

# Montažni nadvoji za pregradne i ispunske zidove

Montažni nadvoji su strukturni horizontalni elementi koji se primjenjuju na otvorima u pregradnim ili ispunskim zidovima. Kao gotova predgotovljena rješenja mogu lako i brzo izvesti bez dodatne oplate i podupiranja.

Izrađuju se u šest različitih dimenzija za debljine zidova 100, 125 i 150mm i širine otvora do 1,30m.



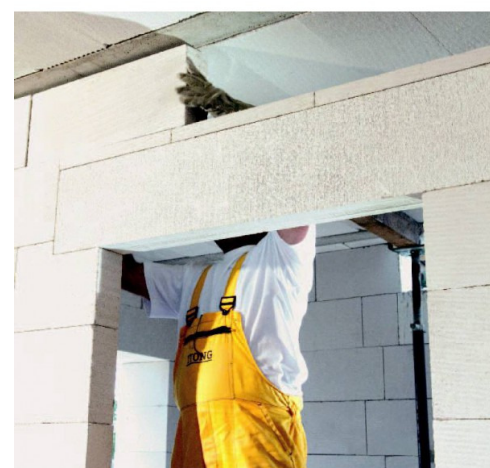
NAZIV PROIZVODA	DIMENZIJE						paleta	paleta	težina
YTONG NADVOJ	D*Š*V	kom/pal	kom/m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup> /kom	m <sup>2</sup> /m <sup>3</sup>	m <sup>2</sup> /pal	dimenzije	visina	palette/kg
Ytong LNB	1200*100*200	36	41,667	0,024	10	8,64	1,2*0,6	1,2	628
Ytong LNB	1200*120*200	27	34,722	0,029	8,333	6,48	1,2*0,6	1,08	566
Ytong LNB	1200*150*200	24	27,778	0,036	6,667	5,76	1,2*0,6	1,2	628
Ytong LNB	1500*100*200	36	3,333	0,03	10	10,8	1,5*0,6	1,2	782
Ytong LNB	1500*120*200	27	27,778	0,036	8,333	8,1	1,5*0,6	1,08	705
Ytong LNB	1500*150*200	24	22,222	0,045	6,67	7,2	1,5*0,6	1,2	782

## Ugradnja

Ugrađuju se polaganjem u Ytong tankoslojni mort. Minimalna širina nalijeganja nadvoja na zidove oslonce iznosi **100mm**. Nadvoje nije dozvoljeno skraćivati ili im na bilo koji drugi način modificirati presjek. Ugradnja se vrši po visini nadvoja, u smjeru strelica.



Ravnost ili zakrivljenost	0,5%, max 10mm
Dopušteno opterećenje	1,5 KN/m
Težina nadvoja po jedinici površine u kg/m <sup>2</sup>	Širina 100mm: 57,5 / Širina 120mm: 69,0 / Širina 150mm: 86,3
Koeficijent toplinske vodljivosti $\lambda_{10, dry} (P=50\%)$	0,150 W/(mK)
Reakcija na vatru	Euroklasa A1
Vatrootpornost	EI60 – HRN EN12602 annex C.4
Faktor otpora difuziji vodene pare, $\mu$	5/10 – HRN EN 1745



Paletu s proizvodom u transportu potrebno je osigurati od pomicanja i prevrtanja, a proizvod skladištiti zapakiran u Ytong foliju. Rok uporabe proizvoda nije ograničen.

2019g.

## TEHNIČKA UPUTA

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

Besplatni info telefon: 0800 7000

**YTONG®**