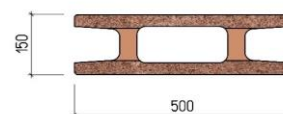


Durisol - akustická tvarovka DMi 15/9 L

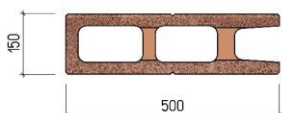
Technické údaje						
Použitie			nosné steny pre pozemné stavby			
Miesto výroby			Slovensko: Bratislava; Rakúsko: Achau, Mautern			
Technický predpis: EN 15498			dĺžka	šírka	výška	
Rozmery	Menovitý rozmer	mm	500	150	250	
	Rozmerová tolerancia	mm	±5	±5	±3	
	Zloženie tvarovky	vrstva	Durisol	betonmag	Durisol	
		mm	30	90	30	
	Prierez vnútorného rebra min.	cm ²	2×40			
	Plocha betónového jadra v murovacej vrstve	cm ² /m	707			
Plocha betónového jadra medzi murovacími vrstvami (pri väzbe 25 cm)	cm ² /m	678				
Hmotnosť, objem	Hmotnosť	kg/ks	6,4			
	Plošná hmotnosť muriva (s výplňovým betónom 2200 kg/m ³) bez ometky	kg/m ²	218			
	Brutto objemová hmotnosť - suchá tvarovka	kg/m ³	650 (±10%)			
Údaje pre zabudovanie	Spotreba tvaroviek	ks/m ²	8			
	Spotreba výplňového betónu	l/ks	9,5			
	Spotreba výplňového betónu	l/m ²	76			
	Množstvo v pakete	ks/paket	56			
Tepelná technika	Tepelný odpor (bez ometky)	R	m ² K/W	0,57		
	Súčiniteľ prechodu tepla (omietnuté murivo) *	U	W/m ² K	1,14		
Ostatné údaje	Trieda reakcie na oheň	-	A2-s1, d0			
	Požiarna odolnosť (omietnutá stena)	-	EI 90			
	Pevnosť v ohybe - vonkajšie rebro	N/mm ²	≥ 0,25			
	Vážená vzduchová nepriezvučnosť	R _w (C,C _{tr})	dB	52 (-3, -6)		
	Odolnosť voči mrazu	-	vrazuvzdorná			
	Faktor difúzneho odporu (STN EN ISO 10456)	μ	-	2/8		
	Pretvorenie vplyvom vlhkosti	mm/m	NPD			
	Prácnosť	Nh/m ²	0,5-0,7 (v závislosti od pôdorysu)			



N - tvarovka (normál - priebežná)

* z oboch strán sádrová ometka hrúbky 15 mm

Doplňkové tvarovky



U - tvarovka (univerzálna)

Súvisiace produkty

Durisol tvarovky s izoláciou,
Durisol akustické tvarovky,
Durisol protihlukové tvarovky

Definícia výrobku

Debnica tvarovka, ktorá spolu s betónovým jadrom vytvára plnohodnotnú stenovú konštrukciu.

Oblasť použitia

Na nenosné steny, priečky, šachty a prímurovky so zvýšenými nárokmi na zvukovú izoláciu.