

SIENAS UZ KOKA/METĀLA KARKASA

Sienas uzstādīšana – pārskats

CEWOOD Plātnes ar biezumu 25, 35 vai 50 mm parasti tiek izmantotas iekšējo sienu apdarei. Plātnes var montēt uz nesoša karkasa, kas izgatavots no koka līstēm vai tērauda CD profiliem, atkarībā no uzstādīšanas apstākļiem.

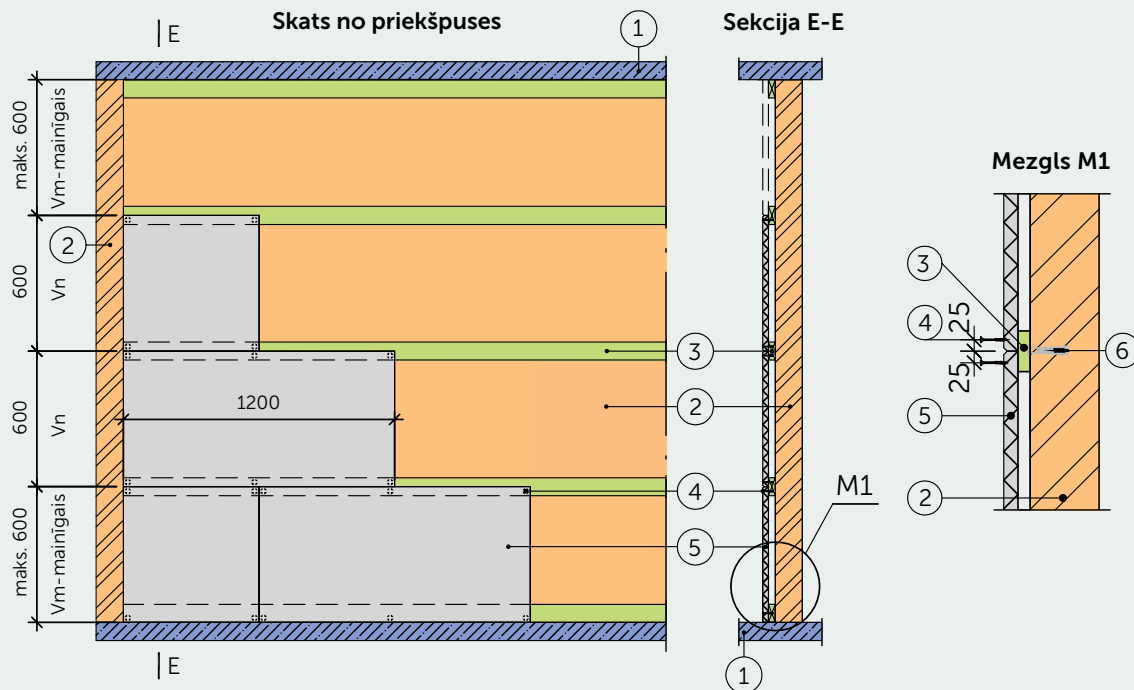
Karkasa veida un stiprināšanas metodes izvēle ir atkarīga no vairākiem faktoriem, tostarp:

- esošās sienas stiprības un materiāla, kā arī novirzēm no vertikālā vai horizontālā līmeņa,
- vēlamā plātņu izkārtojuma un dizaina risinājuma,
- nepieciešamās nestspējas un pielietotās slodzes veida.

ⓘ Ja CEWOOD Plātnes tiek stiprinātas ar papildu minerālvati pie ēkas ārējām konstrukcijām, zem CEWOOD Plātnēm jāiekļāj tvaika izolācijas plēve.

Karkasa konstrukcija sastāv no horizontāli vai vertikāli izvietotām līstēm ar izmēru 80x30 mm. Šo koka konstrukciju var izmantot, ja nav nepieciešams izlīdzināt sienas vertikālās vai horizontālās plaknes vai panākt būtiski paaugstinātu skaņas un siltumizolāciju.

Koka līstu horizontāla stiprināšana pie nesošās sienas konstrukcijas



Numerācijas skaidrojums

1. Nesošā plātnē vai pamatu konstrukcija
2. Sienas konstrukcija
3. Montāžas līste 80x30 mm, solis C/C – 600 mm
4. CEWOOD skrūve
5. CEWOOD Plātnes
6. Stiprinājuma enkurs



CEWOOD

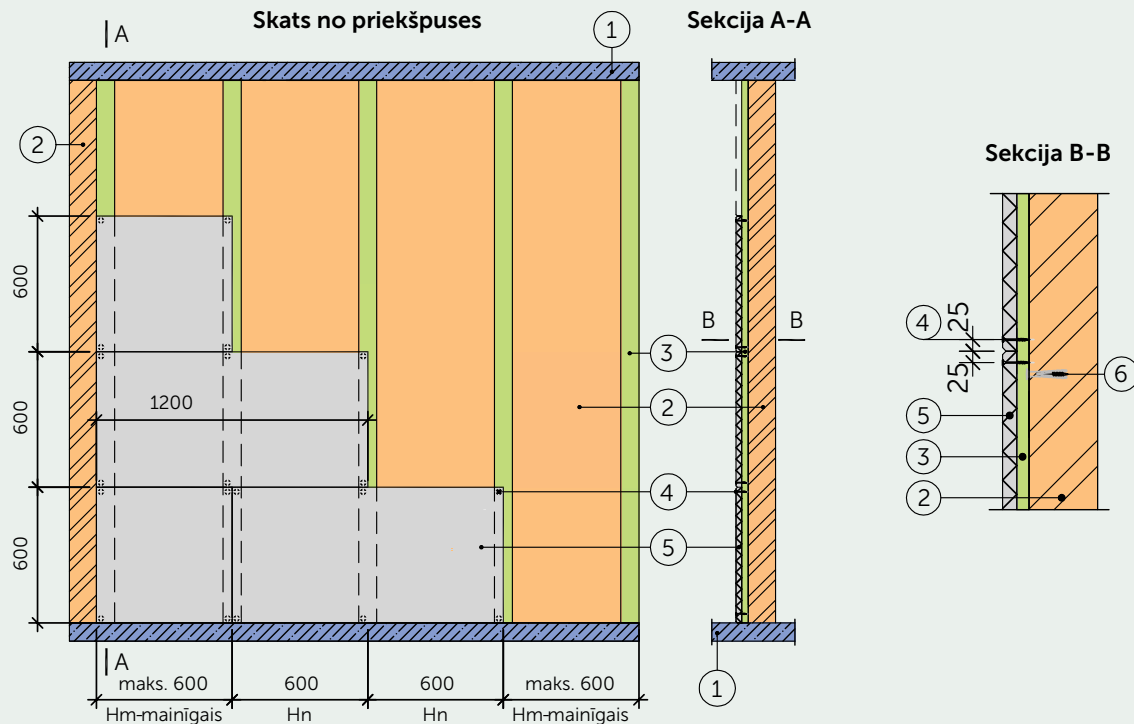
KOKA ĒVELŠKAIDU PLĀTNES

MATERIĀLS KOMFORTAM UN VESELĪBAI

CEWOOD Plātnes

SIENAS UZ KOKA LATOJUMA KONSTRUKCIJAS

Koka listu vertikāla stiprināšana pie nesošās sienas konstrukcijas



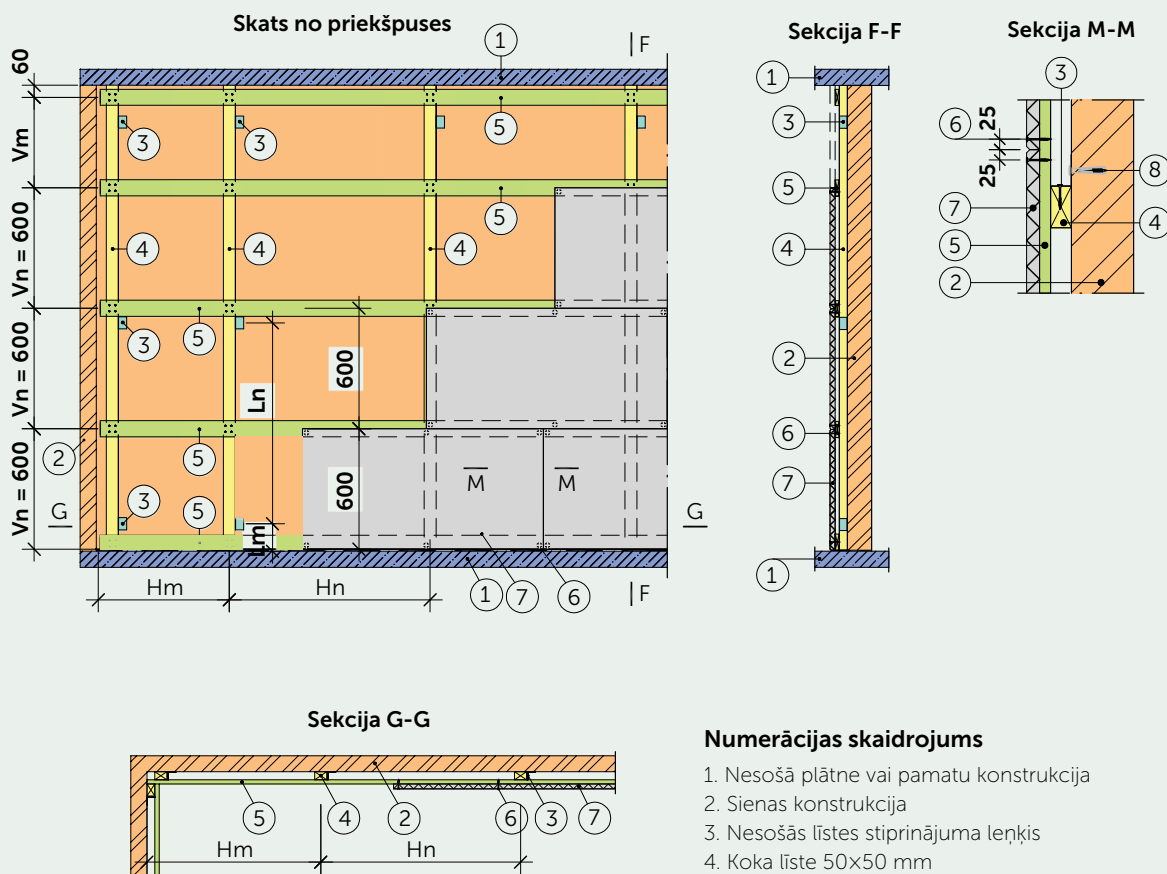
Numerācijas skaidrojums

1. Nesošā plātne vai pamatu konstrukcija
2. Sienas konstrukcija
3. Montāžas līste 80x30 mm, solis C/C – 600 mm
4. CEWOOD skrūve
5. CEWOOD Plātnes
6. Stiprinājuma enkurs

SIENAS UZ KOKA LATOJUMA KONSTRUKCIJAS

Dubultā koka latojuma konstrukcija

Dubulto karkasu var izvēlēties, ja nepieciešams izlīdzināt sienas plaknes novirzes vai panākt būtisku sienas skaņas vai siltumizolācijas līmeņa paaugstinājumu.



Numerācijas skaidrojums

1. Nesošā plātne vai pamatu konstrukcija
2. Sienas konstrukcija
3. Nesošās līstes stiprinājuma leņķis
4. Koka līste 50x50 mm
5. Montāžas līste 80x30 mm, solis C/C – 600 mm
6. CEWOOD skrūve
7. CEWOOD Plātnes
8. Stiprinājuma enkurs

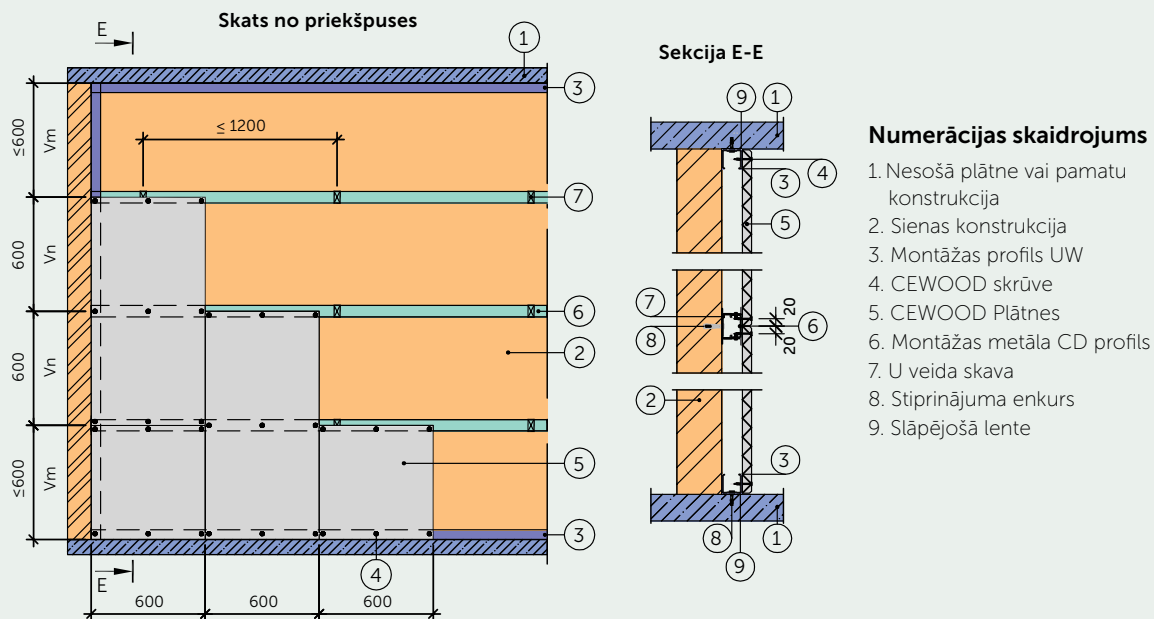
Maksimālie montāžas attālumi starp karkasa elementiem

CEWOOD Plātnes biežums	25 mm	35 mm	50 mm
Attālums starp nesošajām latām Hm , mm	≤ 1000	≤ 1000	≤ 1000
Attālums starp nesošajām latām Hn , mm	≤ 1000	≤ 1000	≤ 1000
Solis starp montāžas līstēm Vm , mm	≤ 600	≤ 600	≤ 600
Solis starp montāžas līstēm Vn , mm	600	600	600
Solis starp stiprinājuma elementiem Lm , mm	≤ 250	≤ 250	≤ 250
Solis starp stiprinājuma elementiem Ln , mm	≤ 1200	≤ 1000	≤ 800

SIENAS UZ CD PROFILU KARKASA KONSTRUKCIJAS

Karkasa konstrukcija sastāv no horizontāli vai vertikāli izvietotiem CD profiliem. Šo metāla karkasa konstrukciju var izmantot, ja nav nepieciešams izlīdzināt sienas vertikālās vai horizontālās plaknes vai panākt būtiski paaugstinātu skaņas un siltumizolāciju.

Metāla CD profilu karkasa horizontāla stiprināšana pie nesošās sienas konstrukcijas



Metāla CD profilu karkasa vertikāla stiprināšana pie nesošās sienas konstrukcijas

