

## Листы стальные с ромбическим и чечевичным рифлением

### **Листы стальные с ромбическим и чечевичным рифлением. ГОСТ 8568-77**

Рифленый прокат изготавливают в листах и рулонах с односторонним ромбическим или чечевичным рифлением. Листы и рулоны изготавливают из углеродистой стали обыкновенного качества марок Ст0, Ст1, Ст2 и Ст3 (кипящей, спокойной и полуспокойной) с химическим составом по ГОСТ 380-88.

По требованию потребителя допускается изготовление листов из стали других марок.

По согласованию изготовителя с потребителем допускается изготавливать листовой прокат без нормирования содержания хрома, никеля, меди.

Высота рифлей на листах должна быть **0,1-0,3** толщины основания листа, но не менее **0,5 мм**. По требованию потребителя листы толщиной основания **5 мм** и более должны иметь высоту рифления не менее **1,0 мм**.

Листы с ромбическим рифлением изготавливают с диагоналями ромба **(25-30) x (60-70) мм**. Конфигурация рифления и расположение больших диагоналей ромба вдоль или поперек листа устанавливаются изготовителем. По требованию потребителя разрешается изготовление листа с другим соотношением диагоналей ромба.

Листы с чечевичным рифлением изготавливают с расстоянием между рифлями **20, 25 и 30 мм**. Листы изготавливают шириной от **600 до 2200 мм** и длиной от **1400 до 8000 мм** с **градацией 50 мм**. По требованию потребителя допускается изготовление листов других размеров.

Листы, прокатанные на станах полистной прокатки, обрезаются с четырех сторон.

Листы и рулоны, прокатанные на стане непрерывной прокатки, допускается поставлять с катаными продольными кромками. Имеющиеся на кромках зазубрины не должны выводить лист за номинальные размеры по ширине.

#### **Примеры условных обозначений:**

Лист горячекатаный из стали марки Ст3сп по ГОСТ 380-88 с односторонним ромбическим рифлением размером 3,0x1000x2000 мм, нормальной точности по толщине, улучшенной плоскостности с катаной кромкой:

Лист ромб В-К-ПУ-3,0x1000x2000 Ст3сп ГОСТ 8568-77

То же, с чечевичным односторонним рифлением:

Лист чечевица В-К-ПУ-3,0x1000x2000 Ст3сп ГОСТ 8568-77

Рулонный горячекатаный прокат марки Ст3сп по ГОСТ 380-88 с односторонним ромбическим рифлением размером 3,0x1000 мм, высокой точности, с катаной кромкой:

Рулон ромб А-К-3,0x1000 Ст3сп ГОСТ 8568-77,

То же, с чечевичным односторонним рифлением:

Рулон чечевица А-К-3,0x1000 Ст3сп ГОСТ 8568-77.

