



L x B x H in cm:  
49,7 x 17,5 x 23,8  
12 DF



L x B x H in cm:  
49,7 x 24,0 x 23,8  
16 DF



L x B x H in cm:  
24,7 x 24,0 x 23,8  
8 DF



L x B x H in cm:  
49,7 x 30,0 x 23,8  
20 DF



L x B x H in cm:  
24,7 x 30,0 x 23,8  
10 DF



L x B x H in cm:  
24,7 x 36,5 x 23,8  
12 DF

Steinbezeichnung	BISOBIMS Hohlblock classic							
<b>Kennwerte</b>								
Zulassung	Z-17.1-262 / DIN EN 771-3; DIN 20000-403;							
Format in DF	12	16	20	12	16	12	10	8
Wanddicke d in cm	17,5	24,0	30,0	17,5	24,0	36,5	30,0	24,0
Wärmeleitfähigkeit $\lambda_b$ <sup>1)</sup> in W/mK	0,41	0,35	0,35	0,46	0,39	0,39	0,45	0,53
Schalldämm-Maß $R_w$ <sup>2)</sup> in dB								
Putzgewicht 30 kg/m <sup>2</sup>	49,0	52,6	-	50,2	53,8	-	-	56,9
<b>Statik</b>								
Festigkeitsklasse/Mörteltyp Normalmörtel M10	2			4			4	6
Steinrohddichte in kg/dm <sup>3</sup>	0,80			0,90			1,00	1,20
Zul. Druckspannung in MN/m <sup>2</sup>	0,50			0,70			0,70	0,90
Druckfestigkeit $f_k$ Wert in MN/m <sup>2</sup>	1,30			2,10			2,10	2,60
<b>Verarbeitung</b>								
Steinbedarf in Stück/m <sup>2</sup>	8	8	8	8	8	16	16	16
Steinbedarf in Stück/m <sup>3</sup>	46	33	26	46	33	44	53	67
Biso-Normalmörtel-Bedarf in L/m <sup>2</sup>	9	12	15	9	12	18	15	12
Biso-Normalmörtel-Bedarf in L/m <sup>3</sup>	52	50	51	52	50	50	51	50
<b>Versanddaten</b>								
Paketinhalt in Stück	50	40	30	50	40	60	60	80
Bestell-Nr.	31208	33208	35208	31409	33409	36409	38410	37612

1) Nach DIN 4108-4 2) Nach DIN 4109-32: mit 2 x 1,0 cm Gips-/Kalkgipsputz (Putzgew. 20 kg/m<sup>2</sup>)  
Produktabbildungen exemplarisch

**AUSLAUFPROGRAMM!**

Unterschiede in Verzahnung, Struktur und Farbe sind innerhalb der Werke möglich. Diese beeinträchtigen nicht die Eigenschaften der Steine, sind kein Mangel und somit kein Reklamationsgrund.



L x B x H in cm:  
49,0 x **9,5** x 24,0  
7 DF N+F



L x B x H in cm:  
49,7 x **11,5** x 24,0  
8 DF/8 DF N+F



Diele  
L x B x H in cm:  
99,0 x **6,0** x 32,0

Steinbezeichnung	BISOBIMS Vollstein classic					BISOBIMS Diele WPL
Norm	DIN EN 771-3, DIN 20000-403	3)	2)	4)		DIN 18162
Steinart	V	HPL	V	V		
Format in DF	7	8	8	8		
Wanddicke d in cm	<b>9,5</b>	<b>11,5</b>	<b>11,5</b>	<b>11,5</b>	<b>11,5</b>	<b>6,0</b>
Wärmeleitfähigkeit $\lambda_g$ <sup>1)</sup> in W/mK	0,46	0,52	0,46	0,46	0,70	
<b>Verarbeitung</b>						
Festigkeitsklasse/Mörteltyp Normalmörtel M10	2	2	2	4	2	
Steinrohddichte in kg/dm <sup>3</sup>	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	
<b>Verarbeitung</b>						
Steinbedarf in Stück/m	8	8	8	8	8	
Steinbedarf in Stück/m <sup>2</sup>	85	70	70	70	70	3
Biso-Normalmörtel-Bedarf in L/m	5	5	5	5	5	
Biso-Normalmörtel-Bedarf in L/m <sup>2</sup>	68	40	40	40	40	3
<b>Versanddaten</b>						
Paketinhalt in Stück	100	80	80	80	80	48
Bestell-Nr.	23210	26210	24210	24410	27210	72310

1) Nach DIN 4108-4 2) DIN EN 771-3, DIN 20000-403 ohne Nut + Feder 3) DIN 18148 mit Nut + Feder

4) DIN EN 771-3, DIN 20000-403 mit Nut + Feder

Produktabbildungen exemplarisch

Unterschiede in Verzahnung, Struktur und Farbe sind innerhalb der Werke möglich. Diese beeinträchtigen nicht die Eigenschaften der Steine, sind kein Mangel und somit kein Reklamationsgrund.