

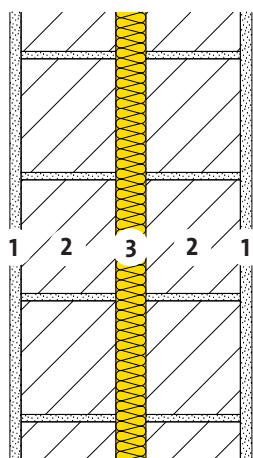
Pareti di separazione

Muro tagliafuoco

Costruzione massiccia
Muratura in mattoni di laterizio



25-100



- 1 Intonaco interno 15 mm
- 2 Mattoni di laterizio 12.5 cm
- 3 Isolamento termico e fonico
PB M 030, $\lambda_D = 0.030 \text{ W/(m K)}$

PB M 030	d	[mm]	40			
Protezione termica invernale ed estiva						
Coefficiente di trasmissione termica	U	[W/(m ² K)]	0.45			
Protezione termica estiva						
Capacità di accumulo termico (con R_{si})	κ_i	[Wh/m ² K]	16			
Isolamento fonico						
Valore di fonoisolamento ponderato [C01]	R_w	[dB]	64			
Valore di adattamento dello spettro	(C;Ctr)	[dB]	(-1;-7)			
Protezione antincendio						
Resistenza al fuoco [F01]	-	[Minuti]	180			
Ecologia						
Punti di impatto ambientale [I01] [I02]	UBP	[Pt/(m ² a)]	1205			
Parte di isolante	-	[%]	3			

[C01] SIA Bauteildokumentation D 0189.

[F01] Registro di protezione antincendio AICAA, produits de construction bénéficiant d'une reconnaissance générale.

[I01] Fattore di valutazione dell'Ufficio federale dell'ambiente UFAM.

[I02] Altri valori per la classificazione ecologica vedere file EcoSai.

Queste informazioni corrispondono allo stato attuale della tecnica e sono riferiti unicamente ai prodotti ISOVER. Sotto riserva di modifiche tecniche.

1.1.2021