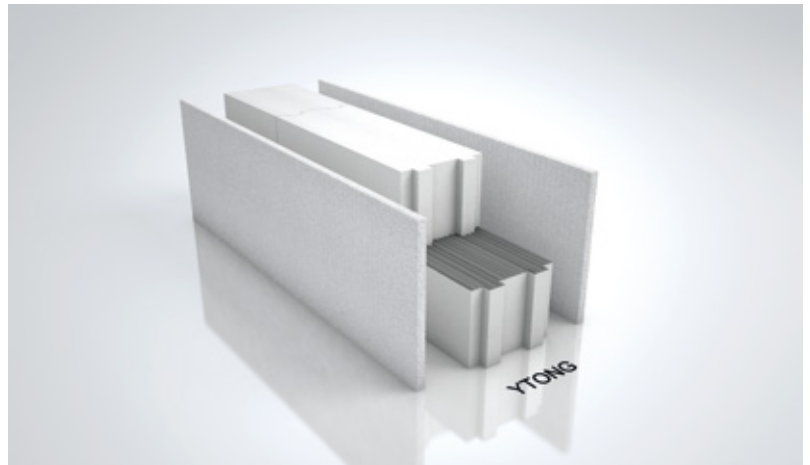


# TRAGENDE INNENWAND TIW 2.1

Ytong Verbundstein PV 4-0,60 25 cm

Wanddicke:  
27 cm

- **Tragende Innenwand**
- Ideal für Einfamilienhäuser, Mehrfamilienhäuser, Reihenhäuser
- Homogene, massive tragende Innenwand



Wandaufbau	d cm
Ytong Innenputz oder Kalk-Gipsputz	1,00
Ytong Verbundstein PV 4-0,60	25,00
Ytong Innenputz oder Kalk-Gipsputz	1,00

- Wärmebrücken im Bereich von Außenbauteilen werden minimiert.
- Der ebene, gleichmäßige Untergrund lässt sich leicht verputzen oder spachteln.
- Verarbeitungsfreundlichkeit beschleunigt den Bauablauf.

Kennwerte Mauerwerk	
Mittlere Steindruckfestigkeit $f_b$	5,0 N/mm <sup>2</sup>
Charakteristische Wanddruckfestigkeit $f_k^*$	2,95 N/mm <sup>2</sup>
Teilsicherheitsbeiwert für das Material $\gamma_M^*$	2,20
Feuerwiderstandsklasse des Wandbildners (unverputzt)	REI-M 90
Bewertetes Schalldämm-Maß	$R_w = 47,0$ dB

\* bei Verarbeitung mit Ytong Planblockmörtel



Weitere Daten, Werte  
und Hinweise finden  
Sie in unseren  
System- & Produkt-  
datenblättern und in  
der „Verarbeitungs-  
anleitung Rohbau“.

[www.ytong.at](http://www.ytong.at)

