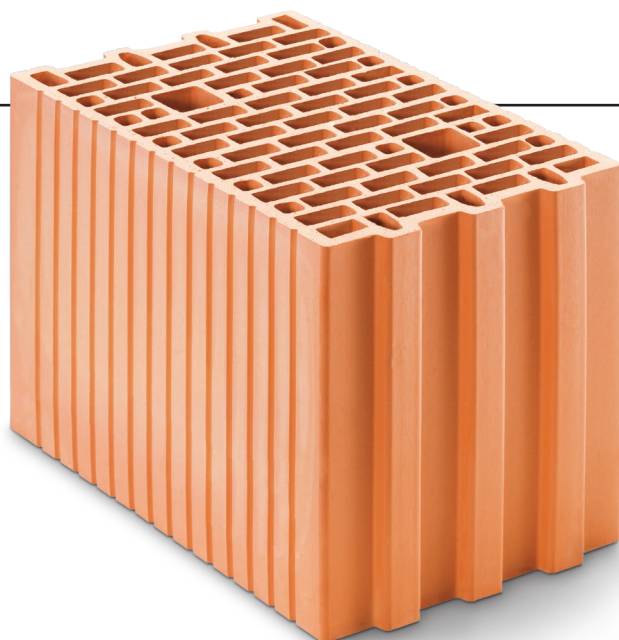


# 25 VZ PLAN

$U_{MAS}=0,66$  unverputzt

## ZIEGELDATEN

Artikel Nr.	504 D / 504
Bezeichnung	25 VZ Plan
Mauersystem	Dry Fix Extra / Dünnbettmörtel
Format in cm <small>Wandstärke x Länge x Höhe</small>	25 x 38 x 24,9
Stück je Palette	60
Stück	10,50 Stk./m <sup>2</sup> bzw. 42 Stk./m <sup>3</sup>
Dry Fix Extra <small>je Dose (504 D)</small>	5 m <sup>2</sup>
Dünnbettmörtel <small>(504)</small>	ca. 2,50 l/m <sup>2</sup>



## PRODUKTINFO

Mittlere Druckfestigkeit ( $\bar{f}_b$ )	15,00	N/mm <sup>2</sup>
Korrekturfaktor ( $\delta$ )	1,149	
Normierte Druckfestigkeit ( $f_b$ )	17,24	N/mm <sup>2</sup>
Bemessungsgruppe	2	
Stückgewicht	16,80	kg
Bruttorohdichte	710	kg/m <sup>3</sup>
Wasserdampfdiffusionskoeff.	$\mu=5/10$	

### Ausschreibungstext

Normgerechtes Mauerwerk 25 cm dick,  
mit Dünnbettmörtel versetzt.  
Lagerfuge 1 mm dick oder (Dry Fix Extra)

Mittlere Druckfestigkeit: ( $\bar{f}_b$ ) 15,00 N/mm<sup>2</sup>  
Ziegelformat: 25 x 38 x 24,9 cm

$U_{mas}$ -Wert: 0,66 W/m<sup>2</sup>K unverputzt

$R_{design,mas} = 1,34$  m<sup>2</sup>W/K  
z. B.: 25 VZ Plan oder Gleichwertiges

### Hinweis

Unsere Produkte unterliegen einer ständigen Überwachung.  
Abweichungen sind durch technischen Fortschritt möglich.  
Irrtum und Druckfehler vorbehalten. Stand 02/2016

## WÄRME-BRAND- SCHALLSCHUTZ

U-Wert unverputzt ( $U_{mas}$ )	0,66	W/m <sup>2</sup> K
U-Wert verputzt ( $U_{mas}$ )	-	
Lambda unverputzt ( $\lambda_{design,mas}$ )	0,188	W/mK
R-Wert unverputzt ( $R_{design,mas}$ )	1,34	m <sup>2</sup> W/K
Brandschutz	Euroklasse A1	
Schallschutz*	51	dB

\* Schallschutzwert laut Massegesetz ÖN B 5115-4 gemauert mit Dünnbettmörtel  
verputzt mit 2 x 1,5 cm Kalkgipsputz

