

Mauertafel MT 09 HIzB 8-0,65 / 8-0,60 /DBM



Technische Daten				
Dimensionen				
Wandstärke		42,5	36,5	30,0
Abmessungen	max. Wandlänge	6,50	6,50	6,50
	max. Wandhöhe	3,50	3,50	3,50
Steinformat		14DF	12DF	10DF
Mörtel		DBM	DBM	DBM
ca. Gewicht	kg/m ²	320	275	210
Statik				
Steinfestigkeitsklasse		8	8	8
Grundwert σ_0 der zulässigen Druckspannung	MN/m ²	0,9	0,9	0,9
Eigenlast (Mauertafel, Rechenwert)	kN/m ³	7,5	7,5	7,0
Wärmeschutz				
Rohdichteklasse (Stein)	kg/dm ³	0,65	0,65	0,60
Wärmeleitfähigkeit λ_R	W/mk	0,09	0,09	0,09
U-Wert	W/m ² k	0,20	0,23	0,28
Brandschutz				
Feuerwiderstandsklasse		F90-A	F90-A	F30-A
Brandwand		nein	nein	nein
Feuchteschutz				
Diffusionswiderstand	μ	5/10	5/10	5/10

Ausschreibungstext

Mauertafel MT 09 d=..... cm

Ü-Zeichen entsprechend Zulassungsbescheid Z-17.1- 949

Hersteller: Becker System-Wandbau, Dieselstraße 3, 35325 Mücke

Vorgefertigte, geschosshohe Wandelemente (Mauertafeln) nach Zeichnung und Angaben, aus Planhochlochziegeln, herstellen und frei Baustelle anliefern.

Wandstärke cm
Mauerziegel:	HLzB 8-0,...
Rohdichte: kg/dm ³
Steinfestigkeitskl.:	8
Wärmeleitfähigkeit:	0,09 W/mK
Grundwert der zulässigen	
Druckspannung σ_0 :	0,90 MN/m ²
Mauermörtel:	DBM
Wandlänge max.	bis 6,50 m
Wandlänge min.	ab 0,30m
Mauerhöhe max.	bis 3,50 m / 0,25m Raster

Kosten für die Entladung, Montage, Krangstellung, Hebezeug und Montagmaterialien sind in den Einheitspreis einzurechnen.

(Nebenkosten siehe allgemeine Montageanleitung).

