

Типовой проект: перегородка из ГКЛ

ПРОЕКТ 1. ПЕРЕГОРОДКА ИЗ ГКЛ НА МЕТАЛЛОКАРКАСЕ

Все перегородки — монтаж перегородок в Москве и МО

+7 (499) 755-95-58, +7 (926) 096-89-03

Актуально на август 2026 • Проекты типовые — для каждого объекта выполняется индивидуальный расчёт

Назначение	внутренние перегородки и облицовки в офисах, квартирах, коммерческих помещениях.
Конструктив	каркас из оцинкованных профилей ПН/ПС 100×50 (типовые 50/65/75/100 мм), шаг стоек 600 мм (400 мм — под нагрузку); обшивка ГКЛ 12,5 мм в 1 или 2 слоя; заполнение — минеральная вата 100 мм, 45 кг/м³.
Параметры	толщина 100–210 мм; высота 2,5–4,2 м (до 6 м — с расчётом); звукоизоляция до R_w 54–57 дБ; огнестойкость до EI 90–120.
Спецификация (на 1 м²)	профиль ПН 0,7 пог.м; профиль ПС 2,0 пог.м; ГКЛ 2,1 м² (1 слой) / 4,2 м² (2 слоя); минвата 0,1 м³; саморезы 20–30 шт; дюбели 3 шт; серпанка 0,7 пог.м.
Нормативы	СП 163.1325800.2014, ГОСТ 6266-97, СП 71.13330.2017.