



Nachfolgend die technischen Daten der Befahranlage Toplift L2+ edition (gelbe Markierung) von Hailo:

#### 4 Technische Daten

Maße und Gewicht	TOPlift L1+ edition	TOPlift L2+ edition	TOPlift L3+ edition
Gesamthöhe	2790 mm	2790 mm	2790 mm
Gesamtbreite	950 mm	800 mm	1200 mm
Gesamttiefe	962 mm	962 mm	962 mm
Min. Platzbedarf zur Durchfahrt der Kabine an der Plattform	Min. 1080 x 1080 mm (Breite x Tiefe)	Min. 930 x 1080 mm (Breite x Tiefe)	Min. 1300 mm x 1080 mm (Breite x Tiefe)
Leergewicht	159 kg	142 kg	179 kg
Zulässige Nutzlast	Max. 250 kg	Max. 250 kg	Max. 300 kg
Personenbeförderung	Max. 2 Personen	Max. 2 Personen	Max. 3 Personen
Max. Fahrwegshöhe	200 m	200 m	200 m
Dimensionierung der Ortsfesten Steigleiter nach DIN EN ISO 14122-4:2016	60x20, 60x25, 72x25 (mm) Für eine detaillierte Berechnung des Steigleiterprofils wenden Sie sich bitte an Hailo Wind Systems		
Dimensionierung der Aufhängekonstruktion (Seilanschlag)	27 kN Für eine detaillierte Berechnung der Aufhängekonstruktion wenden Sie sich bitte an Hailo Wind Systems		

Abb. 1: Technische Daten der beispielhaften Befahranlage Fa. Hailo

Die Befahranlage in der beantragten Windenergieanlage N133 4800 TCS 164 ist als leitergeführtes System vorgesehen.

Der Einstieg in den Fahrkorb ist seitlich mittels einer Rolladentür vorgesehen. Die Abmessungen der Kabinen Zugangs-/Ausgangstür (Rolladentür) beträgt für den Hailo TOPlift L2+ edition H x B = 1830 x 500 mm

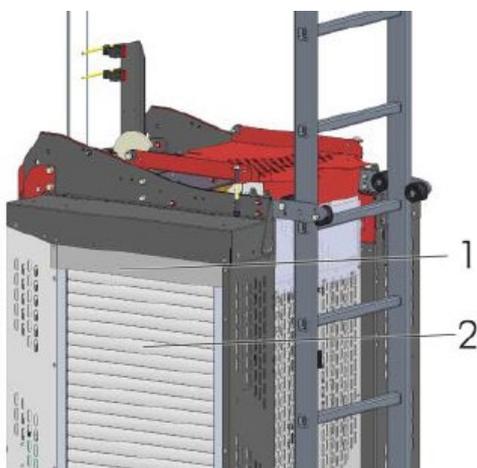


Abb. 2: Einstieg in Fahrkorb mittels Rolladentür (2)

Der Durchstieg im Notfall ist sowohl nach oben wie auch nach unten durch die entsprechenden Luken im Dach und Boden möglich. Über diese Funktion ist die Steigleiter bei nicht funktionsbereiter Befahranlage sicher zugänglich und weiter nutzbar.

Ein Notausstieg aus der Befahranlage ist über die fest montierte Steigleiter vorgesehen. Ein selbstständiges Verlassen des Fahrkorb und Erreichen einer Plattform über die Steigleiter (inkl. Steigschutzsystem) ist damit gegeben.

Die Abmessungen des Luken, damit auch des Notausstiegs, lauten wie folgt:

Unten (B x T)	496 x 500 mm
Oben (B x T)	480 x 500 mm

Sollten Sie weitere Fragen haben oder Informationen benötigen stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung.

Mit freundlichen Grüßen

**Nordex Germany GmbH**  
TechnicalSales