

Badische Landesbibliothek Karlsruhe

Digitale Sammlung der Badischen Landesbibliothek Karlsruhe

[Umrechnungstabellen]

[urn:nbn:de:bsz:31-335013](https://nbn-resolving.org/urn:nbn:de:bsz:31-335013)

Beispiel für die Bestimmung des Kubinhaltis bei Zwischenlängen:

Welchen Inhalt hat ein Stamm von 5,25 m Länge und 30 cm Durchmesser?

$$\begin{array}{r}
 5 \text{ m bei } 30 \text{ cm } \varnothing = 0,35 \text{ cbm} \\
 0,2 \text{ " " " " " " } = 0,014 \text{ " } \\
 0,05 \text{ " " " " " " } = 0,0035 \text{ " } \\
 \hline
 5,25 \text{ m " " " " " " } = 0,3675 \text{ cbm}
 \end{array}$$

Man hat also in vorstehender Tabelle lediglich nach den Rechnungsregeln für Dezimalbrüche das Komma entsprechend zu versetzen.

Umrechnungstafel.

A. Für Kantenholz und Balken.

Bei einer Stärke von cm	enthält		Bei einer Stärke von cm	enthält	
	ein Kubit- meter lfd. m	ein lfd. Meter cbm		ein Kubit- meter lfd. m	ein lfd. Meter cbm
6/6	277,78	0,0036	16/20	31,25	0,0320
8/8	156,25	0,0064	16/22	28,41	0,0352
8/10	125,00	0,0080	16/24	26,04	0,0384
8/12	104,17	0,0096	16/26	24,04	0,0416
8/14	89,32	0,0112	16/28	22,32	0,0448
8/16	78,13	0,0128	16/30	20,83	0,0480
10/10	100,00	0,0100	18/18	30,86	0,0324
10/12	83,33	0,0120	18/20	27,78	0,0360
10/14	71,43	0,0140	18/22	25,25	0,0396
10/16	62,50	0,0160	18/24	23,15	0,0432
10/18	55,56	0,0180	18/26	21,37	0,0468
10/20	50,00	0,0200	18/28	19,84	0,0504
10/22	45,45	0,0220	18/30	18,52	0,0540
10/24	41,67	0,0240	20/20	25,00	0,0400
12/12	69,44	0,0144	20/22	22,73	0,0440
12/14	59,52	0,0168	20/24	20,83	0,0480
12/16	52,08	0,0192	20/26	19,23	0,0520
12/18	46,29	0,0216	20/28	17,86	0,0560
12/20	41,67	0,0240	20/30	16,67	0,0600
12/22	37,88	0,0264	22/22	20,66	0,0484
12/24	34,72	0,0288	22/24	18,94	0,0528
12/26	32,05	0,0312	22/26	17,48	0,0572
12/28	29,76	0,0336	22/28	16,23	0,0616
14/14	51,02	0,0196	22/30	15,15	0,0660
14/16	44,64	0,0224	24/24	17,36	0,0576
14/18	39,68	0,0252	24/26	16,03	0,0624
14/20	35,71	0,0280	24/28	14,86	0,0672
14/22	32,47	0,0308	24/30	13,89	0,0720
14/24	29,76	0,0336	26/26	14,79	0,0676
14/26	27,47	0,0364	26/28	13,74	0,0728
14/28	25,51	0,0392	26/30	12,82	0,0780
14/30	23,81	0,0420	28/28	12,76	0,0784
16/16	39,06	0,0256	28/30	11,90	0,0840
16/18	34,72	0,0288	30/30	11,11	0,0900

B. Für Bretter und Bohlen.

Bei einer Stärke von mm	enthält ein Kubikmeter qm	Bei einer Stärke von mm	enthält ein Kubikmeter qm	Bei einer Stärke von mm	enthält ein Kubikmeter qm
6	166,67	39	25,64	70	14,29
8	125,00	40	25,00	71	14,08
10	100,00	41	24,39	72	13,89
11	90,91	42	23,81	73	13,69
12	83,33	43	23,26	74	13,51
13	76,92	44	22,73	75	13,33
14	71,43	45	22,22	76	13,16
15	66,67	46	21,74	77	12,98
16	62,50	47	21,28	78	12,82
17	58,82	48	20,83	79	12,66
18	55,56	49	20,41	80	12,50
19	52,63	50	20,00	81	12,35
20	50,00	51	19,61	82	12,19
21	47,62	52	19,23	83	12,05
22	45,45	53	18,87	84	11,90
23	43,48	54	18,52	85	11,76
24	41,67	55	18,18	86	11,63
25	40,00	56	17,86	87	11,49
26	38,46	57	17,54	88	11,36
27	37,04	58	17,24	89	11,24
28	35,71	59	16,95	90	11,11
29	34,48	60	16,67	91	10,99
30	33,33	61	16,39	92	10,87
31	32,26	62	16,13	93	10,75
32	31,25	63	15,87	94	10,64
33	30,30	64	15,63	95	10,53
34	29,41	65	15,38	96	10,42
35	28,57	66	15,15	97	10,31
36	27,78	67	14,93	98	10,20
37	27,03	68	14,71	99	10,10
38	26,32	69	14,49	100	10,00

Ob Lehrling, Geselle oder Polier; eine Fachzeitung muß jeder strebsame Zimmermann halten.
Die monatliche Fachzeitschrift

„Der Zimmermann“

Fachkost für junge und alte Zimmerleute

Kostet pro Vierteljahr nur RM. 1.— und kann bei jeder Poststelle oder auch direkt beim Fachblatt-Verlag G. m. b. H., Karlsruhe, Kaiserstr. 133 bestellt werden.