

Abwasserebehandlung zu "de Diek'n" in Zeerijp

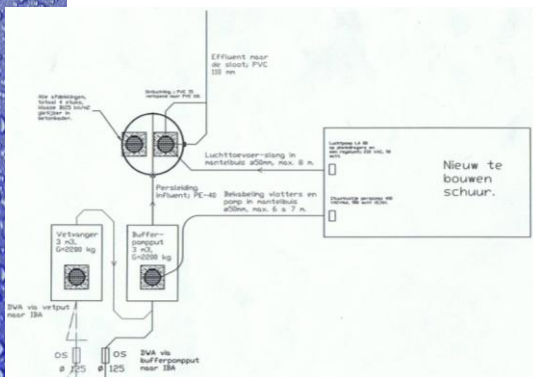


Projekt

Nebenan den zu Erholungsakkommodation umgewandelte Bauernhof aus dem 17. Jahrhundert „der Diek'n“ zu Zeerijp Groningen, hat Afmitech Friesland BV die Errichtung einer dezentralen Kleinkläranlage Typ Bever Combi Compact (BCC) 8 EW mit vorgelagerten Puffergrube von 3 m³ und einer Fettabscheider von 3 m³ durchgeführt. Das Ganze ist unterirdisch aufgestellt worden neben dem im alten Stil neu erbauten Restaurant.

Standort

Der Diek'n liegt nebenan Zeerijp in der Provinz Groningen und ist Teil der Gemeinde Loppersum.



Technik

Der Bever Kombi Kompakt ist ein Klasse 2 Abwasserkläranlage für biologisch abbaubaren Haushaltabwasser welcher nach dem aktiven Schlamm Prinzip funktioniert. Diese Kleinkläranlage ist speziell für den Einsatz in Häusern, Ferienhäusern und Betriebsstandorte entwickelt worden. Es besteht aus einem formfesten leichte GFK (Glasfaser verstärktem Kunststoff) Behälter, in dem die gesamte Kläranlage eingebaut worden ist. Die dezentrale Kläranlage kann einfach an die bestehenden Rohrleitungen aus dem Haus angeschlossen werden. Diese Anlage ist mit einem Pufferbehälter zur Beseitigung von Spitzenlasten und einem Fettabscheider für das Restaurant ausgestattet worden.

