

Pagina	2	Nummer	K23369/05	Vervangt	K23369/04
		Uitgegeven	2009-02-01	D.d.	2007-11-15

Bovengrondse horizontale cilindrische stalen tanks tot 150 m³ voor de drukloze opslag van vloeistoffen

PRODUCTSPECIFICATIE

Algemeen:

Tanks conform toepassingsgebied I, II en IV van de beoordelingsrichtlijn BRL-K796/02 "Bovengrondse horizontale cilindrische stalen tanks tot 150 m³ voor de drukloze opslag van vloeistoffen".

Nadere specificatie:

Indien een inwendige bekleding wordt toegepast dan zal de bekleding moeten voldoen aan de eisen die gesteld worden in BRL-K779. Epoxy bekleding volgens BRL-K779 dient te zijn aangebracht door een volgens BRL-K790 gecertificeerd bedrijf.

De goedgekeurde tanks hebben de volgende kenmerken:

In toepassingsgebied I, volgens EN 12285-2:2005. De diameter van de tank is begrensd tot $800 < d1 < 3000$ mm, de lengte tot 6 keer de diameter (d1), enkel- en dubbelwandig; compartimenten.

In toepassingsgebied II, gebonden aan de maximale inhoud van 5 m³. De diameter van de tank is begrensd tot $800 < d1 < 1600$ mm, de lengte tot 4 keer de diameter (d1) of wordt beperkt door de maximale inhoud van 5 m³, enkel- en dubbelwandig; compartimenten.

In toepassingsgebied IV gebonden aan de maximale inhoud van 150 m³ en voorzien van een onderaansluiting voor het opgeslagen product beneden het hoogste vloeistofniveau.

TOEPASSING EN GEBRUIK

De bovengrondse tanks zijn bestemd om te worden toegepast voor de bovengrondse opslag van brandstoffen, chemicaliën en andere vloeistoffen.

MERKEN

De producten worden gemerkt met het Kiwa-keur.

Plaats van het merk:

Op de hals van het mangat of op de rand van het mangat of bij het hijssoog van de tank en op stempelplaat tussen mangat en dichtstbijzijnde bodem.

Verplichte aanduidingen:

- naam en adres tankfabrikant;
- productiejaar;
- serienummer van de tank;
- EN 12285-2 (in toepassingsgebied I);
- nominale inhoud;
- diameter;

De uitvoering van merken is als volgt:

- Onuitwisbaar;
- "Kiwa" of "KK".
- class;
- tanktype;
- materiaal tank;
- type coating (min. geschikt voor omgevingsconditie C3);
- gewicht van de lege tank;
- type lekdetectiesysteem en vloeistof indien aanwezig.

CE-MARKERING

CE-markering is alleen mogelijk in toepassingsgebied I en wanneer de tank gebruikt wordt voor bovengrondse opslag van brandstof, bedoeld voor verwarmings- of koelingsystemen van gebouwen, of voor de bovengrondse opslag van water, niet bestemd voor menselijke consumptie.

WENKEN VOOR DE AFNEMER

1. Inspecteer bij de aflevering:
 - 1.1 geleverd is wat is overeengekomen;
 - 1.2 het merk en wijze van merken juist zijn;
 - 1.3 de producten geen zichtbare gebreken vertonen als gevolg van transport en dergelijke.
2. Indien u op grond van het hiervoor gestelde tot afkeuring overgaat, neem dan contact op met:
 - 2.1 Stokvis Equipment B.V.
en zo nodig met:
 - 2.2 Kiwa
3. Raadpleeg voor de juiste wijze van opslag en transport de verwerkingsrichtlijnen van de producent.
4. Controleer of dit certificaat nog geldig is, raadpleeg hiertoe de Kiwa-website: www.kiwa.nl.