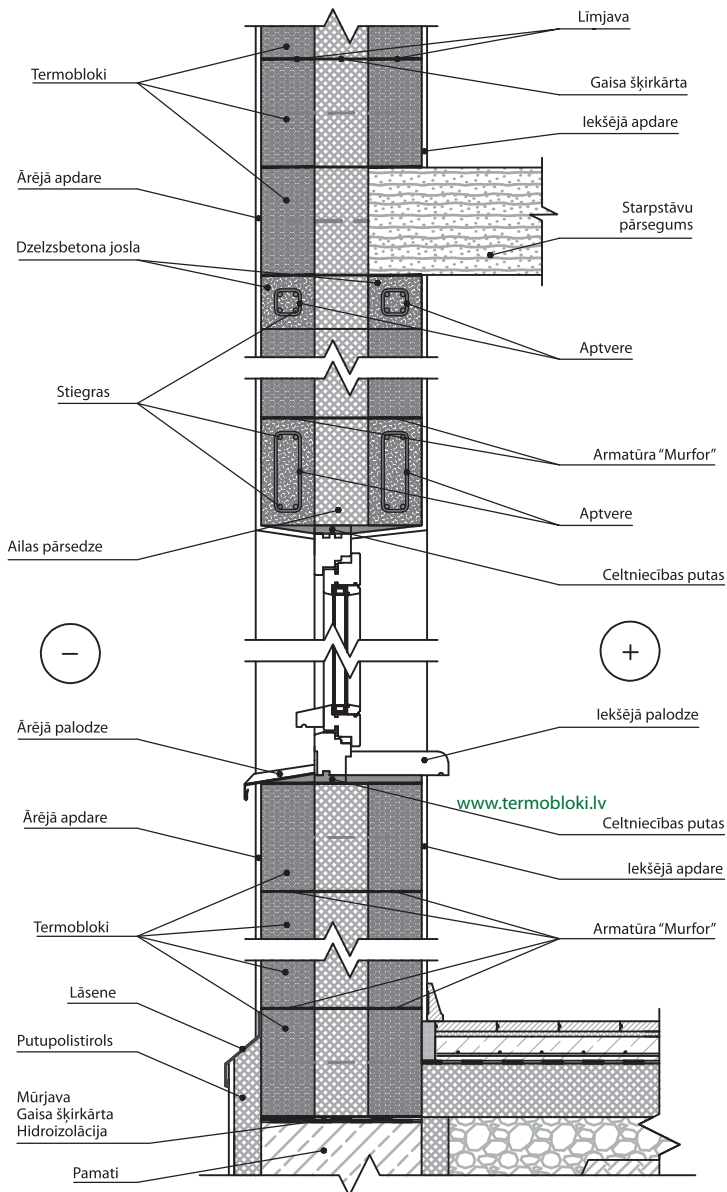
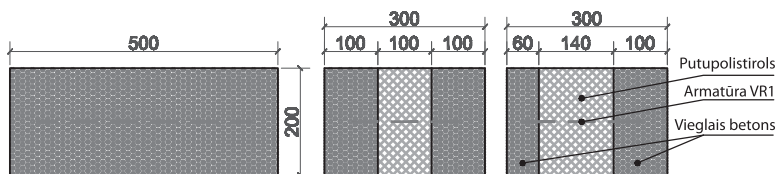


SIENAS MEZGLU RISINĀJUMI (M 1:10)



TERMOBLOKU IZMĒRI (M 1:10)



TERMOBLOKU ĪPAŠĪBAS:



Salizturīgi.



Mitrumizturīgi.



Labā skaņas izolācija.



Ekoloģiski tīrs produkts.



Viegli apstrādājami.



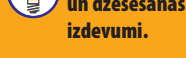
Izturīgi un ilgmūžīgi.



Ugunsdroši - reakcija uz uguni Klase A1.



Energoefektīvi - samazinās apkures un dzesēšanas izdevumi.



Teicama siltumizolācija ziemā, turpretī vasarā telpās ir patīkami vēss.



SIA "WARM HOUSE"
Reģ. Nr. 40003857899

Mob. tālr. +371 29426010
e-pasts:
info@termobloki.lv
info@thermoblocks.com
www.termobloki.lv
www.thermoblocks.com

WARM
HOUSE SIA



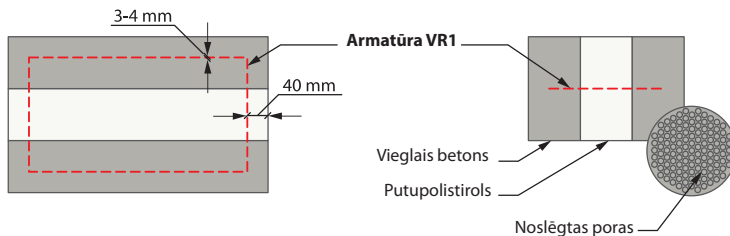
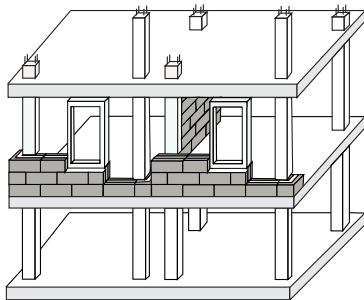
www.TERMOBLOKI.lv

www.THERMOBLOCKS.com

EKOĻĪSKS CELTNECĪBAS MATERIĀLS PASĪVAJĀM UN ENERĢOEFEKTĪVĀM MĀJĀM

- Viegļajam betonam piemīt visas labākās akmens un koka īpašības.
- Nesošās daļas ir no vieglā betona – cements, smiltis, ūdens + noslēgtas gaisa poras.
- Siltumizolējošā daļa – netoksisks, ekoloģisks un tvaika caurlaidīgs putupolistirols EPS.
- Termoblokiem ir teicama siltuma un skaņas izolācija.
- Lieliska mitrumizturība, salizturība un ugunsdrošība.
- Nav nepieciešama papildus siltumizolācija un sienu līdzināšana.
- Termobloku betona daļas savstarpēji amortizējas novēršot sienu deformāciju (plaisu veidošanos) satricinājumu (seismatiskās zonas) un vibrāciju (dzelzceļš, automaģistrāles) rezultātā.
- Sienas „elpo” – radot telpā patikamu mikroklimatu un novērš pelējuma sēnišu veidošanos.
- Trīsdalīgo bloku sienās neveidojas „rasas punkts”.
- Termoblokos ir iestrādāta armatūra (armatūra – VR 1).
- Izturīgi un viegli apstrādājami – slīpējas, zāģējas, naglojas, strobējas .
- Precīza forma un izmēri ļauj sienu celtniecībā izmantot bloku līmi (šuves biežums 1 – 2 mm), kas novērš „aukstuma tiltiņu” veidošanos.
- Siltumizolāciju (putupolistirolu) sienas vidusdaļā nebojā grauzēji, infrasarkanais starojums, laika apstākļi un tas ir pasargāts no mehāniskiem bojājumiem (atšķirībā no ārpusē siltinātām sienām).
- Termobloki ir viegli (16 – 20 kg atkarībā no bloka tipa) un nerada lielas slodzes uz ēku pamatiem. (Palielināta slodze uz ēku pamatiem izraisa to deformāciju un plaisu veidošanos sienās.)
- Izmantojot celtniecībā Termoblokus, Jūs iegūsiat lielāku iekšējo platību m² pie vienāda apbūves laukuma, jo nosiltinātas sienas biežums ir tikai 30 cm.
- Nodarbināto strādnieku skaits samazinās.
- Samazinās būvniecības termiņi.
- Samazinās transporta izdevumi un piegādājamo materiālu apjoms uz būvobjektu.
- Nav nepieciešamas jaudīgas un dārgas apkures iekārtas.
- Minimāli izdevumi apkurei ziemā un gaisa kondicionieriem vasarā.
- Mājas no Termoblokiem iesakām aprīkot ar alternatīvajiem enerģijas avotiem – vēja ģeneratoriem, zemes siltuma sūkņiem, saules baterijām un kolektoriem. (Energoefektīvās un pasīvās mājas.)

Termobloki daudzstāvu apbūvē

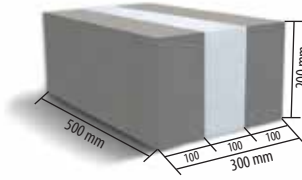


Sertifikācija:

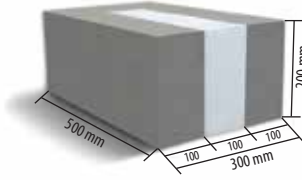
Inspecta
CE

TERMOBLOKI ar siltumizolāciju

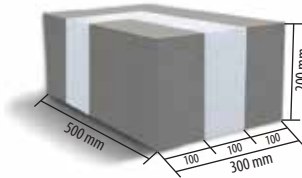
TB 1-100 rindas bloki



TB 2-100 ailes bloki

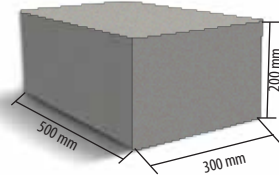


TB 3-100 stūra bloki

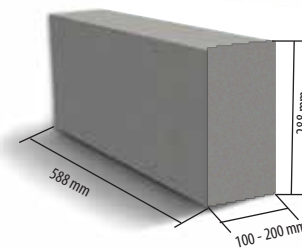


TERMOBLOKI

TB 1

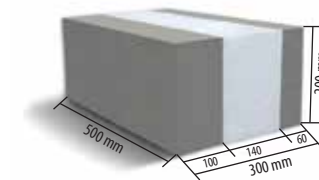


STARPSIENU TERMO BLOKI

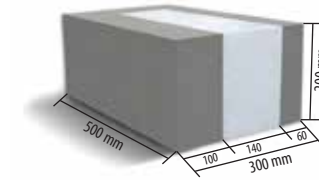


TERMOBLOKI ar paaugstinātu siltumizolāciju

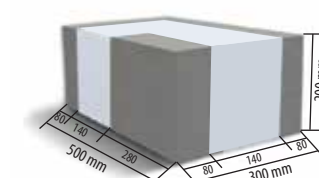
TB 1-140 rindas bloki



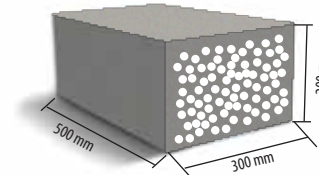
TB 2-140 ailes bloki



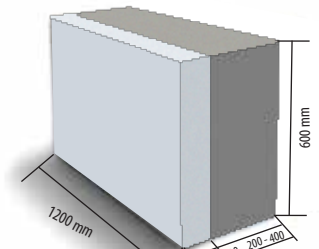
TB 3-140 stūra bloki



TERMOBLOKI ar putu stikla granuļām TB1- FG



EKO PUTUBETONA BLOKI



Tehniskā specifikācija

Tilpummasa kg/m³:

Vieglais betons 600-1200

Siltumizolācija:

Putupolistirols EPS

Siltumvadītspēja (λ W/mK):

putupolistirols - 0,033
vieglais betons - 0,12 - 0,15

Termobloku siltumcaurlaidība:

U = 0.15 - 0.19 W / (m² K)

Spiedes izturība (Mpa)

2.5 - 6

Skaņas izolācija (Rw):

54-61 dB

Salizturība (cikli):

F 50

Ūdens uzsūce (ilgstoši):

Vieglais betons 6-8 %
Putupolistirols 2-3 %
Putupolistirols Mi - 28.4

Saraušanās mm/m:

< 0.1

Termobloku svars (Kg):

16 - 24

Izmēri un pielaides mm: D3

Platums: +1 / -2
Augstums: +1 / -2
Garums: +1 / -3

Putupolistirols EPS (mm) :

100 / 140 / 200

Termobloku skaits m²:

10 gab.

Bloku līmes patēriņš m²:

3,5 - 4,3 kg

