



MONTAGEVOORSCHRIFTEN VOOR OPSLAGTANKS

1. OPSLAG EN TRANSPORT:

Deze tanks zijn geproduceerd uit HDPE met een hogere stijfheid en een hogere dichtheid om te weerstaan aan de opgeslagen producten. De tanks zijn slechts enkele jaren bestand tegen UV-stralen. Daarom is het aangewezen bij plaatsing in open lucht een afdak of afscherming te voorzien. Plaats de tank op een horizontale (max 1% helling), verharde ondergrond (beton, klinkers, ..). Zorg dat deze ondergrond minstens 10 cm langer en breder is dan de tank. Plaats de tank niet op scherpe voorwerpen zoals bv. kiezels. Plaats hem niet in de buurt van een hittebron. Voorzie minstens 10 cm tussen de tank en een wand. Behandel de tank voorzichtig (vooral bij vorst). Vermijd schokken of stoten.

2. MONTAGE:

De opslagtanks kunnen onderaan voorzien worden van volgende onderdelen. Standaard is de tank onderaan gesloten en moet er een gat geboord worden van een bepaalde diameter. Dat doen we in ons atelier, als er één van volgende onderdelen besteld wordt. De flenzen, die rechtstreeks op de tank gemonteerd worden, worden door ons aangebracht, de andere onderdelen worden los geleverd om beschadiging bij transport te voorkomen. Deze montagevoorschriften zijn bedoeld om de verbindingstukken onderaan de tanks te monteren.

Volgende montagestukken zijn verkrijgbaar:

2.1 Voorgemonteerde onderdelen:

FLPP 2": Dit is een flens met binnendraad 2" in polypropyleen. Indien deze gewenst is, wordt hij in ons atelier gemonteerd.

2.2 Ter plaatse te monteren onderdelen (zie figuur 1):

2.2.1 Verbind de tanks met het koppelstuk:

- Voor 1100 tot 2000 liter: 760 mm
- Voor 2500 tot 4000 liter: 1035 mm



2.2.2 Monteer de kraan met behulp van teflon



2.2.3 Demonteer de voorste draaikoppeling



2.2.4 Neem de bocht en het T-stuk, en draai er het gedemonteerde deel van de kranen op, door gebruik te maken van Teflon.



2.2.5 Zaag de buizen op lengte voor de tanks 1100 tot 2000 liter af op 680 mm.
Voor de tanks van 2500 tot 4000 liter zijn ze op de juiste lengte.

Verbind de bocht en de T op de buis.



2.2.6 Monteer het geheel op de tanks.



2.2.7 Monteer de kraan op het T stuk (indien aangekocht)

