

Gaminių HAUS SM6 naudojimo instrukcija

Gamintojas UAB „Vilniaus betono gaminiai“ į. k. 300960583, Žalgirio g. 88-212, Vilnius, tel./faks. (85) 212 5981, haus@vbg.lt

Mūro gaminiai HAUS SM6 skirti naudoti pastatų ir inžinerinių statinių statyboje paprastais, apdailos ir aptaiso, apkrova laikantiems ir nelaikantiems mūriniams. Tinka vieno sluoksnio mūriniams, kaminų išorės mūriui, dvisluoksnėms su oro tarpu sienoms, pertvaroms, atraminėms sienelėms ir rūšiams. Juos galima naudoti gaisrinės saugos sienelėms, šilumai, garsui izoliuoti, taip pat ir garsui sugerti.

Modifikacijų paskirtis

Gaminiai tiekiami rinkai pakuotėmis, kuriose yra pastovus blokų modifikacijų komplektas (žr. lentelę).

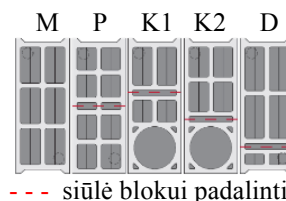
Visų modifikacijų blokai mūrijami į sieną paprastai arba parenkant pagal specifinę funkciją:

- modifikacijos K1, K2 - kampai, sienų kakraštai, pasliepto karkaso formavimas, inžineriniai kanalai. Iš šių blokų suformuoti kampai esant poreikiui gali būti sustiprinti armatūra per esamą 155 mm skersmens kiaurymę ir užpildyti betonu. Tokiu pat būdu galima suformuoti sienoje gelžbetoninę koloną arba, neužpilant betono, inžinerinį kanalą.
- modifikacijos P, K1, K2, turintis vieną lygios formos (neigaubtą) trumpą šoną - durų ir langų angokraščiams bei sienų kraštams.

Blokų dalijimas

Blokų modifikacijos leidžia juos dalinti ties specialiai tam skirtomis siūlėmis. Taip gaunamos 100, 200, 250, 300, 400 ir 500 mm ilgio mūrijimui reikalingos dalys.

HAUS SM6	Modifikacija				
	M	K1	K2	P	D
Skaičius pakuotėje, vnt.	30	5	5	5	5
Skaičius sienoje, %	60	10	10	10	10
Dalijamosios dalys, mm	500	500, 200, 300	500, 200, 300	500, 250, 250	500, 400, 100



Blokus galima dalinti per siūles mūrininko plaktuku arba bet koku betonu pjaunančiu prietaisu.

Eilės aukštis mūre (blokas + 1 cm skiedinys) yra 25 cm. Kombinuojant mūro eiles su kitu mūro bloku HAUS S6 (blokas + 1 cm skiedinys yra 20 cm) gaunamas bet koks 5 cm žingsnio sienos aukštis.

Mūrijimas

Ant transportavimo padėklo blokai padėti tuštymėmis į viršų.

Į mūrą blokai dedami dugnu į viršų, tuštymėmis į apačią.

Blokui paimti ir pastatyti į mūrą skirtos specialios apvalios skylės pirštams (36 mm skersmens).

Mūre blokai lieka tuščiaviduriai (modifikacijų K1 ir K2 155 mm skersmens kiaurymė pagal poreikį gali būti užpildyta betonu). 10 mm storio skiedinys klojamas ant lygaus horizontalaus blokų paviršiaus.

Mūrijimui naudojami paruošti mūro mišiniai arba ruošiamas cemento ir smėlio mūro skiedinys.

Skiedinys klojamas paprasta mente per visą bloko plotį arba specialia skiedinio mentele, formuojant skiedinio juostas.

Paprastai kiekviena eilė klojama su pusės bloko poslinkiu (užlaida). Blokai mūre perrišami taip, kad atstumas tarp vertikalių siūlių greta esamų eilių būtų ne mažesnis kaip 10 cm.

Kiekvienas blokas priglaudžiamas prie jau pastatyto. Tuštumą tarp blokų užpildoma skiediniu.

Vertikalios siūlės vaizdas yra lygiašonio trikampio, turinčio iki 5 mm pagrindą, formos.

Jeigu nekeliama specialus konstrukciniai reikalavimai, sienos nearmuojamos.

Apdaila

Apdailai tinka glaistas, dekoratyvinis tinkas, dekoratyvinės plytos, fasadinės plokštės ir t. t. HAUS blokai turi labai lygų ir tuo pat metu šiurkštų paviršių, dėl to pasižymi ypatingu mūro ir tinko sukibimu, dedant ploną tinko sluoksnį.

Lengvos termoizoliacinės medžiagos (putplastai, mineralinė vata ir t. t.) klijuojamos prie sienos ir tvirtinamos 3 cm ilgesniais termoizoliacijos sluoksnio storio kaišciais. Sunkūs ventiliuojamų fasadų karkasai tvirtinami 12 cm gylio kaišciais, įeinančiais į sieną.

Kabinimas ir tvirtinimas prie sienų

Naudoti tuščiaviduriam mūriui skirtus tvirtinimo elementus (inkarinius varžtus, varžtus su kaišciais, ankerinę masę ir kt.). Tokių tvirtinimo elementų ištraukimo jėga sudaro nuo 40 iki 500 kg. Tvirtinimo elementus parinkti pagal numatytą apkrovą.

Elektros instaliacija

Galima naudoti potinkinę elektros instaliaciją.

Nelaikančių sienų vertikalios vagos išpjaunamos mūro sienų vagapjove arba kitu betonu pjaunančiu prietaisu. Per atsidariusias tuštumas išvedžiojami laidai.

Daugiau informacijos apie blokelių panaudojimą ir rekomenduojamus konstrukcinius sprendinius galima rasti interneto svetainėje www.vbg.lt.