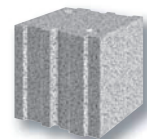
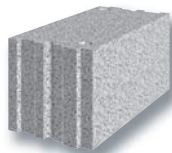


# KLB-Plansteine



## KLB-Plan-Hohlblöcke

Wanddicke	cm	17,5			24,0		24,0		
Steinart		1K Hbl			3K Hbl		2K Hbl		
Format		12 DF			16 DF		8 DF		
L x B x H	mm	497/175/249			497/240/249		247/240/249		
Festigkeitsklasse		2	4	6	2	4	2	4	6
Rohdichteklasse		0,8	0,9	1,2	0,8	0,9	0,8	0,9	1,2
$\lambda_R$ (mit DBM)	W/mK	0,34	0,37	0,60	0,31	0,34	0,27	0,30	0,45
<b>U-Wert<sup>1)</sup> mit WDVS</b>	<b>W/m<sup>2</sup>K</b>	<b>0,28</b>	<b>0,28</b>	<b>0,30</b>	<b>0,26</b>	<b>0,26</b>	<b>0,25</b>	<b>0,26</b>	<b>0,28</b>
<b>Passivhaus<sup>2)</sup></b>	<b>mm</b>	<b>210</b>	<b>210</b>	<b>210</b>	<b>200</b>	<b>200</b>	<b>190</b>	<b>200</b>	<b>200</b>
Steinbedarf	St./m <sup>2</sup>	8	8	8	8	8	16	16	16
Steinbedarf	St./m <sup>3</sup>	46	46	46	33	33	66	66	66
Mörtelbedarf	l/m <sup>3</sup>	15	15	15	15	15	15	15	15
Paketinhalt	St.	50/60	50/60	50/60	40	40	80	80	80
Gewicht <sup>3)</sup>	kg/St.	20	22	26	27	31	14	15	18
<b>EAN-Code</b>									
<b>Art.-Nr. 40391070</b>		<b>34508</b>	<b>34515</b>	<b>34522</b>	<b>34539</b>	<b>34546</b>	<b>36052</b>	<b>36212</b>	<b>36359</b>
		KLB-Dünnbettmörtel ist im Preis aller KLB-Plansteine beinhaltet							
Preis ab Werk	€/St.	<b>1,50</b>	<b>1,60</b>	<b>1,70</b>	<b>1,65</b>	<b>1,75</b>	<b>1,00</b>	<b>1,10</b>	<b>1,20</b>
Transport mit Entladung	€/St. bis								
	20 km	0,19	0,20	0,23	0,23	0,27	0,12	0,13	0,16
	40 km	0,21	0,22	0,26	0,26	0,30	0,14	0,14	0,18
	60 km	0,25	0,26	0,31	0,31	0,36	0,16	0,17	0,21
	80 km	0,30	0,31	0,36	0,37	0,43	0,19	0,20	0,25
	100 km	0,33	0,34	0,40	0,41	0,47	0,21	0,23	0,28
	120 km	0,35	0,36	0,42	0,43	0,50	0,23	0,24	0,30
	140 km	0,38	0,40	0,46	0,47	0,55	0,25	0,26	0,32
	160 km	0,40	0,42	0,49	0,50	0,58	0,26	0,28	0,34
	180 km	0,43	0,45	0,52	0,53	0,62	0,28	0,29	0,37
	200 km	0,45	0,47	0,55	0,56	0,65	0,29	0,31	0,39
	220 km	0,48	0,50	0,58	0,60	0,69	0,31	0,33	0,41
	240 km	0,50	0,52	0,61	0,63	0,72	0,33	0,34	0,43
	260 km	0,53	0,55	0,64	0,66	0,76	0,35	0,36	0,45
	280 km	0,55	0,58	0,67	0,69	0,80	0,36	0,38	0,47
	300 km	0,58	0,60	0,71	0,72	0,84	0,38	0,40	0,50
<b>KLB-Lieferwerke</b>		<b>alle Werke</b>							

Zuzüglich KLB-Mehrwegpalette, Palettierungskosten, 1 Band und Kopfhaube = € 9,70 je Paket

<sup>1)</sup> mit 1,5 cm Gips-Innenputz und 10 cm WDVS (035)

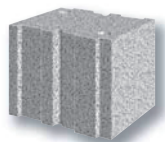
<sup>2)</sup> erforderliche Dämmstoffdicke WDVS (WLG 035) zum Erreichen KfW-Passivhaus mit U-Wert = 0,15 W/m<sup>2</sup>K

<sup>3)</sup> als Innenwand/nichttragende Trennwand

<sup>4)</sup> Abweichungen witterungsbedingt möglich

**Bei Bestellung und Selbstabholung bitte immer die KLB-Artikel-Nummer und KLB-Objekt-Nummer angeben!**

# KLB-Plansteine



## KLB-Plan-Hohlblöcke

Wanddicke	cm	30,0		30,0		36,5		
Steinart		3K Hbl		3K Hbl		3K Hbl		
Format		20 DF		10 DF		12 DF		
L x B x H	mm	497/300/249		247/300/249		247/365/249		
Festigkeitsklasse		2	2	4	6	2	4	6
Rohdichteklasse		0,8	0,8	0,9	1,2	0,8	0,9	1,2
$\lambda_R$ (mit DBM)	W/mK	0,30	0,30	0,33	0,50	0,33	0,36	0,50
U-Wert <sup>1)</sup> mit WDVS	W/m <sup>2</sup> K	0,25	0,25	0,25	0,27	0,24	0,24	0,26
Passivhaus <sup>2)</sup>	mm	190	190	190	200	190	190	200
Steinbedarf	St./m <sup>2</sup>	8	16	16	16	16	16	16
Steinbedarf	St./m <sup>3</sup>	27	54	54	54	44	44	44
Mörtelbedarf	l/m <sup>3</sup>	15	15	15	15	15	15	15
Paketinhalt	St.	30	60	60	60	60	60	60
Gewicht <sup>3)</sup>	kg/St.	34	17	19	22	21	23	27
EAN-Code								
Art.-Nr. 40391070		36090	36076	36236	36366	36113	36243	36373
Preis ab Werk €/St.		KLB-Dünnbettmörtel ist im Preis aller KLB-Plansteine beinhaltet						
		2,30	1,15	1,20	1,25	1,20	1,25	1,30
Transport mit Entladung								
€/St. bis	20 km	0,31	0,16	0,16	0,19	0,18	0,20	0,24
	bis 40 km	0,35	0,17	0,18	0,21	0,20	0,23	0,27
	bis 60 km	0,42	0,21	0,22	0,25	0,24	0,27	0,33
	bis 80 km	0,49	0,25	0,26	0,30	0,29	0,32	0,39
	bis 100 km	0,55	0,27	0,29	0,33	0,32	0,35	0,43
	bis 120 km	0,58	0,29	0,30	0,35	0,33	0,37	0,45
	bis 140 km	0,63	0,31	0,33	0,38	0,36	0,41	0,49
	bis 160 km	0,67	0,33	0,35	0,41	0,39	0,43	0,52
	bis 180 km	0,71	0,36	0,37	0,44	0,41	0,46	0,56
	bis 200 km	0,75	0,38	0,39	0,46	0,43	0,49	0,59
	bis 220 km	0,80	0,40	0,42	0,49	0,46	0,51	0,63
	bis 240 km	0,83	0,42	0,44	0,51	0,48	0,54	0,65
	bis 260 km	0,88	0,44	0,46	0,54	0,51	0,57	0,69
	bis 280 km	0,92	0,46	0,48	0,56	0,53	0,59	0,72
	bis 300 km	0,96	0,48	0,50	0,59	0,56	0,62	0,76
KLB-Lieferwerke		alle Werke						

Zuzüglich KLB-Mehrwegpalette, Palettierungskosten, 1 Band und Kopfhaube = € 9,70 je Paket

<sup>1)</sup> mit 1,5 cm Gips-Innenputz und 10 cm WDVS (035)

<sup>2)</sup> erforderliche Dämmstoffdicke WDVS (WLG 035) zum Erreichen KfW-Passivhaus mit U-Wert = 0,15 W/m<sup>2</sup>K

<sup>3)</sup> Abweichungen witterungsbedingt möglich

Bei Bestellung und Selbstabholung bitte immer die KLB-Artikel-Nummer und KLB-Objekt-Nummer angeben!