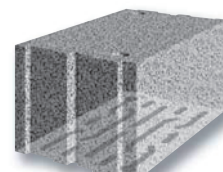
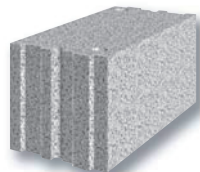


# KLB-Plansteine



## KLB-Plan-Blöcke W3 Zulassung 17.1-766

Wanddicke	cm	17,5		24,0		30,0	
Steintyp		W3		W3		W3	
Format		12 DF		16 DF		20 DF	
L x B x H	mm	497/175/249		497/240/249		497/300/249	
Festigkeitsklasse		2	4	2	4	2	2
Rohdichteklasse		0,50	0,60	0,50	0,60	0,45	0,50
λ <sub>R</sub> (mit DBM)	W/mK	0,13	0,16	0,13	0,16	0,12	0,13
U-Wert <sup>1)</sup> ohne WDVS	W/m <sup>2</sup> K	0,62	0,73	0,47	0,56	0,36	0,39
U-Wert <sup>2)</sup> mit WDVS	W/m <sup>2</sup> K	0,23	0,24	0,20	0,22	0,18	0,19
Passivhaus <sup>3)</sup>	mm	180	190	160	170	140	140
Steinbedarf	St./m <sup>2</sup>	8	8	8	8	8	8
Steinbedarf	St./m <sup>3</sup>	46	46	33	33	27	27
Mörtelbedarf	l/m <sup>3</sup>	15	15	15	15	15	15
Paketinhalt	St.	60	60	48	48	36	36
Gewicht <sup>4)</sup>	kg/St.	14	17	19	23	22	24
EAN-Code	Art.-Nr. 40391070	35406	35925	35444	35956	35420	35437
<b>KLB-Dünnbettmörtel ist im Preis aller KLB-Plansteine beinhaltet</b>							
Preis ab Werk	€/St.	2,30	2,30	3,25	3,25	4,30	3,80
Transport mit Entladung	€/St.						
	bis 20 km	0,16	0,16	0,19	0,20	0,26	0,26
	bis 40 km	0,17	0,17	0,22	0,23	0,29	0,29
	bis 60 km	0,21	0,21	0,26	0,27	0,35	0,35
	bis 80 km	0,25	0,25	0,31	0,32	0,41	0,41
	bis 100 km	0,27	0,27	0,34	0,36	0,45	0,45
	bis 120 km	0,29	0,29	0,36	0,38	0,48	0,48
	bis 140 km	0,31	0,31	0,39	0,41	0,52	0,52
	bis 160 km	0,33	0,33	0,42	0,44	0,56	0,56
	bis 180 km	0,36	0,36	0,45	0,47	0,59	0,59
	bis 200 km	0,38	0,38	0,47	0,49	0,63	0,63
	bis 220 km	0,40	0,40	0,50	0,52	0,66	0,66
	bis 240 km	0,42	0,42	0,52	0,55	0,69	0,69
	bis 260 km	0,44	0,44	0,55	0,58	0,73	0,73
	bis 280 km	0,46	0,46	0,57	0,60	0,76	0,76
	bis 300 km	0,48	0,48	0,60	0,63	0,80	0,80
KLB-Lieferwerke		alle Werke					

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

<sup>1)</sup> mit 1,5 cm Gips-Leichtputz, innen (λ<sub>R</sub> 0,35 W/mK) und 2 cm mineralischer Faser-Leichtputz, außen (λ<sub>R</sub> 0,31 W/mK)

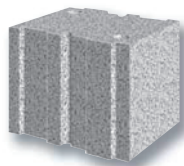
<sup>2)</sup> mit 1,5 cm Gips-Leichtputz und 10 cm WDVS (035)

<sup>3)</sup> erforderliche Dämmstoffdicke WDVS (WLG 035) zum Erreichen KfW-Passivhaus mit U-Wert = 0,15 W/m<sup>2</sup>K

<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-Blöcke W3 Zulassung 17.1-766

Wanddicke	cm	30,0			36,5				
Steintyp		W3			W3				
Format		10 DF			12 DF				
L x B x H	mm	247/300/249			247/365/249				
Festigkeitsklasse		2	4	6	2	2	2	4	6
Rohdichteklasse		0,50	0,60	0,8	0,45	0,50	0,55	0,60	0,8
λ <sub>R</sub> (mit DBM)	W/mK	0,13	0,16	0,21	0,12	0,13	0,14	0,16	0,21
U-Wert <sup>1)</sup> ohne WDVS	W/m <sup>2</sup> K	0,39	0,46	0,59	0,30	0,32	0,35	0,39	0,50
U-Wert <sup>2)</sup> mit WDVS	W/m <sup>2</sup> K	0,19	0,20	0,22	0,16	0,17	0,18	0,19	0,21
Passivhaus <sup>3)</sup>	mm	140	160	170	120	130	130	140	160
Steinbedarf	St./m <sup>2</sup>	16	16	16	16	16	16	16	16
Steinbedarf	St./m <sup>3</sup>	54	54	54	44	44	44	44	44
Mörtelbedarf	l/m <sup>3</sup>	15	15	15	15	15	15	15	15
Paketinhalt	St.	72	72	72	60	60	60	60	60
Gewicht <sup>4)</sup>	kg/St.	12	14	17	13	14	15	17	21
EAN-Code	Art.-Nr. 40391070	35468	35963	35192	35895	35857	35598	35000	35888
KLB-Dünnbettmörtel ist im Preis aller KLB-Plansteine be									
Preis ab Werk	€/St.	1,90	1,90	1,90	2,90	2,55	2,25	2,35	2,45
Transport mit Entladung	€/St.								
bis 20 km		0,13	0,13	0,15	0,17	0,17	0,17	0,17	0,18
bis 40 km		0,15	0,15	0,17	0,19	0,19	0,19	0,19	0,20
bis 60 km		0,17	0,17	0,20	0,23	0,23	0,23	0,23	0,24
bis 80 km		0,21	0,21	0,24	0,27	0,27	0,27	0,27	0,29
bis 100 km		0,23	0,23	0,26	0,30	0,30	0,30	0,30	0,32
bis 120 km		0,24	0,24	0,28	0,32	0,32	0,32	0,32	0,33
bis 140 km		0,26	0,26	0,30	0,35	0,35	0,35	0,35	0,36
bis 160 km		0,28	0,28	0,32	0,37	0,37	0,37	0,37	0,39
bis 180 km		0,30	0,30	0,34	0,39	0,39	0,39	0,39	0,41
bis 200 km		0,31	0,31	0,36	0,41	0,41	0,41	0,41	0,43
bis 220 km		0,33	0,33	0,38	0,44	0,44	0,44	0,44	0,46
bis 240 km		0,35	0,35	0,40	0,46	0,46	0,46	0,46	0,48
bis 260 km		0,37	0,37	0,42	0,48	0,48	0,48	0,48	0,51
bis 280 km		0,38	0,38	0,44	0,50	0,50	0,50	0,50	0,53
bis 300 km		0,40	0,40	0,46	0,53	0,53	0,53	0,53	0,56
KLB-Lieferwerke		alle Werke							

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

<sup>1)</sup> mit 1,5 cm Gips-Leichtputz, innen (λ<sub>R</sub> 0,35 W/mK) und 2 cm mineralischer Faser-Leichtputz, außen (λ<sub>R</sub> 0,31 W/mK)

<sup>2)</sup> mit 1,5 cm Gips-Leichtputz und 10 cm WDVS (035)

<sup>3)</sup> erforderliche Dämmstoffdicke WDVS (WLG 035) zum Erreichen KfW-Passivhaus mit U-Wert = 0,15 W/m<sup>2</sup>K

<sup>4)</sup> Im Bereich des Leichtbetons, nicht ausbetonierte Säule oder leerer Schacht

<sup>5)</sup> Abweichungen witterungsbedingt möglich

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