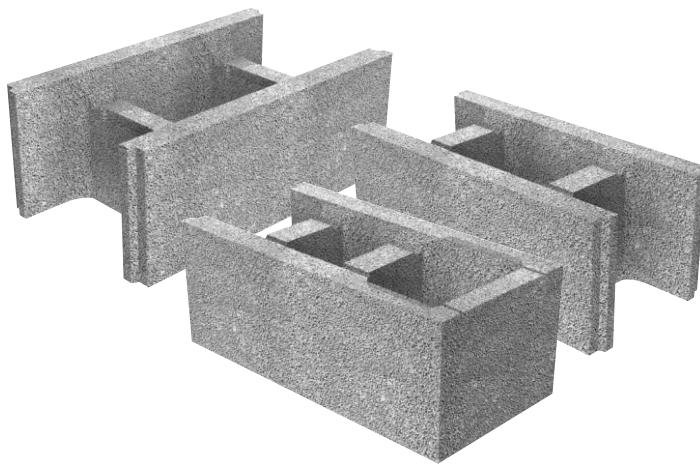


# Fibo pamatu bloki



Kā keramzītbetona izstrādājumu ražotājs Fibo īpašu uzmanību pievērš ēkas pamatu izbūvei, jo tā ir konstrukcija ar ierobežotu materiālu izvēli un darbītilpīgu izbūves procesu. Radot inovatīvus produktus, šo procesu ir iespējams gan vienkāršot, gan paātrināt. Paralēli citiem saņiem pamatu konstrukciju risinājumiem Fibo attīsta speciālo pamatu bloku līniju. Tie ir īpašas formas bloki, kas kā paliekoši veidni izmantojami pamatu un cokolu celtniecībai, kā arī monolīto, atbalsta, uguns un skaņas izolācijas sienu izbūvei. Fibo pamata blokus var izmantot gan 1-2 stāvu ēkām, gan citām mazākām konstrukcijām, piemēram, garāžām, siltumnīcām, sētām utml. Blokus nemūrē, tos samontē vai rākās rindās, ko pēc tam vienlaicīgi aizlej ar betonu. Betons aizpilda Fibo pamata bloka tukšo dobumu, spēcīgi saķeroties ar keramzītbetona virsmu un nodrošinot vienlaidus konstrukciju.

Fibo pamatu blokiem ir  $\geq 4 \text{ N/mm}^2$  spiedes izturība, A1 ugunsizturība, F50 salizturība un  $\geq 54 \text{ dB}$  skaņas gaisā izolācijas indekss  $R_w$ .

Piemērotākais betons Fibo pamatu bloku iebūvēšanai ir **weber S 100** ar spiedes izturību 25 MPa (no 25 kg iepakojuma iznāk 11,5-12 litri gatavās javas). Ja tiek izmantots cits betons, jāievēro, lai tā spiedes stiprības klase atbilstu C16/20.

## • **Gatavs risinājums**

Blokus samontē 1-3 rindās, ievieto armatūru un pēc tam visu vienlaicīgi aizlej ar betonu  
Inovatīvi gropes savienojumi, speciālie bloki stūru izveidei  
3 bloku platumi - 200 mm, 250 mm un 300 mm

## • **Nav nepieciešami speciāli veidni un smagā tehnika**

Bloks pats par sevi ir standarta veidnis, kuru var universāli kārtot nepieciešamajās kombinācijās  
Vienkārša un ātra montāža bez pacelšanas tehnikas, betona javu pagatavo uz vietas  
Gluda mūra virsma, kas ietaupa apdares laiku un materiālus

## • **Plaši izmantošanas veidi**

1-2 stāvu ēku un mazāku konstrukciju, piemēram, siltumnīcu, garāžu un sētu lentveida pamatiem  
Cokoliem, atbalsta, monolīto, uguns un skaņas izolācijas sienām

Bloka platumis, mm	Garums, mm	Augstums, mm	Svars, kg	Skaits 1 m <sup>2</sup> , gab.	Mūrējums no 1 m <sup>3</sup> blokiem	Betona patēriņš m <sup>3</sup> /bloks	Betona patēriņš m <sup>3</sup> /palete
<b>200</b>	500	200	19	10,1	4,85 m <sup>2</sup>	0,011	0,88
<b>250</b>	500	200	24	10,1	3,95 m <sup>2</sup>	0,014	0,91
<b>250 stūra</b>	500	200	23	10,0	-	0,013	0,32
<b>300</b>	500	200	25	10,0	3,33 m <sup>2</sup>	0,019	0,81

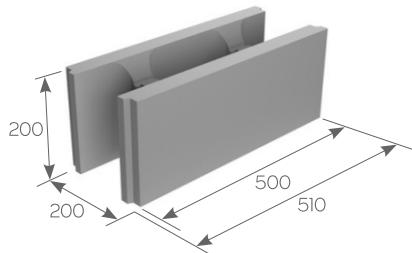
Bloka platumis, mm	Skaits paletē, gab.	Palešu skaits pilnā autokravā
<b>200</b>	80	14
<b>250</b>	64	14
<b>250 stūra</b>	24	26
<b>300</b>	48	19

Pasūtot pilnu autokravu, produkcija tiek piegādāta bez maksas visā Latvijā.  
Piegādi iespējams nodrošināt būvlaukumā ar izkraušanu.

# Fibo pamatu bloki

## Fibo pamatu bloki 200 mm

Jauna forma



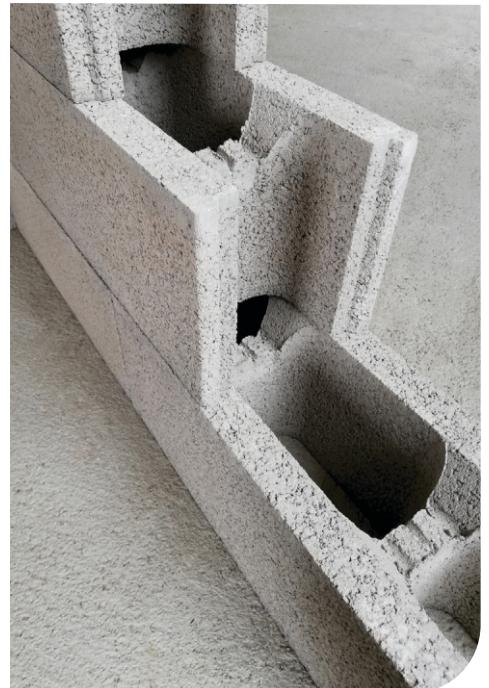
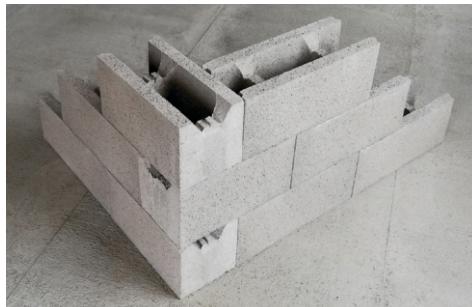
Jaunās formas bloki ir ražošanā no 2019. gada septembra un pakāpeniski aizstāj vecos tirdzniecībā esošos modeļus.

**Gropes savienojumi:** tikai vertikālie.

**Blokus skaita aprēķins:** pēc nominālā bloku garuma 500 mm.

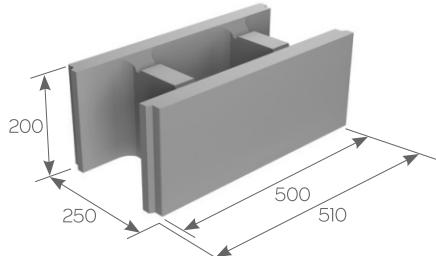
**Izbūve:** vienlaicīgi samontē un ielej betonu 1-3 bloku rindās (0,6 m augstumā), ko noslēgumā pieblietē ar vibrēšanas metodi. Armatūras lietošanu aprēķina konstruktors.

**Stūra konstrukcija:** krusteniski no parastajiem blokiem. Blokus saliek vienu uz otra un nogriež liekos galus. Lai novērstu betona iztečēšanu caur spraugām, pieskrūvē dēļus vai saplāksni.

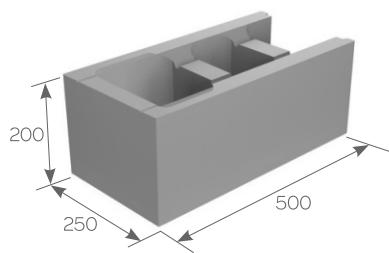


## Fibo pamatu bloki 250 mm

Jaunums



Parastais bloks



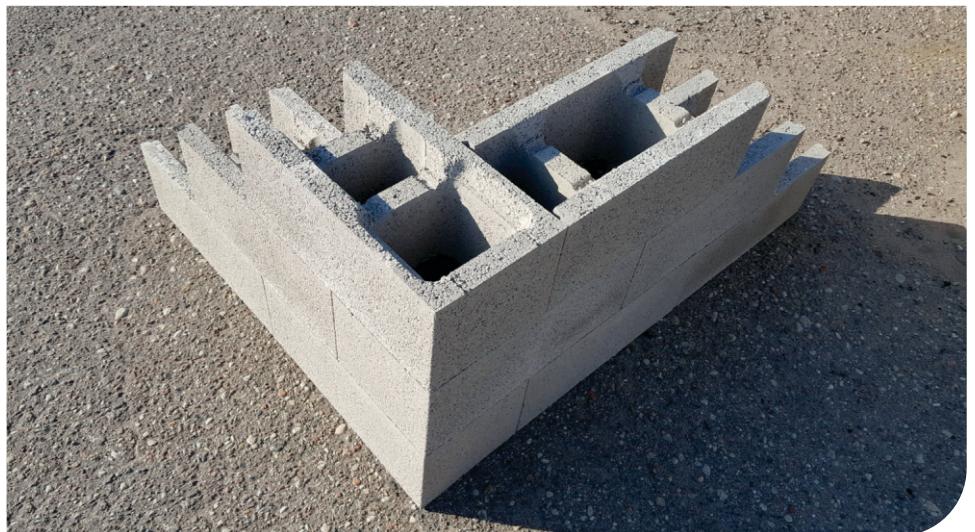
Stūra bloks

**Gropes savienojumi:** tikai vertikālie.

**Blokus skaita aprēķins:** pēc nominālā bloku garuma 500 mm.

**Izbūve:** vienlaicīgi samontē un ielej betonu 1-3 bloku rindās (0,6 m augstumā), ko noslēgumā pieblietē ar vibrēšanas metodi. Armatūras lietošanu aprēķina konstruktors.

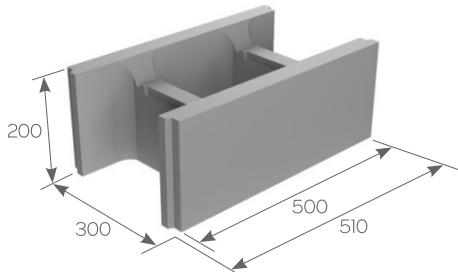
**Stūra konstrukcija:** izmantojot speciālos stūra blokus.



# Fibo pamatu bloki

Fibo pamatu bloki 300 mm

Jauna forma



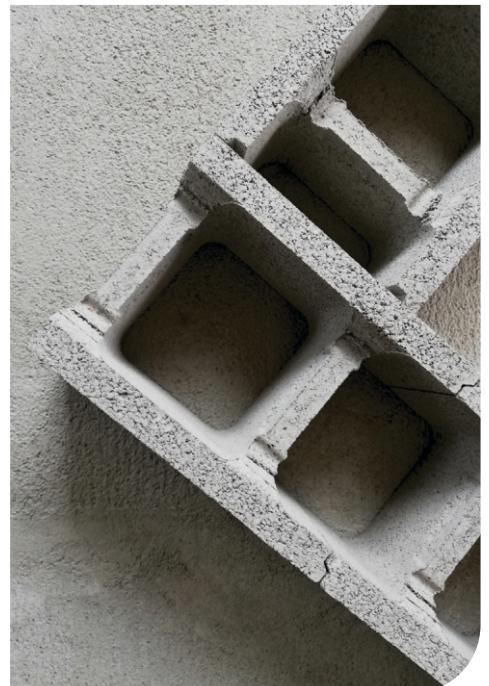
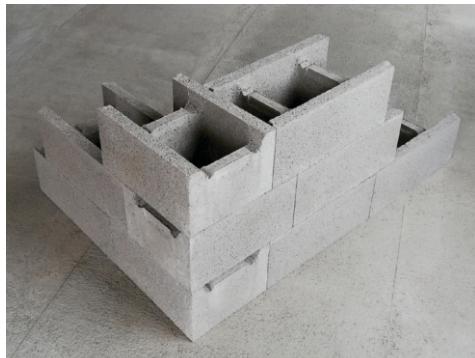
Jaunās formas bloki ir ražošanā  
no 2019. gada septembra un pakāpeniski  
aizstāj vecos tirdzniecībā esošos modeļus.

**Gropes savienojumi:** tikai vertikālie.

**Bloku skaita aprēķins:** pēc nominālā bloku garuma 500 mm.

**Izbūve:** vienlaicīgi samontē un ielej betonu 1-3 bloku rindās (0,6 m augstumā), ko noslēgumā pieblietē ar vibrēšanas metodi. Armatūras lietošanu aprēķina konstruktors.

**Stūra konstrukcija:** krusteniski no parastajiem blokiem. Blokus saliek vienu uz otra un nogriež liekos galus. Lai novērstu betona iztečēšanu caur spraugām, pieskrūvē dēļus vai saplāksni.



SIA Saint-Gobain Celtniecības Produkti

Daugavgrīvas iela 83, Rīga, LV-1007

Tālrunis: + 371 67 323 803

[www.lv.weber](http://www.lv.weber)