



Evropski komite za standardizacijo

CEN/TC 165/WG 40

> 50 PT

Čistilne naprave za odpadno vodo

Področje dela

Delovna skupina CEN/TC 165/WG 40 obravnava evropske standarde na področju delovanja čistilnih naprav za odpadno vodo za obremenitev nad 50 populacijskih ekvivalentov.

Aktivnosti

Trenutno delo vključuje pregled standardov EN 12255 (1. do 16. del), ki urejajo različne procese v čistilnih napravah.

Prva faza dela je ugotoviti pomanjkljivosti standardov ter kako bi jih bilo mogoče izboljšati, da bi bili:

- v podporo pri pripravi direktiv EU ter kot pogoj za izdajo posojil in kreditov (npr. pri Svetovni banki ali Fundaciji EU za gradnjo infrastrukture),
- v pomoč pri projektiranju in obratovanju naprav, vgradnji opreme,
- v pomoč pri zasnovi modularnosti (enostavna zamenjava komponent),
- v pomoč za druge namene (npr. zahteve nacionalne zakonodaje).



Dodatno delo

Pregled standardov bo osredotočen tudi v:

- ponovno pridobivanje fosforja,
- energijsko učinkovitost.

Poleg tega bo velik poudarek dan spodbujanju modularnosti za večje možnosti zamenjave sestavnih delov različnih proizvajalcev pri čistilnih napravah.



Dodatne informacije

info@sist.si