



ABWASSER-NEUTRALISATIONSANLAGEN

Prinzipschema

- | | | |
|---|--|--|
| 1 Schaltschrank | 5 pH-Messsonde (Regulierung) | 9 pH-Endkontrollsonde mit Registrierung |
| 2 Pumpe zum Durchmischen und Fördern | 6 Alkalische und saure Reagenzien mit Rückhaltebecken | 10 Hehebombe |
| 3 Rührvorrichtung | 7 Dosierpumpen mit Saug- und Spritzdüsen | 11 Stapeltank – Pufferbecken |
| 4 Neutralisationsbecken | 8 Niveausonde hoch/tief mit Alarm (0% 80% 100%) | 12 Überlaufrohr |
| | | 13 Entleerungsschieber (Reinigung) |

Der Entleerungsschieber des Pufferbeckens muss vor der pH-Endkontrollsonde angeschlossen werden.

Die Variante eines einzigen Neutralisationsbauwerkes ist ebenfalls möglich.

