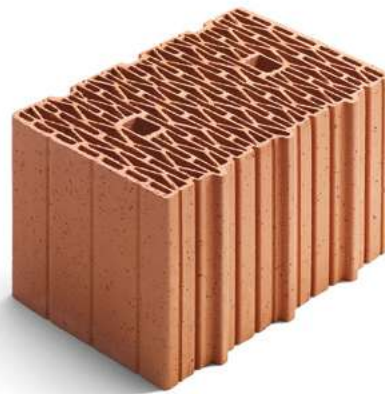


## Lücking Planziegel W75 HLZ 6-0,60

deckelndes Mörtelband

Artikelnummer	Wandstärke (cm)	Format	Länge (mm)	Breite (mm)	Höhe (mm)	ca. Gewicht (kg/St.)	Paletteninhalt (St.)	Materialbedarf (St./m <sup>2</sup> )	Materialbedarf (St./m <sup>2</sup> )	Arbeitszeitrichtwerte (h/m <sup>2</sup> )
02643	<b>36,5</b>	12 DF	247	365	249	13,5	60	16	44	0,4 – 0,5
02644	<b>42,5</b>	14 DF	247	425	249	15,7	48	16	38	0,5 – 0,6
02648	<b>50,0</b>	16 DFXL	247	500	249	18,5	48	16	32	0,6 – 0,7



## Lücking Planziegel W8 HLZ 8-0,60

deckelndes Mörtelband

Artikelnummer	Wandstärke (cm)	Format	Länge (mm)	Breite (mm)	Höhe (mm)	ca. Gewicht (kg/St.)	Paletteninhalt (St.)	Materialbedarf (St./m <sup>2</sup> )	Materialbedarf (St./m <sup>2</sup> )	Arbeitszeitrichtwerte (h/m <sup>2</sup> )
02663	<b>36,5</b>	12 DF	247	365	249	13,5	60	16	44	0,4 – 0,5
02644	<b>42,5</b>	14 DF	247	425	249	15,7	48	16	38	0,5 – 0,6
02668	<b>50,0</b>	16 DFXL	247	500	249	18,5	48	16	32	0,6 – 0,7

**Technische Daten**

Zulassungsnummer/Bauartgenehmigung	
Steinfestigkeitsklasse	
charakt. Wert der Druckfestigkeit $f_k$	MN/m <sup>2</sup>
Eigenlast	kN/m <sup>3</sup>
geeignet für Erdbebenzone 2-3	
Rohdichteklasse	kg/dm <sup>3</sup>
Wärmeleitfähigkeit $\lambda_b$	W/mK
Diffusionswiderstand $\mu$	

**deckelndes Mörtelband**

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



Ausschreibungstext **W75**  
**deckelndes Mörtelband**

U-Wert (s. Wandaufbau) (W/m <sup>2</sup> K)	Schalldämmmaß $R_{w,bau,ref}$ (dB)	tragende raumabschließende Wände (REI)	tragende nicht raumabschließende Wände (R)	tragender Pfeiler (R)	Brandwand (REI-M)
0,20	44,5	$\alpha_{fi} \leq 0,30$ ▶ (F 90-A)			$\alpha_{fi} \leq 0,27$ ▶ (F 90-M)
0,17	44,5	$\alpha_{fi} \leq 0,30$ ▶ (F 90-A)			$\alpha_{fi} \leq 0,27$ ▶ (F 90-M)
0,14		$\alpha_{fi} \leq 0,30$ ▶ (F 90-A)			$\alpha_{fi} \leq 0,27$ ▶ (F 90-M)

**Technische Daten**

Zulassungsnummer/Bauartgenehmigung	
Steinfestigkeitsklasse	
charakt. Wert der Druckfestigkeit $f_k$	MN/m <sup>2</sup>
Eigenlast	kN/m <sup>3</sup>
geeignet für Erdbebenzone 2-3	
Rohdichteklasse	kg/dm <sup>3</sup>
Wärmeleitfähigkeit $\lambda_b$	W/mK
Diffusionswiderstand $\mu$	

**deckelndes Mörtelband**

<b>17.1-1149</b>
<b>8</b>
<b>2,9</b>
<b>7,0</b>
✓
<b>0,60</b>
<b>0,08</b>
<b>5/10</b>



Ausschreibungstext **W8**  
**deckelndes Mörtelband**

U-Wert (s. Wandaufbau) (W/m <sup>2</sup> K)	Schalldämmmaß $R_{w,bau,ref}$ (dB)	tragende raumabschließende Wände (REI)	tragende nicht raumabschließende Wände (R)	tragender Pfeiler (R)	Brandwand (REI-M)
0,21	44,5	$\alpha_{fi} \leq 0,30$ ▶ (F 90-A)			$\alpha_{fi} \leq 0,27$ ▶ (F 90-M)
0,18	44,5	$\alpha_{fi} \leq 0,30$ ▶ (F 90-A)			$\alpha_{fi} \leq 0,27$ ▶ (F 90-M)
0,15		$\alpha_{fi} \leq 0,30$ ▶ (F 90-A)			$\alpha_{fi} \leq 0,27$ ▶ (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