

9RECLAMAȚII

Reclamație la exploatarea contorului în termen de garanție se primesc la reprezentanța oficială al **ZENNER International GmbH&Co.KG GERMANIA**
R.Moldova or.Orhei 31 August 67 bir.1 tel +373 235 30511

Orice reclamație în perioada de garanție va fi însoțit de prezentul certificat
Intervenție în perioada de garanție

Nr.ord	Data predării	Defecțiuni Constante Piese înlocuite	Semnătură client	Semnătura Ing. responsabil I.I. M SUVAC	semnătură client
1					
2					

Data procurării „__” _____ 20__

L.Ș

Contor de apă tip cămin apartament _____

Montat de _____

Data montării „_____” _____ 20__

Licența pentru montare Nr _____

Data eliberării și valabilitatea _____

Semnătura și ștampila a responsabilului tehnic pentru îndeplinirea lucrărilor

L.Ș

ZENNER



PAȘAPORT CONTOR APĂ COMBINAT VPWR CERTIFICAT DE CALITATE SI GARANTIE

IMPORTATOR : diler oficial în R .Moldova_ **Î .I .Marcel Suvac**

PRODUCĂTOR: ZENNER International GmbH&Co.KG GERMANIA

1.DOMENIUL DE UTILIZARE

- ▶ Contoarele de apă sunt aparate de măsurare destinate a fi utilizate în domeniul de evidență comercială în interes public a consumului de apă rece .
- ▶ Contorul de apă rece se utilizează la măsurarea volumului de apă având temperatura cuprinsă între +1 și +50°C pentru apa caldă +14si +90 și presiunea ≤1,6Mpa(16bar.)

2.PRINCIPALELE CARACTERISTICI TEHNICI

Caracteristică tehnică	Unitate	00100	00100	00100	00100
Clasa de acuratețe	°C	2 - 22	2 - 22	2 - 22	2 - 22
Presiune nominală	MPa	16	16	16	16
Presiune maximă admisibilă	MPa	20	20	20	20
Temperatură maximă admisibilă	°C	10	10	10	10
Temperatură minimă admisibilă	°C	0,2	0,2	0,2	0,2
Consum minim	m³/a	10	10	10	10
Consum maxim	m³/a	200	200	200	200
Consum nominal	m³/a	10	10	10	10
Consum maxim admisibil	m³/a	200	200	200	200
Consum minim admisibil	m³/a	10	10	10	10
Consum nominal admisibil	m³/a	10	10	10	10
Consum maxim admisibil	m³/a	200	200	200	200
Consum minim admisibil	m³/a	10	10	10	10
Consum nominal admisibil	m³/a	10	10	10	10
Consum maxim admisibil	m³/a	200	200	200	200
Consum minim admisibil	m³/a	10	10	10	10
Consum nominal admisibil	m³/a	10	10	10	10
Consum maxim admisibil	m³/a	200	200	200	200
Consum minim admisibil	m³/a	10	10	10	10
Consum nominal admisibil	m³/a	10	10	10	10
Consum maxim admisibil	m³/a	200	200	200	200
Consum minim admisibil	m³/a	10	10	10	10
Consum nominal admisibil	m³/a	10	10	10	10
Consum maxim admisibil	m³/a	200	200	200	200
Consum minim admisibil	m³/a	10	10	10	10
Consum nominal admisibil	m³/a	10	10	10	10
Consum maxim admisibil	m³/a	200	200	200	200
Consum minim admisibil	m³/a	10	10	10	10
Consum nominal admisibil	m³/a	10	10	10	10
Consum maxim admisibil	m³/a	200	200	200	200
Consum minim admisibil	m³/a	10	10	10	10
Consum nominal admisibil	m³/a	10	10	10	10
Consum maxim admisibil	m³/a	200	200	200	200
Consum minim admisibil	m³/a	10	10	10	10
Consum nominal admisibil	m³/a	10	10	10	10
Consum maxim admisibil	m³/a	200	200	200	200
Consum minim admisibil	m³/a	10	10	10	10
Consum nominal admisibil	m³/a	10	10	10	10
Consum maxim admisibil	m³/a	200	200	200	200
Consum minim admisibil	m³/a	10	10	10	10
Consum nominal admisibil	m³/a	10	10	10	10
Consum maxim admisibil	m³/a	200	200	200	200
Consum minim admisibil	m³/a	10	10	10	10
Consum nominal admisibil	m³/a	10	10	10	10
Consum maxim admisibil	m³/a	200	200	200	200
Consum minim admisibil	m³/a	10	10	10	10
Consum nominal admisibil	m³/a	10	10	10	10
Consum maxim admisibil	m³/a	200	200	200	200
Consum minim admisibil	m³/a	10	10	10	10
Consum nominal admisibil	m³/a	10	10	10	10
Consum maxim admisibil	m³/a	200	200	200	200
Consum minim admisibil	m³/a	10	10	10	10
Consum nominal admisibil	m³/a	10	10	10	10
Consum maxim admisibil	m³/a	200	200	200	200
Consum minim admisibil	m³/a	10	10	10	10
Consum nominal admisibil	m³/a	10	10	10	10
Consum maxim admisibil	m³/a	200	200	200	200
Consum minim admisibil	m³/a	10	10	10	10
Consum nominal admisibil	m³/a	10	10	10	10
Consum maxim admisibil	m³/a	200	200	200	200
Consum minim admisibil	m³/a	10	10	10	10
Consum nominal admisibil	m³/a	10	10	10	10
Consum maxim admisibil	m³/a	200	200	200	200
Consum minim admisibil	m³/a	10	10	10	10
Consum nominal admisibil	m³/a	10	10	10	10
Consum maxim admisibil	m³/a	200	200	200	200
Consum minim admisibil	m³/a	10	10	10	10
Consum nominal admisibil	m³/a	10	10	10	10
Consum maxim admisibil	m³/a	200	200	200	200
Consum minim admisibil	m³/a	10	10	10	10
Consum nominal admisibil	m³/a	10	10	10	10
Consum maxim admisibil	m³/a	200	200	200	200
Consum minim admisibil	m³/a	10	10	10	10
Consum nominal admisibil	m³/a	10	10	10	10
Consum maxim admisibil	m³/a	200	200	200	200
Consum minim admisibil	m³/a	10	10	10	10
Consum nominal admisibil	m³/a	10	10	10	10
Consum maxim admisibil	m³/a	200	200	200	200
Consum minim admisibil	m³/a	10	10	10	10
Consum nominal admisibil	m³/a	10	10	10	10
Consum maxim admisibil	m³/a	200	200	200	200
Consum minim admisibil	m³/a	10	10	10	10
Consum nominal admisibil	m³/a	10	10	10	10
Consum maxim admisibil	m³/a	200	200	200	200
Consum minim admisibil	m³/a	10	10	10	10
Consum nominal admisibil	m³/a	10	10	10	10
Consum maxim admisibil	m³/a	200	200	200	200
Consum minim admisibil	m³/a	10	10	10	10
Consum nominal admisibil	m³/a	10	10	10	10
Consum maxim admisibil	m³/a	200	200	200	200
Consum minim admisibil	m³/a	10	10	10	10
Consum nominal admisibil	m³/a	10	10	10	10
Consum maxim admisibil	m³/a	200	200	200	200
Consum minim admisibil	m³/a	10	10	10	10
Consum nominal admisibil	m³/a	10	10	10	10
Consum maxim admisibil	m³/a	200	200	200	200
Consum minim admisibil	m³/a	10	10	10	10
Consum nominal admisibil	m³/a	10	10	10	10
Consum maxim admisibil	m³/a	200	200	200	200
Consum minim admisibil	m³/a	10	10	10	10
Consum nominal admisibil	m³/a	10	10	10	10
Consum maxim admisibil	m³/a	200	200	200	200
Consum minim admisibil	m³/a	10	10	10	10
Consum nominal admisibil	m³/a	10	10	10	10
Consum maxim admisibil	m³/a	200	200	200	200
Consum minim admisibil	m³/a	10	10	10	10
Consum nominal admisibil	m³/a	10	10	10	10
Consum maxim admisibil	m³/a	200	200	200	200
Consum minim admisibil	m³/a	10	10	10	10
Consum nominal admisibil	m³/a	10	10	10	10
Consum maxim admisibil	m³/a	200	200	200	200
Consum minim admisibil	m³/a	10	10	10	10
Consum nominal admisibil	m³/a	10	10	10	10
Consum maxim admisibil	m³/a	200	200	200	200
Consum minim admisibil	m³/a	10	10	10	10
Consum nominal admisibil	m³/a	10	10	10	10
Consum maxim admisibil	m³/a	200	200	200	200
Consum minim admisibil	m³/a	10	10	10	10
Consum nominal admisibil	m³/a	10	10	10	10
Consum maxim admisibil	m³/a	200	200	200	200
Consum minim admisibil	m³/a	10	10	10	10
Consum nominal admisibil	m³/a	10	10	10	10
Consum maxim admisibil	m³/a	200	200	200	200
Consum minim admisibil	m³/a	10	10	10	10
Consum nominal admisibil	m³/a	10	10	10	10
Consum maxim admisibil	m³/a	200	200	200	200
Consum minim admisibil	m³/a	10	10	10	10
Consum nominal admisibil	m³/a	10	10	10	10
Consum maxim admisibil	m³/a	200	200	200	200
Consum minim admisibil	m³/a	10	10	10	10
Consum nominal admisibil	m³/a	10	10	10	10
Consum maxim admisibil	m³/a	200	200	200	200
Consum minim admisibil	m³/a	10	10	10	10
Consum nominal admisibil	m³/a	10	10	10	10
Consum maxim admisibil	m³/a	200	200	200	200
Consum minim admisibil	m³/a	10	10	10	10
Consum nominal admisibil	m³/a	10	10	10	10
Consum maxim admisibil	m³/a	200	200	200	200
Consum minim admisibil	m³/a	10	10	10	10
Consum nominal admisibil	m³/a	10	10	10	10
Consum maxim admisibil	m³/a	200	200	200	200
Consum minim admisibil	m³/a	10	10	10	10
Consum nominal admisibil	m³/a	10	10	10	10
Consum maxim admisibil	m³/a	200	200	200	200
Consum minim admisibil	m³/a	10	10	10	10
Consum nominal admisibil	m³/a	10	10	10	10
Consum maxim admisibil	m³/a	200	200	200	200
Consum minim admisibil	m³/a	10	10	10	10
Consum nominal admisibil	m³/a	10	10	10	10
Consum maxim admisibil	m³/a	200	200	200	200
Consum minim admisibil	m³/a	10	10	10	10
Consum nominal admisibil	m³/a	10	10	10	10
Consum maxim admisibil	m³/a	200	200	200	200
Consum minim admisibil	m³/a	10	10	10	10
Consum nominal admisibil	m³/a	10	10	10	10
Consum maxim admisibil	m³/a	200	200	200	200
Consum minim admisibil	m³/a	10	10	10	10
Consum nominal admisibil	m³/a	10	10	10	10
Consum maxim admisibil	m³/a	200	200	200	200
Consum minim admisibil	m³/a	10	10	10	10
Consum nominal admisibil	m³/a	10	10	10	10
Consum maxim admisibil	m³/a	200	200	200	200
Consum minim admisibil	m³/a	10	10	10	10
Consum nominal admisibil	m³/a	10	10	10	10
Consum maxim admisibil	m³/a	200	200	200	200
Consum minim admisibil	m³/a	10	10	10	10
Consum nominal admisibil	m³/a	10	10	10	10
Consum maxim admisibil	m³/a	200	200	200	200
Consum minim admisibil	m³/a	10	10	10	10
Consum nominal admisibil	m³/a	10	10	10	10
Consum maxim admisibil	m³/a	200	200	200	200
Consum minim admisibil	m³/a	10	10	10	10
Consum nominal admisibil	m³/a	10	10	10	10
Consum maxim admisibil	m³/a	200	200	200	200
Consum minim admisibil	m³/a	10	10	10	10
Consum nominal admisibil	m³/a	10	10	10	10
Consum maxim admisibil	m³/a	200	200	200	200
Consum minim admisibil	m³/a	10	10	10	10
Consum nominal admisibil	m³/a	10	10	10	10
Consum maxim admisibil	m³/a	200	200	200	200
Consum minim admisibil	m³/a	10	10	10	10
Consum nominal admisibil	m³/a	10	10	10	10
Consum maxim admisibil	m³/a	200	200	200	200
Consum minim admisibil	m³/a	10	10	10	10
Consum nominal admisibil	m³/a	10	10	10	10
Consum maxim admisibil	m³/a	200	200	200	200

3. SET DE LIVRARE

3.1 Contor de apă	- 1buc
3.2 Pașaport	-1buc
3.3 Piuliță olandeză	-2buc
3.4 Satelit	-2buc
3.5 Garnituri	-2buc
3.6 DECLARAȚIE DE CONFORMITATE CE	-1buc

4.PUNEREA ÎN FUNCȚIUNE

4.1 Pentru instalare se admit contoarele care au aplicat marcajul CE M____, sau buletin de verificare metrologică conform normelor legale în vigoare .

4.2 CONDIȚII DE INSTALARE

Se montează în încăperi și cămine de distribuire a apei cu temperatura mediului

Ambiant ► +1 +50°C

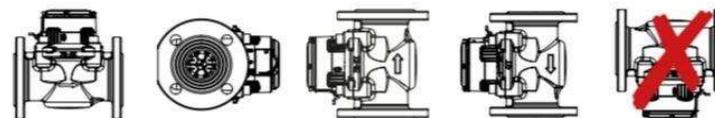
- Până la instalarea contorului ,pe conductă trebuie să se asamblează părțile componente din setul de livrare din punctul 3 se poziționează garniturile între contor și sateliți care se îmbină cu piulițele .
- Porțiunea de racordare a conductei trebui să fie curățită de rugină nisip și alte particule până la instalarea contorului dacă este nevoie tronsonul de racordare se spală cu un get de apă
- Contorul se montează în diferite poziții conf. fig. 1cu reținerea clasei de precizie .
- Contorul trebuie să fie protejat de riscuri deteriorării prin șocuri sau prin vibrații transmise asupra lui de instalații învecinate .
- Racordările contorului cu conducta cît și conducta de apă trebuie să fie ermetice și să reziste la presiunea de lucru 1Mpa.
- În amonte trebuie să fie montat un robinet de închidere și filtru

5.INSTRUCȚIUNI PENTRU EXPLOATARE

Contoarele asigură buna funcționare în cazul respectării următoarelor condiții:

- Instalarea contorului este efectuată conform punctului 4
- Contorul se utilizează pentru măsurarea volumului de apă in domeniului debitelor indicate pe placa indicatoare ale contorului
- Durata de viață a contorului dat constituie circa 12 ani de zile cu condiția respectării cerințelor descrisă în acest document

fig 1



6 VERIFICARE ȘI SIGILARE

- 6.1 verificarea metrologică inițială și după reparații se petrece de verificatorul de stat în laboratoarele autorizate metrologic de Organul Național de Metrologie .
- 6.2 În conformitate cu prevederile legale contoarele nu se permite de a fi livrate fără buletin de verificare metrologică inițială .Atestarea valabilității metrologice se confirmă prin aplicarea mărcii metrologice pe cadranul contorului (dacă nu este posibilă sigilare) sau pe pastila de plumb.
- 6.3 Perioada verificării metrologice Pentru contorul 50-150 de 60 luni

7CONDIȚII DE GARANȚIE

- 7.1 Uzina ZENNER garantează corespunderea contorului sus numit cu cerințele CE MID .
- 7.2 Termenul de garanție constituie 24 luni de la livrare .
- 7.3 Ne respectarea instrucțiunilor de montare ,exploatate și întreținere duce la pierderea garanției și dreptul de reclamație de către cumpărător în cadrul perioadei de garanție aferente de producător . Cheltuielile de garanție și înlocuire de piese la apariția unor vicii de fabrică apărute in cadrul perioadei de garanție sunt suportate de către firma Î.Î-MARCEL SUVAC .
- ATENȚIE :** Nu beneficiază de garanție contoarele care sunt supuse defecțiunilor mecanice ,fizici provocate de diferit factori (deteriorării în urma unei intervenții ,naturale îngheț e.t.c)

