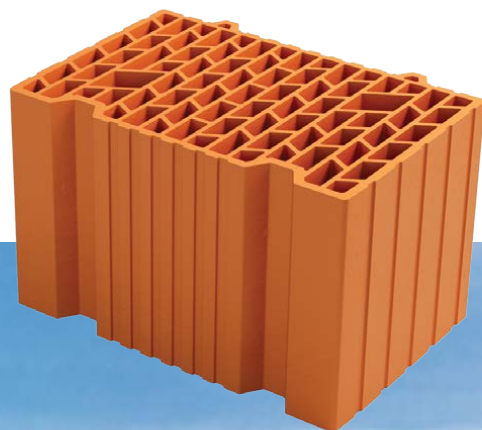


# МЛАДОСТ ТУХЛИ



Цялостна строителна система с елементи,  
които ускоряват процеса на зидане.



Стойността на сградата е под фасадата

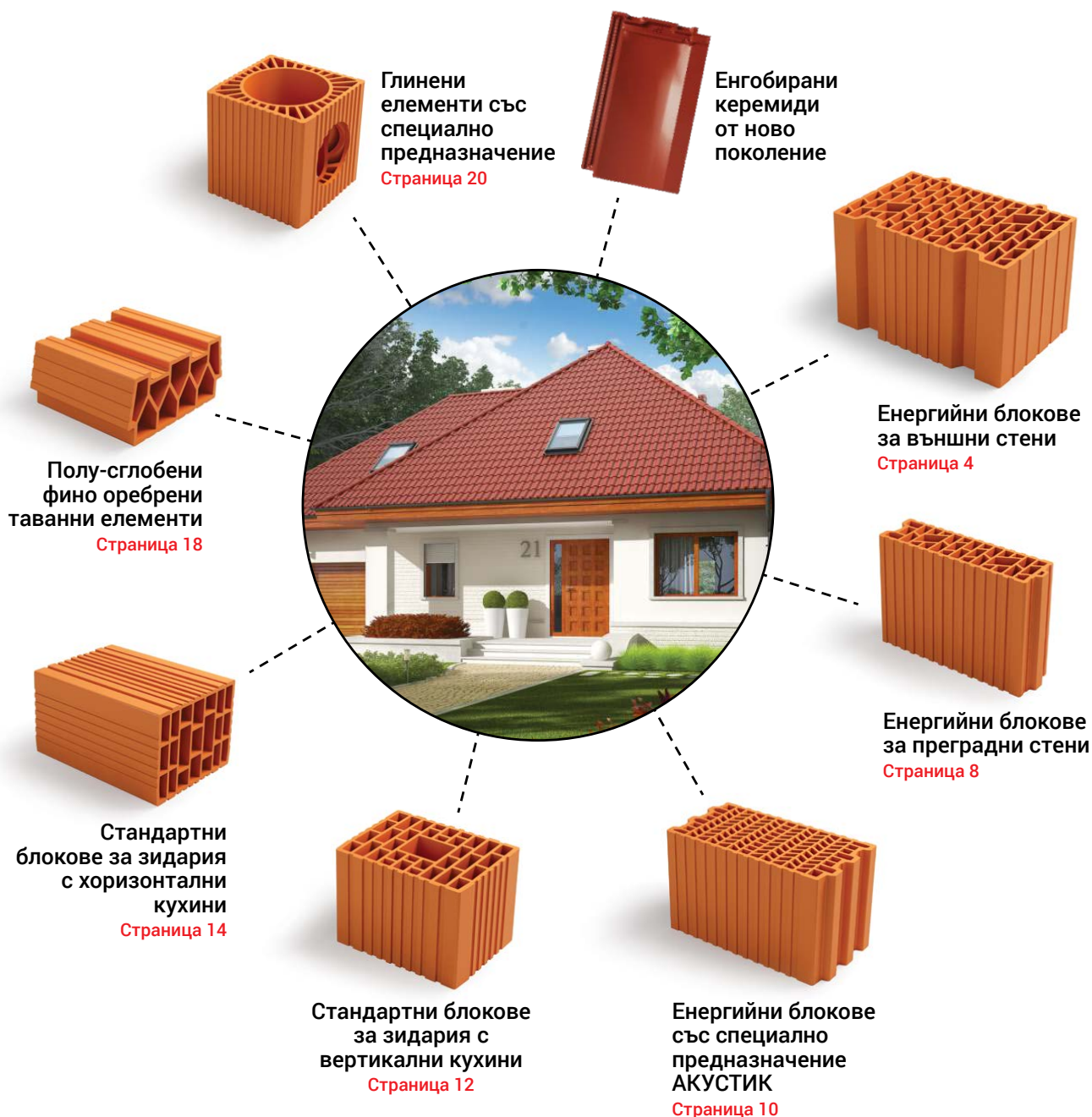
[mladost.co.rs/bg](http://mladost.co.rs/bg)

# Младост система за строителство

Енергиен блок за модерно строителство!

Използвайки най-новите технологии и знанието на най-добрите експерти в областта, енергийните глинени блокове на Младост позволяват енергийна ефективност на сградите, в които са вградени. Те са модерно и екологично решение, което гарантира

стабилност и дълготрайност, здравословен пространствен микроклимат и безопасен дом за бъдещите поколения. Инсталират се в системи, които пестят енергия и спестяват времето за строене до 35%.





## Енергоспестяване

Блокова структура тип пчелна пита - ИДЕАЛНА ТОПЛОИЗОЛАЦИЯ.



## По-бързо и надеждно строителство

По-големият формат със системата перо и жлеб ускорява конструкцията и ви спестява време и пари.



## Превъзходна звукоизолация

Превъзходна звукоизолация с производителност на енергиен блок.



## Висококачествена глина

Тухлена глина от южната част на Сърбия, изключително богата на минерали от желязо.



## Естествен състав на материала

Изработени от естествени материали, които издържат векове.



## Идеален микроклимат

Естественият материал осигурява оптимална влажност на въздуха, което предотвратява влага и кондензация.



# Енергийни блокове за външни стени



## МЛАДОСТ Енергиен блок за модерно строителство!

Използвайки най-модерните технологии и знанията на най-добрите експерти в областта, енергийните глинени блокове Младост позволяват енергийна ефективност на сградите, в които са вградени. Те са модерно и екологично решение, което гарантира издръжливост и дълготрайност, здравословен пространствен микроклимат и сигурен дом за бъдещите поколения. Монтират се в енергоспестяващи системи и осигуряват спестяване на времето за строителство до 35%.

### Енергоспестяване

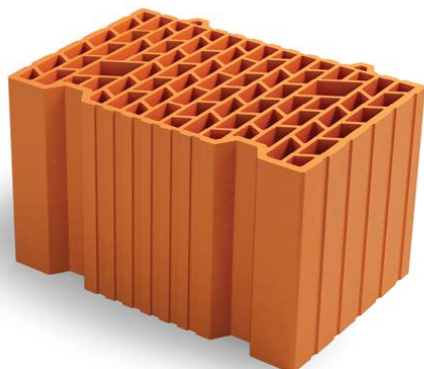
Пчелната структура на блока позволява задържане на въздух, което допринася за превъзходна производителност при топлоизолация на стените и следователно за икономия на енергия за отопление и охлаждане.

### Висококачествена глина

ИГМ Младост притежава едно от най-висококачествените находища на глина в региона, което му позволява да произвежда едни от най-висококачествените строителни елементи чрез модерен производствен процес.

### Идеален микроклимат

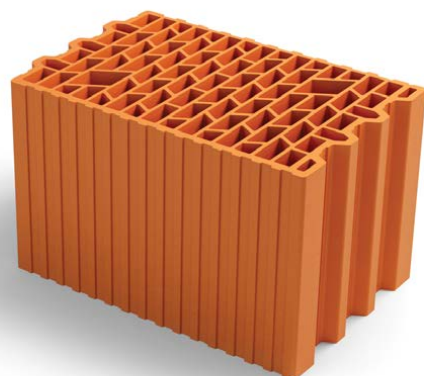
Изработен от естествени материали - тухлена глина от южна Сърбия, която осигурява отличен микроклимат в новопостроени сгради.



### Енергиен блок 38

В допълнение към превъзходните топлоизолационни свойства, Енергиен блок 38 е и с по-големи размери в сравнение с размерите на традиционните блокове и носи предимството на по-бързото и икономично строителство. Отличните механични свойства на тези блокове поддържат стабилността на масивни конструкции, както и всички други зидани конструкции в сеизмични райони.

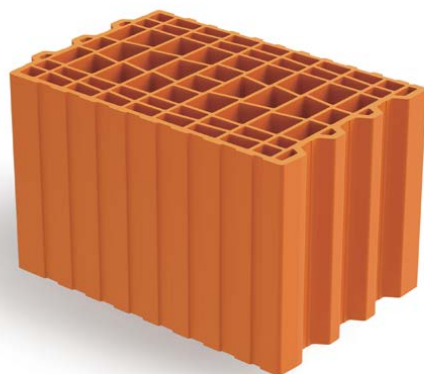
Размери LxWxH (mm)	250x380x238
JNF	11,6
Тегло (kg)	15,7
Разходна норма на m <sup>2</sup> / m <sup>3</sup> зид	16/42
Якост на натиск (N/mm <sup>2</sup> )	≥ 10
Бройки на палет	72
Тегло на палета (kg)	1.150



### Енергиен блок 25 Стронг

Широкоформатен блок, който позволява по-нисък разход на блокове на m<sup>2</sup>, по-малък разход на хоросан и спестяване на времето за монтаж. Отличните топлоизолационни свойства на този блок позволяват да се постигне максимална енергийна ефективност на сградите, в които е вграден.

Размери LxWxH (mm)	380x250x238
JNF	11,6
Тегло (kg)	15,1
Разходна норма на m <sup>2</sup> / m <sup>3</sup> зид	10,5/42
Якост на натиск (N/mm <sup>2</sup> )	≥ 10
Бройки на палет	72
Тегло на палета (kg)	1.104



### Енергиен блок 25 Икономик +

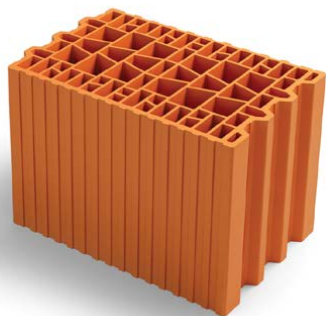
Широкоформатен блок за бързо, лесно и икономично строителство. Чрез промяна на структурата на пчелната пита се получава армировка за монтаж на дюбели и други носещи елементи.

Размери LxWxH (mm)	375x250x238
JNF	11,6
Тегло (kg)	12,6
Разходна норма на m <sup>2</sup> / m <sup>3</sup> зид	10,5/42
Якост на натиск (N/mm <sup>2</sup> )	≥ 10
Бройки на палет	72
Тегло на палета (kg)	925



## Енергиен Блок 25 Икономик

Широкоформатен блок за бързо, лесно и икономично строителство. Монтират се с хоризонтални екстериори с минимално използване на свързващ материал (хоросан и лепило).



Размери LxWxH (mm)	380x250x238
JNF	11,6
Тегло (kg)	13,2
Разходна норма на m <sup>2</sup> / m <sup>3</sup> зид	10,50/42
Якост на натиск (N/mm <sup>2</sup> )	≥ 10
Бройки на палет	72
Тегло на палета (kg)	958

## Енергиен блок 20 Стронг

За външни и вътрешни стени (към входни коридори). Осигуряват акумулиране на топлина през зимата и приятна среда през лятото. Със своя адаптиран размер създава предпоставка за максимално използване на повърхността на обектите.



Размери LxWxH (mm)	380x200x238
JNF	9,28
Тегло (kg)	12,5
Разходна норма на m <sup>2</sup> / m <sup>3</sup> зид	10,5/53
Якост на натиск (N/mm <sup>2</sup> )	≥ 10
Бройки на палет	84
Тегло на палета (kg)	1.067

## Енергиен Блок 20 Икономик

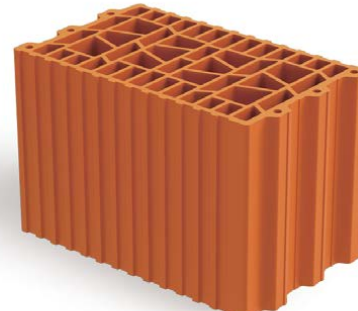
Блок с отлични топлинни характеристики, изработен от естествен глинен материал. Инсталират се в системи, които спестяват енергия и осигуряват спестяване на време за строителство до 35%.



Размери LxWxH (mm)	380x200x238
JNF	11,6
Тегло (kg)	12
Разходна норма на m <sup>2</sup> / m <sup>3</sup> зид	10,50/53
Якост на натиск (N/mm <sup>2</sup> )	12
Бройки на палет	84
Тегло на палета (kg)	1008

## Енергиен блок 20

Характеризира се с бързо, ефективно и икономично строителство в системи, които пестят енергия за отопление и охлаждане, с адаптираните си размери създава предпоставка за използване на повърхността на сградите.



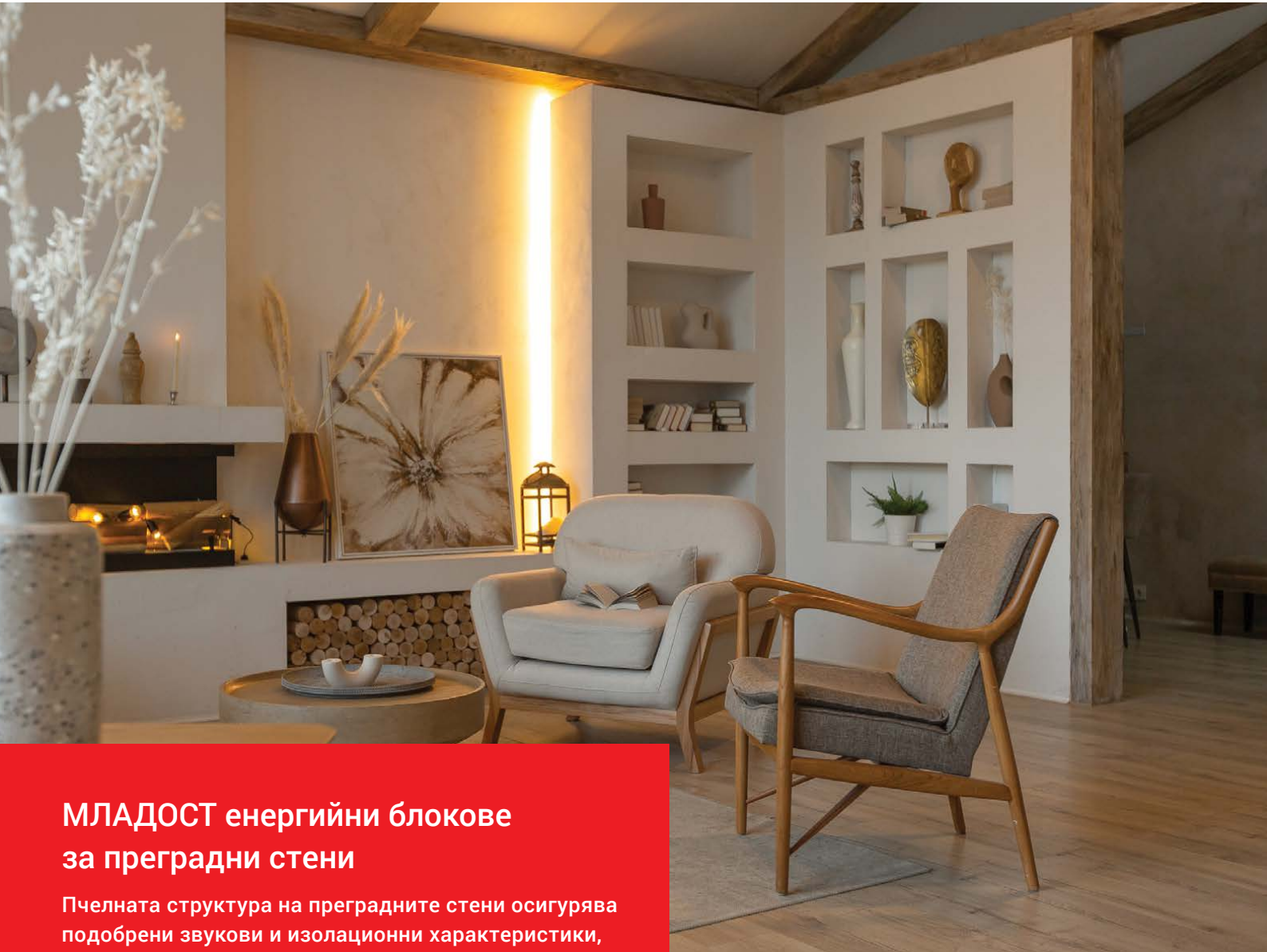
Размери LxWxH (mm)	330x200x238
JNF	8,26
Тегло (kg)	11,3
Разходна норма на m <sup>2</sup> / m <sup>3</sup> зид	12/61
Якост на натиск (N/mm <sup>2</sup> )	≥ 10
Бройки на палет	90
Тегло на палета (kg)	1.034



## По-бързо строителство и спестяване на енергия

Системата перо и жлеб позволява по-бързо и по-надеждно строителство, както и намаляване на загубите на енергия в частите на съединението на два блока, което предотвратява термичното прекъсване, като по този начин повишава топлоизолационните свойства.

# Енергийни блокове за преградни стени



## МЛАДОСТ енергийни блокове за преградни стени

Пчелната структура на преградните стени осигурява подобрени звукови и изолационни характеристики, както и по-голяма носеща способност на дюбелите в сравнение със стандартните блокове. За бързо и ефективно строителство, което ви спестява пари.

### Подобряване на звуковите и изолационни характеристики

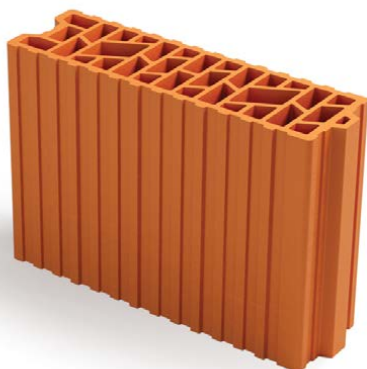
Пчелната структура на преградните стени осигурява и подобрени звукови и изолационни характеристики, както и по-голяма носеща способност на дюбелите в сравнение със стандартните блокове.

### Превъзходно качество на суровината

Те осигуряват отличен микроклимат в новопостроени сгради, а хоризонталните съединители позволяват минимално използване на свързващи материали.

### По-голям формат и прецизна обработка

Позволява по-бърз и прецизен монтаж, което води до спестяване на свързващ материал за зидария.



### Енергиен блок 10

Блокът е с по-голям формат и е подходящ за изграждане на преградни стени в сгради, където искате да получите по-голяма чиста площ. Монтират се с хоризонтални съединители с минимално използване на свързващи материали. Бързият и лесен монтаж ви спестява време и пари.

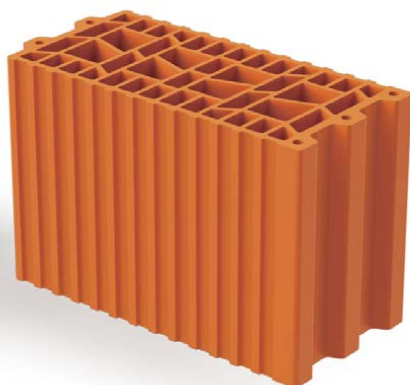
Размери LxWxH (mm)	330x100x238
JNF	4,03
Тегло (kg)	6,2
Разходна норма на m <sup>2</sup> / m <sup>3</sup> зид	12/121
Якост на натиск (N/mm <sup>2</sup> )	≥ 10
Бройки на палет	168
Тегло на палета (kg)	1.050



### Енергиен блок 12

Благодарение на увеличените размери те позволяват бързо и икономично строителство. Произходът и превъзходното качество на суровините, от които са направени, осигуряват отличен микроклимат в новопостроени сгради.

Размери LxWxH (mm)	330x120x238
JNF	4,82
Тегло (kg)	6,7
Разходна норма на m <sup>2</sup> / m <sup>3</sup> зид	12/101
Якост на натиск (N/mm <sup>2</sup> )	≥ 10
Бройки на палет	144
Тегло на палета (kg)	973



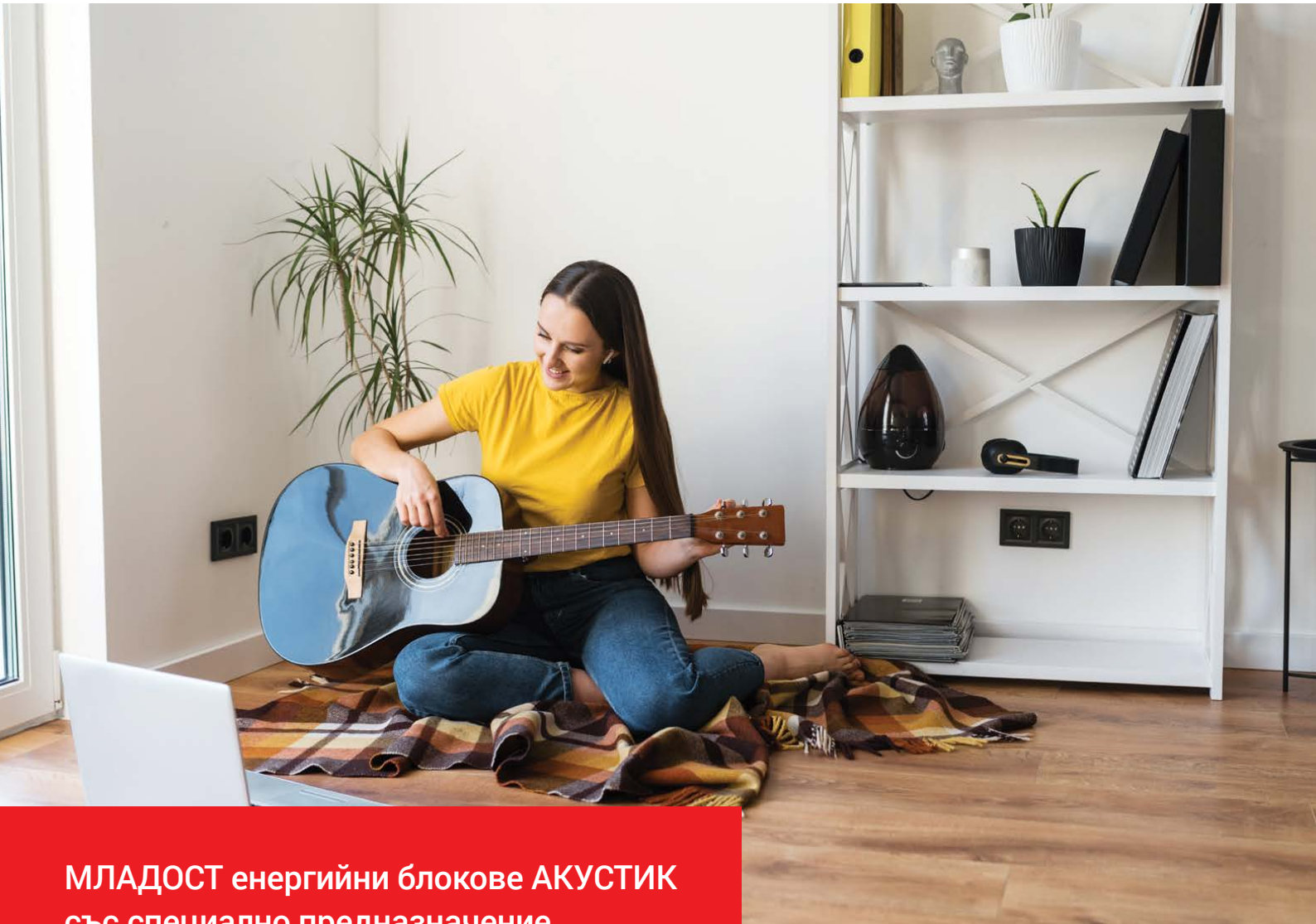
### Енергиен блок 16

Подобряването на прецизността на размерите на блоковете по време на производството позволява да се правят хоризонтални съединители със специални тънкослойни мазилки или слой лепило с дебелина 1 мм.

Размери LxWxH (mm)	330x160x238
JNF	6,57
Тегло (kg)	9,2
Разходна норма на m <sup>2</sup> / m <sup>3</sup> зид	12/76
Якост на натиск (N/mm <sup>2</sup> )	≥ 10
Бройки на палет	108
Тегло на палета (kg)	1.002



# Енергийни блокове със специално предназначение АКУСТИК



## МЛАДОСТ енергийни блокове АКУСТИК със специално предназначение

Изключителната звукова изолация се получава благодарение на специалната структура на пчелна пита на енергийния блок със стойност 56 dB.

### Превъзходна звукоизолация

Изключителната звукова изолация се получава благодарение на специалната структура на пчелна пита на енергийния блок със стойност 56 dB.

### Идеален микроклимат

Глината с превъзходно качество осигурява идеален микроклимат в новопостроени сгради.

### Спестяване - Лесен и бърз монтаж

Чрез подобряване на измерението точността на блоковете позволява спестявания при обработка на стени.



### Енергиен блок 20 Акустик

Осигурява отлична звукоизолация, която е 55dB в реални условия, без добавени слоеве мазилка и фасада. Използват се при изграждането както на външни, така и на вътрешни стени на сгради. Чрез подобряване на точността на размерите на блоковете е възможно да се изпълняват хоризонтални съединители с тънкослойни мазилки с дебелина няколко mm или с 1 mm дебел слой лепило, намалявайки ефекта на студените мостове чрез елиминиране на страничните фуги и използване на връзка перо-жлеб.

Размери LxWxH (mm)	380x200x238
JNF	9,28
Тегло (kg)	15,9
Разходна норма на m <sup>2</sup> / m <sup>3</sup> зид	10,5/53
Звукоизолация Rw	55dB
Якост на натиск (N/mm <sup>2</sup> )	≥ 10
Бройки на палет	72
Тегло на палета (kg)	1.153



### Енергиен блок 25 Акустик

Превъзходен глинен блок, който има звукоизолация от 56dB. Получените резултати от извършения тест за звукоизолация чрез експериментални методи потвърждават акустичните стойности като едни от най-добрите. Блоковете за специално приложение осигуряват отлична звукоизолация, която е 56dB в реални условия, без добавени слоеве мазилка и фасада. Използват се при изграждането както на външни, така и на вътрешни стени на сгради. Чрез намаляване на ефекта на студените мостове чрез елиминиране на страничните фуги от мазилка и използване на връзка перо и жлеб се постига отлична звукоизолация и подобрени топлинни свойства.

Размери LxWxH (mm)	380x250x238
JNF	11,6
Тегло (kg)	23
Разходна норма на m <sup>2</sup> / m <sup>3</sup> зид	10,5/42
Звукоизолация Rw	56dB
Якост на натиск (N/mm <sup>2</sup> )	≥ 10
Бройки на палет	48
Тегло на палета (kg)	1.112



# Стандартни строителни блокове с вертикални кухни



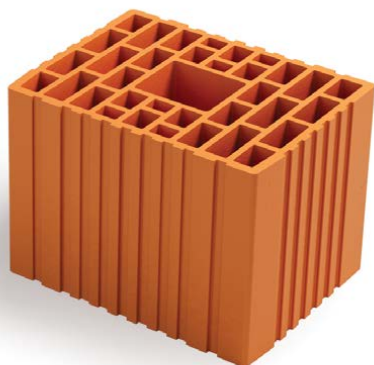
## МЛАДОСТ Стандартни блокове с вертикални кухни

Кухи блокове с вертикални кухни, които се използват за носещи стени в модерни строителни системи, скелетни системи и сглобяеми елементи. Представяват традиционни тухлени изделия, които все още се използват в модерното строителство.



## Гитер 5

Глинени блокове, предназначени за традиционно класическо строителство. Подобрените естетически и технически характеристики поддържат стабилността на масивните строителни сгради, както и микроклимата в построените сгради.



Размери LxWxH (mm)	250x190x190
JNF	4,6
Тегло (kg)	6
Якост на натиск (N/mm <sup>2</sup> )	≥ 10
Разход за 1m <sup>2</sup> зид с дебелина 25cm/19cm	25/19
Бройки в m <sup>3</sup>	110
Бройки на палет	160
Тегло на палета (kg)	967

## Преграден 12 (Гитер 3)

Кухи блокове с вертикални кухини за преградни стени с намалено тегло, намаляващо общото тегло на сградата. Поддържа устойчива строителна система.



Размери LxWxH (mm)	250x120x190
JNF	3
Тегло (kg)	4,1
Якост на натиск (N/mm <sup>2</sup> )	≥ 10
Разход за 1m <sup>2</sup> зид с дебелина 12cm	19
Бройки в m <sup>3</sup>	175
Бройки на палет	256
Тегло на палета (kg)	1.057

## Гитер 1 Гладка

Размерно по-малките елементи за зидария те се използват за ефективно изграждане на леки стени. Благодарение на доброто представяне в областта на механичната якост се постига висока устойчивост на стените.



Размери LxWxH (mm)	250x120x60
JNF	0,9
Тегло (kg)	1,7
Якост на натиск (N/mm <sup>2</sup> )	≥ 10
Разход за 1m <sup>2</sup> зид	54
Бройки в m <sup>3</sup>	556
Бройки на палет	600
Тегло на палета (kg)	1.025

## Гитер 1 Релефна

Не принадлежи към фасадните елементи, но има релефна повърхност, за подобряване на естетическото представяне на отлични технически характеристики и като такъв се вписва в системата на устойчивото строителство, с други строителни елементи.



Размери LxWxH (mm)	250x120x60
JNF	0,9
Тегло (kg)	1,7
Якост на натиск (N/mm <sup>2</sup> )	≥ 10
Разход за 1m <sup>2</sup> зид	54
Бройки в m <sup>3</sup>	556
Бройки на палет	600
Тегло на палета (kg)	1.025

# Стандартни строителни блокове с хоризонтални кухни

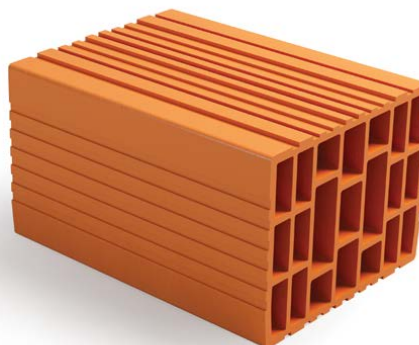


## **МЛАДОСТ Стандартни блокове с хоризонтални кухни**

Кухите блокове представляват традиционни тухлени продукти, които все още се използват в съвременното строителство.

## Термоблок 33

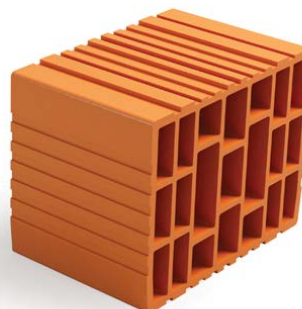
Младост кух термоблок 33 с хоризонтални кухини се използва за неносещи стени, чиито размери и качество на суровините за производство са в съответствие със съвременните изисквания за устойчиво строителство. Поради намаленото му тегло се намалява и теглото на целия обект.



Размери LxWxH (mm)	330x250x190
JNF	8,25
Тегло (kg)	9,5
Якост на натиск (N/mm <sup>2</sup> )	3,5
Разход за 1m <sup>2</sup> зид с дебелина 25cm/19cm	15/11
Бройки в m <sup>3</sup>	59
Бройки на палет	100
Тегло на палета (kg)	955

## Термоблок 16.5

За неносещи стени се използва кух блок Младост Термоблок 16,5 с хоризонтални кухини. Монтира се бързо и лесно и с него пространството на сградите се използва максимално. Поради намаленото му тегло се намалява и теглото на целия обект.

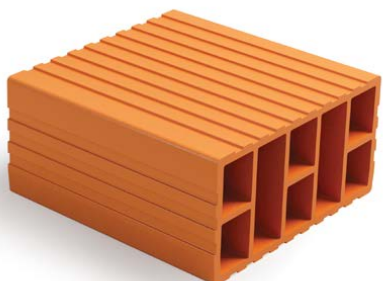


Размери LxWxH (mm)	165x250x190
JNF	4
Тегло (kg)	4,7
Якост на натиск (N/mm <sup>2</sup> )	3
Разход за 1m <sup>2</sup> зид с дебелина 25cm/19cm	29/22
Бройки в m <sup>3</sup>	117
Бройки на палет	200
Тегло на палета (kg)	945



## Блок 4/8

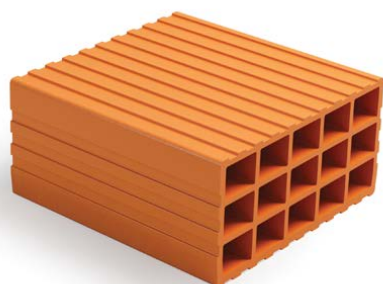
Младост кух блок 4/8 с хоризонтални кухини, който се използва за неносещи стени, се монтира бързо и лесно, с характеристиката на т.нар. светли стени. С монтирането на този блок се използва максимално пространството на сградата.



Размери LxWxH (mm)	250x250x120
JNF	3,9
Тегло (kg)	4,1
Разход за 1m <sup>2</sup> зид с дебелина 25cm/12cm	29/14
Бройки в m <sup>3</sup>	116
Бройки на палет	224
Тегло на палета (kg)	925

## Блок 4/15

Младост кух блок 4/15 с хоризонтални кухини се използва за изграждане на неносещи стени и се монтира по разработени строителни системи (усъвършенствана масивна конструкция, скелетна система, сглобяеми елементи).



Размери LxWxH (mm)	250x250x120
JNF	3,9
Тегло (kg)	4,5
Разход за 1m <sup>2</sup> зид с дебелина 25cm/12cm	29/14
Бройки в m <sup>3</sup>	116
Бройки на палет	224
Тегло на палета (kg)	1.015





## Стандартни блокове с хоризонтални кухни

Използват се за изграждане на неносещи стени. Монтират се бързо и лесно, като с тях пространството на сградите се използва максимално. Поради намаленото им тегло се намалява и теглото на целия обект.

# Полусглобени ситно оребрени таванни елементи

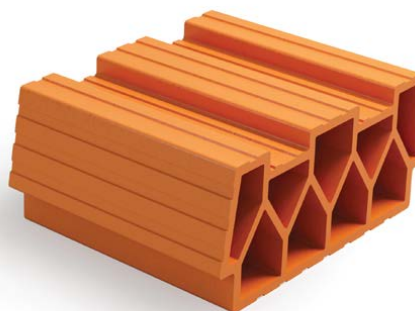


**Младост полусглобени фино оребрени таванни елементи**

Използват се за строене на междуетажни конструкции от качествени глинени продукти.

## Ферт испуна 14

Младост Ферт 14 е полусглобяем ситно оребрен таванен елемент, който се използва за изграждане на висококачествени междуетажни конструкции, изработени от суровини, които запазват механичните си характеристики, с цел стабилност на сградата и по най-високите стандарти на Европейската комисия по стандартизация CEN.



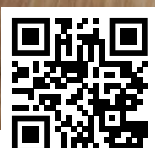
Размери LxWxH (mm)	245x317x140
Тегло (kg)	6
Товароносимост (kN)	4,02
Бройки на m <sup>2</sup> таван	10
Бройки на палет	147
Тегло на палета (kg)	887

## Каналица

Младост каналица е полусглобяем ситно оребрен таванен елемент, който е включен в системата, за да стабилизира обекта. Размерът и прилягането му осигуряват лесен и бърз монтаж.



Размери LxWxH (mm)	245x115x40
Тегло (kg)	1,1
Товароносимост (kN)	3,15
Бройки на m <sup>2</sup> таван	4/10
Бройки на палет	960
Тегло на палета (kg)	1.064



# Глинени елементи със специално предназначение



## МЛАДОСТ елементи със специално предназначение

Те допълват цялостната строителна система с елементи, които ускоряват процеса на зидане. Със своите специфични форми и предназначение допълват тухлената гама продукти за изграждане на сгради с общо предназначение. Изработват се с различни размери на отвора.



### Вентилационен блок 25 $\phi$ 18

Позволява лесен монтаж на тръби за вентилация на пространството, поддържащи изключителни микроклиматични условия в новопостроени сгради. Изработен е от суровини с добра порьозност, което оправдава намаляването на масата и по този начин улеснява вентилационната система. Изработват се с различни размери на отвора.

Размери LxWxH (mm)	245x250x250
JNF	8
Тегло (kg)	9,7
Бройки за 1м дължина	4
Бройки на палет	96
Тегло на палета (kg)	936



### Вентилационен блок 33 $\phi$ 18

Позволява лесен монтаж на тръби за вентилация на пространството, поддържащи изключителни микроклиматични условия в новопостроени сгради.

Размери LxWxH (mm)	245x250x330
JNF	10,3
Тегло (kg)	13,2
Якост на натиск (N/mm <sup>2</sup> )	$\geq 10$
Бройки за 1м дължина	3,03
Бройки на палет	80
Тегло на палета (kg)	1.061



### Вентилационен блок 25 $\phi$ 18/13

Осигуряват вентилация на пространството, като същевременно позволяват поддържането на изключителни микроклиматични условия в новопостроени сгради.

Размери LxWxH (mm)	245x250x250
JNF	8
Тегло (kg)	9,9
Бройки за 1м дължина	4
Бройки на палет	32
Тегло на палета (kg)	327



## Вентилационен блок 25ø18/15

Осигуряват вентилация на пространството, като същевременно позволяват поддържането на изключителни микроклиматични условия в новопостроени сгради.



Размери LxWxH (mm)	245x250x250
JNF	8
Тегло (kg)	9,8
Бройки за 1м дължина	4
Бройки на палет	32
Тегло на палета (kg)	324

## Вентилационен блок ø16

Осигуряват вентилация на пространството, като същевременно позволяват поддържането на изключителни микроклиматични условия в новопостроени сгради.



Размери LxWxH (mm)	250x190x190
JNF	4,6
Тегло (kg)	5,1
Якост на натиск (N/mm <sup>2</sup> )	≥ 10
Бройки за 1м дължина	5
Бройки на палет	160
Тегло на палета (kg)	821





## По-голям формат и прецизна обработка

По-големият формат на блока и елемента за зидария позволяват по-бърз и прецизен монтаж, което води до спестяване на свързващия материал за зидария.

# Съвременно производство

ИГМ Младост притежава пет завода за производство: два в Лесковац и по един в Сталач, Мала Плана и Власотинце. Благодарение на големите инвестиции са въведени съвременни съоразения и технологии във всички заводи, които заедно с изключително висококачествените суровини и професионалната работна ръка, позволяват производство, което отговаря на най-строгите изисквания за висококачествено, икономично и просто строителство.

- ✓ 115 години традиция
- ✓ Номер 1 в региона по производство глинени продукти
- ✓ Повече от 650 служители
- ✓ 5 производствени цеха



# Предимства

## Енергоспестяване

Пчелната структура на блока позволява задържане на въздух, което допринася за превъзходното представяне на топлоизолацията на стените и следователно за енергоспестяване при отопление или охлаждане.

## По-бързо строителство

Системата перо и жлеб позволява по-бързо и надеждно изграждане, както и намаляване на загубата на енергия в частите на съединението между двата блока, което предотвратява термичното прекъсване, като по този начин повишава топлоизолационните свойства.

## Идеален микроклимат

Изработен от естествени материали - тухлена глина от южна Сърбия, която осигурява отличен микроклимат в новопостроени сгради.



# ИГМ МЛАДОСТ е лидер в региона

## Съвременно производство

Индустрията за строителни материали ИГМ Младост е един от най-големите и важни производители на строителни материали на Балканите и Югоизточна Европа с традиция, датираща от над 115 години.

Обединява пет фабрики в Централна и Южна Сърбия в едно разпознаваемо име, известно преди всичко с качеството на своите продукти.



### Лесковац 1

ИГМ МЛАДОСТ Д.О.О. ЛЕСКОВАЦ  
16000 Лесковац  
Пушкинова б.б.  
☎ +381 (0)16 265 826  
☎ +381 (0)16 251 553  
✉ prodaja@mladost.co.rs

### Лесковац 2

ИГМ МЛАДОСТ Д.О.О. ЛЕСКОВАЦ  
16000 Лесковац  
Пушкинова б.б.  
☎ +381 (0)16 265 826  
☎ +381 (0)16 251 553  
✉ prodaja@mladost.co.rs

### Топличка Мала Плана

ЗАВОД МАЛА ПЛАНА  
18423 Мала Плана  
Индустриална зона б.б.  
☎ +381 (0)62 265 817  
✉ office.tmp@mladost.co.rs

### Сталаћ

ЗАВОД СТАЛАЋ  
37212 Сталач  
Југ Богданова б.б.  
☎ +381 (0)37 806 200  
☎ +381 (0)37 806 806  
✉ office.stalac@mladost.co.rs

### Власотинце

ЗАВОД ВЛАСОТИНЦЕ  
16210 Власотинце  
Индустриална зона б.б.  
☎ +381 (0)16 875 432  
✉ office.vlasotince@mladost.co.rs

# 5 производствени цеха

За обекти в целия регион на Югоизточна Европа

Производството на няколко места гарантира, че няма затруднения в доставките на продукти до нашите клиенти. Нашата мрежа от клиенти - складове е голяма. Повече от 1500 склада предлагат Младост керемиди и тухли за модерно строителство.

Със създаването на първата ни фабрика за производство на керамични изделия през 1911 г. се поставят основите на съвременното производство на глинени строителни материали.



Сталаћ



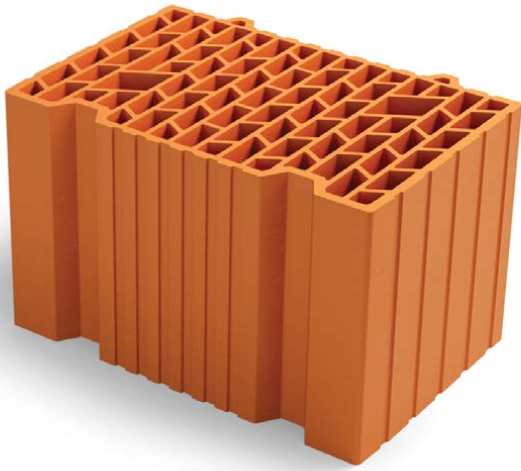
Топличка Мала Плана



Власотинце



Лесковац



1911



®

**MLADOST**

Март 2026

ИГМ МЛАДОСТ Д.О.О. ЛЕСКОВАЦ  
16000 Лесковац, Пушкинова б.б.  
☎ +381 (0)16 265 826  
☎ +381 (0)16 251 553  
✉ prodaja@mladost.co.rs

Стойноста на сградата е под фасадата

