

## Sparrenkonstruktion

Projekt: VT-Skelettbau und Sparren Fertig  
 Ersteller: JGeier  
 Datum / Zeit: 21.11.2015 / 23:33  
 Hinweis:

Bauteil	Material	Querschnitt [mm] / [mm]	Länge [m]	Stück	Gesamtlänge [m]	Bruttovolumen [m³]
<b>Geschoss</b>						
<b>Sparren</b>						
I	Stahl	100 / 200	3,082	8	24,656	0,4928
	<b>Summe: Stahl 100/200</b>				<b>24,656</b>	<b>0,4928</b>
┌─┐	Stahl	200 / 35	3,461	64	221,504	1,5501
	<b>Summe: Stahl 200/35</b>				<b>221,504</b>	<b>1,5501</b>
	<b>Summe: Sparren</b>				<b>246,160</b>	<b>2,0429</b>
<b>Sparrenpfette</b>						
I	Stahl	55 / 100	6,400	10	64,000	0,3520
	<b>Summe: Stahl 55/100</b>				<b>64,000</b>	<b>0,3520</b>
	<b>Summe: Sparrenpfette</b>				<b>64,000</b>	<b>0,3520</b>
<b>Stahl-, Holzbauteil allgemein</b>						
.	Stahl	10 / 10	3,060	4	12,240	0,0012
.	Stahl	10 / 10	3,553	4	14,212	0,0014
	<b>Summe: Stahl 10/10</b>				<b>26,452</b>	<b>0,0026</b>
	<b>Summe: Stahl-, Holzbauteil allgemein</b>				<b>26,452</b>	<b>0,0026</b>
<b>Summe: Geschoss</b>					<b>336,612</b>	<b>2,3975</b>
<b>Gesamtsumme</b>					<b>336,612</b>	<b>2,3975</b>

Querschnitte		Länge [m]	Bruttovolumen [m³]
10/10	Stahl-, Holzbauteil allgemein	26,452	0,0026
	<b>Gesamt</b>	26,452	0,0026
55/100	Sparrenpfette	64,000	0,3520
	<b>Gesamt</b>	64,000	0,3520
200/35	Sparren	221,504	1,5501
	<b>Gesamt</b>	221,504	1,5501
100/200	Sparren	24,656	0,4928
	<b>Gesamt</b>	24,656	0,4928
<b>Gesamt</b>		336,612	2,3975