

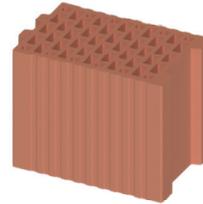
# THERMOTEK

## THERMOTEK® BIO PLUS ACOUSTIC 20

### Laterizio per Muratura Protetta

Novità 2024

		CARATTERISTICHE	TOLLERANZE
CODICE PRODOTTO		Thermo BIO PLUS ACOUSTIC 20	
PESO KG		17,0	± 10%
Dimensioni cm	SPESSORE	20	
	LARGHEZZA	30	T1
	ALTEZZA	25	
FORATURA %		≤ 45	
MASSA SUPERFICIALE KG/M <sup>2</sup>		306	
SPESSORE DELLA MURATURA		20	
RESISTENZA A COMPRESSIONE $\perp$ al piano di posa N/mm <sup>2</sup>		> 10	
POTERE FONOISOLANTE Rw		50*	
REI (*EI)		90 (*180)	
PEZZI PER M <sup>2</sup>		12,8	
PEZZI PER PACCO		36	
CARATTERISTICHE TERMICHE		Trasmittanza Parete con malta tradizionale e intonaco tradizionale valore tabellare secondo UNI EN 1745	



#### THERMOTEK BIO PLUS ACOUSTIC 20

ecosostenibile
isolamento acustico
km zero
comfort abitativo
soluzione monostrato
facilità e rapidità di posa
risparmio energetico
studiato per la Sardegna



Laterizio con certificato **AMBIENTALE UNI EN ISO 14021**



**IN SOLI 20 CM. DI SPESSORE SI RISPETTA LA NORMATIVA ACUSTICA!!!!!!**

Il Thermotek BIO PLUS ACOUSTIC 20 è studiato per le **PARETI DIVISORIE TRA UNITA' ABITATIVE**

\*Il valore del Potere Fonoassorbente è stato determinato e certificato dal laboratorio CSI SPA eseguendo le prove presso il suo laboratorio specializzato; le prove, sono state effettuate secondo le seguenti normative:

- **EN ISO 10140-1:2021 Acustica** – *Misurazioni in laboratorio dell'isolamento acustico di elementi di edificio – Parte 1: regole di applicazione per prodotti particolari*
- **EN ISO 10140-2:2021 Acustica** – *Misurazioni in laboratorio dell'isolamento acustico di elementi di edificio – Parte 2: misurazione dell'isolamento acustico per via aerea*
- **EN ISO 717-1:2020 Acustica** – *Valutazione dell'isolamento acustico in edifici e di elementi di edificio – Parte 1: Isolamento acustico per via aerea*

Il valore del Potere Fonoassorbente è stato determinato anche eseguendo sulla parete le tracce per inserimento corrugati elettrici (diametro 20mm) e scatole elettriche (mod. 503),



Tutti i dati sono indicativi e possono essere soggetti a modifiche senza obbligo di preavviso