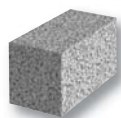


KLB-Plansteine Ergänzungsprogramm



KLB-Plan-Vollsteine ÜZ WB1-2005/0510

Wanddicke	cm	11,5			11,5					17,5				
Format		2 DF			8 DF N+F					3 DF				
L x B x H	mm	249/115/124			497/115/249					249/175/124				
Festigkeitsklasse		2	4	20	2	4	6	2	12	2	4	6	20	
Rohdichteklasse		0,60	0,8	2,0	0,60	0,8	1,2	1,0	2,0	0,60	0,8	1,2	2,0	
λ _R (mit DBM)	W/mK	0,14	0,21	0,99	0,14	0,21	0,54	0,27	0,99	0,14	0,21	0,54	0,99	
U-Wert	Innenwand W/m²K	0,86	1,12	2,16	0,86	1,12	1,79	1,30	2,16	0,63	0,85	1,49	1,91	
U-Wert ¹⁾	mit WDVS W/m²K	-	-	-	-	-	-	-	-	0,23	0,26	0,29	0,31	
Passivhaus ²⁾	mm	-	-	-	-	-	-	-	-	180	190	210	220	
Schall R' _w ein ³⁾ -/zweischalig ⁴⁾	dB	37/44	39/45	47/66	37/44	39/45	41/48	41/46	47/66	41/60	43/62	45/65	52/71	
Steinbedarf	St./m²	32	32	32	8	8	8	8	8	32	32	32	32	
Steinbedarf	St./m³	278	278	278	-	-	-	-	-	183	183	183	183	
Mörtelbedarf	l/m³	36	36	36	30	30	30	30	30	36	36	36	36	
Paketinhalt	St.	320	320	256	80	80	64	80	64	200	200	200	160	
Gewicht ⁴⁾	kg/St.	2,6	3,2	6,9	10,1	12,9	17,0	16,1	28,3	3,9	5,0	6,4	10,7	
EAN-Code	Art.-Nr.	40391070	35611	35628	36632	35307	35314	35338	36618	36342	35659	35666	35697	36649
KLB-Dünnbettmörtel ist im Preis aller KLB-Plansteine beinhaltet														
Preis ab Werk	€/St.	0,65	0,70	0,50	1,80	1,85	1,90	1,10	1,20	1,05	1,10	1,15	0,85	
Transport mit Entladung	€/St. bis													
	20 km	0,03	0,03	0,06	0,12	0,12	0,15	0,14	0,25	0,05	0,05	0,06	0,09	
	40 km	0,03	0,03	0,07	0,13	0,13	0,16	0,16	0,28	0,05	0,05	0,06	0,10	
	60 km	0,04	0,04	0,08	0,16	0,16	0,20	0,19	0,33	0,06	0,06	0,08	0,12	
	80 km	0,05	0,05	0,10	0,18	0,18	0,23	0,23	0,39	0,07	0,07	0,09	0,15	
	100 km	0,05	0,05	0,11	0,20	0,20	0,26	0,25	0,43	0,08	0,08	0,10	0,16	
	120 km	0,05	0,05	0,11	0,22	0,22	0,27	0,26	0,46	0,09	0,09	0,11	0,17	
	140 km	0,06	0,06	0,12	0,24	0,24	0,29	0,29	0,50	0,09	0,09	0,12	0,19	
	160 km	0,06	0,06	0,13	0,25	0,25	0,31	0,31	0,53	0,10	0,10	0,12	0,20	
	180 km	0,07	0,07	0,14	0,27	0,27	0,33	0,33	0,56	0,11	0,11	0,13	0,21	
	200 km	0,07	0,07	0,15	0,28	0,28	0,35	0,34	0,59	0,11	0,11	0,14	0,22	
	220 km	0,07	0,07	0,16	0,30	0,30	0,37	0,36	0,63	0,12	0,12	0,15	0,23	
	240 km	0,08	0,08	0,17	0,31	0,31	0,39	0,38	0,66	0,13	0,13	0,15	0,25	
	260 km	0,08	0,08	0,17	0,33	0,33	0,41	0,40	0,70	0,13	0,13	0,16	0,26	
	280 km	0,09	0,09	0,18	0,34	0,34	0,43	0,42	0,73	0,14	0,14	0,17	0,27	
	300 km	0,09	0,09	0,19	0,36	0,36	0,45	0,44	0,76	0,14	0,14	0,18	0,28	
KLB-Lieferwerke		alle Werke												

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

¹⁾ mit 1,5 cm Gips-Innenputz und 10 cm WDVS (035)

²⁾ erforderliche Dämmstoffdicke WDVS (WLG 035) zum Erreichen KfW-Passivhaus mit U-Wert = 0,15 W/m²K

³⁾ mit beidseits 1,5 cm Kalk-Zementputz

⁴⁾ mit 30 mm Gebäudetrennfuge

⁵⁾ Abweichungen witterungsbedingt möglich

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

KLB-Plansteine Ergänzungsprogramm



KLB-Plan-Vollsteine ÜZ WB1-2005/0510

Wanddicke	cm	24,0				30,0				36,5			
Format		6 DF				5 DF				6 DF			
L x B x H	mm	365/240/124				249/300/124				249/365/124			
Festigkeitsklasse		2	4	6	12	2	4	6	12	2	4	6	12
Rohdichteklasse		0,60	0,8	1,2	2,0	0,60	0,8	1,2	2,0	0,60	0,8	1,2	2,0
λ_R (mit DBM)	W/mK	0,14	0,21	0,54	0,99	0,14	0,21	0,54	0,99	0,14	0,21	0,54	0,99
U-Wert	Innenwand W/m ² K	0,49	0,67	1,27	1,70	0,40	0,56	1,11	1,54	0,34	0,48	0,98	1,40
U-Wert ¹⁾	mit WDVS W/m ² K	0,21	0,24	0,28	0,30	0,19	0,22	0,28	0,30	0,18	0,21	0,27	0,29
Passivhaus²⁾	mm	160	180	210	210	150	170	200	210	130	160	200	210
Schall R' _w	dB												
ein ³⁾ -/zweischalig ⁴⁾		43/64	46/65	49/68	55/75	45/-	48/-	51/-	>55/-	47/-	50/-	53/-	>57/-
Steinbedarf	St./m ²	22	22	22	22	32	32	32	32	32	32	32	32
Steinbedarf	St./m ³	91	91	91	91	107	107	107	107	88	88	88	88
Mörtelbedarf	l/m ³	33	33	33	33	36	36	36	36	36	36	36	36
Paketinhalt	St.	105	105	105	84	120	120	120	96	105	105	105	84
Gewicht ⁵⁾	kg/St.	7,8	10,0	12,9	21,5	6,6	8,5	11,0	18,4	8,0	10,3	13,4	22,4
EAN-Code													
Art.-Nr.	40391070	35758	35765	35741	35789	35703	35710	35796	35734	35802	35819	35840	35833
KLB-Dünnbettmörtel ist im Preis aller KLB-Plansteine beinhaltet													
Preis ab Werk	€/St.	1,55	1,60	1,65	1,50	1,40	1,45	1,50	1,35	1,65	1,70	1,75	1,60
Transport mit Entladung	€/St.												
bis 20 km		0,09	0,09	0,11	0,19	0,08	0,08	0,09	0,16	0,09	0,09	0,11	0,20
bis 40 km		0,10	0,10	0,13	0,21	0,09	0,09	0,11	0,18	0,10	0,10	0,13	0,23
bis 60 km		0,12	0,12	0,15	0,25	0,10	0,10	0,13	0,22	0,12	0,12	0,15	0,27
bis 80 km		0,14	0,14	0,18	0,30	0,12	0,12	0,15	0,26	0,14	0,14	0,18	0,32
bis 100 km		0,16	0,16	0,20	0,33	0,14	0,14	0,17	0,29	0,16	0,16	0,20	0,36
bis 120 km		0,16	0,16	0,21	0,35	0,14	0,14	0,18	0,30	0,16	0,16	0,21	0,38
bis 140 km		0,18	0,18	0,23	0,38	0,16	0,16	0,19	0,33	0,18	0,18	0,23	0,41
bis 160 km		0,19	0,19	0,25	0,40	0,17	0,17	0,20	0,35	0,19	0,19	0,25	0,44
bis 180 km		0,20	0,20	0,26	0,43	0,18	0,18	0,22	0,38	0,20	0,20	0,26	0,47
bis 200 km		0,21	0,21	0,28	0,45	0,19	0,19	0,23	0,40	0,21	0,21	0,28	0,49
bis 220 km		0,23	0,23	0,29	0,48	0,20	0,20	0,24	0,42	0,23	0,23	0,29	0,52
bis 240 km		0,24	0,24	0,31	0,50	0,21	0,21	0,25	0,44	0,24	0,24	0,31	0,55
bis 260 km		0,25	0,25	0,32	0,53	0,22	0,22	0,27	0,46	0,25	0,25	0,32	0,58
bis 280 km		0,26	0,26	0,34	0,55	0,23	0,23	0,28	0,48	0,26	0,26	0,34	0,60
bis 300 km		0,27	0,27	0,36	0,58	0,24	0,24	0,29	0,51	0,27	0,27	0,36	0,63
KLB-Lieferwerke		alle Werke											

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

¹⁾ mit 1,5 cm Gips-Innenputz und 10 cm WDVS (035)

²⁾ erforderliche Dämmstoffdicke WDVS (WLG 035) zum Erreichen KfW-Passivhaus mit U-Wert = 0,15 W/m²K

³⁾ mit beidseits 1,5 cm Kalk-Zementputz

⁴⁾ mit 30 mm Gebäudetrennfuge

⁵⁾ Abweichungen witterungsbedingt möglich

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