













# Materialübersicht von Zeichnung: Treppengeländer

Seite 1 von 2  
Stand: 17.01.2019

Pos.	Anz.	Benennung	Länge	Gesamt-länge	Oberfläche	Gesamt-oberfläche	Gewicht	Gesamt-gewicht	Werkstoff
1	1	 Rundes Hohlprofil 42,4 x 2	150,00mm	150,00mm	0,04m <sup>2</sup>	0,04m <sup>2</sup>	0,30kg	0,30kg	S235JR
2	56	 Anschweißlaschen Stahl 50mm x 30mm x 6mm, mit Langloch 25x9mm					0,06kg	3,14kg	1.0037
3	1	 Rundes Hohlprofil 42,4 x 2	315,00mm	315,00mm	0,08m <sup>2</sup>	0,08m <sup>2</sup>	0,63kg	0,63kg	1.4301
4	1	 Rundes Hohlprofil 42,4 x 2	4720,17mm	4720,17mm	1,20m <sup>2</sup>	1,20m <sup>2</sup>	9,47kg	9,47kg	1.4301
5	5	 Rundstab 12	63,99mm	319,93mm	0,00m <sup>2</sup>	0,01m <sup>2</sup>	0,06kg	0,28kg	S235JR
6	4	 Flachstab 50 x 12	1122,10mm	4488,39mm	0,14m <sup>2</sup>	0,56m <sup>2</sup>	5,29kg	21,14kg	S235JR
7	1	 Flachstab 50 x 12	1126,08mm	1126,08mm	0,14m <sup>2</sup>	0,14m <sup>2</sup>	5,30kg	5,30kg	S235JR
8	22	 Flachstab 30 x 8	780,35mm	17167,66mm	0,06m <sup>2</sup>	1,32m <sup>2</sup>	1,47kg	32,34kg	S235JR
9	1	 Flachstab 40 x 10	91,86mm	91,86mm	0,01m <sup>2</sup>	0,01m <sup>2</sup>	0,29kg	0,29kg	S235JR
10	1	 Flachstab 40 x 10	316,32mm	316,32mm	0,03m <sup>2</sup>	0,03m <sup>2</sup>	0,99kg	0,99kg	S235JR
11	1	 Flachstab 40 x 10	270,31mm	270,31mm	0,03m <sup>2</sup>	0,03m <sup>2</sup>	0,85kg	0,85kg	S235JR
12	1	 Flachstab 40 x 10	147,09mm	147,09mm	0,02m <sup>2</sup>	0,02m <sup>2</sup>	0,46kg	0,46kg	S235JR
13	4	 Flachstab 40 x 10	856,62mm	3426,48mm	0,09m <sup>2</sup>	0,35m <sup>2</sup>	2,69kg	10,76kg	S235JR
14	2	 Flachstab 40 x 10	1192,77mm	2385,54mm	0,12m <sup>2</sup>	0,24m <sup>2</sup>	3,75kg	7,49kg	S235JR
15	9	 Flachstab 40 x 10	781,68mm	7035,09mm	0,08m <sup>2</sup>	0,71m <sup>2</sup>	2,45kg	22,09kg	S235JR
16	2	 Flachstab 40 x 10	849,42mm	1698,83mm	0,09m <sup>2</sup>	0,17m <sup>2</sup>	2,67kg	5,33kg	S235JR
17	1	 Rundes Hohlprofil 42,4 x 2	1750,00mm	1750,00mm	0,44m <sup>2</sup>	0,44m <sup>2</sup>	3,51kg	3,51kg	1.4301

