

## Gaminių HAUS SP naudojimo instrukcija

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

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

### Modifikacijų paskirtis

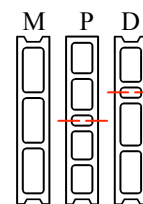
Gaminiai tiekiami rinkai pakuotėmis, kuriose yra pastovus blokelių modifikacijų komplektas (žr. lentelę). Visu modifikacijų blokeliai dedami į sieną kartu, nerūšiuojant.

Be to, modifikacija P turinti vieną lygios formos (neigaubtą) trumpą šoną - durų ir langų angokraščiams bei sienų kraštams.

### Blokelių dalijimas

Blokelių modifikacijos leidžia juos dalinti ties specialiai tam skirtomis siūlėmis. Taip gaunamos 170, 250, 330, ir 500 mm ilgio mūrėjimui reikalingos dalys.

HAUS SP	Modifikacija		
	M	P	D
Skaičius pakuotėje, vnt.	70	20	10
Skaičius sienoje, %	70	20	10
Dalijamosios dalys, mm	500	500, 250, 250	500, 330, 170



--- siūlė blokeliui padalinti

Blokelius galima dalinti per siūles mūrininko plaktuku arba bet koku betoną pjaunančiu prietaisu. Eilės aukštis mūre (blokelis + 1 cm skiedinys) yra 25 cm.

### Mūrijimas

Ant transportavimo padėklo blokeliai padėti tuštymėmis į viršų.

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

Mūre blokeliai lieka tuščiaaviduriai.

10 mm storio skiedinys klojamas ant lygaus horizontalaus blokelių paviršiaus.

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

Skiedinys klojamas paprasta mente per visą blokelių plotį.

Paprastai kiekviena eilė klojama su pusės blokelių poslinkiu. Blokeliai mūre perrišami taip, kad atstumas tarp vertikalių siūlių greta esamų eilių būtų ne mažesnis kaip 8 cm.

Kiekvienas blokelis prigludžiamas prie jau pastatyto. Tuštumą tarp blokelių užpildoma skiediniu.

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

Jeigu nekeliami specialus konstrukciniai reikalavimai, sienos nearmuojamos.

### Apdaila

Apdailai tinka glaistas, dekoratyvinis tinkas, dekoratyvinės plytos, fasadinės plokštės ir t. t. HAUS blokeliai 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 kaiščiais.

### Kabinimas ir tvirtinimas prie sienų

Naudoti tuščiaaviduriam mūriui skirtus tvirtinimo elementus (inkarinius varžtus, varžtus su kaiščiais, 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.

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

Daugiau informacijos apie blokelių panaudojimą ir rekomenduojamus konstrukcinius sprendinius galima rasti interneto svetainėje [www.vbg.lt](http://www.vbg.lt).