

ООО «КАЗАНСКИЕ СТАЛЬНЫЕ ПРОФИЛИ»: НОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ЖИЗНЬ

ООО «Казанские Стальные Профили» является одним из крупнейших производителей строительных материалов из оцинкованной стали в Поволжье. С июня 2007 г. компания входит в состав Российского союза поставщиков металлопродукции. В 2008 г. на предприятии была внедрена система менеджмента качества в соответствии с требованиями МС ИСО 9001.

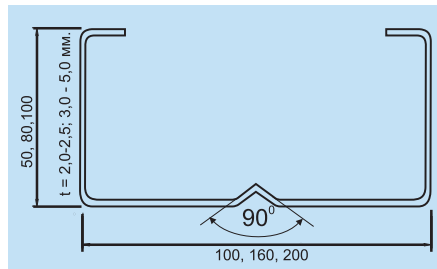
Производственная программа предприятия включает изготовление более 80 видов профилей:

- для строительства быстровозводимых зданий — легкие стальные балки и термопрофили;
- для кровель — профнастил, металлочерепица, фальцевая кровля;
- для фасадов — металлический сайдинг, фасадные профили;
- для монтажа гипсокартона и армирования окон;
- доборные элементы для кровли и фасадов;
- штамповочные изделия — крабы, подвесы, уголки.

Строительные профили изготавливаются в соответствии с ТУ 1122-001-70890834-2009 и на основании рекомендаций, разработанных Государственным архитектурным строительным университетом г. Казани.

Современное строительство требует внедрения новых технологий, позволяющих сократить сроки строительства и максимально удовлетворить требования заказчика. Оптимальным решением в данном случае является строительство быстровозводимых зданий на основе легких стальных балок и термопрофилей.

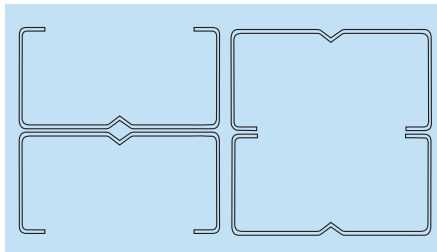
В 2007 г. ООО «Казанские Стальные Профили» совместно с КГАСУ внесло предложение на освоение новых типов Σ -образных профилей с толщиной от 2 до 5 мм, а в 2008 г. компания разработала и получила стан для выпуска таких профилей.



Σ – 100x50 толщиной от 2 мм до 2,5 мм;
 Σ – 160x80 толщиной от 2 мм до 4 мм;
 Σ – 200x100 толщиной от 3 до 4 мм.;
 Σ – 200x100 толщиной 5 мм из горячекатаной стали.

В январе 2009 г. была запущена новая линия по производству строительного профиля из оцинкованной стали толщиной до 4 мм.

Использование такого профиля в области строительства из металлоконструкций открывает новые возможности его применения при возведении ангаров, складских помещений и других зданий промышленного и сельскохозяйственного назначения, а также для изготовления прогонов, ферм и колонн с безопорными пролетами несущих конструкций до 30 метров.



Особенностью профилей является то, что два профиля по внешним габаритным размерам вписываются в один квадрат. Это позволяет компоновать составные сечения конструкций и их узлов в бескосыночных решениях нахлестом полок и стенок профилей друг на друга.

Исследования и испытания новых Σ -образных оцинкованных профилей дали воз-



можность выяснить, какие нагрузки они способны выдерживать; были сделаны выводы и получены рекомендации по их применению в разных конструкциях.

Новые предложенные конструктивные решения позволяют изготавливать покрытия с использованием Σ -образных оцинкованных профилей, более легкие по сравнению с ранее существующими, и позволяют получить дополнительную экономию металла за счет уменьшения площади ограждающих конструкций, а также снизить расход материала на колонны. Помимо конструктивных решений данные Σ -образные профили идеально подходят в качестве ригелей, прогонов для ограждающих конструкций зданий.

На сегодняшний день ООО «Казанские Стальные Профили» является одним из крупнейших производителей и поставщиков легких строительных балок в Татарстане и Поволжье и надежным партнером компаний, работающих как в области промышленного и сельскохозяйственного, так и малоэтажного коттеджного строительства. **Р**

**ЛЕГКО В СТРОИТЕЛЬСТВЕ,
ДОСТУПНО ПО ЦЕНЕ,
КОМФОРТНО В ЖИЗНИ.**



ООО «Казанские Стальные Профили»
 420108 РТ, г. Казань, ул. Магистральная, 21
 Тел. (843) 278-8028, 278-8850
 E-mail: info@stalprof.ru
 www.stalprof.ru

