Completarea nr. 1/22.03.00, 2/17.08.01 3/14.05.02 4/28.08.03 5/11.07.06	
49.	L 32-1	1.06.28.1.1	Contoare de apa rece	SC CONTOR ZENNER SA ARAD	ETK. ETK-I	Dn 15-20 mm monojet cu mecanism uscat	Certificat Aprobare de Model nr.198/99 Completarea nr. 1/30.04.04 2/01.06.04 3/27.08.04 4/26.05.06 5/01.08.06	
50	L 32-1	1.06.28.1.1	Contoare de apa rece	SENSUS Metering Systems GmbH Germania	DNN-C	Dn 15mm, monojet, cu mecanism uscat	Certificat Aprobare de Model nr.050/05 Completarea nr. 1/03.10.05	
51	L32-1	1.06.28.1.1 1.06.28.1.2 1.06.28.1.3	Contoare de apa rece	BAYLAN	W-0, W-1 W-2, W-3, W-4, W-5 W-6.	DN 15, 20, 25, 32, 40, 50 mm	Certificat de examinare CE de tip nr. SK 11 064 MI-001	



Nr. Crt	Poz. LO 2012	Cod LT 2009	Denumirea mijlocului de masurare	Producator	Tip/familie de mijloace de masurare	Caracteristici tehnice si metrologice	Tipul si nr. documentului in temeiul caruia s-a facut introducerea pe piata a tipului respectiv de mdm	Punct de lucru
52.	L32-1	1.06.28.1.1	Contoare de apa rece	ACTARIS	TU1 M15, TU1 M20, TU1 M25.	DN 15, 20, 25 mm	Certificat de examinare CE de tip nr. F-06-G-1277/03.10.2016	mun. Constanta, str. Calarasi nr.22-24, jud. Constanta
53.	L32-1	1.06.28.1.2	Contoare de apa rece	ACTARIS	TU1 M32	DN 32 mm	Certificat de examinare CE de tip nr. F-06-G-1277/03.10.2016	
54.	L 32-1	1.06.28.1.1 1.06.28.1.2 1.06.28.1.3	Contoare de apa rece	CONTOR GROUP SA Arad	MNK, MNK-RP, MNK-RPI	Dn 15-50 mm	Certificat Aprobare de Model nr.202/99 Completarea nr. 1/02.07.99 2/10.08.00 3/25.09.00 4/12.03.02 5/24.12.03 6/15.12.03 7/30.04.04 8/06.09.04 9/02.12.04 10/25.05.05 11/25.08.06	

