

Fabrieksgemonteerde Compact Stations



- Opslagcapaciteit tot 120 m³
- Concept met één of twee tanks
- Fabrieksgemonteerd en getest
- Snelle en eenvoudige installatie



Compact Stations

Voorgemonteerd en op maat aanpasbaar

Met de Compact Stations antwoordt CGH op een sterk groeiende vraag naar brandstofstations die snel op te bouwen en op te starten zijn in de bruisende steden en langs landelijke wegen overal ter wereld.

Het ontwerp van een Compact Station wordt voornamelijk gestuurd door twee objectieven:

- Volledige voormontage en controle in de fabriek.
- Eenvoudige installatie ter plaatse.

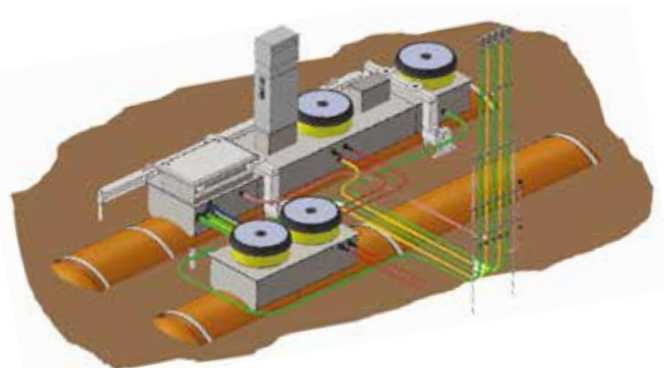
Totale brandstofcapaciteiten gaande van 30 tot 120 m³ worden bereikt met één of twee opslagtanks, naast elkaar geïnstalleerd in de uitgraving. De tanks zijn altijd dubbelwandig, en gecompartmenteerd om 3 tot 4 verschillende brandstoffen te voorzien. De tanks zijn conform de EN 12285-1 standaard.



Een centrale stalen kamer, gelast op de tank en voorzien van een polyurethaan coating, bevat alle componenten van het station, inclusief mangatdeksels, montagekaders voor één of twee brandstofpompen en vulaansluitingen. De kamer is opgedeeld in gasdichte secties om het volume van dampophoping te beperken. Om een maximale flexibiliteit van de brandstof distributie te bieden behoort een ingebouwde manifold ook tot de mogelijkheden.

De tank en de kamer zijn op een speed chassis bevestigd dat ook de structuur ondersteunt waarop de klantspecifieke luifel geïnstalleerd wordt. De structuur is ontworpen om het gewicht van en de windbelasting op de luifel op te vangen, zonder kracht uit te oefenen op de tank. In een Compact Station met twee tanks zorgt een slim uitlijnkader voor een snelle en gegarandeerd juiste positionering van de primaire en de secundaire tank in de uitgraving. Alle verbindingsbuizen, op maat gesneden en met gemonteerde aansluitingen, maken deel uit van de levering, net als de ontluchtingsleidingen, mangatdeksels en andere accessoires.

Omdat Compact Stations gebouwd worden volgens de specificaties die samen met de klant vastgelegd worden kunt u altijd contact opnemen met CGH Belgium om de mogelijkheden en de technische details te bespreken.



CGH Belgium nv
Rijksweg 10 C
B-2880 BORNEM
Tel.: +32 (0)3 459 80 76
E-mail: info@cghbelgium.com

www.cghbelgium.com

Compact Station Flyer NL 20160627
Niet-contractueel document