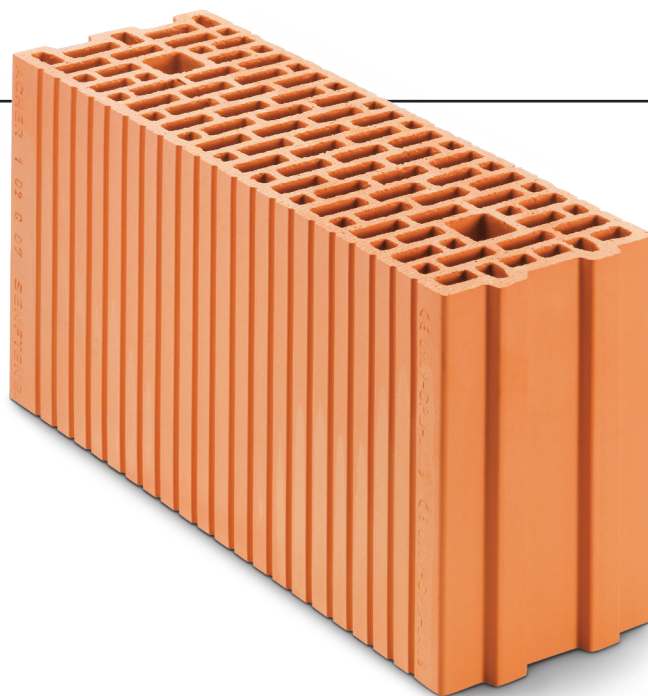


18 VZ PLAN

$U_{MAS}=1,14$ unverputzt

ZIEGELDATEN

Artikel Nr.	557 D / 557
Bezeichnung	18 VZ Plan
Mauersystem	Dry Fix Extra / Dünnbettmörtel
Format in cm <small>Wandstärke x Länge x Höhe</small>	18 x 50 x 24,9
Stück <small>Palette</small>	56
Stück	8 m ² bzw. 47 m ³
Dry Fix Extra <small>je Dose (557 D)</small>	5 m ²
Dünnbettmörtel <small>(557)</small>	ca. 2 l/m ²



PRODUKTINFO

Mittlere Druckfestigkeit (\bar{f}_b)	12,50	N/mm ²
Korrekturfaktor (δ)	1,288	
Normierte Druckfestigkeit (f_b)	16,10	N/mm ²
Bemessungsgruppe	2	
Stückgewicht	17,82	kg
Brutorohdichte	795	kg/m ³
Wasserdampfdiffusionskoeff.	$\mu=5/10$	

Ausschreibungstext

Normgerechtes Mauerwerk 18 cm dick,
mit Dünnbettmörtel versetzt.
Lagerfuge 1 mm dick oder (Dry Fix Extra)

Mittlere Druckfestigkeit: (\bar{f}_b) 12,50 N/mm²
Ziegelformat: 18 x 50 x 24,9 cm

U_{mas} -Wert: 1,14 W/m²K unverputzt

$R_{design,mas}$ = 0,707 m²W/K

z. B.: 18 VZ Plan oder Gleichwertiges

WÄRME-BRAND- SCHALLSCHUTZ

U-Wert unverputzt (U_{mas})	1,14	W/m ² K
U-Wert verputzt (U_{mas})	-	
Lambda unverputzt ($\lambda_{design,mas}$)	0,253	W/mK
R-Wert unverputzt ($R_{design,mas}$)	0,707	m ² W/K
Brandschutz	Euroklasse A1	
Schallschutz *	48	dB

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

Hinweis

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

