

Statische Werte

Diese Tabelle ersetzt keine statische Berechnung!

Produkt: Konstruktionsvollholz KVH®

SCHMELTER

KVH®, BSH, DUO-/TRIO-BALKEN, BAUHOLZ

Breite [cm]	Höhe [cm]	A (cm ²)	Wy (cm ³)	Wz (cm ³)	Iy (cm ⁴)	Iz (cm ⁴)	iy (cm)	iz (cm)
6	12	72	144	72	864	216	3,46	1,73
	14	84	196	84	1372	252	4,04	1,73
	16	96	256	96	2048	288	4,62	1,73
	18	108	324	108	2916	324	5,20	1,73
	20	120	400	120	4000	360	5,77	1,73
	22	132	484	132	5324	396	6,35	1,73
	24	144	576	144	6912	432	6,93	1,73
8	12	96	192	128	1152	512	3,46	2,31
	14	112	261	149	1829	597	4,04	2,31
	16	128	341	171	2731	683	4,62	2,31
	18	144	432	192	3888	768	5,20	2,31
	20	160	533	213	5333	853	5,77	2,31
	22	176	645	235	7099	939	6,35	2,31
	24	192	768	256	9216	1024	6,93	2,31
10	10	100	167	167	833	833	2,89	2,89
	12	120	240	200	1440	1000	3,46	2,89
	14	140	327	233	2287	1167	4,04	2,89
	16	160	427	267	3413	1333	4,62	2,89
	18	180	540	300	4860	1500	5,20	2,89
	20	200	667	333	6667	1667	5,77	2,89
	22	220	807	367	8873	1833	6,35	2,89
	24	240	960	400	11520	2000	6,93	2,89
	26	260	1127	433	14647	2167	7,51	2,89
	28	280	1307	467	18293	2333	8,08	2,89
12	12	144	288	288	1728	1728	3,46	3,46
	14	168	392	336	2744	2016	4,04	3,46
	16	192	512	384	4096	2304	4,62	3,46
	18	216	648	432	5832	2592	5,20	3,46
	20	240	800	480	8000	2880	5,77	3,46
	22	264	968	528	10648	3168	6,35	3,46
	24	288	1152	576	13824	3456	6,93	3,46
	26	312	1352	624	17576	3744	7,51	3,46
	28	336	1568	672	21952	4032	8,08	3,46
14	14	196	457	457	3201	3201	4,04	4,04
	16	224	597	523	4779	3659	4,62	4,04
	18	252	756	588	6804	4116	5,20	4,04
	20	280	933	653	9333	4573	5,77	4,04
	22	308	1129	719	12423	5031	6,35	4,04
	24	336	1344	784	16128	5488	6,93	4,04
	26	364	1577	849	20505	5945	7,51	4,04
	28	392	1829	915	25611	6403	8,08	4,04
16	16	256	683	683	5461	5461	4,62	4,62
	18	288	864	768	7776	6144	5,20	4,62
	20	320	1067	853	10667	6827	5,77	4,62
	22	352	1291	939	14197	7509	6,35	4,62
	24	384	1536	1024	18432	8192	6,93	4,62
	26	416	1803	1109	23435	8875	7,51	4,62
	28	448	2091	1195	29269	9557	8,08	4,62