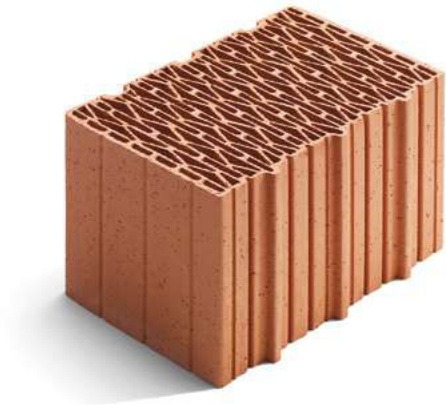




Lücking Planziegel
W75 HLZ 6-0,60
deckelndes Mörtelband



Technische Daten

Zulassungsnummer/Bauartgenehmigung	
Steinfestigkeitsklasse	
charakt. Wert der Druckfestigkeit f _k	MN/m²
Eigenlast	kN/m³
geeignet für Erdbebenzone 2-3	
Rohdichteklasse	kg/dm³
Wärmeleitfähigkeit λ _B	W/mK
Diffusionswiderstand μ	

deckelndes Mörtelband

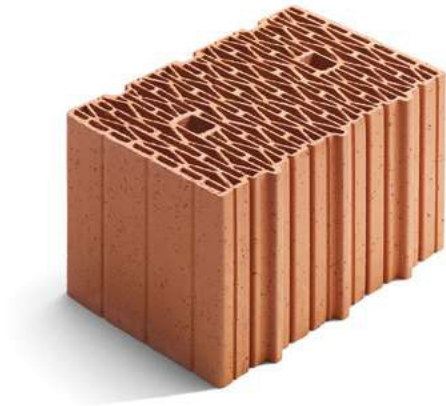
17.1-1149
6
2,9
7,0
✓
0,60
0,075
5/10



Ausschreibungstext W75
deckelndes Mörtelband

Artikelnummer	Wandstärke (cm)	Format	Länge (mm)	Breite (mm)	Höhe (mm)	ca. Gewicht (kg/St.)	Paletteninhalt (St.)	Materialbedarf (St./m²)	Materialbedarf (St./m³)	Arbeitszeitrichtwerte (h/m²)	U-Wert (s. Wandaufbau) (W/m²K)	Schalldämmmaß R _{w,bau,ref} (dB)	tragende raumabschließende Wände (REI)	tragende nicht raum-abschließende Wände (R)	tragender Pfeiler (R)	Brandwand (REI-M)
02643	36,5	12 DF	247	365	249	13,5	60	16	44	0,4 – 0,5	0,20	44,5	α _{fi} ≤ 0,30 ► (F 90-A)			α _{fi} ≤ 0,27 ► (F 90-M)
02644	42,5	14 DF	247	425	249	15,7	48	16	38	0,5 – 0,6	0,17	44,5	α _{fi} ≤ 0,30 ► (F 90-A)			α _{fi} ≤ 0,27 ► (F 90-M)
02648	50,0	16 DFXL	247	500	249	18,5	48	16	32	0,6 – 0,7	0,14		α _{fi} ≤ 0,30 ► (F 90-A)			α _{fi} ≤ 0,27 ► (F 90-M)

Lücking Planziegel
W8 HLZ 8-0,60
deckelndes Mörtelband



Technische Daten

Zulassungsnummer/Bauartgenehmigung	
Steinfestigkeitsklasse	
charakt. Wert der Druckfestigkeit f _k	MN/m²
Eigenlast	kN/m³
geeignet für Erdbebenzone 2-3	
Rohdichteklasse	kg/dm³
Wärmeleitfähigkeit λ _B	W/mK
Diffusionswiderstand μ	

deckelndes Mörtelband

17.1-1149
8
2,9
7,0
✓
0,60
0,08
5/10



Ausschreibungstext W8
deckelndes Mörtelband

Artikelnummer	Wandstärke (cm)	Format	Länge (mm)	Breite (mm)	Höhe (mm)	ca. Gewicht (kg/St.)	Paletteninhalt (St.)	Materialbedarf (St./m²)	Materialbedarf (St./m³)	Arbeitszeitrichtwerte (h/m²)	U-Wert (s. Wandaufbau) (W/m²K)	Schalldämmmaß R _{w,bau,ref} (dB)	tragende raumabschließende Wände (REI)	tragende nicht raum-abschließende Wände (R)	tragender Pfeiler (R)	Brandwand (REI-M)
02663	36,5	12 DF	247	365	249	13,5	60	16	44	0,4 – 0,5	0,21	44,5	α _{fi} ≤ 0,30 ► (F 90-A)			α _{fi} ≤ 0,27 ► (F 90-M)
02644	42,5	14 DF	247	425	249	15,7	48	16	38	0,5 – 0,6	0,18	44,5	α _{fi} ≤ 0,30 ► (F 90-A)			α _{fi} ≤ 0,27 ► (F 90-M)
02668	50,0	16 DFXL	247	500	249	18,5	48	16	32	0,6 – 0,7	0,15		α _{fi} ≤ 0,30 ► (F 90-A)			α _{fi} ≤ 0,27 ► (F 90-M)

Die Klammer-Werte gelten für Wände bzw. Pfeiler mit mind. 20 mm Außenputz und 15 mm Innenputz.



Wandaufbau:
2,0 cm mineralischer Leichtputz (außen)
..... Planziegelmauerwerk
1,5 cm Innenputz