

YTONG - блокчета за зидария (БДС EN 771-4+A1:2006)

Основните размери на блокчетата са дължина 600 mm и височина 250 mm. Тези размери са еднакви за всички произведжани блокчета. Променлива е само тяхната дебели-

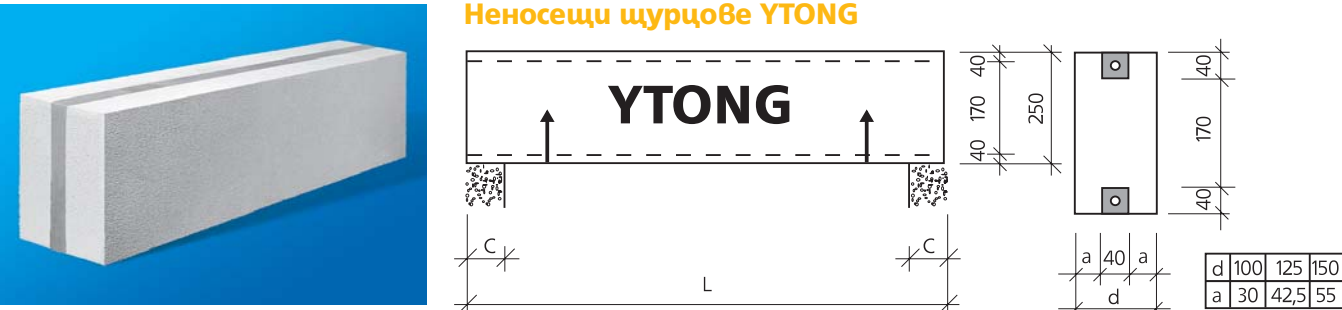
на в границите между 50 и 350 mm. За изграждането на 1 m² зидария ви-нази са необходими 6,67 блокчета, независимо от дебелината.

Видове материал		Характеристики			Размери: d x 600 x 250 (дебелина x дължина x ширина)									
		Якост на натиск	Плътност	Топлопро-водност	Дебелина									
					50	75	100	125	150	175	200	250	300	350
		MPa	kg/m ³	W/mK	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
YTONG extra ⁺ Топлоизолационен за външни стени	злагки N+F	2,0	350±20	0,09	–	–	–	–	–	–	✓	✓	✓	✓
YTONG A ⁺ Топлоизолационен за външни стени	злагки N+F	2,5	390±20	0,11	–	–	–	–	–	–	✓	✓	✓	✓
YTONG B2.5, D440 Универсален за външни и вътрешни стени	злагки N+F	2,5	440±20	0,12	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	–
YTONG B5, D600 Носещ за външни и вътрешни стени	злагки N+F	5,0	600±20	0,16	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	–
YTONG B5, D700 Носещ с повишена шумоизолация за външни и вътрешни стени	злагки N+F	5,0	700±50	0,17	–	–	✓	✓	✓	✓	✓	✓	–	–
Брой блокчета в 1 палет					156	102	90	72	60	48	42	36	30	24
Обем на 1 палет, m ³					12*	12*								
Площ на зидарията, която може да се изгради с 1 палет, m ²					1,35	1,33	1,35	1,35	1,35	1,26	1,26	1,35	1,35	1,26
					23,4	15,3								
					1,8*	1,8*	13,5	10,8	9,0	7,2	6,3	5,4	4,5	3,6

Означения: ✓ Основна продуктова програма на "КСЕАА България" ЕООД. Поддържа се постоянна складова наличност.
– Продукти произвеждани по поръчка след предварително съгласуване на технически възможности и срокове.
x Продукти, които не се произвеждат с профилирани чела (N + F).
* Палетът съдържа и 12 блокчета с дебелина 100 mm, подредени като първи и последен рег.



Неносещи щурцове YTONG



Стандартно произвежданите щурцове са следните:

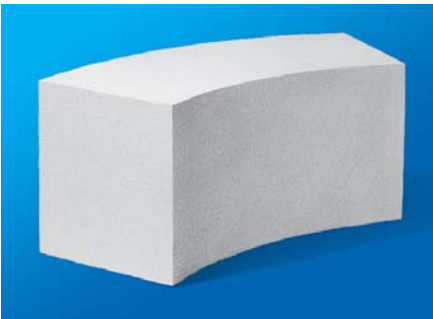
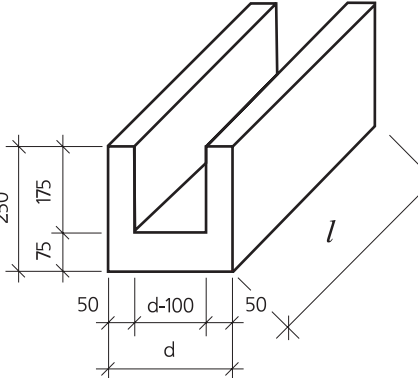
Означение Щ (L x d x h)	Характеристики на автоклавния клетъчен бетон	
	Якост MPa	Плътност kg/m ³
Щ (1200x100x250)	B 2,5	D 440
Щ (1500x100x250)		
Щ (1800x100x250)		
Щ (2000x100x250)		
Щ (1200x125x250)		
Щ (1500x125x250)		
Щ (1800x125x250)		
Щ (2000x125x250)		
Щ (1200x150x250)		
Щ (1500x150x250)		
Щ (1800x150x250)		
Щ (2000x150x250)		

Приемат се заявки и за щурцове с други размери, след предварително съгласуване относно техническите възможности за производството им.

Коритообразни блокчета YTONG

Използват се за безкофражно отливане на стоманобетонни пояси, като предварително блокчетата се подреждат едно до друго на определена височина по дължина на стените. С помощта на коритообразни блокчета YTONG се улеснява изпълнението на щурцове над врати и прозорци.

Означение KB (L x d x h)	Характеристики на автоклавния клетъчен бетон	
	Якост MPa	Плътност kg/m ³
KB (600x350x250)	B 2,5 (B 5)	D 440 (D 600)
KB (500x350x250)		
KB (600x300x250)		
KB (500x300x250)		
KB (600x250x250)		
KB (500x250x250)		
KB (600x200x250)		
KB (500x200x250)		



Използват се за изграждане на стени по окръжност. Означение на дългообразни блокчета (r x d x h).

- d = 200, 250, 300 и 350 mm – дебелина на стената;
- r – вътрешен радиус на стената;
- h = 250 mm – височина на блокчето (на реда на зидарията);
- L = 600 mm – дължина на външната дъга на блокчето.

Дългообразни блокчета YTONG

Стандартно произвежданите дългообразни блокчета са следните:

Означение ДБ (r x d x h)	Характеристики на автоклавния клетъчен бетон	
	Якост MPa	Плътност kg/m ³
ДБ (1000x350x250)	B 2,5	D 390
ДБ (1500x350x250)		
ДБ (2000x350x250)		
ДБ (1000x250x250)	B 2,5	D 390
ДБ (1500x250x250)		
ДБ (2000x250x250)		
ДБ (1000x200x250)	B 5	D 600
ДБ (1500x200x250)		
ДБ (2000x200x250)		
ДБ (1000x150x250)	B 5	D 700
ДБ (1500x150x250)		
ДБ (2000x150x250)		

Приемат се заявки и за блокчета с други радиуси, както и за различни архитектурни елементи, след предварително съгласуване относно техническите възможности за производството им.

Минерални топлоизолационни плочи Multipor по ETA 05/0093

- За външна и вътрешна, стенна, покривна топлоизолация, за пожарозащитни облицовки
- Средна якост 350 kPa; плътност 100 - 115 kg/m³; коефициент на топлопроводност λ_{10,сухо} = 0,045 W/mK



Размери на плочите d x l x h, (mm)	Количество в пакет		Площ на зидарията от 1 пакет, (m ²)
	(m ³)	(брой)	
75 x 600 x 500	1,35	60	18
100 x 600 x 500	1,44	48	14,4
125 x 600 x 500	1,35	36	10,8
150 x 600 x 500	1,35	30	9
200 x 600 x 500	1,44	24	7,2

Лепилни разтвори



Продукт	Дебелина на полагане	Разходна норма	Разфасовка
YTONG - лепилен зидарски разтвор	1 - 3 mm	15 kg/m ³ (злагки блокчета) 11 kg/m ³ (на дълб и зъб)	Суха смес в книжни торби с тегло 20 kg
Лепилен разтвор за Multipor	5 mm	3,5 kg/m ²	Суха смес в книжни торби с тегло 20 kg