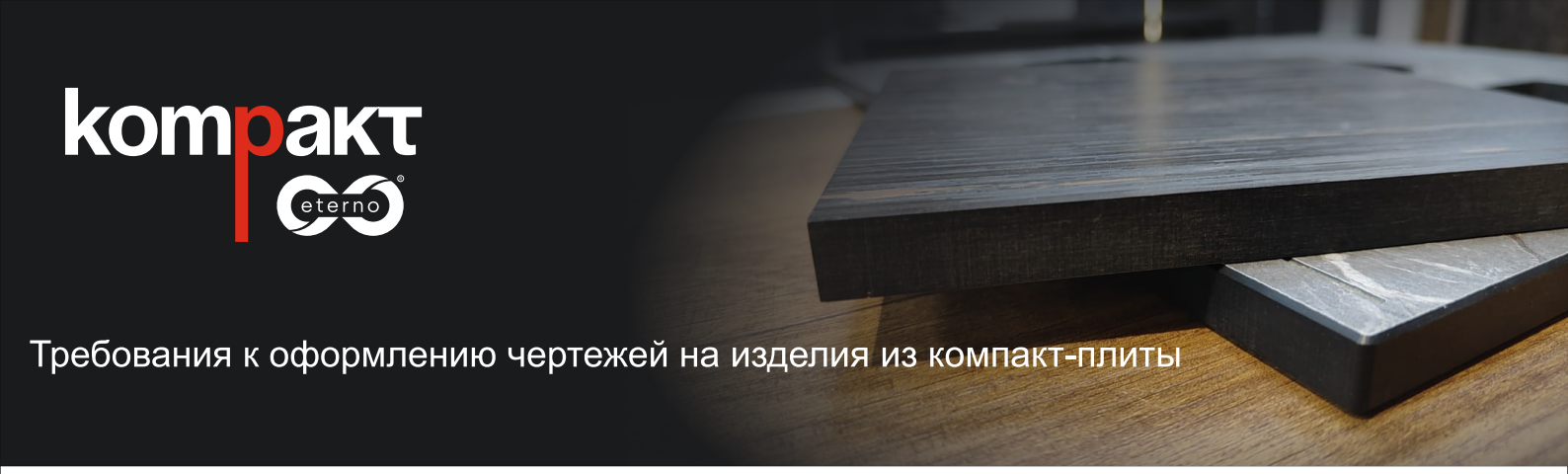
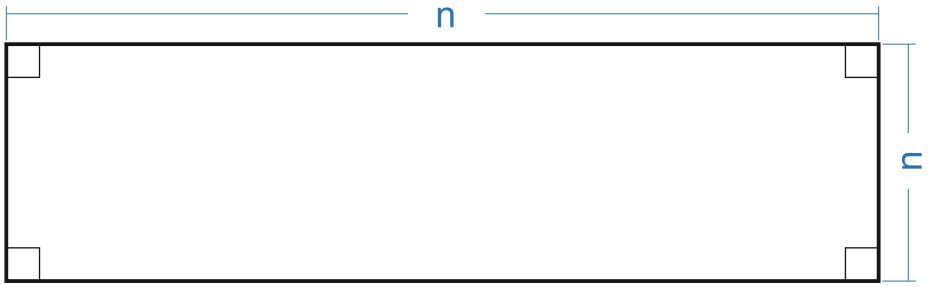


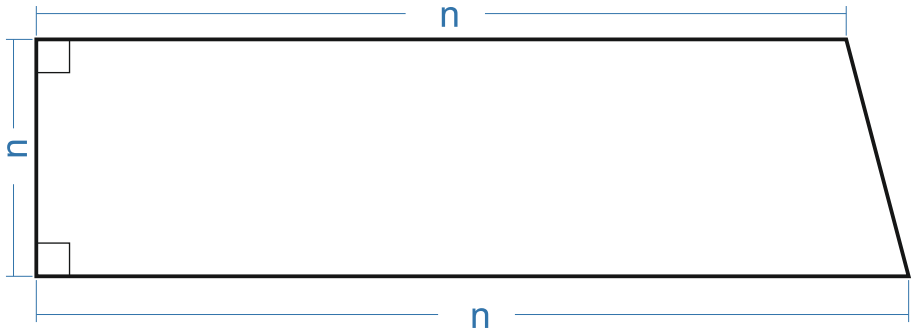
Требования к оформлению чертежей на изделия из компакт-плиты

1. Начертите изделие, чётко обозначив его границы

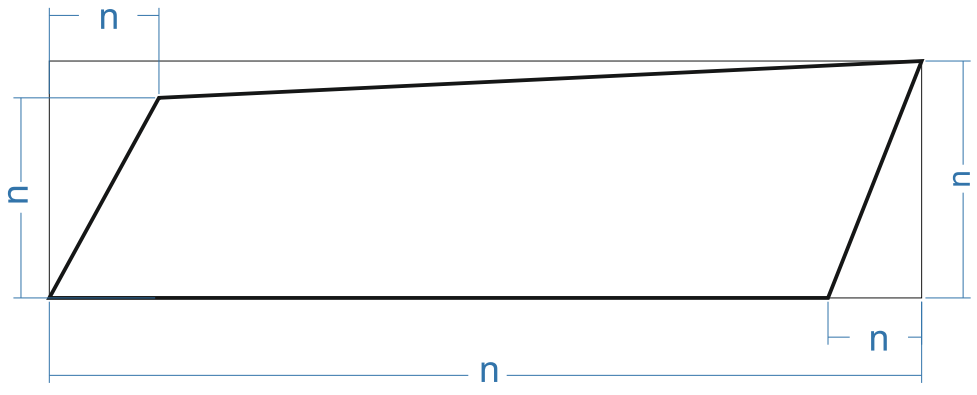
2. Укажите габаритные размеры изделия
- если изделие имеет все четыре прямых угла,
достаточно указать 2 размера (длина и ширина)



- если изделие имеет хотя бы один угол не равный 90 градусов, необходимо указать как минимум 3 размера и указать на чертеже прямые углы
(работаем по размерам относительно прямого угла,
градусные величины углов не принимаются)

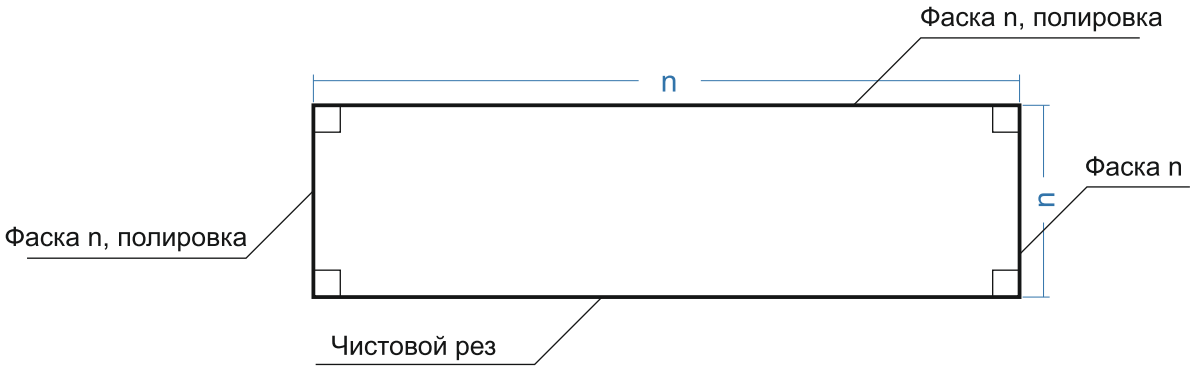


- если изделие не имеет прямых углов, его необходимо вписать в прямоугольник и указать размер каждой стороны, а так же расстояние от каждого угла изделия до сторон прямоугольника

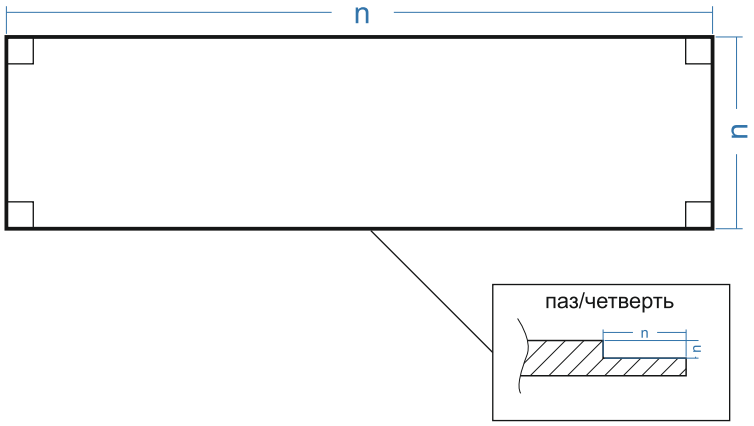


3. Изделие изготавливается ТОЛЬКО с чистовой обработкой всех четырех сторон.

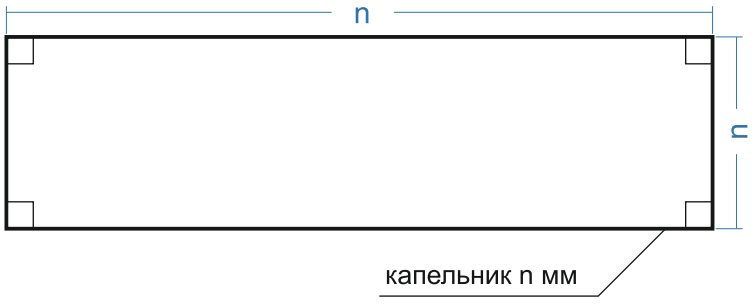
4. Укажите виды фаски для обработки каждой стороны изделия, а также необходимость полировки стороны после обработки.



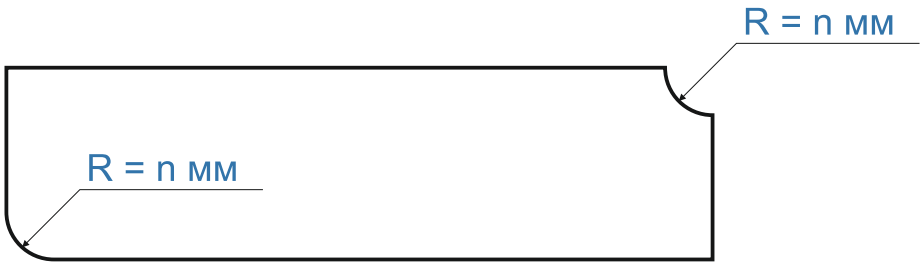
- При необходимости выполнения "паз/четверть", указать сторону изделия и добавить к чертежу сноску схемы с указанием ширины и глубины паза.



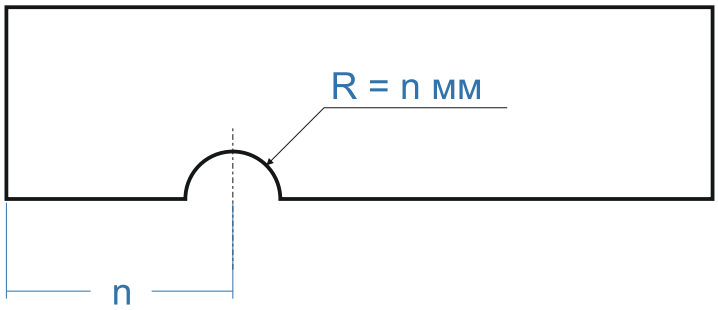
- При необходимости нанесения на обратную сторону изделия "капельник", указать сторону изделия. (если отступ от переднего края не указан, то выполняется 10 - 15мм)



5. Укажите требуемые внешние и внутренние радиусы.
Минимальный внутренний радиус 6 мм.



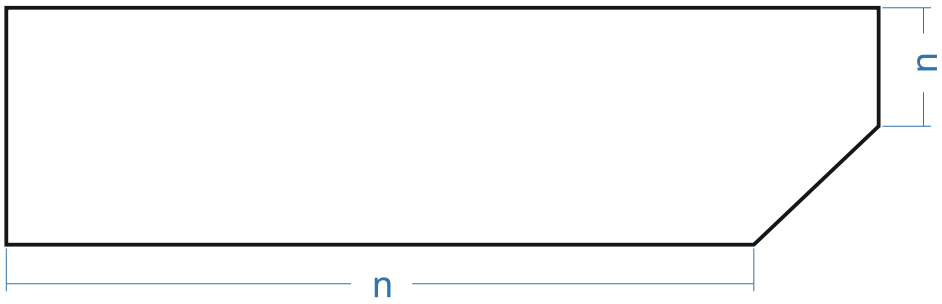
- если необходимо смещение радиуса по любой из осей, необходимо указать расстояние от ближайших сторон изделия до ценра окружности.
В данном случае будет выписана услуга "Произвольный вырез»



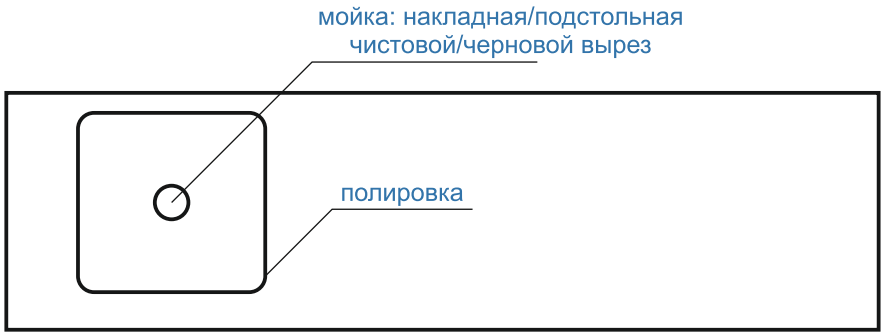
6. Укажите положение и размер безопасных углов (при необходимости)



7. При наличии косого реза укажите расстояние до реза по каждой из сторон

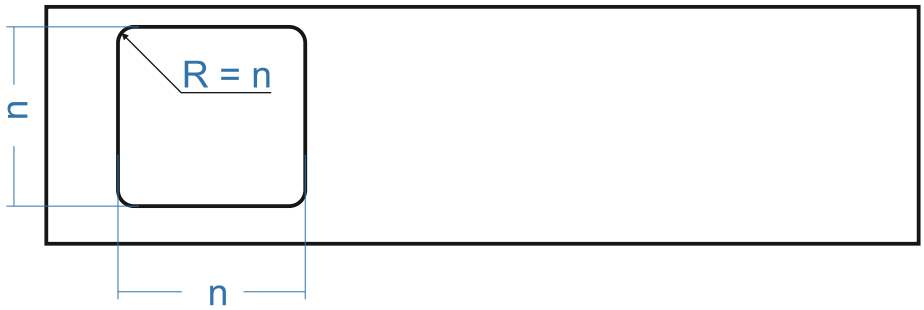


8. Вырез под мойку
- укажите вид крепления мойки (подстольный или накладной),
а также, тип выреза (чистовой/черновой)

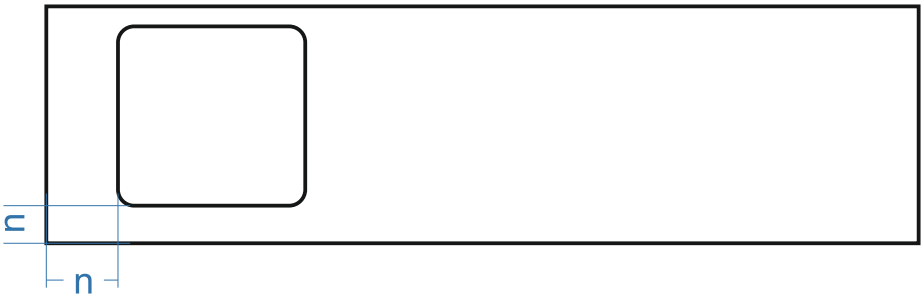


* Для подстольного монтажа ВСЕГДА выполняется чистовой вырез
с фаской 1-2 мм. Укажите нужна ли полировка выреза под мойку

- укажите габаритные размеры выреза с указанием необходимой фаски и радиусов углов

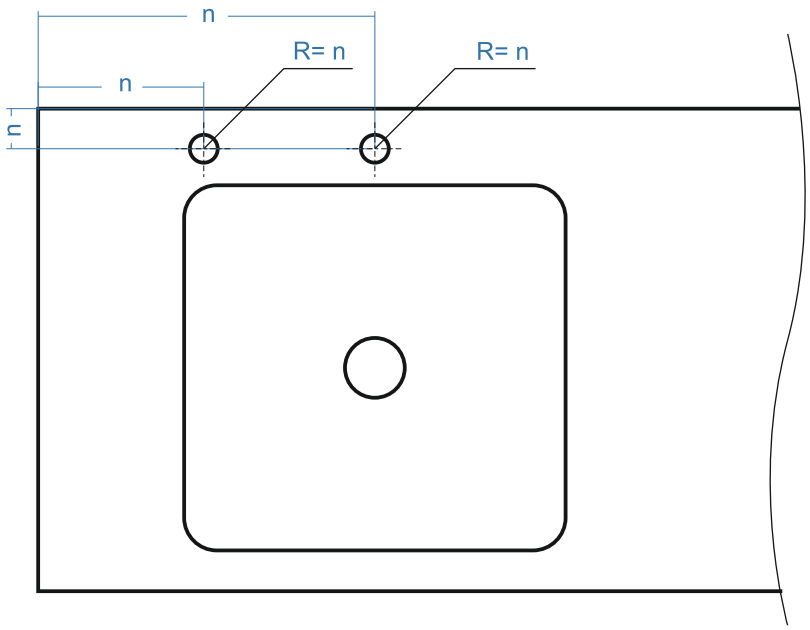


- Укажите расстояния от ближайших сторон изделия до края выреза под мойку
(по длине и ширине)

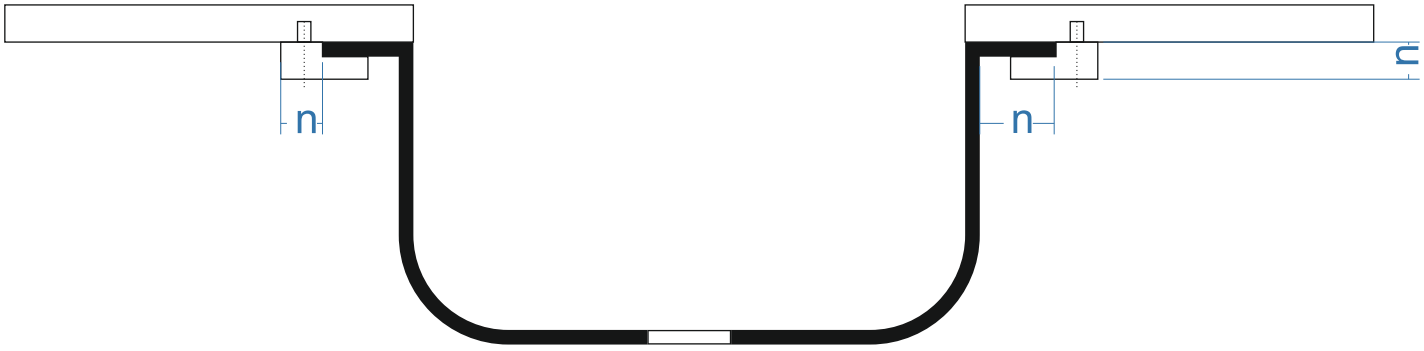


* Минимальное расстояние от стороны изделия до края выреза, а так же расстояние между соседними вырезами 50 мм

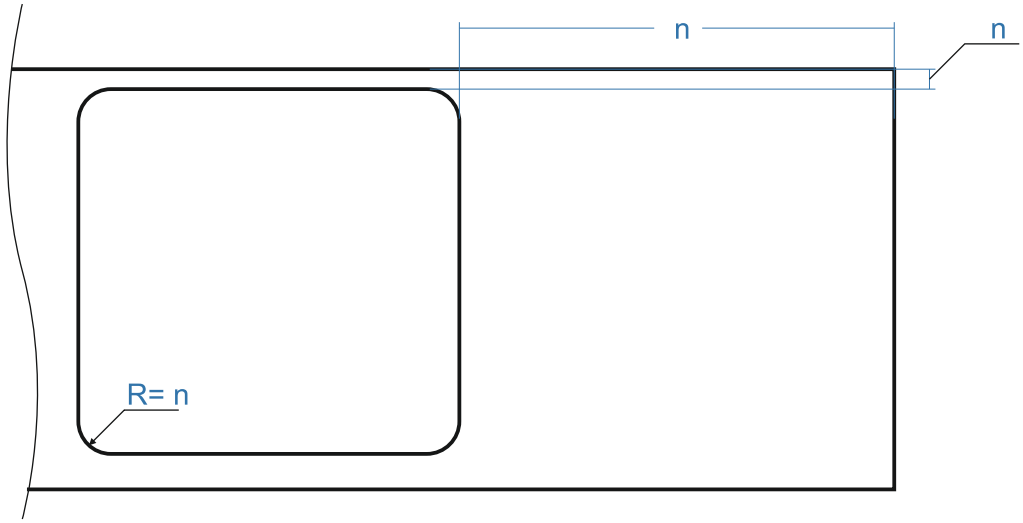
- Укажите диаметры отверстий под смеситель, дозатор и прочего, с указанием расстояния от края изделия до центра отверстия по двум сторонам



- При проектировании выреза под мойку с подстольным монтажем ОБЯЗАТЕЛЬНО учитывайте внешние габариты мойки!
- При подстольном монтаже мойки применяются планки для крепления мойки к столешнице. Необходимо к внешним габаритам мойки со сторон крепления прибавлять 25 мм.
- Для рассчета планок необходимы внешние и внутренние габариты мойки, а так же толщина бортов мойки.
- Для крепления мойки в тело изделия впрессовываются футорки (в наличие только под винт М4).
- Если требуется подготовить набор для крепления мойки к изделию выписывается услуга "Подготовка выреза к монтажу мойки"



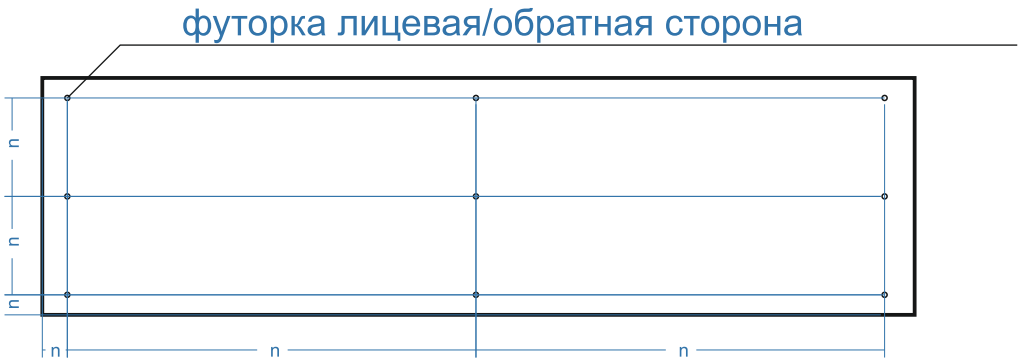
9. Вырез под варочную поверхность
- Укажите установочные размеры изделия, руководствуясь схемой встраивания производителя.
- Укажите расстояния от ближайших сторон изделия до края выреза под варочную поверхность (по длине и ширине)
- Укажите радиусы углов (минимальный радиус 6 мм)



- Если необходимо установить варочную поверхность вровень со столешницей (занижение) необходимо указать:

* внешний размер варочной поверхности. Рекомендуем делать поправки на тепловое расширение материалов
* величину занижения (замерить толщину стекла. Если требуются сделать занижение с учетом уплотнительной резинки, укажите желаемую величину занижения на чертеже
* радиусы углов (минимальный радиус 4 мм)

10. Для установки футорок (мебельных муфт) необходимо указать расстояния от края изделия до центра каждой футорки по двум сторонам (длина и ширина).



Если требуется установка муфт с обратной стороны изделия, оставить соответствующее примечание.

Требования к оформлению чертежей на изделия из компакт-плиты

Пример готового чертежа:

Вид с лицевой стороны

