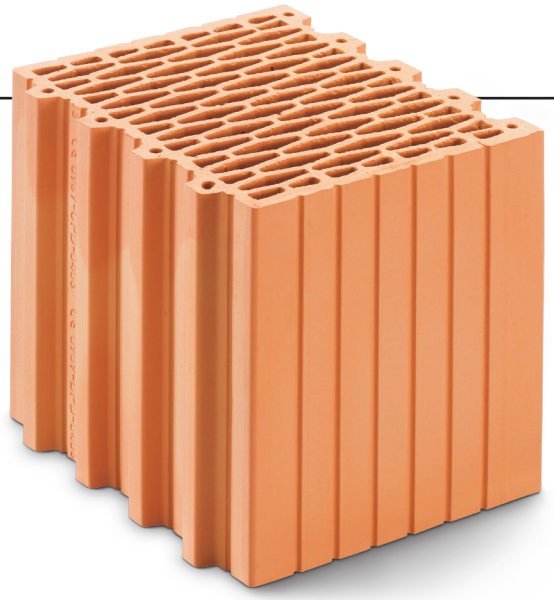
30 VZ PLAN

U_{MAS}=0,46 unverputzt



ZIEGELDATEN

Artikel Nr.	560 D / 560
Bezeichnung	30 VZ Plan
Mauersystem	Dry Fix Extra / Dünnbettmörtel
Format in cm Wandstärke x Länge x Höhe	30 x 25 x 24,9
Stück Palette	60
Stück	16 m² bzw. 53 m³
Dry Fix Extra je Dose (560 D)	5 m²
Dünnbettmörtel (560)	ca. 3 l/m²

PRODUKTINFO

Mittlere Druckfestigkeit ($\bar{f}_b$)	15,00	N/mm²
Korrekturfaktor (δ)	1,149	
Normierte Druckfestigkeit (f_b)	17,24	N/mm²
Bemessungsgruppe	3	
Stückgewicht	14,47	kg
Bruttorohdichte	775	kg/m³
Wasserdampfdiffusionskoeff.	μ=5/10	

WÄRME-BRAND-SCHALLSCHUTZ

U-Wert unverputzt (U_{mas})	0,46	W/m²K
U-Wert verputzt * (U_{mas})	0,38	W/m²K
Lambda unverputzt ($\lambda_{design,mas}$)	0,147	W/mK
R-Wert unverputzt ($R_{design,mas}$)	2,02	m²W/K
Brandschutz	Euroklasse A1	
Schallschutz	–	

* 3,5 cm hochwärmedämmender EPS Putz außen,
1,5 cm Kalkgipsputz innen

Ausschreibungstext

Normgerechtes Mauerwerk 30 cm dick,
mit Dünnbettmörtel versetzt.
Lagerfuge 1 mm dick oder (Dry Fix Extra)

Mittlere Druckfestigkeit: ($\bar{f}_b$) 15,00 N/mm²
Ziegelformat: 30 x 25 x 24,9 cm

U_{mas}-Wert: 0,46 W/m²K unverputzt
U_{mas}-Wert: 0,38 W/m²K 3,5 cm hochwärmedämmender EPS Putz außen, 1,5 cm Kalkgipsputz innen

$R_{design,mas}$ = 2,02 m²W/K
z. B.: 30 VZ Plan oder Gleichwertiges

Hinweis

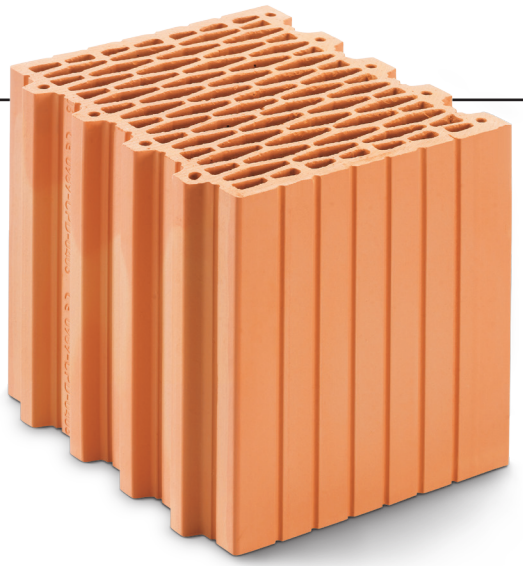
Unsere Produkte unterliegen einer ständigen Überwachung. Abweichungen sind durch technischen Fortschritt möglich. Irrtum und Druckfehler vorbehalten. Stand 01/2015

Senftenbacher Ziegelwerk, Flotzinger GmbH & Co KG
Bruck 31, 4973 Senftenbach, Tel.: 07751/8246, Fax 07751/20080
E-Mail office@senftenbacher.at, www.senftenbacher.at

SENFTENBACHER
Der starke Innviertler Ziegel

30 VZ

U_{MAS}=0,47 unverputzt



ZIEGELDATEN

Artikel Nr.	260
Bezeichnung	30 VZ
Mauersystem	trad. Mörtel
Format in cm Wandstärke x Länge x Höhe	30 x 25 x 23,8
Stück Palette	60
Stück	16 m² bzw. 53 m³
Mörtelbedarf Rechnerisch	16 l/m²

PRODUKTINFO

Mittlere Druckfestigkeit ($\bar{f}_b$)	15,00	N/mm²
Korrekturfaktor (δ)	1,138	
Normierte Druckfestigkeit (f_b)	17,07	N/mm²
Bemessungsgruppe	2	
Stückgewicht	13,57	kg
Bruttorohdichte	760	kg/m³
Wasserdampfdiffusionskoeff.	μ=5/10	

WÄRME-BRAND-SCHALLSCHUTZ

U-Wert unverputzt (U_{mas})	0,47	W/m²K
U-Wert verputzt * (U_{mas})	0,40	W/m²K
Lambda unverputzt ($\lambda_{design,mas}$)	0,152	W/mK
R-Wert unverputzt ($R_{design,mas}$)	1,96	m²W/K
Brandschutz	Euroklasse A1	
Schallschutz **	49	dB

* 3,5 cm hochwärmedämmender EPS Putz außen, 1,5 cm Kalkgipsputz innen
** Schallschutz laut Messung, Mauermörtel: Quarzolith M70
Putzmörtel: Glattstrich 1 mm außen, Quarzolith K30 1,5 cm innen

Ausschreibungstext

Normgerechtes Mauerwerk 30 cm dick,
mit Isoliermörtel gemauert.

Mittlere Druckfestigkeit: ($\bar{f}_b$) 15,00 N/mm²
Ziegelformat: 30 x 25 x 23,8 cm

U_{mas}-Wert: 0,47 W/m²K unverputzt
U_{mas}-Wert: 0,40 W/m²K 3,5 cm hochwärmedämmender EPS Putz außen, 1,5 cm Kalkgipsputz innen

$R_{design,mas}$ = 1,96 m²W/K
z. B.: 30 VZ oder Gleichwertiges

Hinweis

Unsere Produkte unterliegen einer ständigen Überwachung. Abweichungen sind durch technischen Fortschritt möglich. Irrtum und Druckfehler vorbehalten. Stand 01/2015

Senftenbacher Ziegelwerk, Flotzinger GmbH & Co KG
Bruck 31, 4973 Senftenbach, Tel.: 07751/8246, Fax 07751/20080
E-Mail office@senftenbacher.at, www.senftenbacher.at

SENFTENBACHER
Der starke Innviertler Ziegel