

I.F. MOLDOVAN

Str. Bucovinei ,nr.41, Roman - Neamt - Romania

C.U.I. 28482260 ; F27/591/2011 ; Tel : 0728 158 334

**Specificatii tehnice - Rezervor metalic cilindric din otel galvanizat**

Specificatiile tehnice	Producator
1	2
<p><b>PARAMETRII TEHNICI SI FUNCTIONALI:</b> <b>REZERVOR METALIC - CILINDRIC</b> <b>CARACTERISTICI TEHNICE:</b> Tip rezervor: metalic, cilindric, suprateran, prevazut cu membrana din EPDM;</p> <ul style="list-style-type: none"><li>▪ Volum util: 10 m<sup>3</sup>;</li><li>▪ Volum total: 14 m<sup>3</sup>;</li><li>▪ Diametru nominal rezervor: 390 mm;</li><li>▪ Diametru minim fundatie: 470 mm;</li><li>▪ Inaltime rezervor: 122 mm;</li></ul>	<p>INSERV AQUA SRL</p>
<p><b>COMPONENTE REZERVOR:</b></p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. Set virole tabla galvanizata<ul style="list-style-type: none"><li>- Tabla otel, zincata termic (S350GD+Z450MA)</li><li>- Dimensiuni : 2500 x 1250 mm</li></ul></li><li>2. Acoperis<ul style="list-style-type: none"><li>- Panouri tip sandwich cu spuma poliuretanică, fixate pe structura de rezistenta realizata din profile C/Z din tabla galvanizata, de diferite grosimi</li><li>- Grad de acoperire min. 250 g/mp</li></ul></li><li>3. Membrana rezervor<ul style="list-style-type: none"><li>- Geomembrana EPDM, realizata conform formei si dimesiunilor geometrice ale rezervorului, asigura etanseitatea.</li><li>- Intre radier si geomembrana, se aterne un strat de geotextil pentru protectia membranei si reducerea transferului termic</li></ul></li><li>4. CONEXIUNE ALIMENTARE(UMPLERE ) DN 80 ( interior – INOX / exterior – OTEL zincat termic) prevazuta cu robinet cu plutitor</li><li>5. CONEXIUNE GOLIRE DN 80 ( interior – INOX / exterior – OTEL zincat termic), prevazuta cu vana manuala</li><li>6. CONEXIUNE PREAPLIN DN 80 ( interior – INOX / exterior – OTEL zincat termic)</li><li>7. CONEXIUNE DISTRIBUTIE (consum) DN 80 ( interior – INOX / exterior – OTEL zincat termic), prevazuta cu sistem antivortex</li><li>8. REZISTENTA INCALZIRE Conexiune DN 40 ( interior/ exterior – INOX) cu rezistenta incalzire 3 kw – cu termostat si plutitor</li><li>9. Indicator de nivel hidrostatic Conexiune DN 15 ( interior/ exterior – INOX) cu manometru hidrostatic - pentru indicare nivel apa</li><li>10. Scara acces -Confectionata din aluminiu, prevazuta cu crinolina de protectie<ul style="list-style-type: none"><li>- Inaltime proportionala cu inaltimea rezervorului</li></ul></li><li>11. Chepeng -800 x 800 ( otel galvanizat)<ul style="list-style-type: none"><li>- Montat pe acoperis pentru acces rezervor</li></ul></li><li>12. Gura ventilatie DN 125</li><li>13. Tablou electric pentru comanda rezistenta electrica si plutitor</li><li>14. Sistem fixare/ ranforsare rezervor</li></ol>	<p>INSERV AQUA SRL</p>

**I.F. MOLDOVAN**

Str. Bucovinei ,nr.41, R o m a n – N e a m t – R o m a n i a

C.U.I. 28482260 ; F27/591/2011 ; Tel : 0728 158 334

<p>- Set corniere curbate (L 60x60x6 – zincate termic), prinse cu saboti si conexpanduri, de fundatia betonata</p> <p>- Set corniere pentru ranforsarea rezervorului-optional (functie de inaltimea rezervorului)</p> <p>15. Izolatie termica Polistiren expandat (EPS80) - 50mm</p>	
<p><b><u>ALTE SPECIFICATII:</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>▪ Producatorul asigura garantie: 24 luni in conditiile respectarii prevederilor documentatiei tehnice a produsului si a normativelor in vigoare;</li><li>▪ Producatorul pune la dispozitie documentatie tehnica formata din: carte tehnica, instructiuni de utilizare / exploatare; declaratie de conformitate, certificat de calitate si garantie, desen general rezervor, grafic de intretinere si service echipament;</li><li>▪ Producatorul detine marca inregistrata OSIM pentru produsele sale;</li><li>▪ Producatorul detine personal inregistrat in cadrul unui organism international specializat in domeniul PSI;</li><li>▪ Producatorul detine autorizatie IGSU valabila pentru efectuarea lucrarilor de instalare si intretinere a sistemelor si instalatiilor de limitare si stingere a incendiilor;</li><li>▪ Membrana folosita va avea aviz sanitar valabil;</li><li>▪ Suduri si control in conformitate cu EN ISO 15614-1:2012;</li><li>▪ Producatorul detine agreement, aviz tehnic, certificat ISO9001, ISO14001, EN ISO 9606-1:2013;</li><li>▪ Producatorul se obliga sa asigure (optional) in regim postgarantie, contracost, servicii de mentenanta si service pe o perioada de minim 36 luni, conform planului de intretinere al echipamentului.</li></ul>	<p>INSERV AQUA SRL</p>