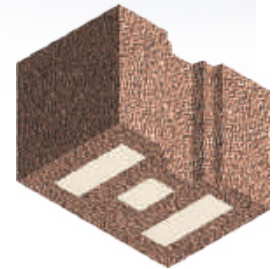




L x B x H in cm:  
24,7 x **36,5** x 24,9  
12 DF  
Hbl



L x B x H in cm:  
24,7 x **36,5** x 24,9  
12 DF  
Endstein Nut

Steinbezeichnung		Bisomark PLUS (mineralische Wärmedämmung)			
<b>Bauphysik</b>					
<b>Wärmeleitfähigkeit <math>\lambda_b</math></b>	<b>W/mK</b>	<b>0,08</b>	<b>0,09</b>	<b>0,10</b>	<b>0,12</b>
Format	DF	12	12	12	12
Wanddicke d	cm	36,5	36,5	36,5	36,5
<b>U-Wert <sup>1)</sup></b>	<b>W/m<sup>2</sup>K</b>	<b>0,21</b>	<b>0,23</b>	<b>0,25</b>	<b>0,30</b>
Wärmedämmwert R (1/ $\lambda$ )	m <sup>2</sup> K/W	4,67	4,16	3,76	3,15
Wärmespeicherkapazität Q	kJ/m <sup>2</sup> K	233	251	288	324
Auskühlzeit T <sub>A</sub>	h	302	290	300	284
Schalldämm-Maß Rw	dB	Siehe technische Informationen Schallschutz			
$\mu$ -Wert		5 / 10	5 / 10	5 / 10	5 / 10
Brandschutz		Siehe technische Informationen Brandschutz			
<b>Statik</b>					
Festigkeitsklasse/Mörteltyp DBM		4	6	6	6
Steinrohddichte	kg/dm <sup>3</sup>	0,45	0,50	0,60	0,90
Berechnungsgewicht <sup>2)</sup>	kN/m <sup>3</sup>	5,50	6,00	7,00	8,00
Druckfestigkeit f <sub>k</sub> Wert	MN/m <sup>2</sup>	2,20	2,90	2,90	2,90
Paketinhalt in Stück		60	60	60	60
Bestell-Nr.		750845	750965	751065	751265

1) Einschließlich üblichem Putz nach DIN 4108-4:2020-11: innen 1,5 cm Gipsputz, ( $\lambda_b = 0,51$  W/mK), außen 2,0 cm Leichtputz ( $\lambda_b = 0,25$  W/mK) 2) ohne Putz  
Produktabbildungen exemplarisch.