



**ESF Emsland Spiel- und
Freizeitgeräte
GmbH & Co. KG**
Thyssenstraße 7
49744 Geeste
Tel: (0 59 37) 9 71 89-0
Fax: (0 59 37) 9 71 89-90

Montageanleitung

Klassifikation: DIN EN / EN 1176

Spielgerät: **Hangrutsche h=1,60m b=1,00m**
Art.-Nr.: **03 1126 1E**
Stand: 30.03.16 J.M.

Bemerkungen:

Das Gerät wird in 1 Einzelteil +Erdanker und 4 H-Sockel (falls gewünscht) geliefert.

Gesamtgewicht: ~430kg mit H-Sockel (Je H-Sockel 70kg)
~150kg ohne H-Sockel

Schwerstes Bauteil: Hangrutsche ~150kg

Montageaufwand: 6 Montagestunden

Montage mit Fertigbetonsockel:

- Fundamentlöcher nach Plan ausheben
- Fertigbetonsockel H nach Plan setzen und ausrichten
- Gerät nach Plan aufstellen und ggf. abstützen
- Schrauben nochmals kontrollieren und ggf. nachziehen
- Fundamentlöcher mit Erde verfüllen und lagenweise anstampfen

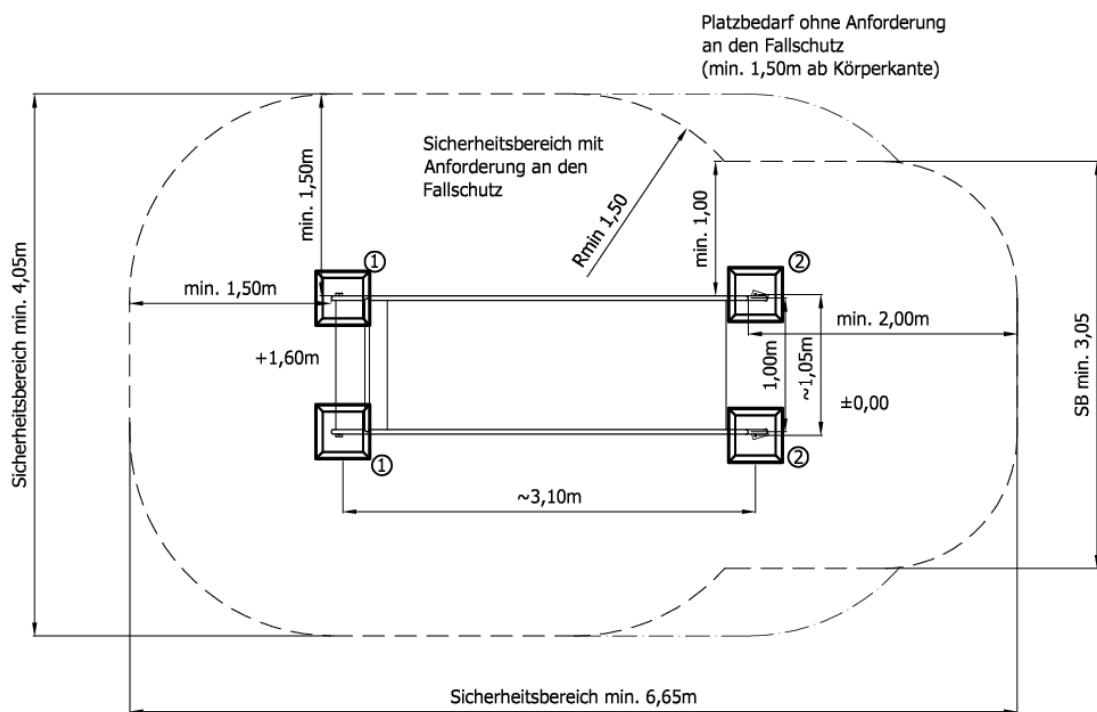
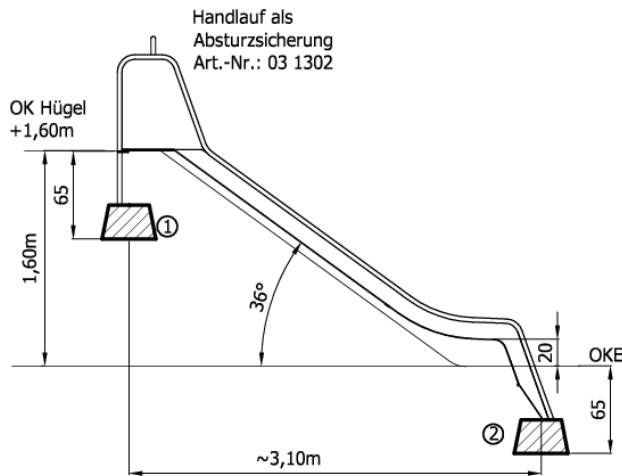
Montage ohne Fertigbetonsockel:

- Fundamentlöcher nach Plan ausheben
- Drainageschicht bzw. Betongrundschicht nach Plan einbringen
- Fundament wie H-Sockel aus Ortbeton C20/25 XC1/XC2 Körnung 0-16 herstellen, Steinschrauben einsetzen und Oberfläche glätten. **Achtung:** Es ist darauf zu achten das der Sitz der Steinschrauben durch ausreichendes Verdichten gewährleistet ist.
- Gerät nach Plan aufstellen und ggf. abstützen
- Nach Abbinden des Betons Fundamentlöcher mit Erde verfüllen und lagenweise anstampfen
- Schrauben nochmals kontrollieren und ggf. nachziehen

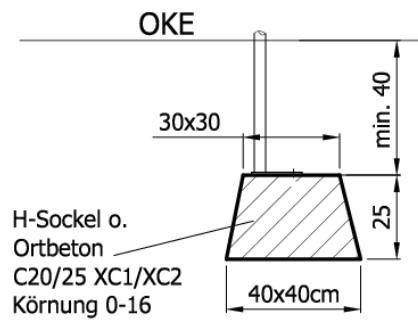
Für den Einbau unserer Geräte mit den angegebenen Fundamentgrößen, ist eine Bodenklasse 3-4 erforderlich. (evtl. auch Bodenklasse 1 als Oberboden, sofern dieser nicht zu humushaltig ist).

In jedem Fall muss der Boden tragfähig sein.

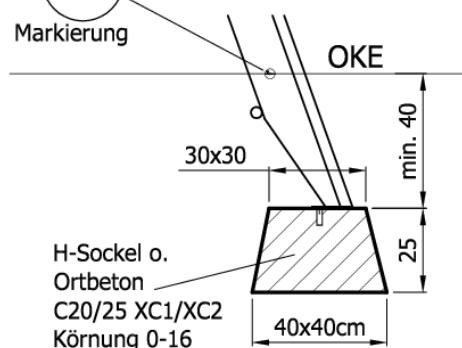
Es ist im Fundamentbereich darauf zu achten, dass ein tragfähiger und frostsicherer Unterbau gewährleistet ist.



(1) Fundamentschnitt Erdankereinbau



(2) Fundamentschnitt Rutscheneinbau



Montageanleitung
Hangrutsche h=1,60m b=1,00m
Art.-Nr.: 03 1126 1E