



RoadPump: hygiënische afvoer van afvalwater van intercitybussen op het servicestation

Casestudy: bushalte Rosenow



Probleem

Gebrek aan een oplossing voor de hygiënische afvoer van afvalwater

Oplossing

RoadPump Plus, het watertoevoer-systeem en -afvoersysteem van Vogelsang

De klant en het probleem

Brandstof tanken en afvalwater afvoeren op dezelfde plek

De bushalte TOTAL Rosenow in Kiel biedt chauffeurs en hun voertuigen een veelomvattend pakket diensten, waaronder brandstof bijtanken, wassen en catering.

Bushalte Rosenow heeft samen met Vogelsang GmbH & Co. KG de RoadPump Plus ontwikkeld.



Thorsten Schlüter, eigenaar en exploitant van de bushalte Rosenow

De oplossing

Het afvoerstation bestaat uit een lobbenpomp van de VX-serie van Vogelsang, die de afvalwatertank van de intercitybussen betrouwbaar en hygiënisch leegt. Via een koppeling met het aanzuigmondstuk BusPlug wordt het afvalwater via een opvangbak verzameld en daarna weggezogen. Daarna wordt het afvalwater naar de riolering of naar een opslagtank geleid. Het afvoerproces wordt op die manier hygiënisch en zonder onaangename geuren uitgevoerd, aangezien de koppeling een directe vacuümanzuiging mogelijk maakt.

De RoadPump Plus is compact qua afmetingen en bevindt zich in dezelfde rij met de tankstations op de bushalte van Resonow. Op die manier kunnen de buschauffeurs tegelijkertijd brandstof bijtanken en de afvalwatertank legen. Schoon water om het toilet door te spoelen en vers drinkwater worden via aparte slangen naar de bussen gevoerd.



Vogelsang RoadPump

Thorsten Schlüter, eigenaar en exploitant van de bushalte van Rosenow zegt: „De RoadPump Plus creëert een afvoernetwerk voor intercitybusbedrijven, die ons als exploitanten financiële winst oplevert. De buschauffeurs verliezen vrijwel geen tijd en veroorzaken geen schade aan het milieu tijdens de waterafvoer. En de reizigers hebben niet langer te maken met een gesloten toilet.“

Voordelen van de RoadPump Plus van Vogelsang

- Hygiënische en milieuvriendelijke afvalwaterafvoer
- Eenvoudig en handig in gebruik
- Compacte afmetingen en daardoor gemakkelijk te integreren in bestaand servicestation

Genoemde producten van Vogelsang

[RoadPump: Afvoer van afvalwater van bussen](#)



Vogelsang B.V.
Planckstraat 57 | 3316 GS Dordrecht | Nederland
Tel.: +31 78 652 01 01
netherlands@vogelsang.info

vogelsang.info