

## Behandeling afvalwater de Diek'n te Zeerijp

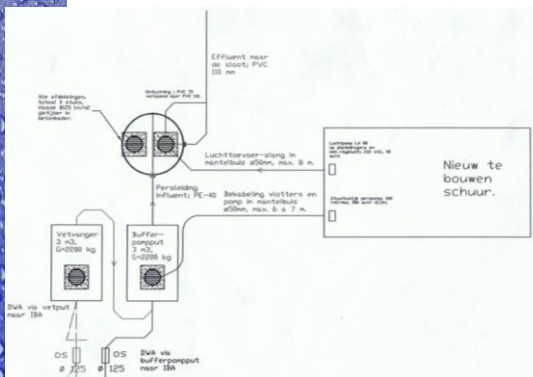


### Project

Bij de tot recreatieaccommodatie verbouwde 17<sup>e</sup> eeuwse oud-Groninger boerderij de Diek'n te Zeerijp, heeft Afmitech Friesland BV de plaatsing uitgevoerd van een decentrale afvalwaterzuivering van het type Bever Combi Compact (BCC) 8 IE met een voorgeschakelde bufferpompput van 3 m<sup>3</sup> en een vetafscheider van 3m<sup>3</sup>. Het geheel is ondergronds geplaatst bij het in oude stijl nieuw gebouwde restaurant.

### Locatie

De Diek'n is gelegen nabij Zeerijp in de provincie Groningen en maakt deel uit van de gemeente Loppersum.



### Techniek

De Bever Combi Compact is een klasse 2 IBA afvalwaterzuivering voor biologisch afbreekbaar huishoudelijk afvalwater die werkt volgens het actiefslib principe. Deze afvalwaterzuivering is specifiek ontwikkeld voor gebruik bij woningen, vakantiewoningen en bedrijfslocaties.

De Bever Combi Compact bestaat uit een vormvaste lichtgewicht tank van GVK (Glasvezel Versterkt Kunststof) of een betonnen put waar de gehele zuiveringsinstallatie is ingebouwd. De decentrale zuiveringsinstallatie kan eenvoudig aangesloten worden op het bestaande leidingwerk vanuit de woning.

In deze installatie is in verband met het restaurant een bufferpompput opgenomen voor het uitvlakken van piekbelastingen en is tevens voorzien van een vetafscheider voor het restaurant.

