



C.P. 16 – 162, 062510 – BUCUREȘTI

tel. 021.4113617, fax 021.4114280

e-mail. [office@matrixrom.ro](mailto:office@matrixrom.ro), [www.matrixrom.ro](http://www.matrixrom.ro)

### **Statii de epurare de capacitate mica**

Capitolul 1. Statie de epurare cu oxidare totala (utilizata pentru localitati cu 8 - 100 de locuitori echivalenti)

Capitolul 2. Statie de epurare de marime medie, compacta, cu namol activ (cu posibilitate de nitrificare - denitrificare, in cazul in care este necesar) (utilizata pentru localitati cu 100 - 2000 de locuitori echivalenti)

Capitolul 3. Statie de epurare cu incarcare mica, cu nitrificare - denitrificare si tratare a namolului (utilizata pentru localitati cu 2000 - 4000 de locuitori echivalenti)

Capitolul 4. Statie de epurare cu incarcare mediuie, cu nitrificare - denitrificare si tratare a namolului (utilizata pentru localitati cu 4000 - 7500 de locuitori echivalenti)

Capitolul 5. Impactul statiilor de epurare asupra mediului si asupra sanatatii populatiei

Capitolul 6. Regulament pentru proiectarea, executia si exploatarea instalatiilor de epurare de capacitate mica cu treapta de epurare biologica aeroba pentru 50 - 500 de locuitori echivalenti (in conformitate cu normativul german ATV - fascicula A 122 - iunie 1991)

Capitolul 7. Regulament pentru epurarea apelor uzate in instalatii de epurare de capacitate mica conform procedului de activare cu stabilizare a namolului pentru 500 - 5000 de locuitori echivalenti (in conformitate cu normativul german ATV - fascicula A 126 - decembrie 1993)

Capitolul 8. Dimensionarea instalatiilor de activare care deservesc mai mult de 5000 de locuitori echivalenti (in conformitate cu normativul german ATV - fascicula A 131 - februarie 1991)