

# 10 VZ

$U_{MAS}=1,52$  unverputzt

## ZIEGELDATEN

Artikel Nr.	213
Bezeichnung	10 VZ
Mauersystem	trad. Mörtel
Format in cm <small>Wandstärke x Länge x Höhe</small>	10 x 50 x 23,8
Stück je Palette	96
Stück	8 Stk./m <sup>2</sup> bzw. 80 Stk./m <sup>3</sup>
Mörtelbedarf <small>Rechnerisch</small>	5 l/m <sup>2</sup>

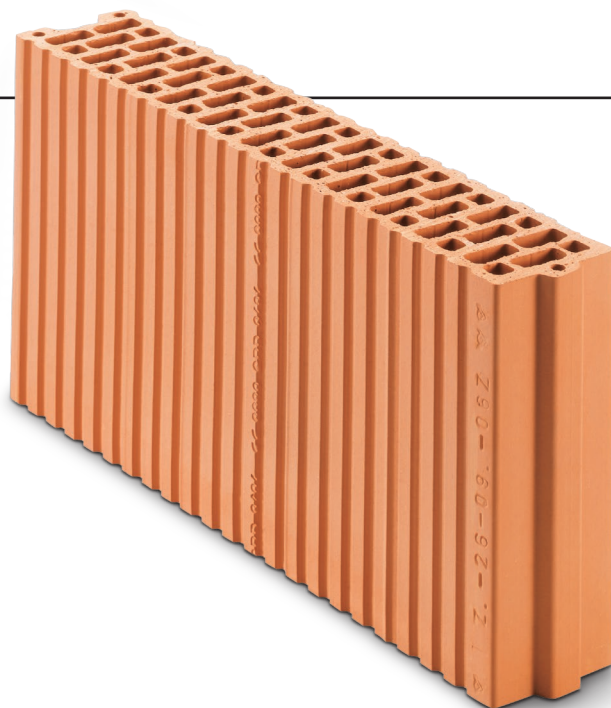
## PRODUKTINFO

Mittlere Druckfestigkeit ( $\bar{f}_b$ )	-
Korrekturfaktor ( $\delta$ )	-
Normierte Druckfestigkeit ( $f_b$ )	-
Bemessungsgruppe	-
Stückgewicht	9,64 kg
Brutorohdichte	810 kg/m <sup>3</sup>
Wasserdampfdiffusionskoeff.	$\mu=5/10$

## WÄRME-BRAND-SCHALLSCHUTZ

U-Wert unverputzt ( $U_{mas}$ )	1,52	W/m <sup>2</sup> K
Lambda unverputzt ( $\lambda_{design,mas}$ )	0,312	W/mK
R-Wert verputzt ( $R_{design,mas}$ )	0,34	W/m <sup>2</sup> K
Brandschutz*	EI 120 beidseitig verputzt EI 90 einseitig verputzt EI 45 unverputzt	

\* Laut Klassifizierungsbericht IBS Pkt. 4.4.1. Wand beidseitig verputzt (mind. Putzstärke 15 mm z. B.: Kalkzementputz, Kalkgipsputz, etc.) Pkt. 4.4.2 Wand einseitig verputzt (mind. Putzstärke 15 mm z. B.: Kalkzementputz, Kalkgipsputz, etc.) Pkt. 4.4.3 Wand unverputzt



### Ausschreibungstext

Normgerechtes Mauerwerk 10 cm dick, mit Kalkzementmörtel gemauert.

Ziegelformat: 10 x 50 x 23,8 cm

$U_{mas}$ -Wert: 1,52 W/m<sup>2</sup>K unverputzt

$R_{design,mas}$  = 0,34 m<sup>2</sup>W/K  
z. B.: 10 VZ oder Gleichwertiges

### Hinweis

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