

Technické údaje, technický list

Broušené cihly se zaplňovacím krycím lepidlem pro vnitřní zdivo GIMA PL 97, 17,5 cm

- . Broušené příčně děrované cihly podle osvědčení Z-17.1 – 522/843, LD zdící cihla kategorie 1
- . Broušená cihla s perodrážkou pro vnitřní zdivo
- . Objemová hmotnost 0,8
- . Pevnost 10

Síla stěny:	cm	17,5
Rozměry: délka:	mm	372
šířka:	mm	175
výška:	mm	249
Zaplňovací lepidlo krycí	mm	1

Tepelná izolace: ⁽¹⁾ koeficient tepelné vodivosti L _R	0,39 NMW/(mK)
Odolnost tepelné propustnosti: 1/ (m ² K/W)	0,75
U – hodnota W/(m ² K)	1,33

Zvuková izolace: ⁽²⁾		
Hmotnost na plochu:	(kg/m ²)	181 NM
Hodnocená zvuková izolace – rozměr R _w	(dB)	46

Ochrana proti požáru: ⁽³⁾		
Platí pro nosné, prostor uzavírající stěny, požární stěna		F – 90-A

(1) Tepelná ochrana: s 20 mm strojové lehké omítky vnější, 15 mm vápno-sádrová omítka vnitřní

(2) Hodnoty zvukové izolace jsou početně zjištěny podle DIN4109, příloha 1, vydáno - listopad 1989, včetně obou stran. omítky i.M.20 kg/m².

(3) Požární izolace: zdivo podle osvědčení, oboustranné s omítkou podle DIN 18550 část 2 nebo část 4