



# Technische Informatie

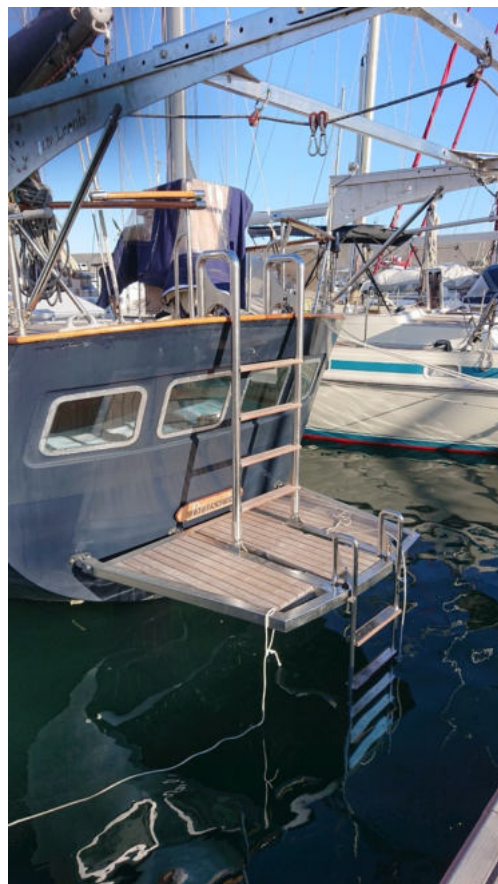
No. 26

<b>Onderwerp</b>	Zwemplatform & davits op een Trintella V
<b>Rubriek</b>	Algemeen
<b>Inhoud</b>	Een korte omschrijving met foto's en constructietekeningen van een zwemplatform en davits zoals gemonteerd op de Beta Leonis, een Trintella V.

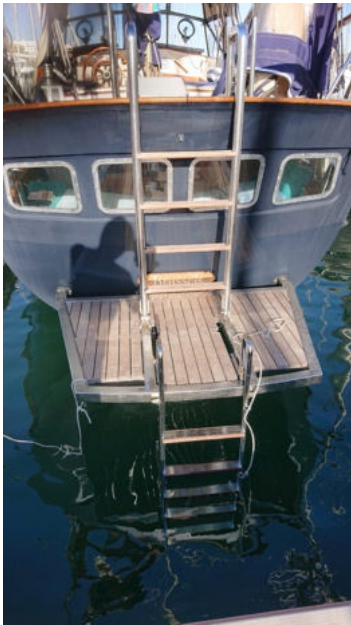
Korte beschrijving de werkzaamheden:



Een eerste trap gemaakt is op het achterdek gemonteerd. Deze houdt het zwemplatform op (neerwaartse verticale krachten).



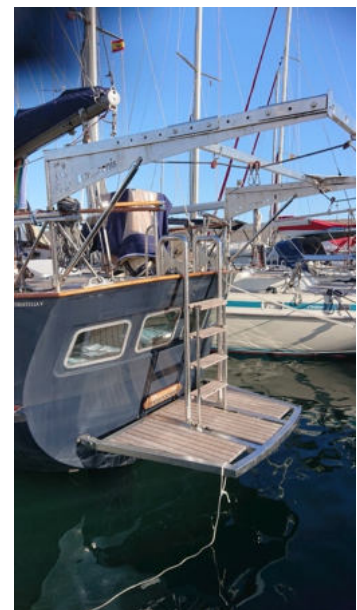
Het platform zelf is nog tegen de spiegel bevestigd om de horizontale krachten en verticale opwaartse krachten (van de uitkragende werking) op te nemen. Langs de binnenzijde zijn 3 lagen van multiplex 12mm op elkaar gelijmd tegen de spiegel met epoxylijm (3 dunne lagen om de boogvorm te kunnen maken). Hierin werd het platform bevestigd.



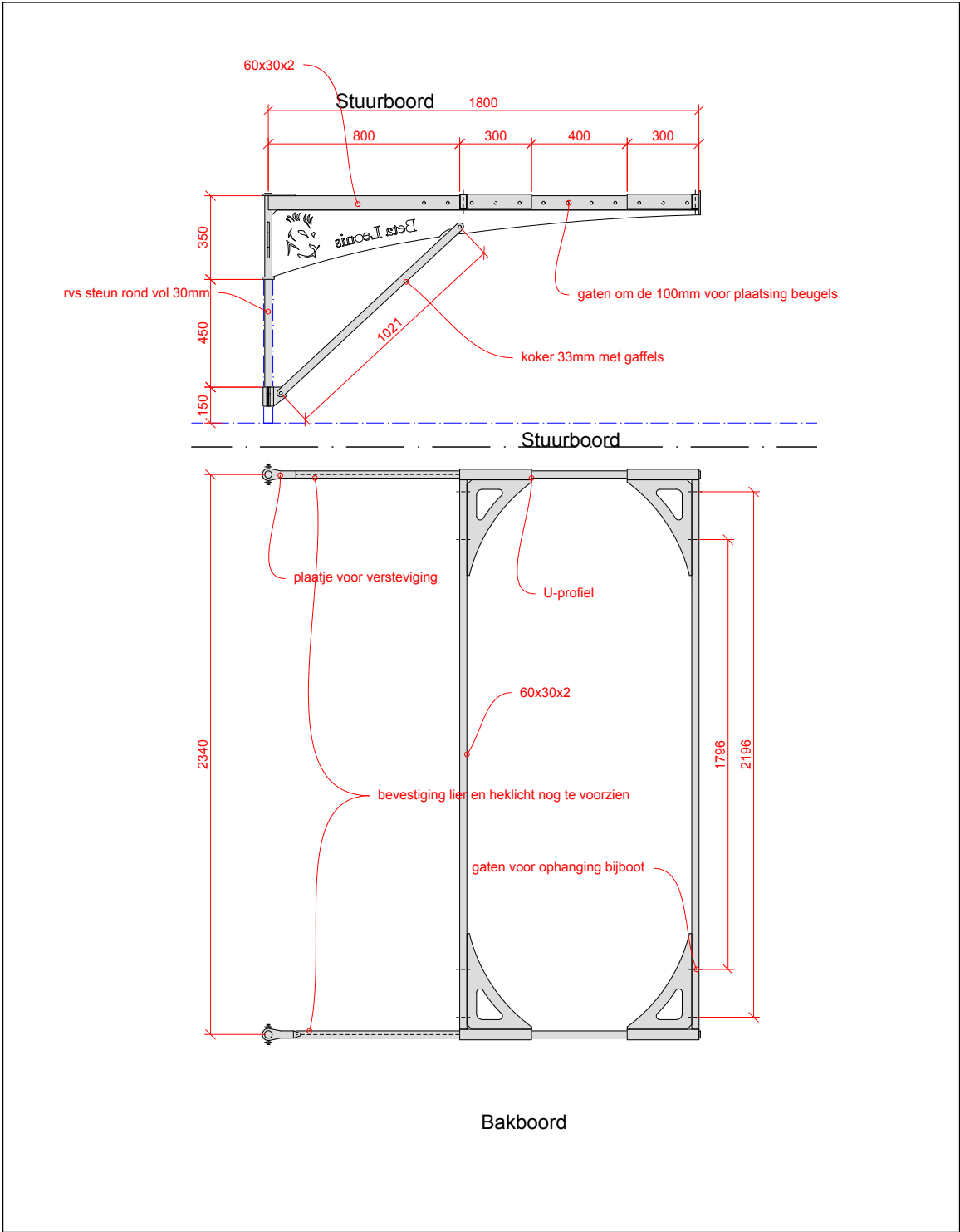
De 2<sup>e</sup> trap die naar beneden is te draaien is om in het water te kunnen komen. De bovenste trede is in opgeklapte toestand dubbel uitgevoerd. Dit is een deel dat in het water verder uitschuift om gemakkelijker uit het water te geraken.

De hoofdstructuur is opgebouwd uit staalprofiel 316. Het houten latwerk is in ipé uitgevoerd.

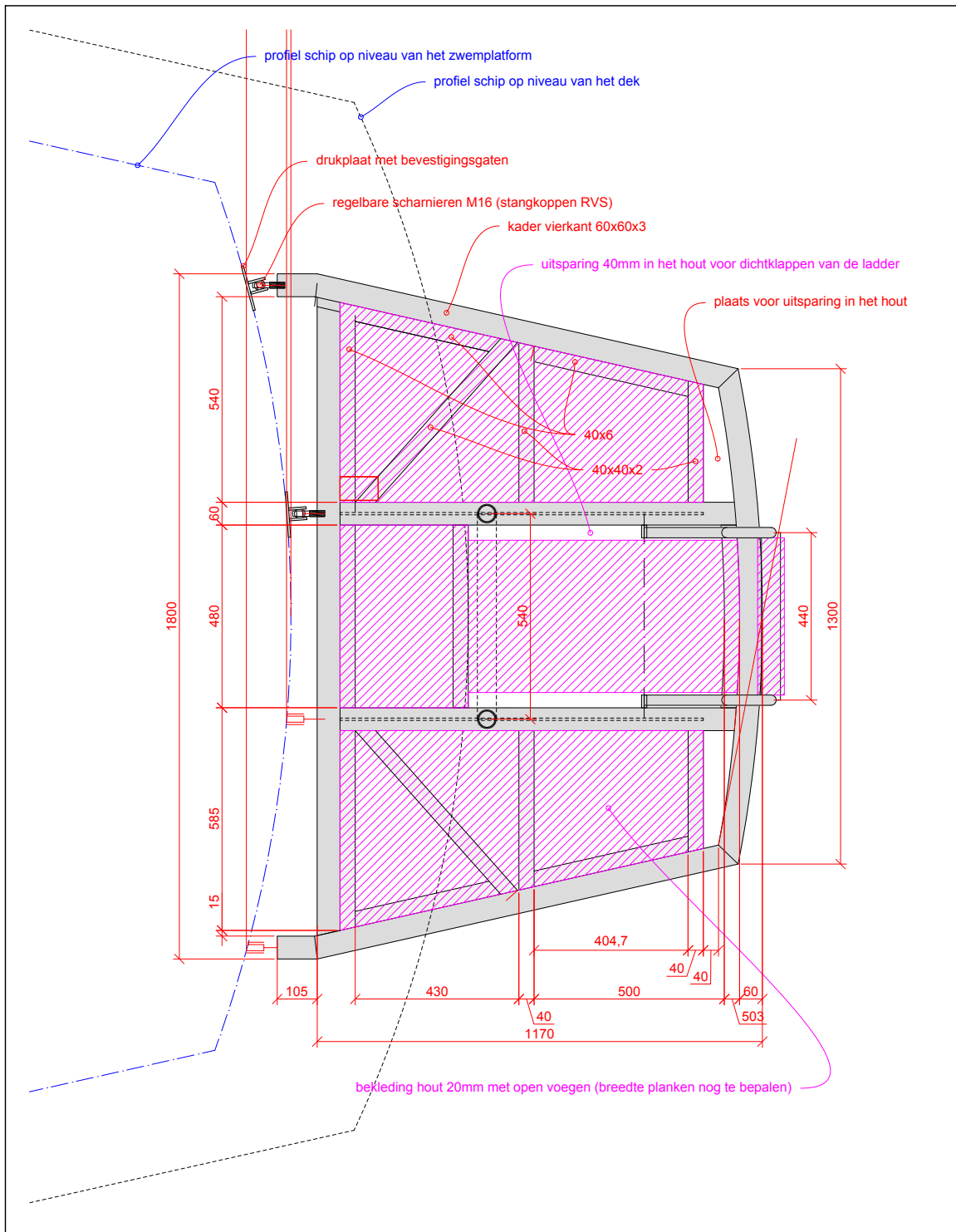
Daarnaast zijn de originele davits ook aangepast en verstevigd omdat deze alle kanten uitging tijdens het zeilen. De



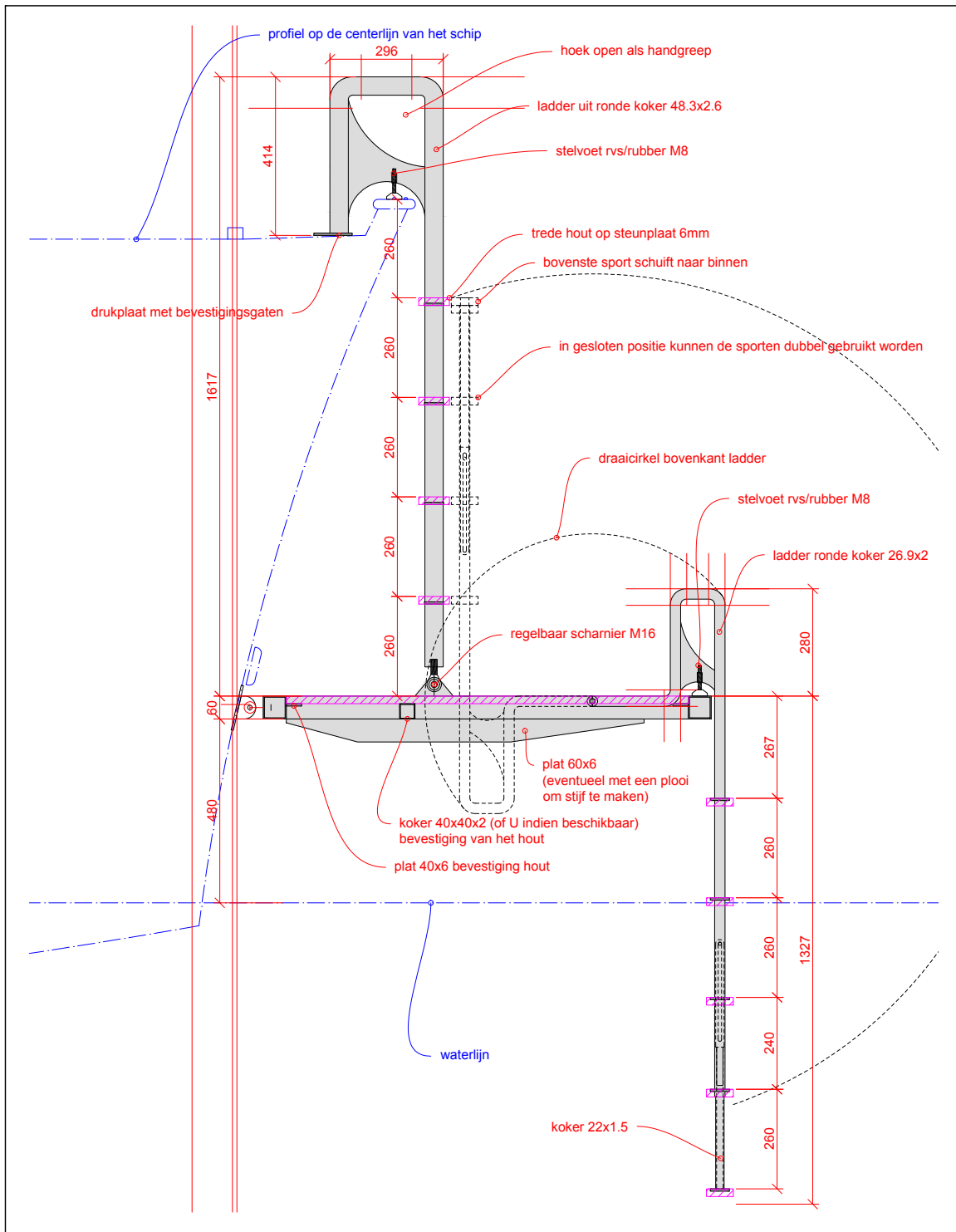
Voor vragen, ook aan Tim De Backer: [behoudentechniek@trintella.org](mailto:behoudentechniek@trintella.org)



klant : ref : object : afwerking : schaal : datum :	De Backer Tim Davits zijaanzicht / bovenaanzicht - 1/20 21/4/2021	<a href="http://www.debackerconstruct.be">www.debackerconstruct.be</a> <a href="mailto:info@debackerconstruct.be">info@debackerconstruct.be</a> 02/331 12 00
--	--	--



klant : ref : object : afwerking : schaal : datum :	Tim De Backer zwemplatform boot snede horiz. op niveau van het platform - - 8/04/2021	<a href="http://www.debackerconstruct.be">www.debackerconstruct.be</a> <a href="mailto:info@debackerconstruct.be">info@debackerconstruct.be</a> 02/331 12 00
--	--	--



klant : ref : object : afwerking : schaal : datum :	Tim De Backer zwemplatform boot dwarsdoorsnede vert. - - 8/04/2021	<a href="http://www.debackerconstruct.be">www.debackerconstruct.be</a> <a href="mailto:info@debackerconstruct.be">info@debackerconstruct.be</a> 02/331 12 00
--	---	--

Door: Tim De Backer  
Trintella Vriendenkring  
Februari 2022

**Note:** Technische Informatie Bulletins worden uitgegeven door de Trintella Vriendenkring om leden en Trintella eigenaren te adviseren bij het zeilen en het onderhoud van hun boten. Veel van deze bulletins zijn gebaseerd op de ervaringen die Trintella eigenaren zelf hebben opgedaan en beschikbaar hebben gesteld aan de vereniging voor verdere publicatie. Alhoewel de publicaties met de grootst mogelijke zorgvuldigheid zijn samengesteld kunnen hieraan geen rechten worden ontleend. De TVK staat open voor opmerkingen die de inhoud van deze publicaties kunnen verbeteren.