

Dalbenturmanlage (8,50)

Nr.: 9-10085-073



Ausschreibungstext

Dalbenturmanlage bestehend aus:

Dalbenturm (8,50) mit Tunnelrutsche 30°/36° (4,00 m) und Netzaufstieg (2,00 m);
Standpfosten pulverbeschichtet rot/RAL 2002, Turmhaube gelb / ähnlich RAL 1021, mit Windspiel RAL 2002

Technische Daten

Grundfläche: 5,65 x 9,55 m
Mindestraum: 8,80 x 12,80 m (64 m²)
Höhe: 8,50 m + Turmabschluss
Podesthöhen: 1,00 / 2,00 / 3,00 / 4,00 m
Rutschenanbauhöhe: 4,00 m
Einsitzhöhe: 4,10 m
Rutschenneigung: 30°/36°
Rutschenbreite: 0,80 m
Rutschblechdicke: 2,5 mm
Gewicht: 450 kg schwerstes Einzelteil
2300 kg insgesamt

Standpfosten

Stahl Ø 193,7 x 4 mm, feuerverzinkt und pulverbeschichtet rot/RAL 2002

Podestböden

Dreieckige Edelstahlpodeste, Schweißkonstruktion mit Belag aus Tränenblech, glasperlgestrahlt, schraubbare Flanschverbindungen an den Standpfosten.
Leitaraufstiege aus Edelstahlrohr, Sprossenhöhe 500 mm, inklusive Absturzsicherung, zwischen den Podesten, glasperlgestrahlt.

Schutzgitter (ab 1,00 m Podesthöhe)

Schweißkonstruktion aus Edelstahlrohr Ø 21 / 33,7mm, glasperlgestrahlt, ab 1,00 m Podesthöhe, schraubbare Flanschverbindungen an den Standpfosten

Turmhaube

Hochdrucklaminat 15 mm, Farbe gelb / ähnlich RAL 1021

Turmabschluss

Windspiel, Farbe gelb / RAL 1021

Aufstieg auf Podest 2,00 m

- Netzaufstieg aus Herkulesseil Ø 16 mm, Maschenweite 300 m x 300 mm (Achismaß)

K&K Tunnelrutsche 30°/36°, Ah 4,00 m

Rutschensegmente aus Edelstahl durch Tunnelform besonders geräuscharm, zu einer einteiligen Tunnelrutsche verschweißt, bestehend aus folgenden Elementen:

- 16100 K&K Tunnelrutschen-Einsatz
- 16130 K&K Tunnelrutschen-Welle

- 16166 K&K Tunnelrutschen-Kurve, 8 Stck.,
Wendelung 40°, rechts
- 16116085 K&K Tunnelrutschen-Gerade,
Länge 0,85 m
- 16186 K&K Tunnelrutschen-Auslauf

Inklusive K&K Tunnelrutschen-Stützpfeiler für den Kurvenbereich, Standpfeiler aus Edelstahl Ø 12 cm, Befestigungsflansch aus Edelstahl.

Bitte beachten Sie für Ihre Planung, dass Edelstahl-Rutschen aufgrund der möglichen Aufheizung der Rutschfläche nach Nord-Ost ausgerichtet werden oder im Halbschatten von Bäumen stehen.

Verankerung

Verdübelung der Standfußröhre mit 2 Injektions-Ankerstangen aus nichtrostendem Stahl A4.
Zum Schutz vor Schäden ist der Turm mit einem Blitzableiter ausgestattet.

Fundamente (bauseits)

4 Stck. 1,00 x 1,00 x 0,50 m
3 Stck. 1,00 x 0,40 x 0,40 m
1 Stck. 0,40 x 0,40 x 0,60 m
Betonmenge: 2,58 m³

Montagerichtzeit

2 Monteure je 16 Stunden, zzgl. Hebezeug
(ohne Fundamenterstellung)

Freie Fallhöhe

2,00 m

Geeignet für

Kinder ab 8 Jahren,
öffentliche Spielplätze etc.
Bewegungsaktivitäten