«Модерн» — карта раскроя СИП-панелей: стены 118, пол и кровля 174 (наборные проёмы,

Заготовка	Кол-во	м²	в деталях	отход
СИП 118×1250×2500	19	59.38	56.78	4.4 %
СИП 174×1250×2500	40	125.0	124.56	0.4 %
ИТОГО	59	184.38	181.33	1.6 %

Детали: П-… пол (5 колонок × 4 полосы: крайние 2500, средние 2464,5; швы по осям 2, 3, 4 над обвязкой), С-S / С-N фронтоны Ю (терраса) и С (задний фасад), С-W / С-E карнизные стены З и В, К-Л / К-П кровля (западный / восточный скат).

Стены — СИП 118 (ОСП-3 9 + ППС 100 + ОСП-3 9), только длина 2500 (детали выше 2,5 — две детали со стыком на отм. 2,5); пол и кровля — СИП 174 (ОСП-3 12 + ППС 150 + ОСП-3 12). Все кромки, включая наклонные кромки фронтонов, — стандартный заводской паз 25 мм. Исключение: у крайних панелей фронтонов С и Ю боковая кромка у угла - паз 45 мм.

Пол — 20 панелей: 10 целых 1250×2500 (крайние полосы) и 10 панелей 1250×2464,5 (средние полосы — торцовка заготовки 2500 по короткой кромке на 35,5 мм, паз 25 по новой кромке). Карнизные стены З и В — целые панели 1250×2500 от угла, верх — запил 10°.

Проёмы наборные: детали под и над проёмом — отдельные прямоугольники, боковые панели целые или обрезаны по краю проёма (проём + 20 мм на сторону). Размеры детал чертежах — окончательные.

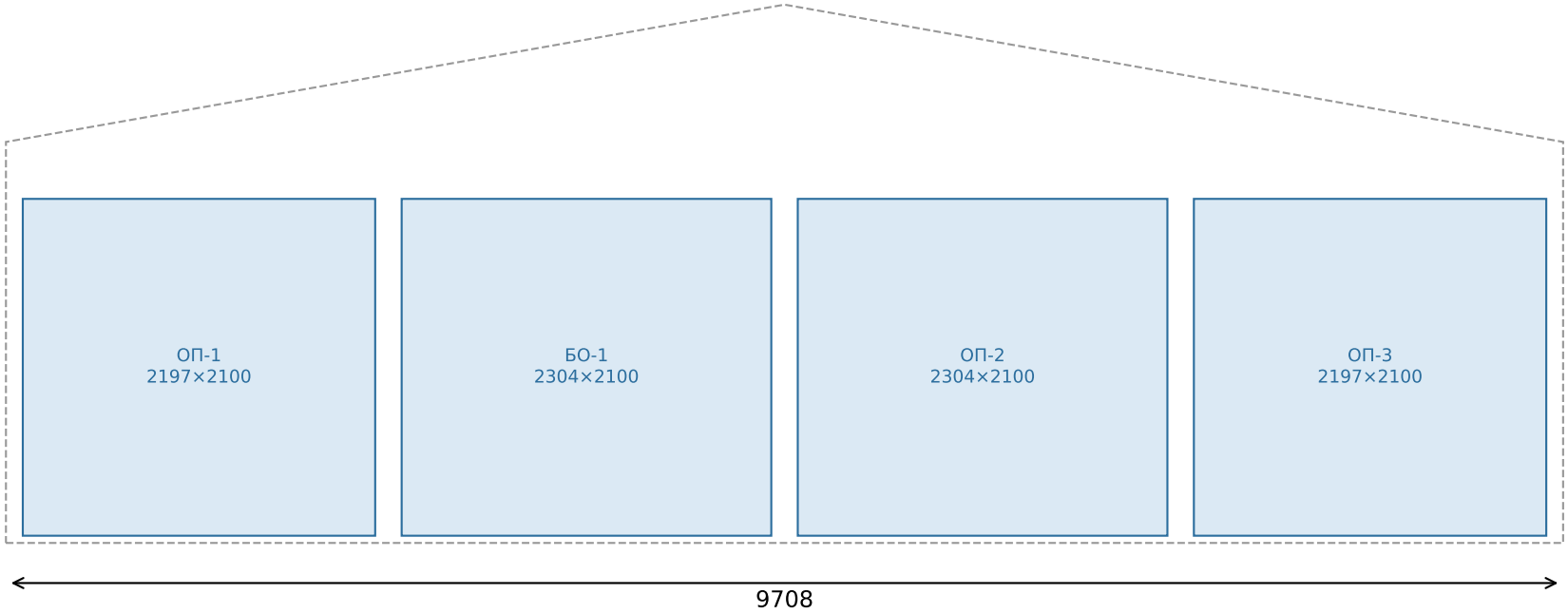
Кровля: без свесов — нижняя и верхняя панели целые 1250×2500; верхний торец верхних панелей — запил под 10° по коньку. Крайние колонки кровли (у фронтонов) — боков кромка паз 45.

Фронтон С на оси конька: две обычные панели-добора (С-С-05л 585 и С-С-05п 660, фронтонные части С-С-05лф / -05пф) — у каждой кромка у стойки паз 70; стойка и конёк — в шве между ними (по примечаниям деталей).

Если из одной заготовки выходит несколько деталей, между ними заложено 4 мм на ширину пилы (пропил). Комплектация — только панели.

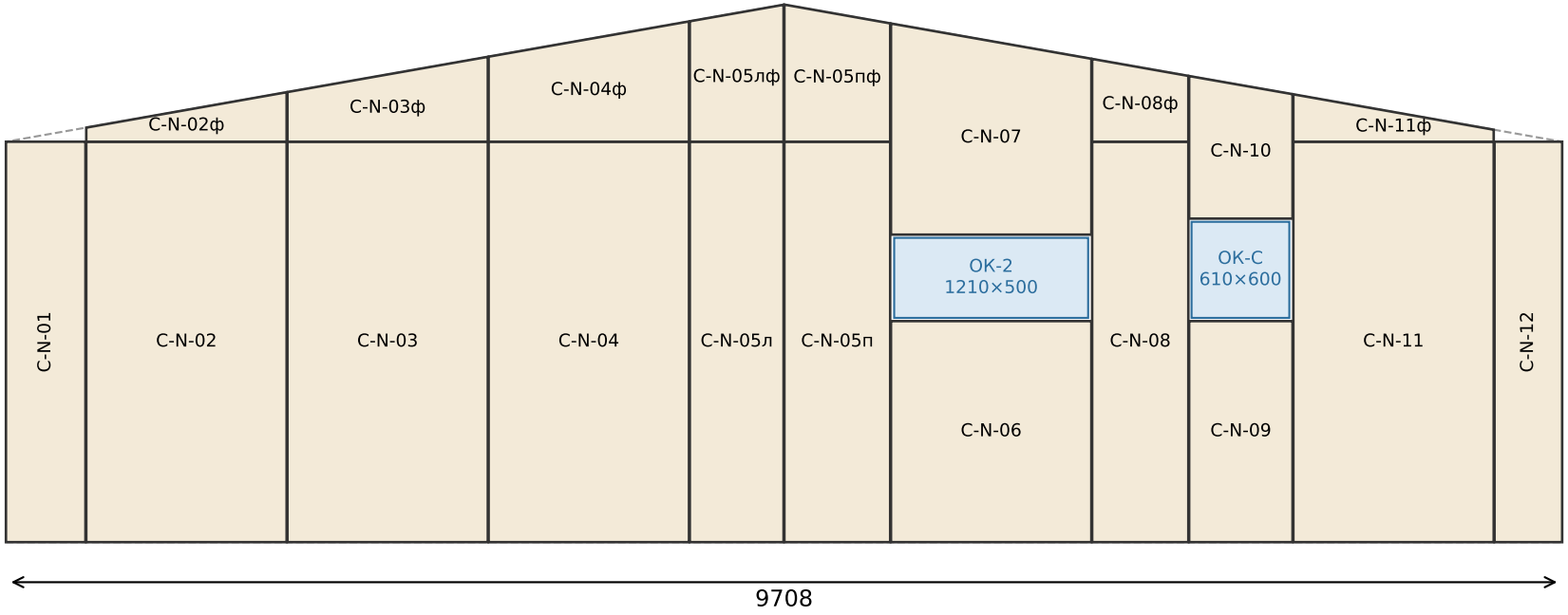
Стена Ю — фронтон, терраса (вид снаружи)

панели СИП 118, марки деталей; голубым — проёмы; проёмы наборные: детали под и над проёмом отдельные



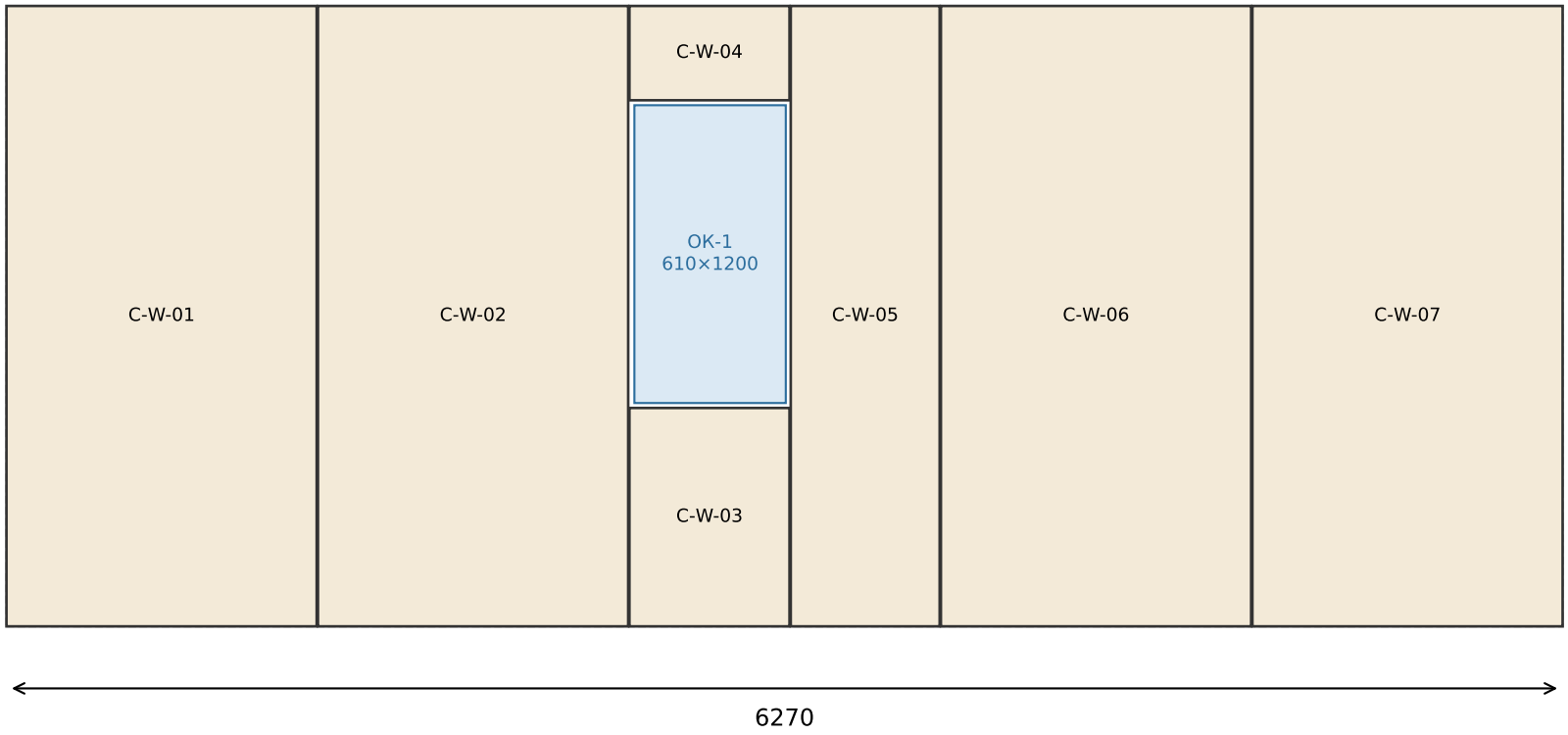
Стена С — фронтон, задний фасад (вид снаружи)

панели СИП 118, марки деталей; голубым — проёмы; проёмы наборные: детали под и над проёмом отдельные



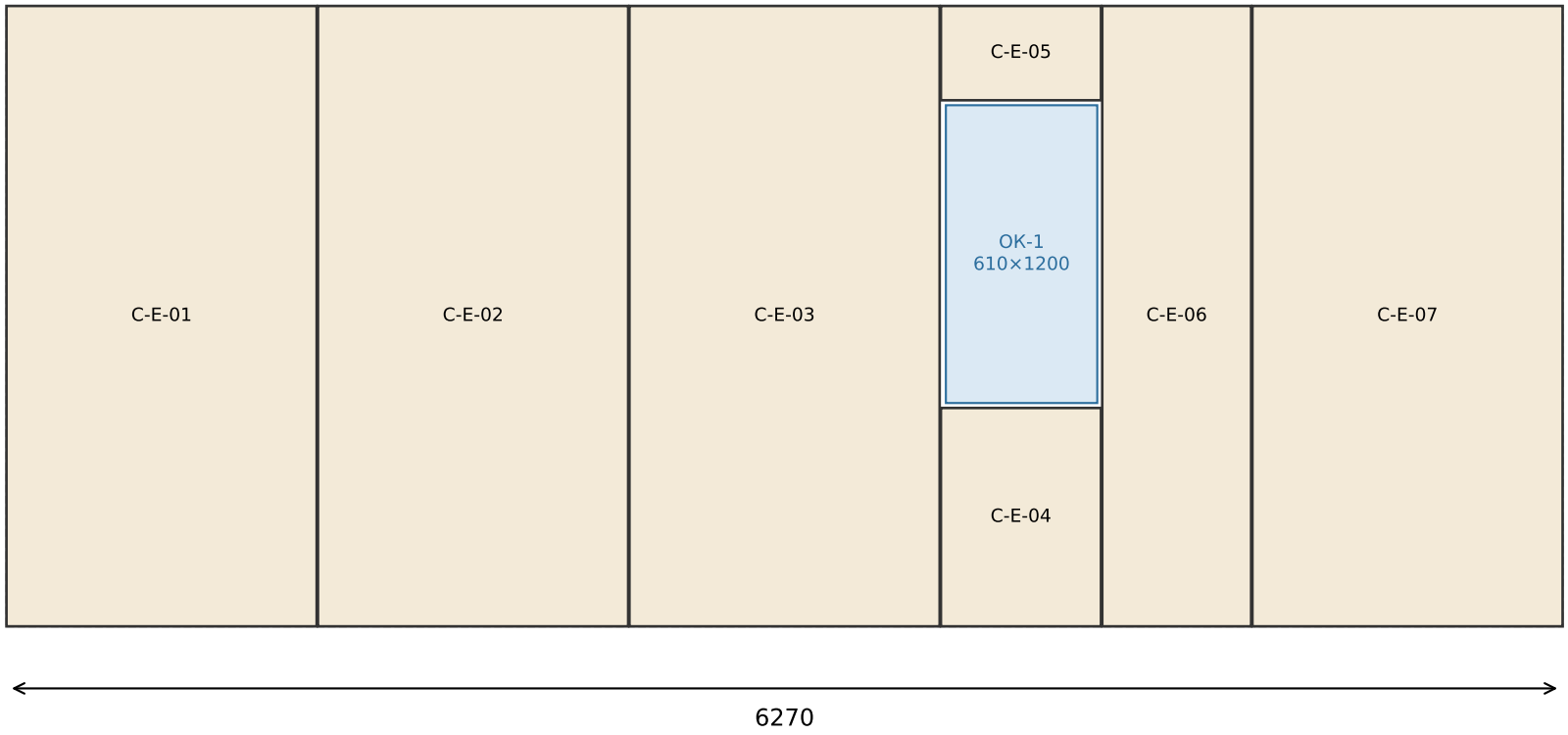
Стена 3 — карниз (вид снаружи)

панели СИП 118, марки деталей; голубым — проёмы; проёмы наборные: детали под и над проёмом отдельные



Стена В — карниз (вид снаружи)

панели СИП 118, марки деталей; голубым — проёмы; проёмы наборные: детали под и над проёмом отдельные



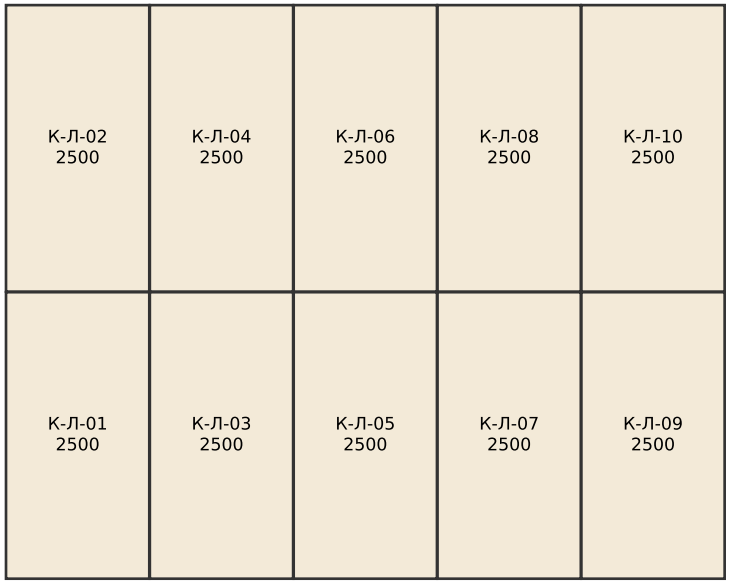
Пол — раскладка панелей СИП 174 (вид сверху; слева — стена З, сверху — стена С)

5 колонок по 1255 (север → юг) × 4 полосы (запад → восток): крайние 2500 целые, средние 2464,5 (торцовка 35,5); швы по осям 2, 3, 4 — над обвязкой

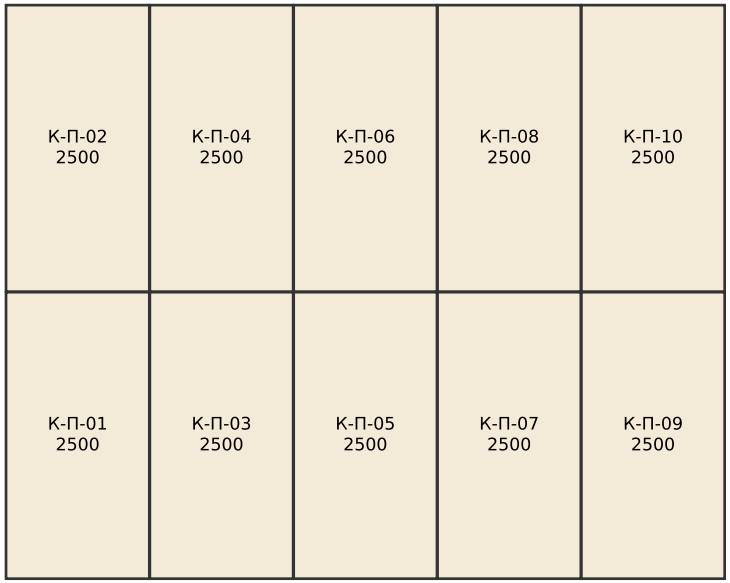
П-011	П-012	П-013	П-014
П-021	П-022	П-023	П-024
П-031	П-032	П-033	П-034
П-041	П-042	П-043	П-044
П-051	П-052	П-053	П-054

Кровля — СИП 174, развёртка по скату (10°): низ — торец у карнизной стены (без свеса), верх — конёк

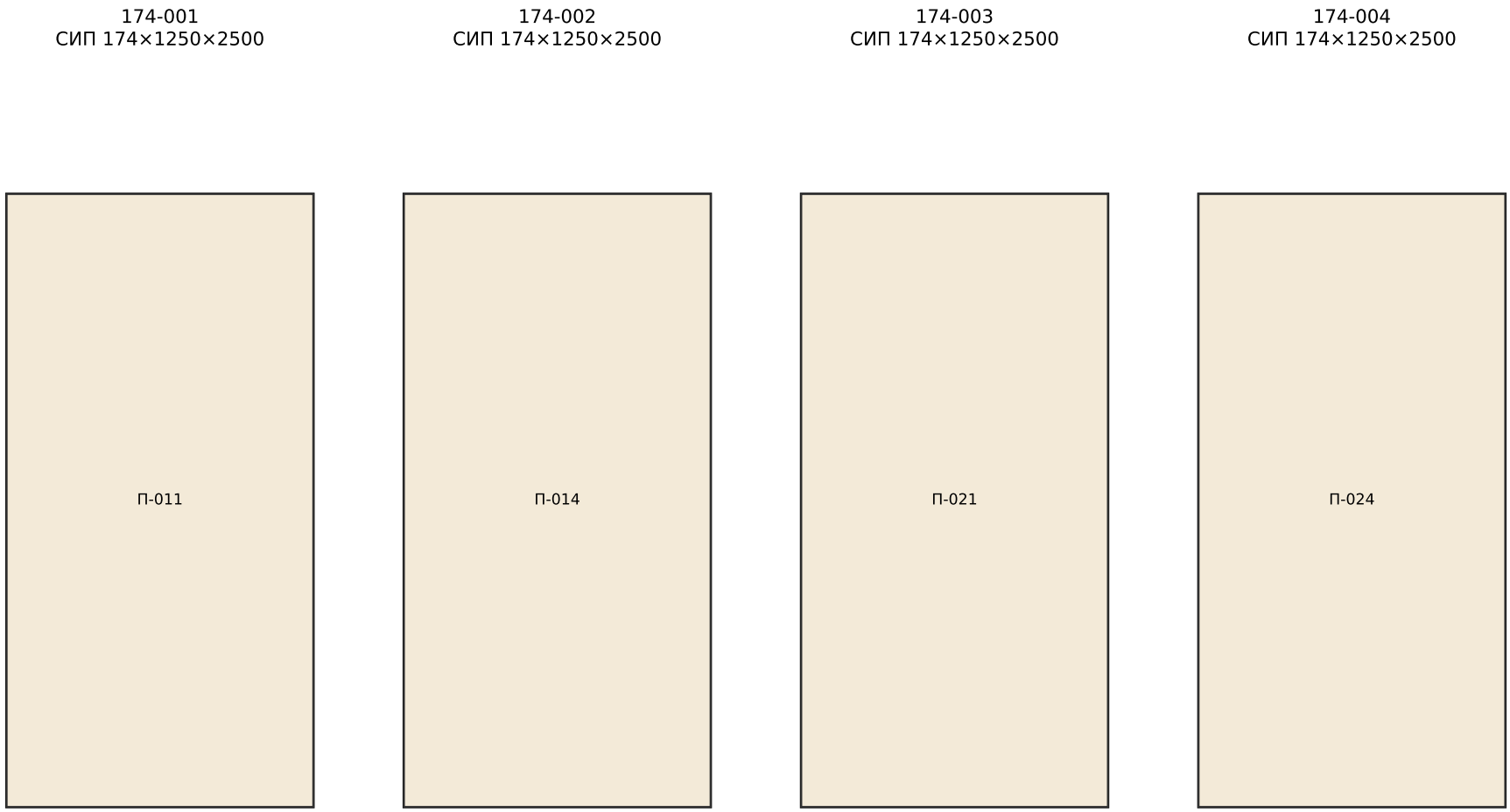
Западный скат (к стене З) — по скату от стены к коньку



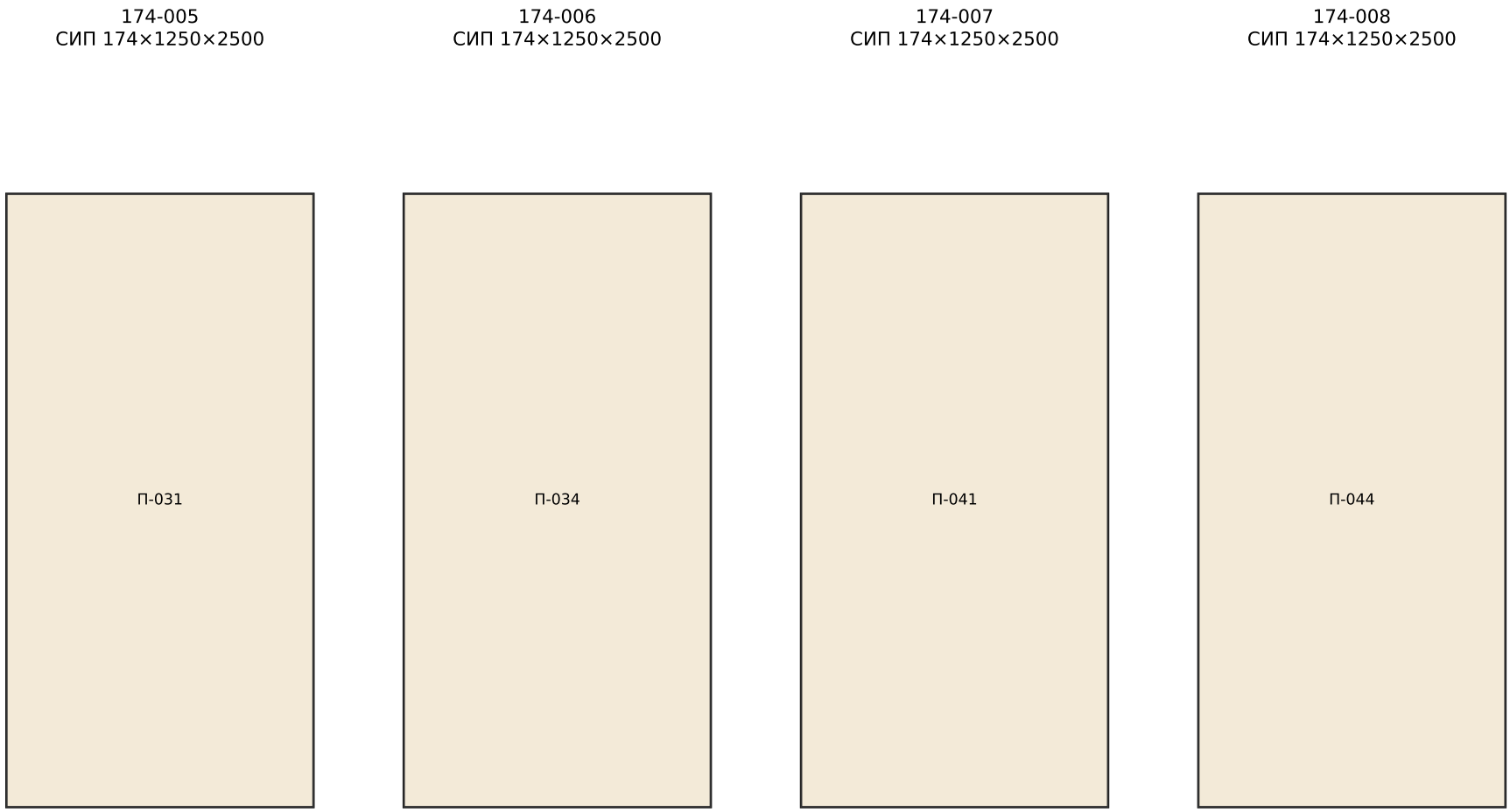
Восточный скат (к стене В) — по скату от стены к коньку



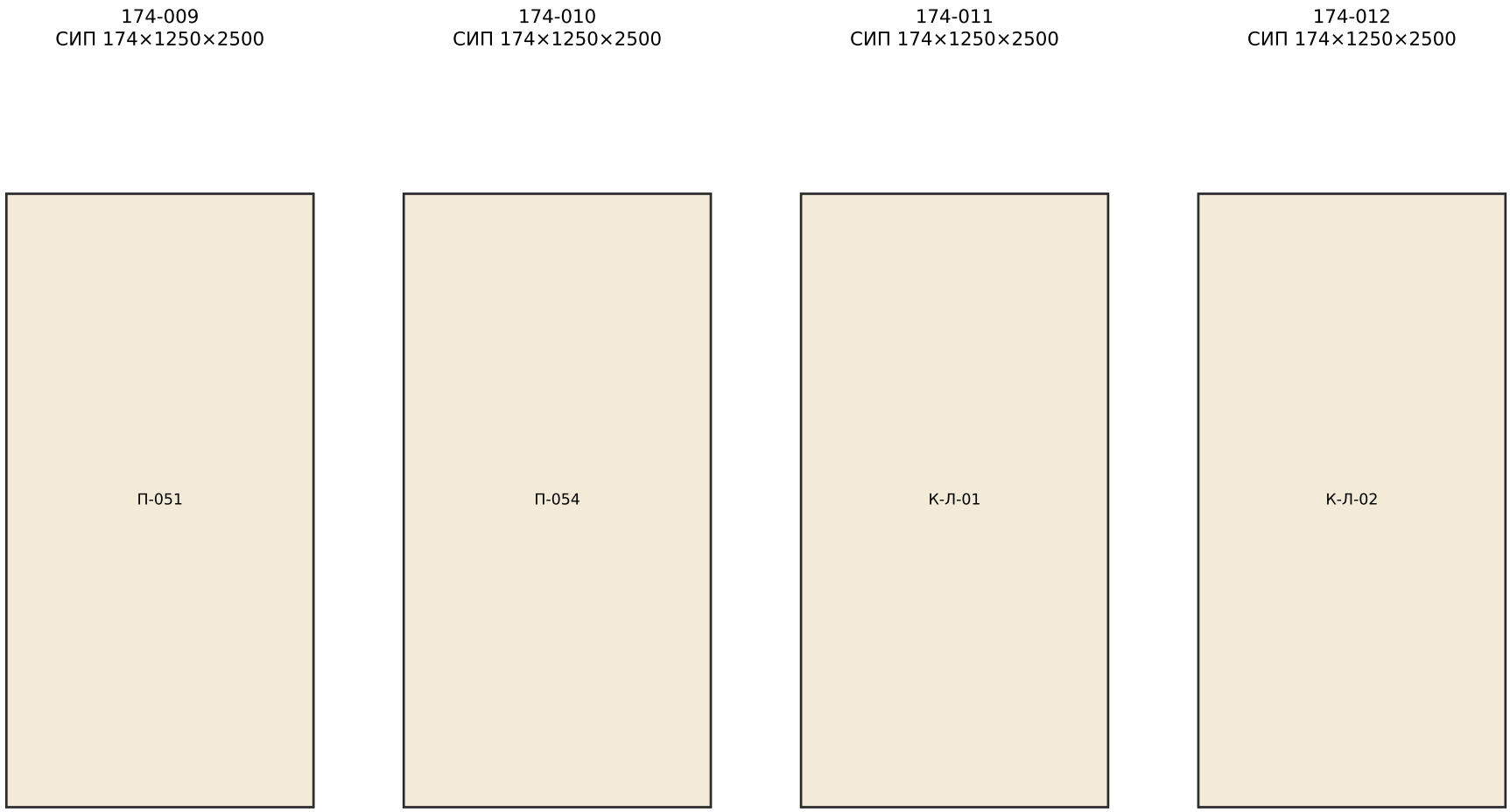
Карта раскроя заготовок



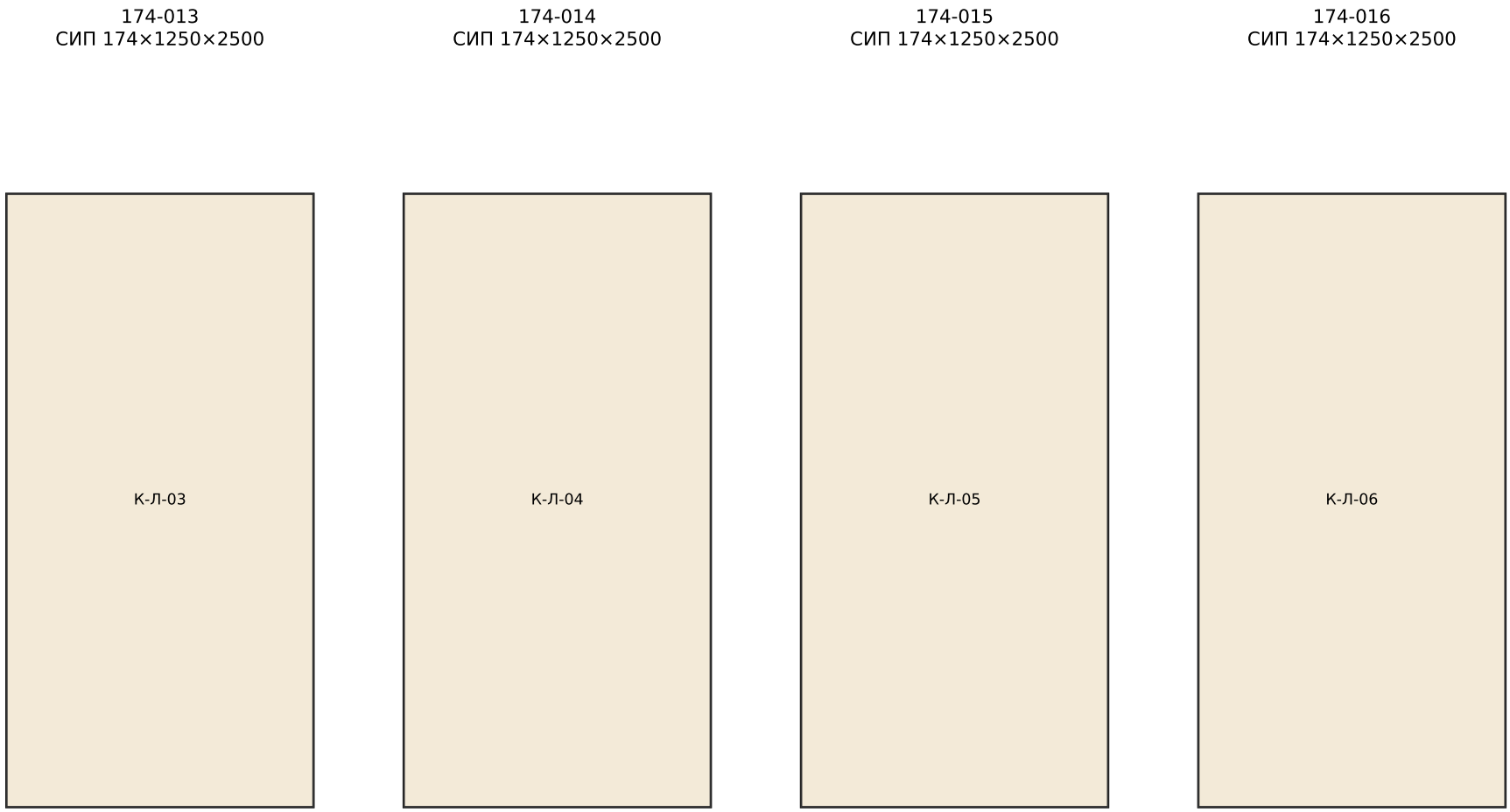
Карта раскроя заготовок



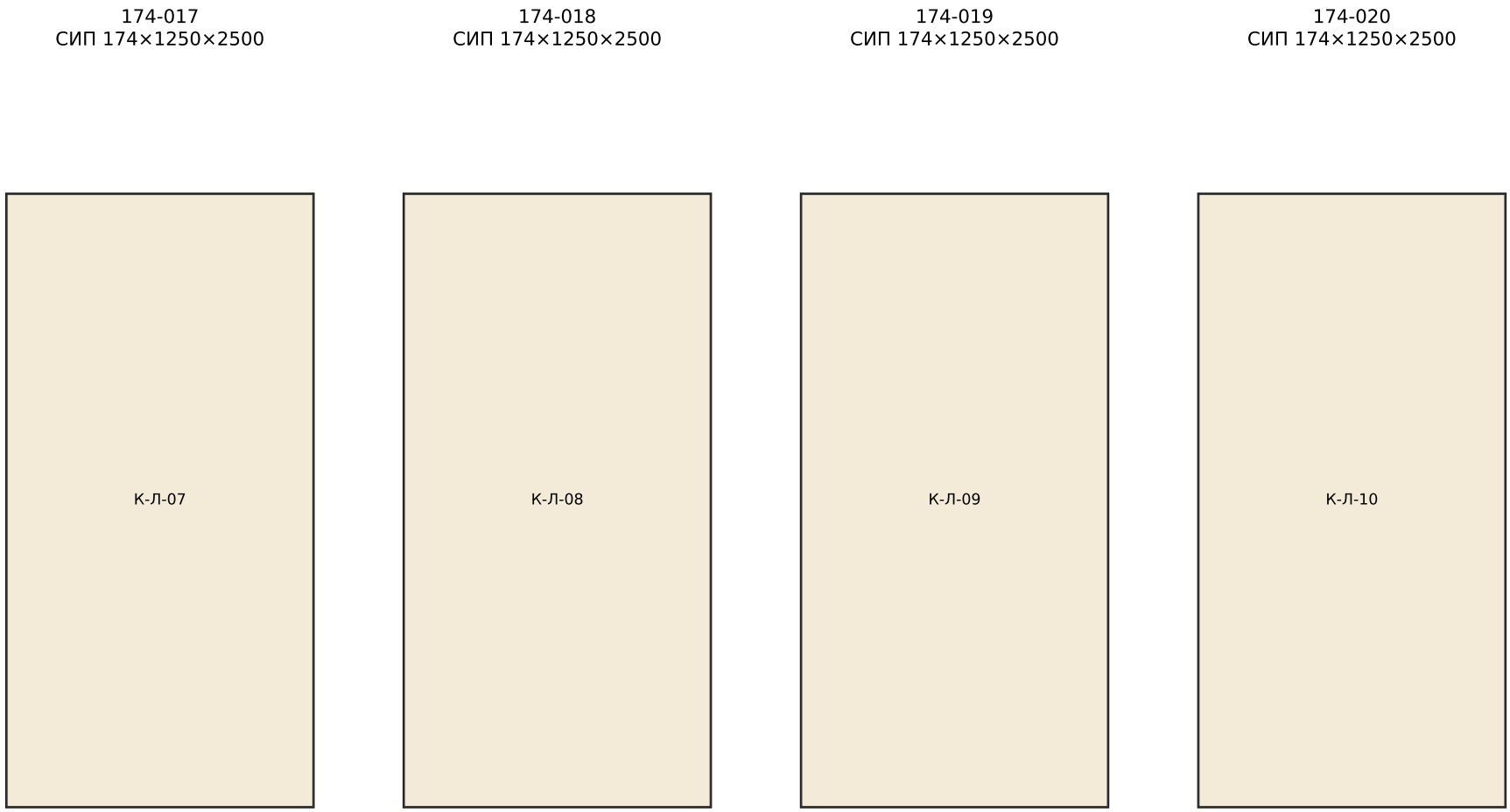
Карта раскроя заготовок



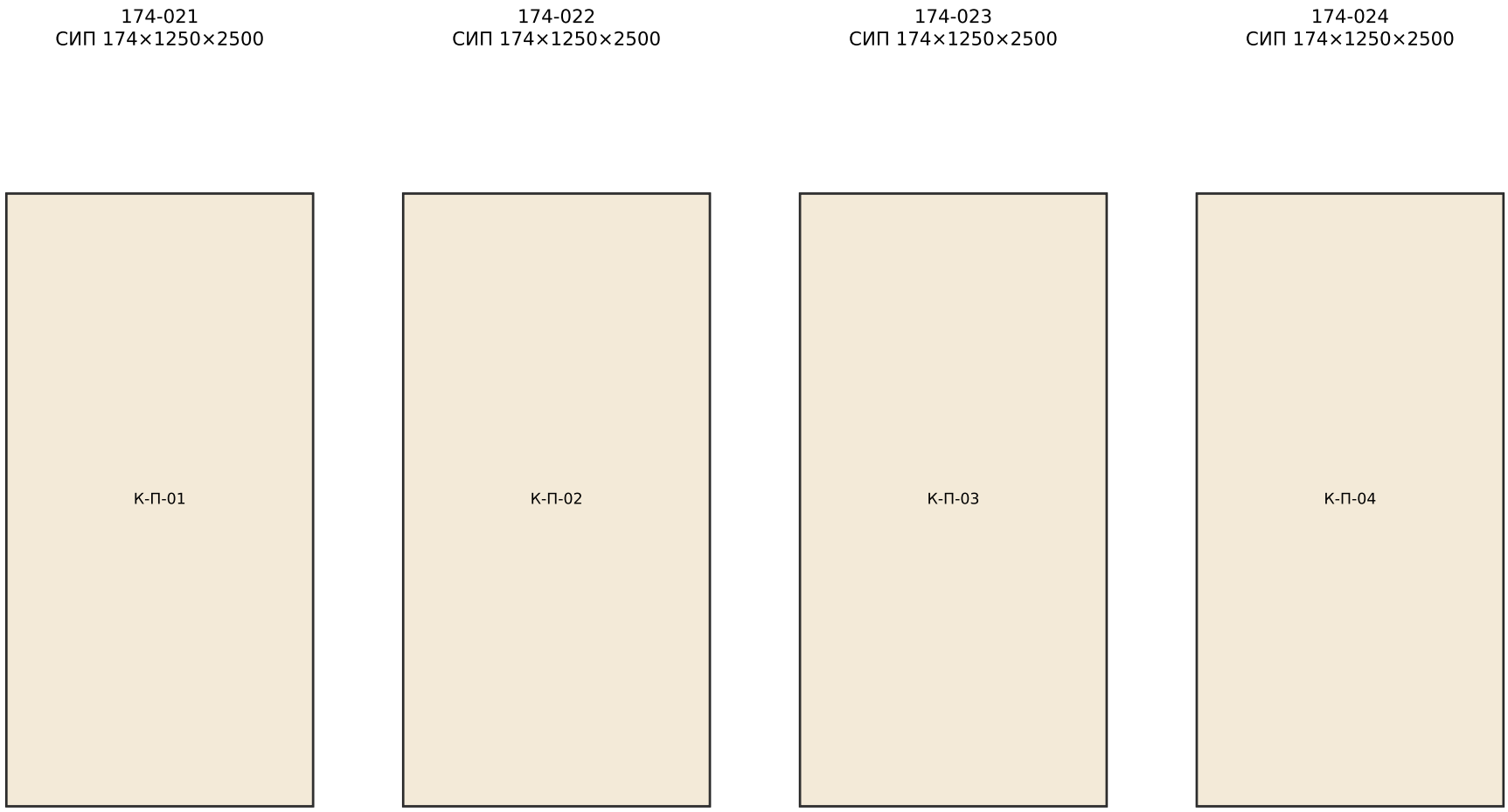
Карта раскроя заготовок



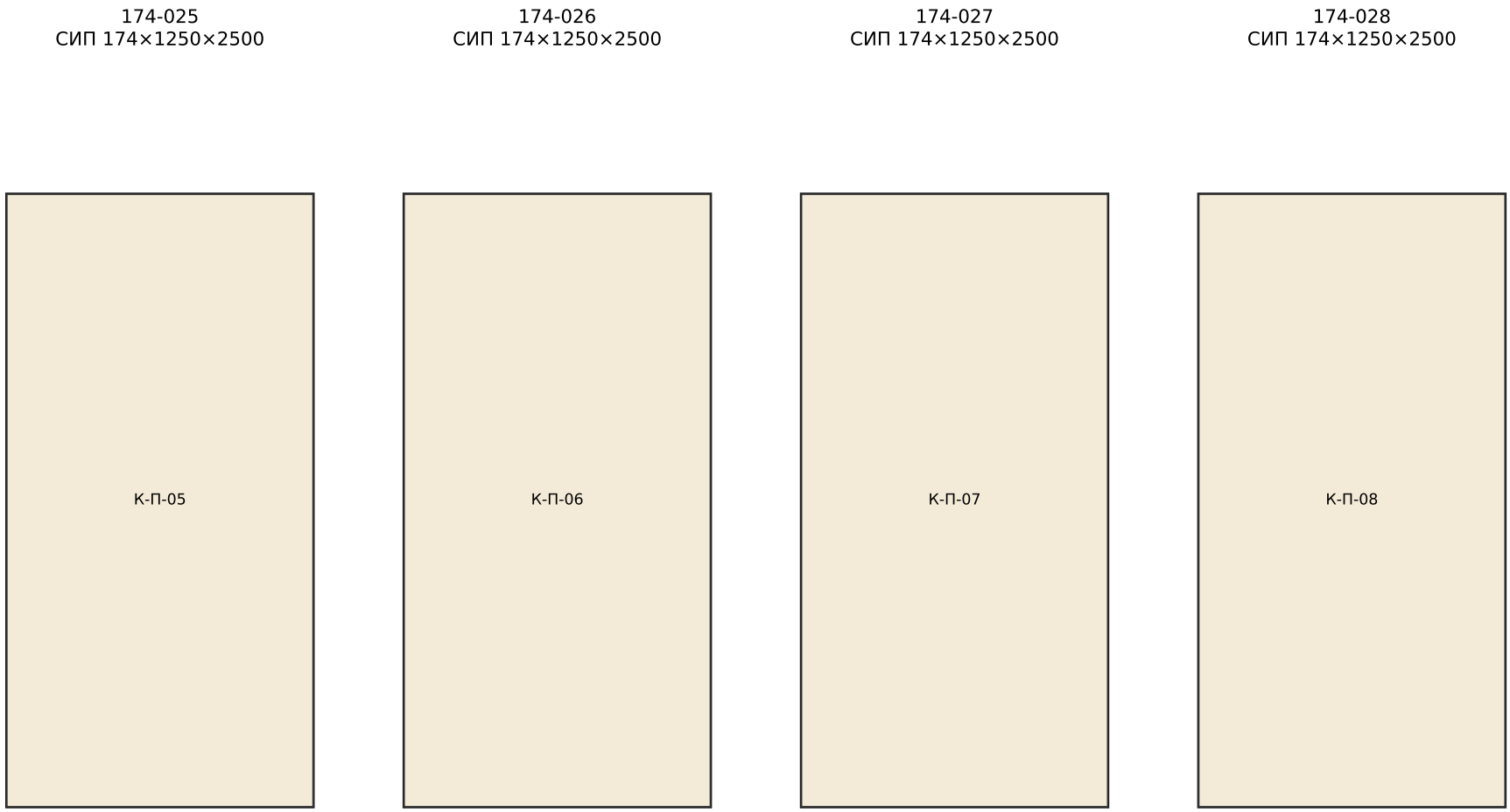
Карта раскроя заготовок



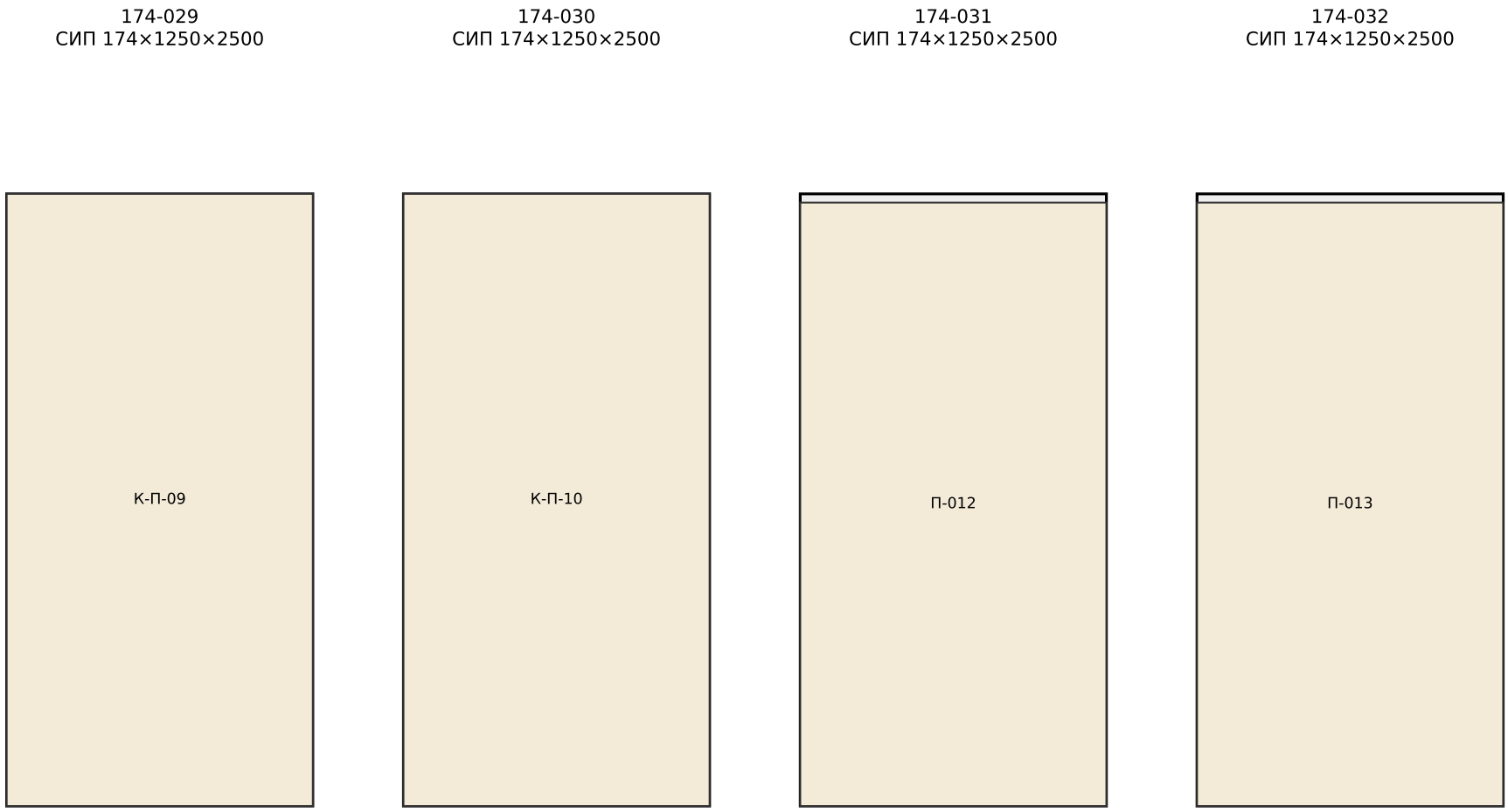
Карта раскроя заготовок



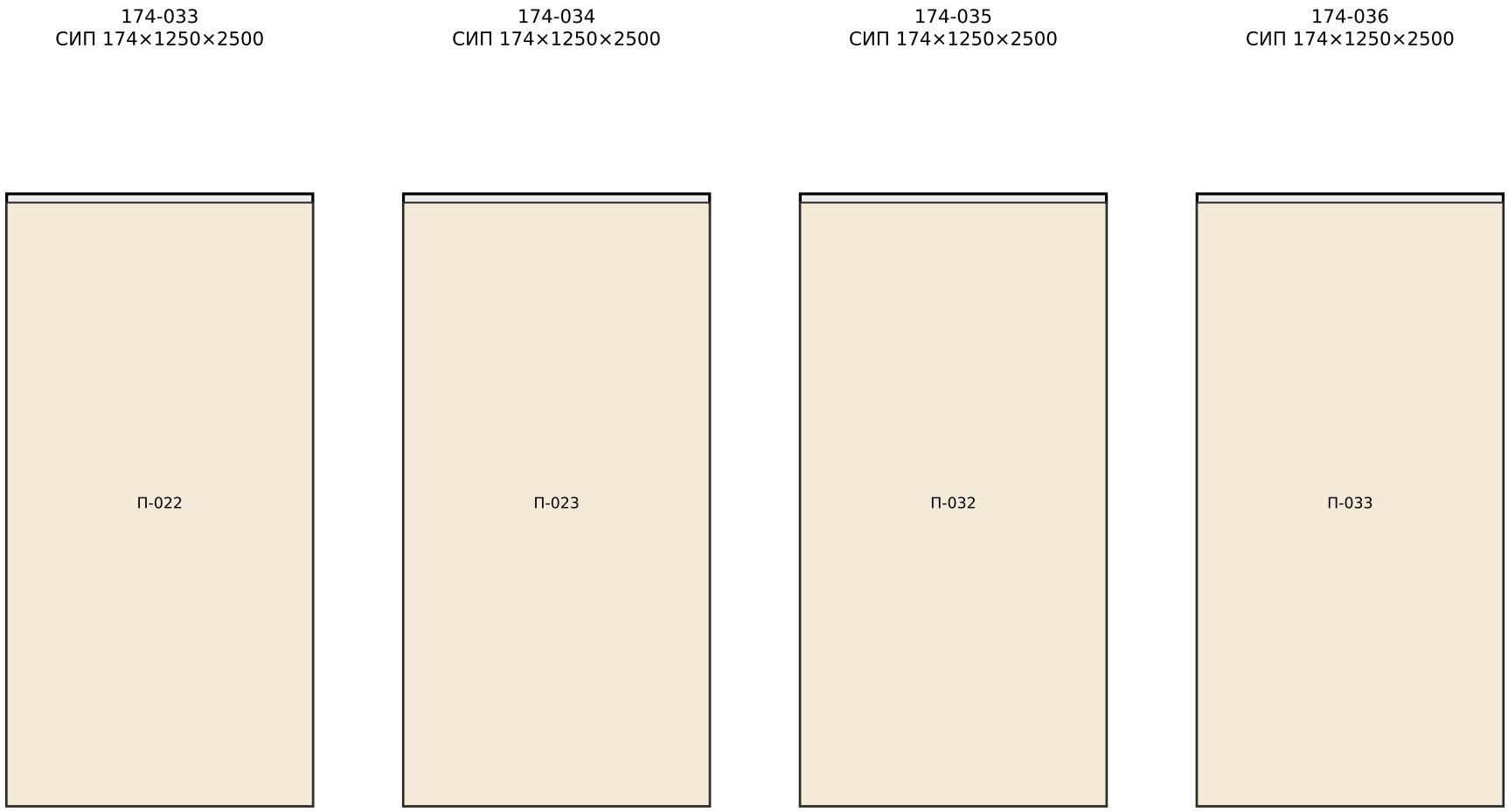
Карта раскроя заготовок



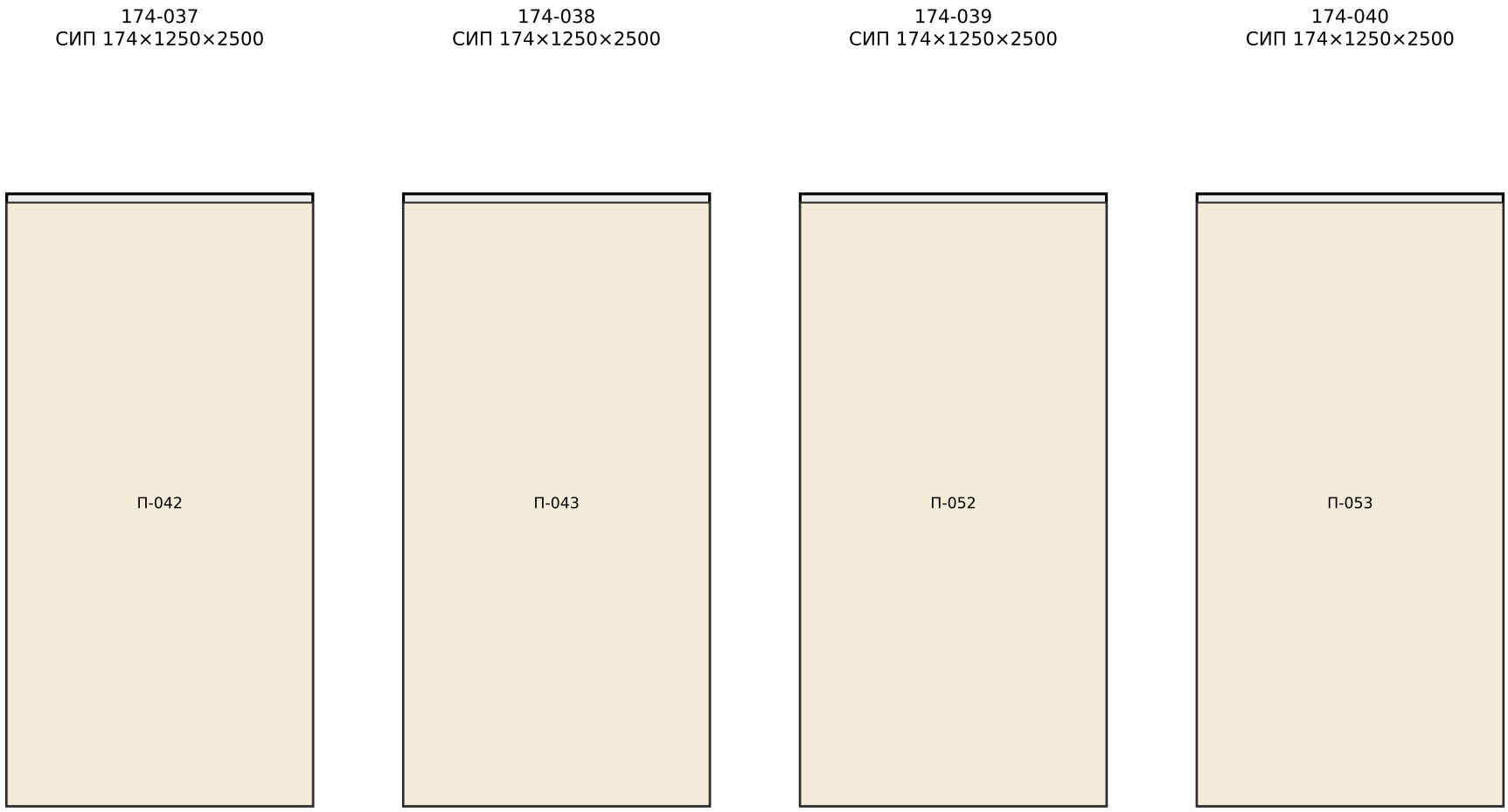
Карта раскроя заготовок



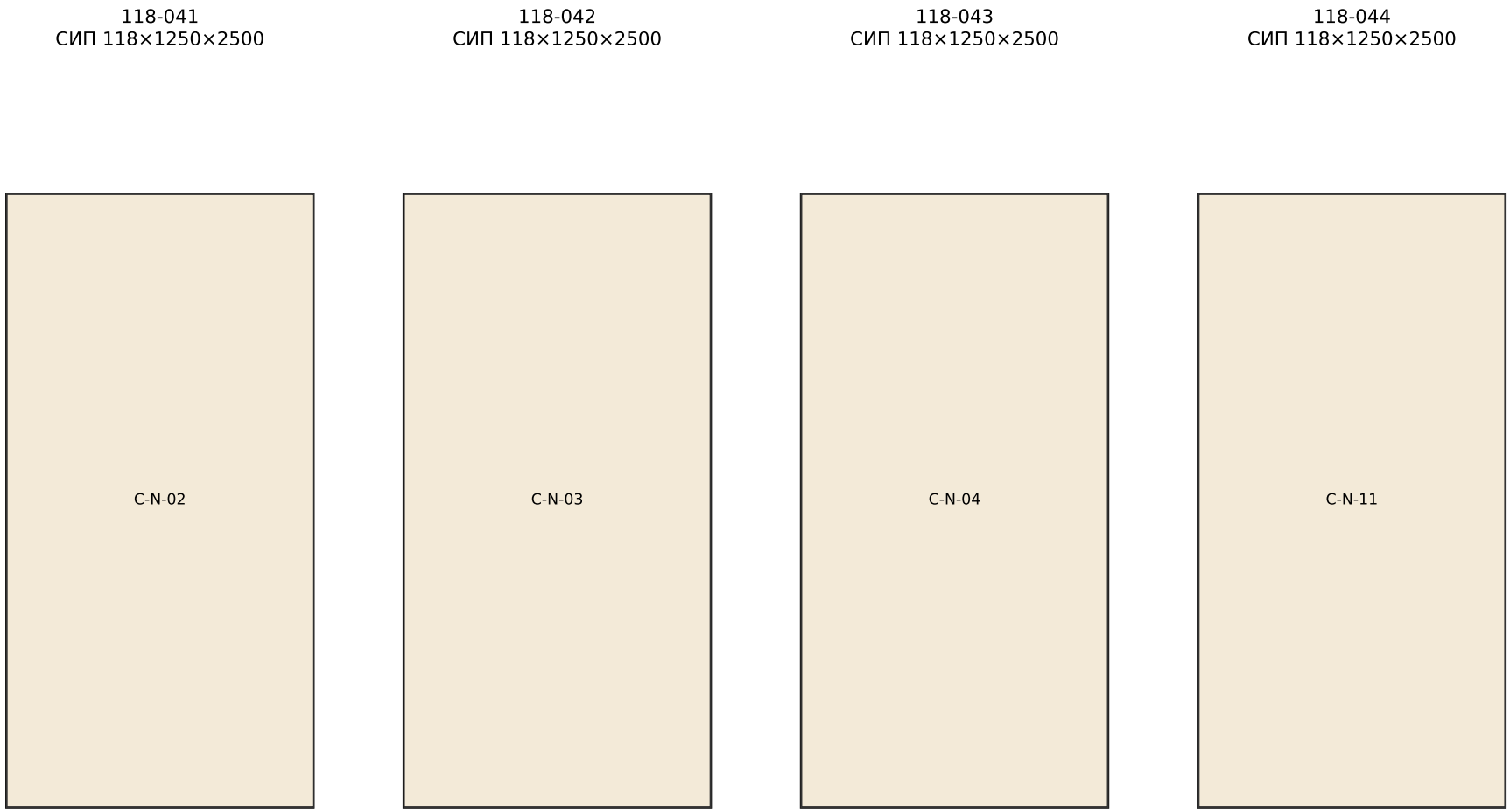
Карта раскроя заготовок



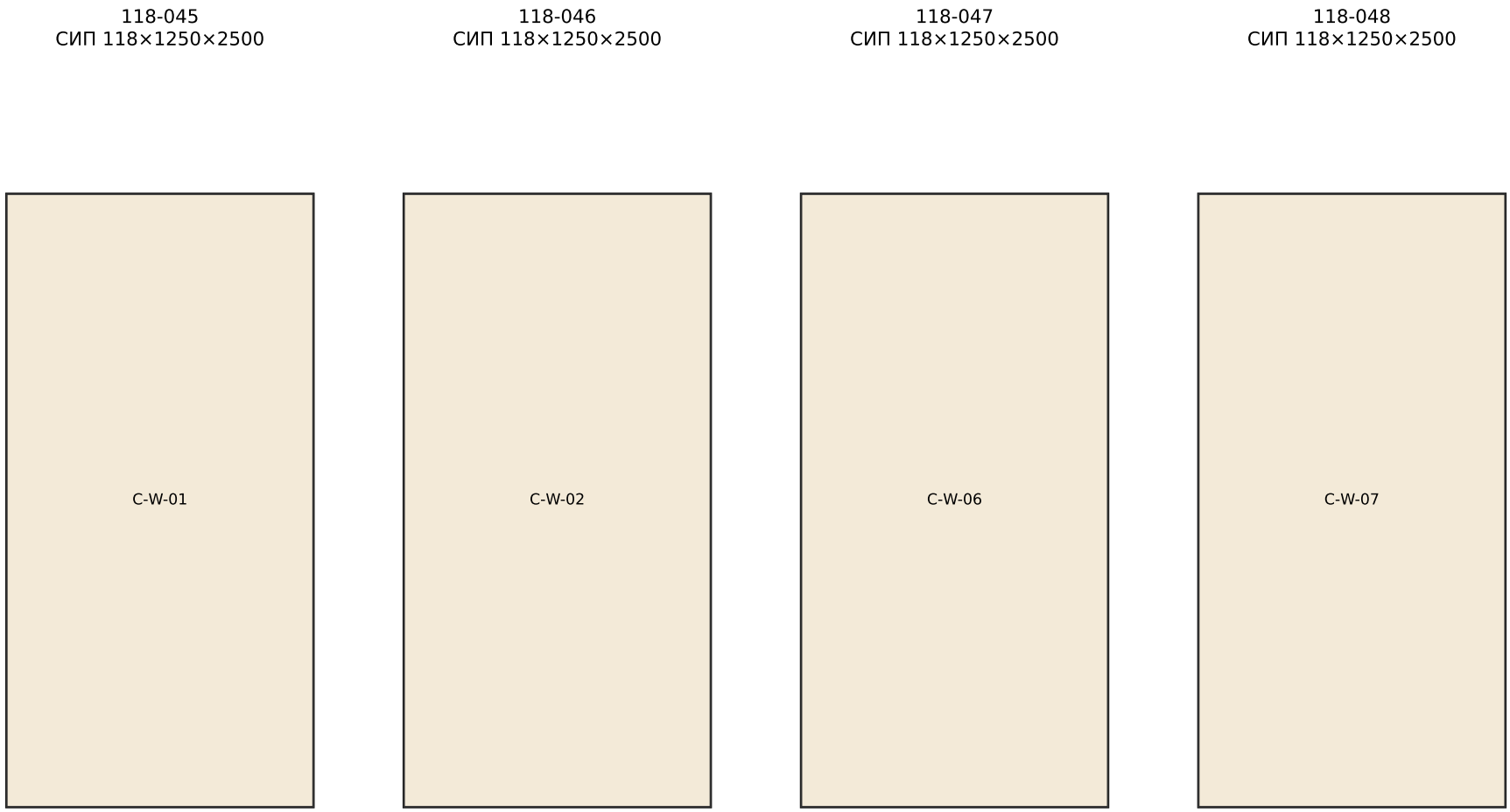
Карта раскроя заготовок



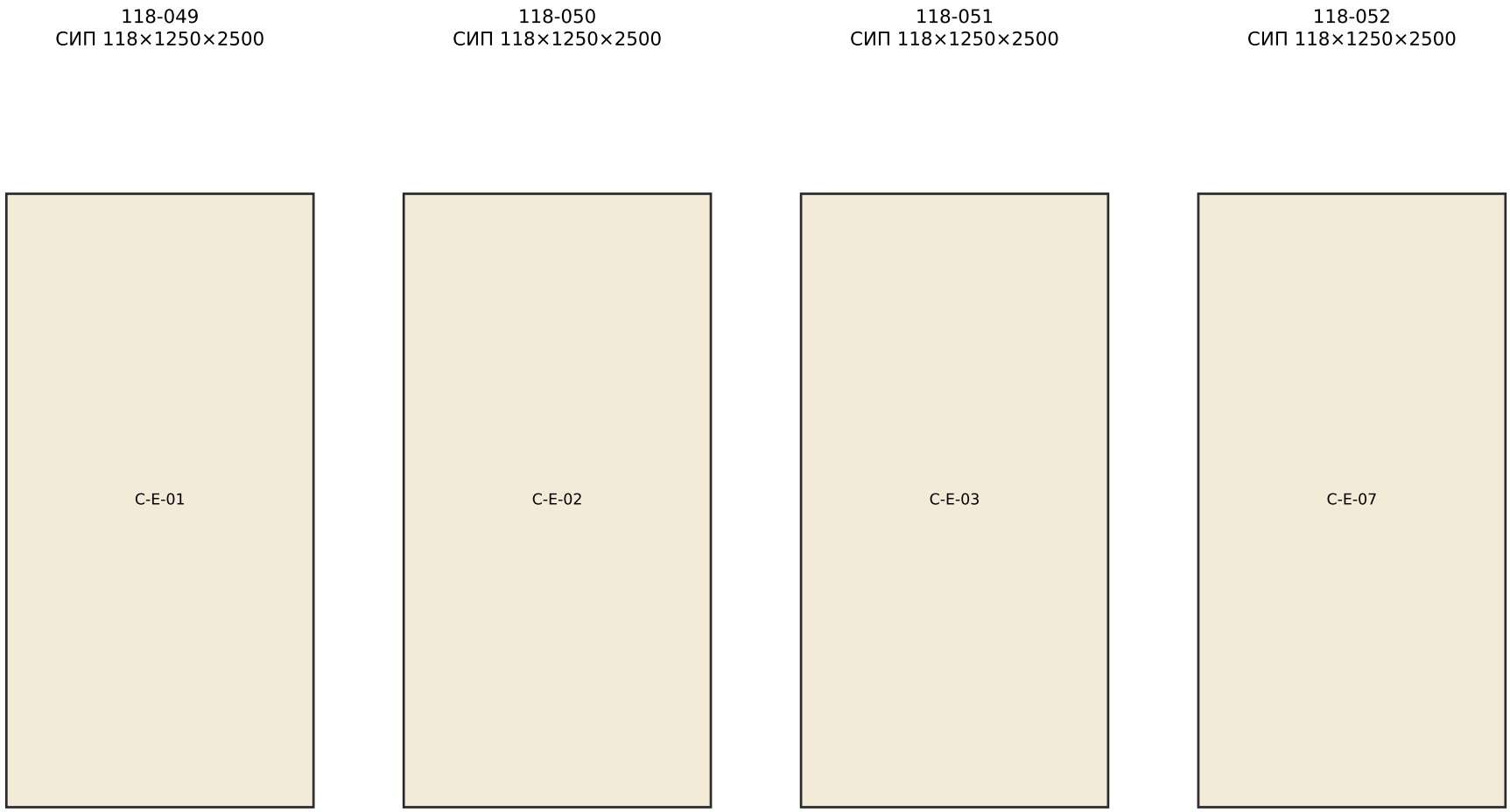
Карта раскроя заготовок



Карта раскроя заготовок

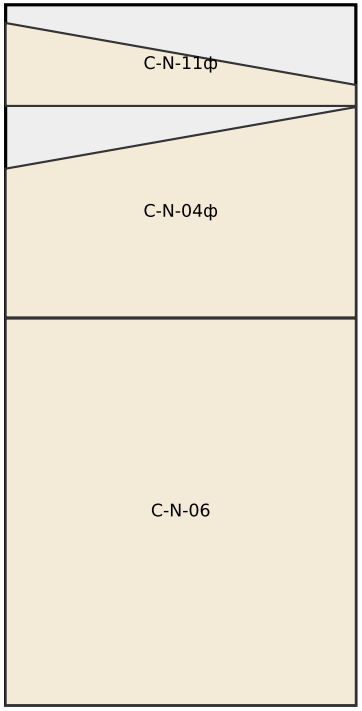


Карта раскроя заготовок

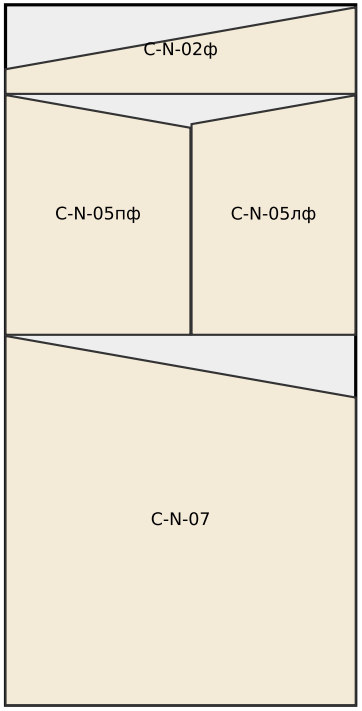


Карта раскроя заготовок

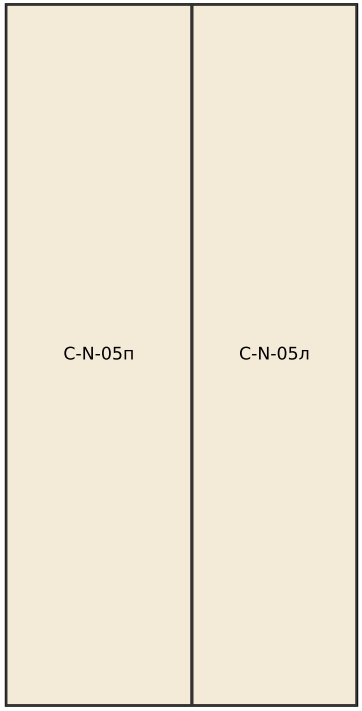
118-053
СИП 118×1250×2500



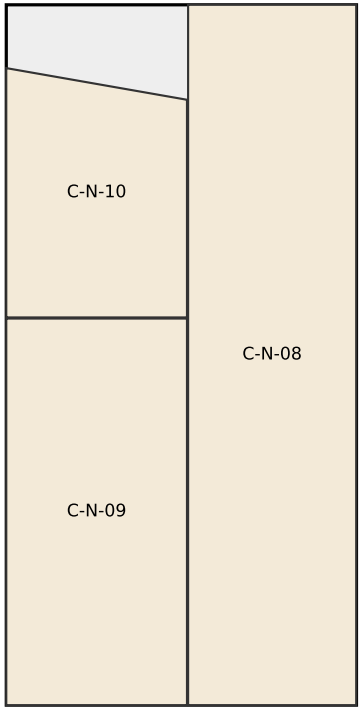
118-054
СИП 118×1250×2500



118-055
СИП 118×1250×2500

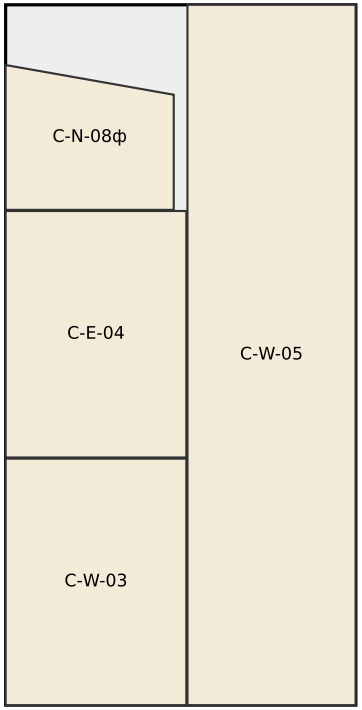


118-056
СИП 118×1250×2500

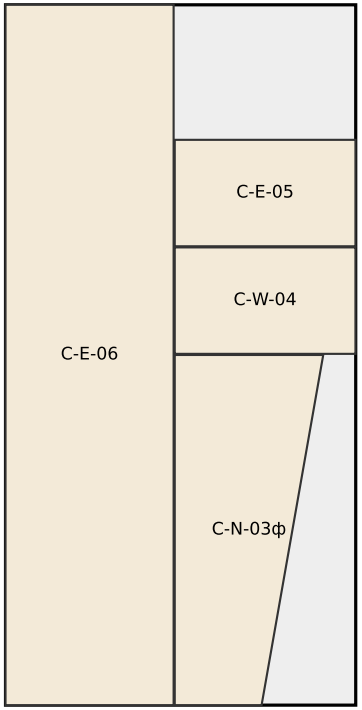


Карта раскроя заготовок

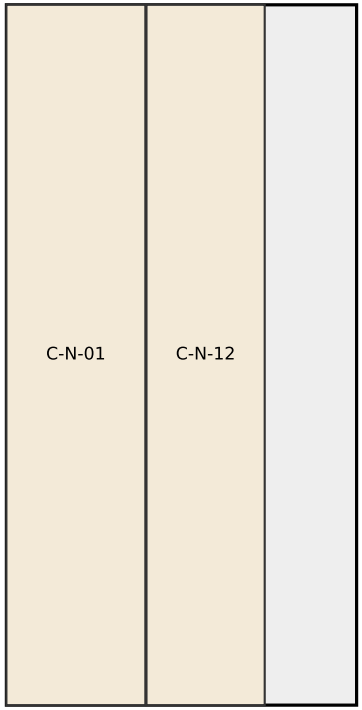
118-057
СИП 118×1250×2500



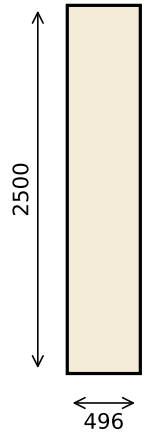
118-058
СИП 118×1250×2500



118-059
СИП 118×1250×2500

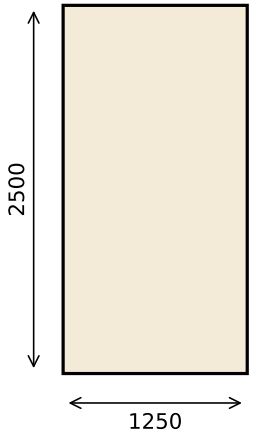


C-N-01 · СИП 118 · Стена С (фронтон, задний фасад)

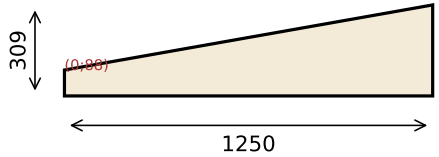


добор по ширине 496 мм; верх над отм. 2,5 (клин до 87 мм) — не СИП: типовая 1250×2500. Кромки: паз 25 по всем кромкам (выборка доска БС-7 45×95 плашмя по скату на верху детали. Кромки: паз 25 по всем кромкам (выборка низ/право/верх/лево: 25/25/25/25); БОКОВАЯ КРОМКА У УГЛА — паз 45 мм (стык без зазора с карнизной стеной)

C-N-02 · СИП 118 · Стена С (фронтон, задний фасад)

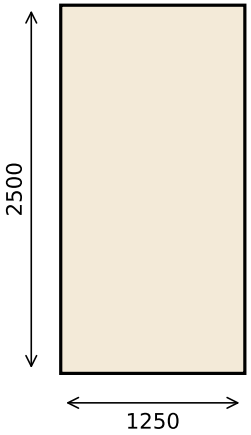


C-N-02ф · СИП 118 · Стена С (фронтон, задний фасад)



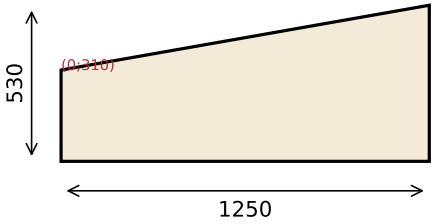
фронтонная часть (над отм. 2,5), скос 10°. Кромки: паз 25 по всем кромкам (выборка низ/право/верх/лево: 25/25/25/25)

C-N-03 · СИП 118 · Стена С (фронтон, задний фасад)



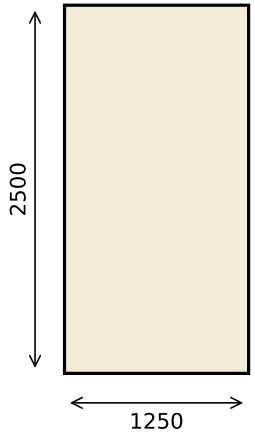
типовая 1250×2500. Кромки: паз 25 по всем кромкам (выборка низ/право/верх/лево: 25/25/25/25)

C-N-03ф · СИП 118 · Стена С (фронтон, задний фасад)



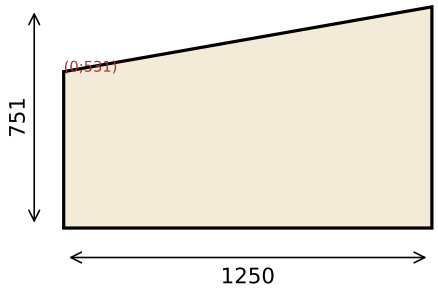
фронтонная часть (над отм. 2,5), скос 10°. Кромки: паз 25 по всем кромкам (выборка низ/право/верх/лево: 25/25/25/25)

C-N-04 · СИП 118 · Стена С (фронтон, задний фасад)



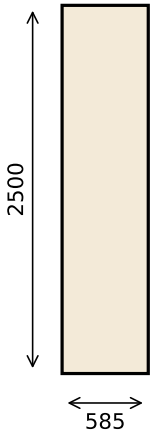
типовая 1250×2500. Кромки: паз 25 по всем кромкам (выборка низ/право/верх/лево: 25/25/25/25)

C-N-04ф · СИП 118 · Стена С (фронтон, задний фасад)



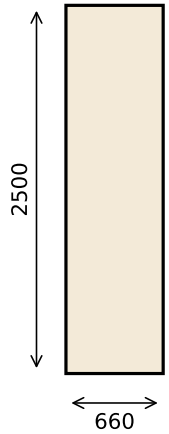
фронтонная часть (над отм. 2,5), скос 10°. Кромки: паз 25 по всем кромкам (выборка низ/право/верх/лево: 25/25/25/25)

C-N-05л · СИП 118 · Стена С (фронтон, задний фасад)



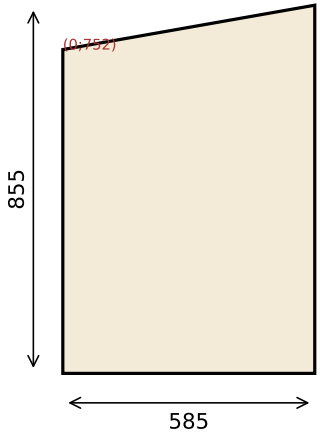
добор по ширине 585 мм, слева у стойки СТ-1; ВЫБОРКА ПЕНЫ 135×95 в шве C-N-05л | C-N-05п от низа до отм. 3,005 — пазы 70 на кромках у стойки обеих панелей + шов 5, под стойку СТ-1 3×45×95 (ставится между панелями на месте), ось на 588 мм от левой кромки детали. Кромки: паз 25 по всем кромкам (выборка низ/право/верх/лево: 25/25/25/25); КРОМКА У СТОЙКИ КОНЬКА — паз 70 мм (выборка пены на всю толщину, ОСП целые)

C-N-05п · СИП 118 · Стена С (фронтон, задний фаса,



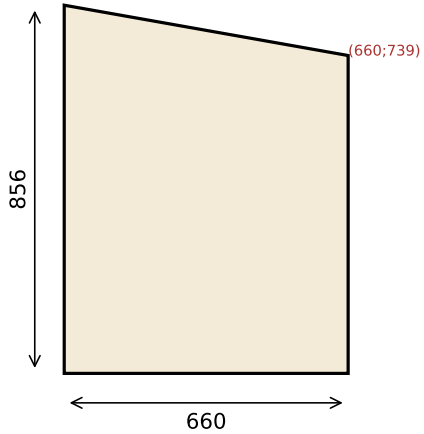
добор по ширине 660 мм, справа у стойки СТ-1; паз 70 на левой кромке — половина гнезда под стойку СТ-1 (вторая — в C-N-05л). Кромки: паз 25 по всем кромкам (выборка низ/право/верх/лево: 25/25/25/25); КРОМКА У СТОЙКИ КОНЬКА — паз 70 мм (выборка пены на всю толщину, ОСП целые

C-N-05лф · СИП 118 · Стена С (фронтон, задний фасад)



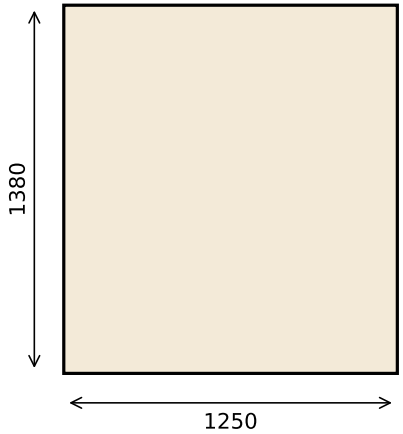
фронтонная часть (над отм. 2,5), скос 10°, слева у стойки СТ-1, по ширине 585 мм; ВЫБОРКА ПЕНЫ 135×95 в шве C-N-05лф | C-N-05пф от низа до отм. 3,005 — пазы 70 на кромках у стойки обеих панелей + шов 5, под стойку СТ-1 3×45×95 (ставится между панелями на месте), ось на 588 мм от левой кромки детали; ЗАКРЫТЫЙ КАРМАН под КП-1 3×ЛВЛ: ширина 135, от отм. 3,005 до верха — в шве C-N-05лф | C-N-05пф: внутренняя ОСП обрезана на 65 от кромки у стойки в обеих панелях, балка заходит на 80, наружная ОСП ЦЕЛАЯ, за балкой — пена на месте; ось на 588 мм от левой кромки. Кромки: паз 25 по всем кромкам (выборка низ/право/верх/лево: 25/25/25/25); КРОМКА У СТОЙКИ КОНЬКА — паз 70 мм

C-N-05пф · СИП 118 · Стена С (фронтон, задний фасад)



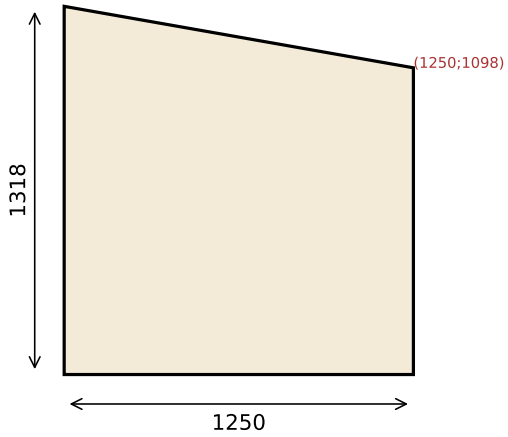
фронтонная часть (над отм. 2,5), скос 10°, справа у стойки СТ-1, по ширине 660 мм; паз 70 на левой кромке — половина гнезда под стойку СТ-1 (вторая — в C-N-05лф); от отм. 3,005 до верха внутренняя ОСП обрезана на 65 от левой кромки — проход КП-1 (карман в шве с C-N-05лф). Кромки: паз 25 по всем кромкам (выборка низ/право/верх/лево: 25/25/25/25); КРОМКА У СТОЙКИ КОНЬКА — паз 70 мм (выборка пены на всю толщину, ОСП целые)

C-N-06 · СИП 118 · Стена С (фронтон, задний фасад)



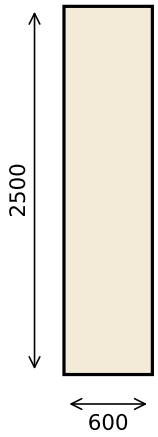
под проёмом ОК-2 (наборный проём). Кромки: паз 25 по всем кромкам (выборка низ/право/верх/лево: 25/25/25/25)

C-N-07 · СИП 118 · Стена С (фронтон, задний фасад)



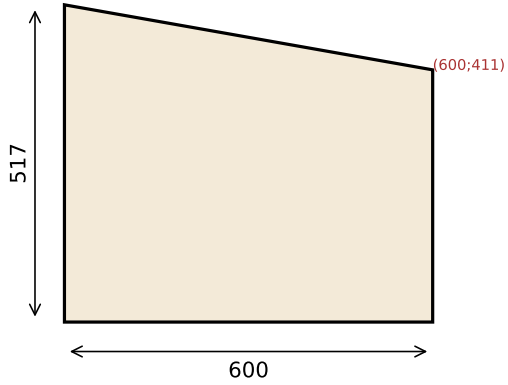
над проёмом ОК-2 (наборный проём), верх по скату. Кромки: паз 25 по всем кромкам (выборка низ/право/верх/лево: 25/25/25/25)

C-N-08 · СИП 118 · Стена С (фронтон, задний фасад)



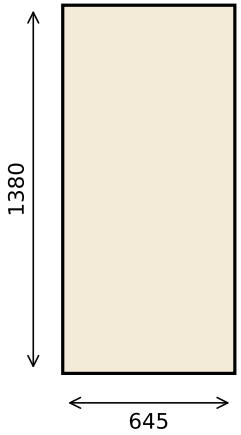
добор по ширине 600 мм; боковая у проёма ОК-С. Кромки: паз 25 по всем кромкам (выборка низ/право/верх/лево: 25/25/25/25)

C-N-08ф · СИП 118 · Стена С (фронтон, задний фасад)



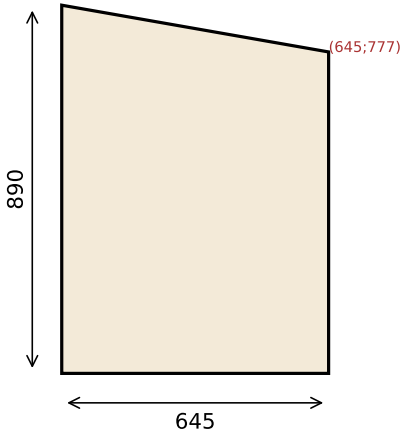
фронтонная часть (над отм. 2,5), скос 10°. Кромки: паз 25 по всем кромкам (выборка низ/право/верх/лево: 25/25/25/25)

C-N-09 · СИП 118 · Стена С (фронтон, задний фасад)



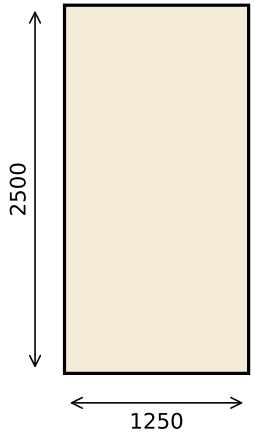
под проёмом ОК-С (наборный проём). Кромки: паз 25 по всем кромкам (выборка низ/право/верх/лево: 25/25/25/25)

C-N-10 · СИП 118 · Стена С (фронтон, задний фасад)



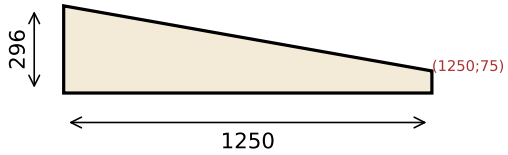
над проёмом ОК-С (наборный проём), верх по скату. Кромки: паз 25 по всем кромкам (выборка низ/право/верх/лево: 25/25/25/25)

C-N-11 · СИП 118 · Стена С (фронтон, задний фасад)



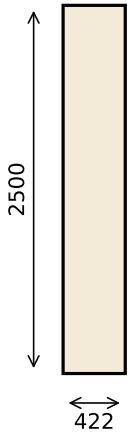
типовая 1250×2500. Кромки: паз 25 по всем кромкам (выборка низ/право/верх/лево: 25/25/25/25)

C-N-11ф · СИП 118 · Стена С (фронтон, задний фасад)



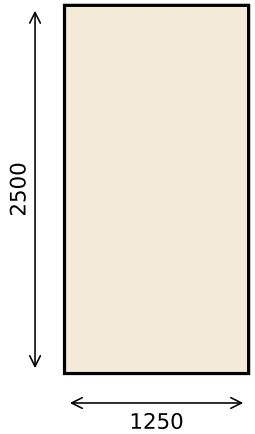
фронтонная часть (над отм. 2,5), скос 10°. Кромки: паз 25 по всем кромкам (выборка низ/право/верх/лево: 25/25/25/25)

C-N-12 · СИП 118 · Стена С (фронтон, задний фасад)

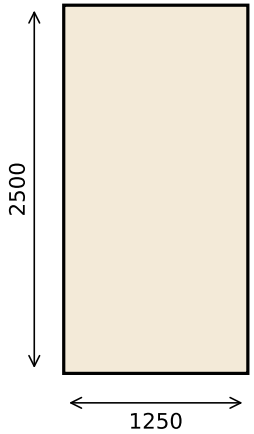


добор по ширине 422 мм; верх над отм. 2,5 (клин до 74 мм) — не СИП:типовая 1250×2500. Кромки: паз 25 по всем кромкам (выборка доска БС-7 45×95 плашмя по скату на верху детали. Кромки: паз 25 по низ/право/верх/лево: 25/25/25/25) всем кромкам (выборка низ/право/верх/лево: 25/25/25/25); БОКОВАЯ КРОМКА У УГЛА — паз 45 мм (стык без зазора с карнизной стеной)

C-W-01 · СИП 118 · Стена З (карниз, с/у / спальни 1–2)

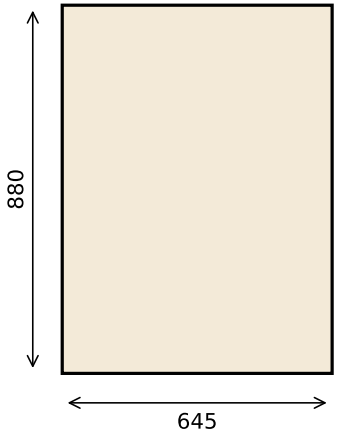


C-W-02 · СИП 118 · Стена З (карниз, с/у / спальни 1–2)



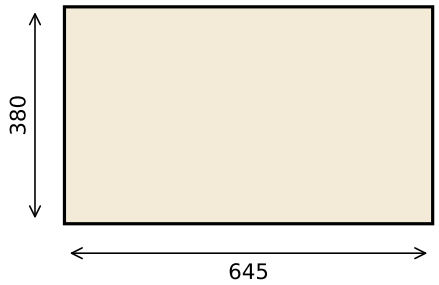
типовая 1250×2500. Кромки: паз 25 по всем кромкам (выборка низ/право/верх/лево: 25/25/25/25)

C-W-03 · СИП 118 · Стена З (карниз, с/у / спальни 1–2)



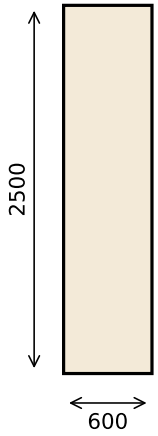
под проёмом ОК-1 (наборный проём). Кромки: паз 25 по всем кромкам (выборка низ/право/верх/лево: 25/25/25/25)

C-W-04 · СИП 118 · Стена З (карниз, с/у / спальни 1–2)



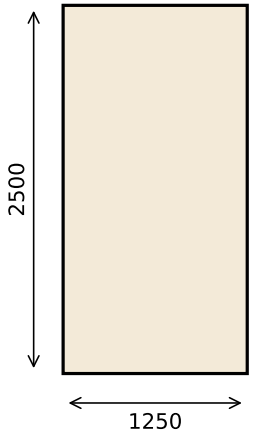
над проёмом ОК-1 (наборный проём). Кромки: паз 25 по всем кромкам (выборка низ/право/верх/лево: 25/25/25/25)

C-W-05 · СИП 118 · Стена З (карниз, с/у / спальни 1–2)



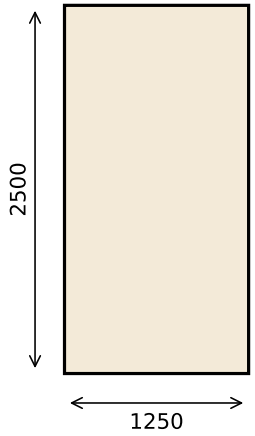
добор по ширине 600 мм; боковая у проёма ОК-1. Кромки: паз 25 по всем кромкам (выборка низ/право/верх/лево: 25/25/25/25)

C-W-06 · СИП 118 · Стена З (карниз, с/у / спальни 1–2)



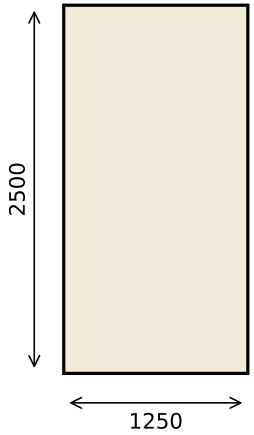
типовая 1250×2500. Кромки: паз 25 по всем кромкам (выборка низ/право/верх/лево: 25/25/25/25)

C-W-07 · СИП 118 · Стена З (карниз, с/у / спальни 1–2)



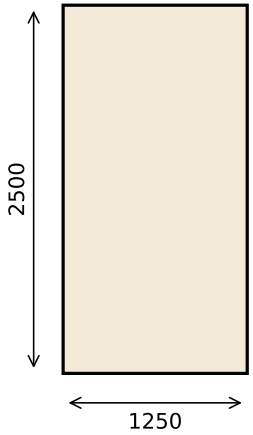
типовая 1250×2500. Кромки: паз 25 по всем кромкам (выборка низ/право/верх/лево: 25/25/25/25)

C-E-01 · СИП 118 · Стена В (карниз, спальни 3–4)



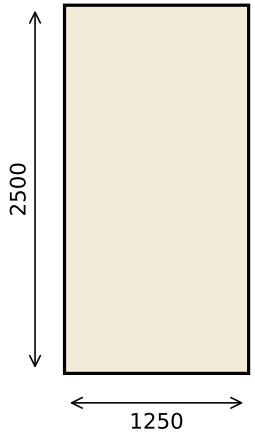
типовая 1250×2500. Кромки: паз 25 по всем кромкам (выборка низ/право/верх/лево: 25/25/25/25)

C-E-02 · СИП 118 · Стена В (карниз, спальни 3–4)



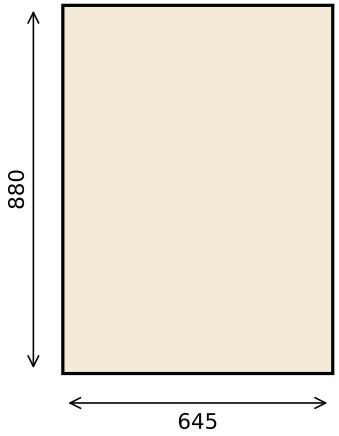
типовая 1250×2500. Кромки: паз 25 по всем кромкам (выборка низ/право/верх/лево: 25/25/25/25)

C-E-03 · СИП 118 · Стена В (карниз, спальни 3–4)



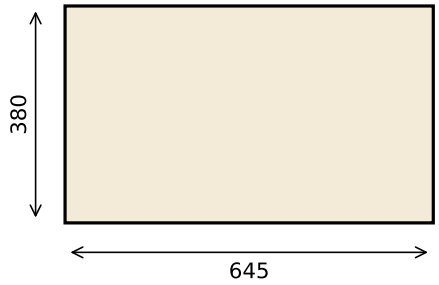
типовая 1250×2500. Кромки: паз 25 по всем кромкам (выборка низ/право/верх/лево: 25/25/25/25)

С-Е-04 · СИП 118 · Стена В (карниз, спальни 3–4)



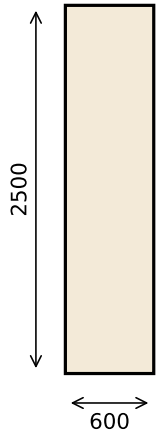
под проёмом ОК-1 (наборный проём). Кромки: паз 25 по всем кромкам (выборка низ/право/верх/лево: 25/25/25/25)

С-Е-05 · СИП 118 · Стена В (карниз, спальни 3–4)



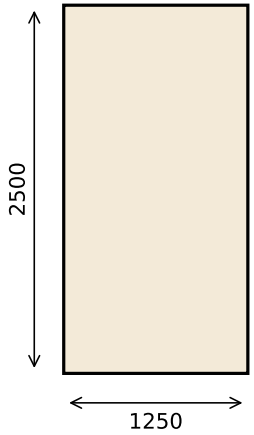
над проёмом ОК-1 (наборный проём). Кромки: паз 25 по всем кромкам (выборка низ/право/верх/лево: 25/25/25/25)

С-Е-06 · СИП 118 · Стена В (карниз, спальни 3–4)



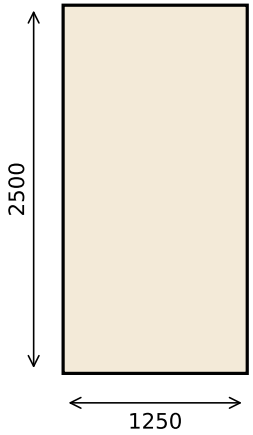
добор по ширине 600 мм; боковая у проёма ОК-1. Кромки: паз 25 по всем кромкам (выборка низ/право/верх/лево: 25/25/25/25)

С-Е-07 · СИП 118 · Стена В (карниз, спальни 3–4)



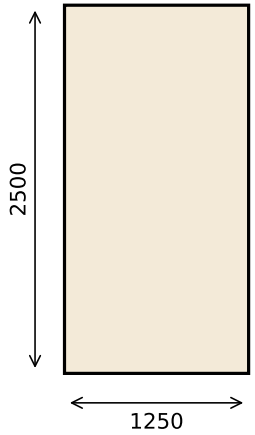
типовая 1250×2500. Кромки: паз 25 по всем кромкам (выборка низ/право/верх/лево: 25/25/25/25)

К-Л-01 · СИП 174 · Кровля, западный (к стене З) скат



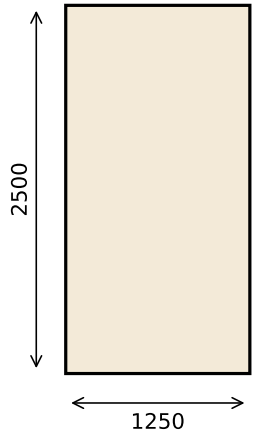
колонка 1, нижняя (без свеса: торец в 38 мм от наружной грани карнизной стены → ось каркасной стены), целая 2500. Кромки: паз 25 по всем кромкам (выборка низ/право/верх/лево: 25/25/25/25); БОКОВАЯ КРОМКА У ФРОНТОНА — паз 45 мм (выбрать пену)

К-Л-02 · СИП 174 · Кровля, западный (к стене З) скат



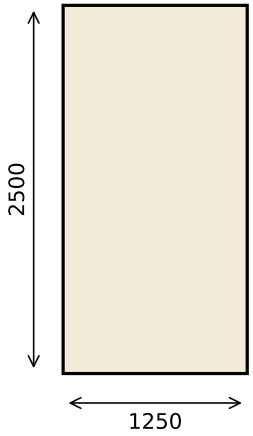
колонка 1, верхняя (ось каркасной стены → конёк), целая 2500. Кромки: паз 25 по всем кромкам (выборка низ/право/верх/лево: 25/25/25/25); верхний торец — запил под 10° (по коньку); БОКОВАЯ КРОМКА У ФРОНТОНА — паз 45 мм (выбрать пену)

К-Л-03 · СИП 174 · Кровля, западный (к стене З) скат



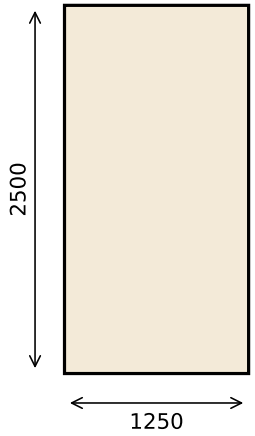
колонка 2, нижняя (без свеса: торец в 38 мм от наружной грани карнизной стены → ось каркасной стены), целая 2500. Кромки: паз 25 по всем кромкам (выборка низ/право/верх/лево: 25/25/25/25)

К-Л-04 · СИП 174 · Кровля, западный (к стене З) скат



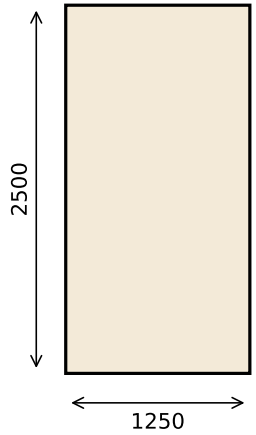
колонка 2, верхняя (ось каркасной стены → конёк), целая 2500. Кромки: паз 25 по всем кромкам (выборка низ/право/верх/лево: 25/25/25/25); верхний торец — запил под 10° (по коньку)

К-Л-05 · СИП 174 · Кровля, западный (к стене З) скат



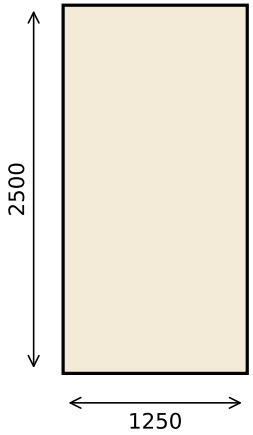
колонка 3, нижняя (без свеса: торец в 38 мм от наружной грани карнизной стены → ось каркасной стены), целая 2500. Кромки: паз 25 по всем кромкам (выборка низ/право/верх/лево: 25/25/25/25)

К-Л-06 · СИП 174 · Кровля, западный (к стене З) скат



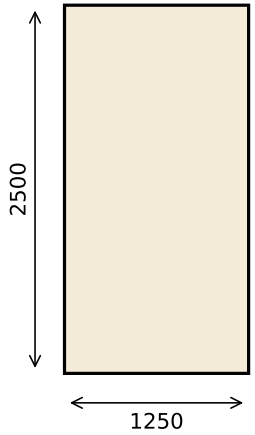
колонка 3, верхняя (ось каркасной стены → конёк), целая 2500. Кромки: паз 25 по всем кромкам (выборка низ/право/верх/лево: 25/25/25/25); верхний торец — запил под 10° (по коньку)

К-Л-07 · СИП 174 · Кровля, западный (к стене З) скат



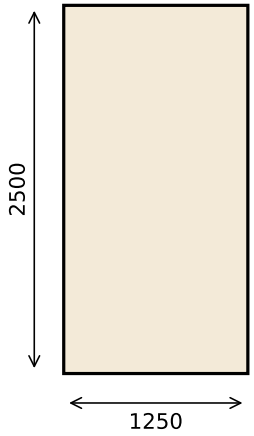
колонка 4, нижняя (без свеса: торец в 38 мм от наружной грани карнизной стены → ось каркасной стены), целая 2500. Кромки: паз 25 по всем кромкам (выборка низ/право/верх/лево: 25/25/25/25)

К-Л-08 · СИП 174 · Кровля, западный (к стене З) скат



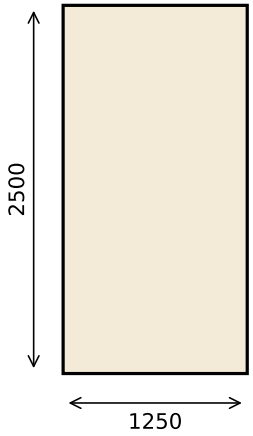
колонка 4, верхняя (ось каркасной стены → конёк), целая 2500. Кромки: паз 25 по всем кромкам (выборка низ/право/верх/лево: 25/25/25/25); верхний торец — запил под 10° (по коньку)

К-Л-09 · СИП 174 · Кровля, западный (к стене З) скат



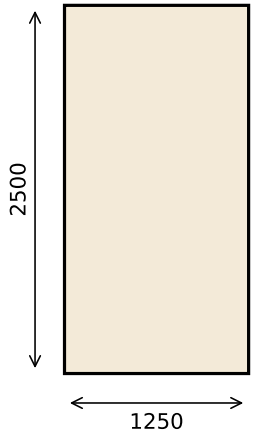
колонка 5, нижняя (без свеса: торец в 38 мм от наружной грани карнизной стены → ось каркасной стены), целая 2500. Кромки: паз 25 по всем кромкам (выборка низ/право/верх/лево: 25/25/25/25); БОКОВАЯ КРОМКА У ФРОНТОНА — паз 45 мм (выбрать пену)

К-Л-10 · СИП 174 · Кровля, западный (к стене З) скат



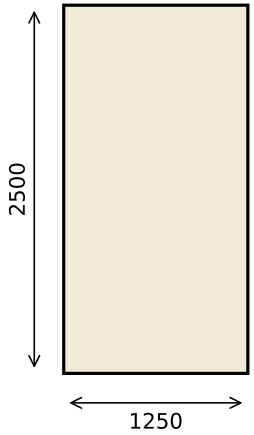
колонка 5, верхняя (ось каркасной стены → конёк), целая 2500. Кромки: паз 25 по всем кромкам (выборка низ/право/верх/лево: 25/25/25/25); верхний торец — запил под 10° (по коньку); БОКОВАЯ КРОМКА У ФРОНТОНА — паз 45 мм (выбрать пену)

К-П-01 · СИП 174 · Кровля, восточный (к стене В) скат



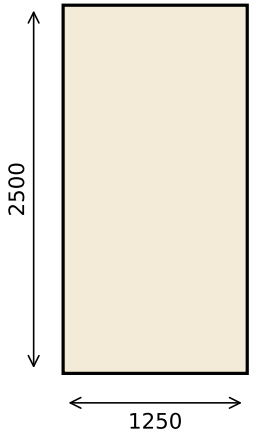
колонка 1, нижняя (без свеса: торец в 38 мм от наружной грани карнизной стены → ось каркасной стены), целая 2500. Кромки: паз 25 по всем кромкам (выборка низ/право/верх/лево: 25/25/25/25); БОКОВАЯ КРОМКА У ФРОНТОНА — паз 45 мм (выбрать пену)

К-П-02 · СИП 174 · Кровля, восточный (к стене В) скат



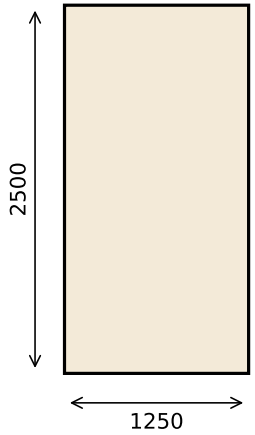
колонка 1, верхняя (ось каркасной стены → конёк), целая 2500. Кромки: паз 25 по всем кромкам (выборка низ/право/верх/лево: 25/25/25/25); верхний торец — запил под 10° (по коньку); БОКОВАЯ КРОМКА У ФРОНТОНА — паз 45 мм (выбрать пену)

К-П-03 · СИП 174 · Кровля, восточный (к стене В) скат



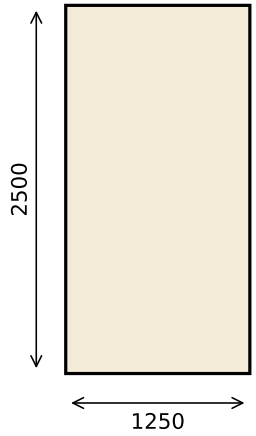
колонка 2, нижняя (без свеса: торец в 38 мм от наружной грани карнизной стены → ось каркасной стены), целая 2500. Кромки: паз 25 по всем кромкам (выборка низ/право/верх/лево: 25/25/25/25)

К-П-04 · СИП 174 · Кровля, восточный (к стене В) скат



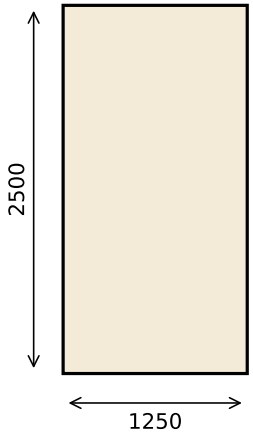
колонка 2, верхняя (ось каркасной стены → конёк), целая 2500. Кромки: паз 25 по всем кромкам (выборка низ/право/верх/лево: 25/25/25/25); верхний торец — запил под 10° (по коньку)

К-П-05 · СИП 174 · Кровля, восточный (к стене В) скат



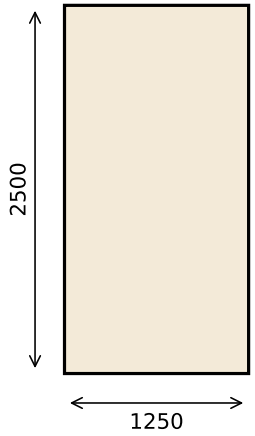
колонка 3, нижняя (без свеса: торец в 38 мм от наружной грани карнизной стены → ось каркасной стены), целая 2500. Кромки: паз 25 по всем кромкам (выборка низ/право/верх/лево: 25/25/25/25)

К-П-06 · СИП 174 · Кровля, восточный (к стене В) скат



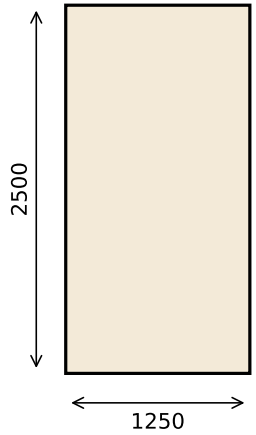
колонка 3, верхняя (ось каркасной стены → конёк), целая 2500. Кромки: паз 25 по всем кромкам (выборка низ/право/верх/лево: 25/25/25/25); верхний торец — запил под 10° (по коньку)

К-П-07 · СИП 174 · Кровля, восточный (к стене В) скат



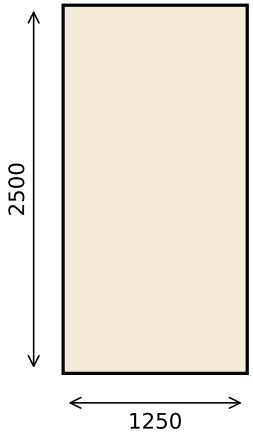
колонка 4, нижняя (без свеса: торец в 38 мм от наружной грани карнизной стены → ось каркасной стены), целая 2500. Кромки: паз 25 по всем кромкам (выборка низ/право/верх/лево: 25/25/25/25)

К-П-08 · СИП 174 · Кровля, восточный (к стене В) скат



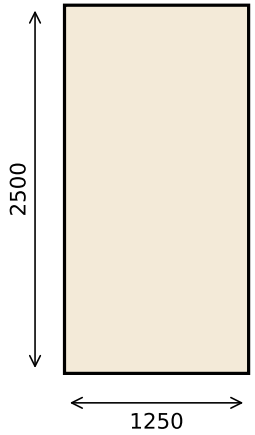
колонка 4, верхняя (ось каркасной стены → конёк), целая 2500. Кромки: паз 25 по всем кромкам (выборка низ/право/верх/лево: 25/25/25/25); верхний торец — запил под 10° (по коньку)

К-П-09 · СИП 174 · Кровля, восточный (к стене В) скат



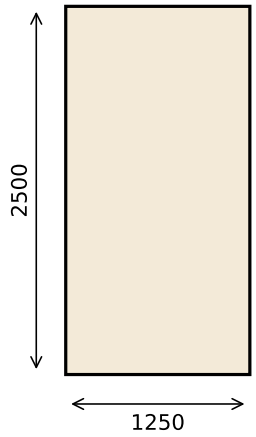
колонка 5, нижняя (без свеса: торец в 38 мм от наружной грани карнизной стены → ось каркасной стены), целая 2500. Кромки: паз 25 по всем кромкам (выборка низ/право/верх/лево: 25/25/25/25); БОКОВАЯ КРОМКА У ФРОНТОНА — паз 45 мм (выбрать пену)

К-П-10 · СИП 174 · Кровля, восточный (к стене В) скат



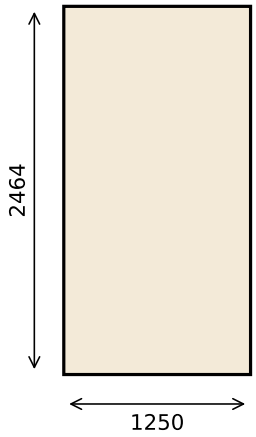
колонка 5, верхняя (ось каркасной стены → конёк), целая 2500. Кромки: паз 25 по всем кромкам (выборка низ/право/верх/лево: 25/25/25/25); верхний торец — запил под 10° (по коньку); БОКОВАЯ КРОМКА У ФРОНТОНА — паз 45 мм (выбрать пену)

П-011 · СИП 174 · Пол (×10 такого размера)



целая панель 1250×2500, без раскроя. Кромки: паз 25 по всем кромкам (выборка низ/право/верх/лево: 25/25/25/25)

П-012 · СИП 174 · Пол (×10 такого размера)



панель 1250×2464.5 — торцовка заготовки 2500 на 35.5 мм по короткой кромке (шов по оси 2–3 над обвязкой). Кромки: паз 25 по всем кромкам (выборка низ/право/верх/лево: 25/25/25/25)