



Allgemeine Hinweise zu Rutschen und Wellenrutschen

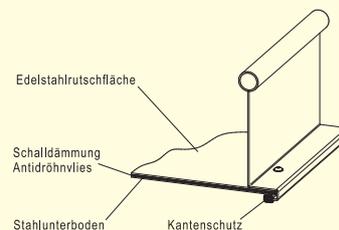
Alle Metallrutschen sind in feuerverzinkter Ausführung mit V2A-Edelstahlrutschflächen oder komplett aus V2A-Edelstahl erhältlich (Edelstahlgüte 1.4301).

Die Seitenwangen der Metallrutschen sind aus 2,0 mm starken Blechen mit einem aufgeschweißten Handlaufrohr, \varnothing 2,7 cm, gefertigt. Zusätzlich werden die Seitenwangen der V2A-Edelstahlrutschen glasperlgestrahlt.

Die insgesamt 4 mm starken Rutschflächen sind dreilagig schallgedämmt aufgebaut. Unter der 1,5 mm starken V2A-Edelstahl-Rutschfläche ist ein 1 mm starkes, verrotungsfestes Anti-dröhnvlies angebracht. Unter diesem wird, je nach Ausführung, ein 1,5 mm starkes feuerverzinktes Stahlblech oder ein 1,5 mm starkes V2A-Edelstahlblech eingebaut. Die dreilagige Rutschfläche wird mit den Seitenteilen

außen vernietet. Bei einer Beschädigung der Rutschfläche ist diese einzeln austauschbar. Eine solche Konstruktionsweise reduziert die Folgekosten, da die Rutsche nicht komplett ersetzt werden muss.

Die Leiteraufgänge sind aus verschweißtem Rundrohr. Das Handlaufrohr hat einen Durchmesser von 3,3 cm. Die Trittstufen haben einen Rohrdurchmesser von 2,7 cm.



Podesthöhe	Gerade Rutschen		Wellenrutschen		schwerstes Einzelteil
	Einbaulänge ca.	Rutschlänge ca.	Einbaulänge ca.	Rutschlänge ca.	
1,00 m	2,16 m	1,95 m			ca. 130 kg
1,25 m	2,48 m	2,35 m			ca. 140 kg
1,50 m	2,80 m	2,75 m			ca. 150 kg
1,75 m	3,12 m	3,16 m			ca. 160 kg
2,00 m	3,44 m	3,56 m	3,92 m	3,98 m	ca. 170 kg
2,25 m	3,76 m	3,97 m	4,24 m	4,39 m	ca. 180 kg
2,50 m	4,08 m	4,37 m	4,56 m	4,79 m	ca. 190 kg
2,75 m	4,40 m	4,78 m	4,88 m	5,20 m	ca. 200 kg
3,00 m	4,72 m	5,19 m	5,20 m	5,60 m	ca. 210 kg
3,50 m			5,84 m	6,41 m	ca. 240 kg