

## Метрологические поверочные плоско-параллельные стеклянные пластины тип ПИ ГОСТ 2923-75: Технические характеристики



- Страна производитель: **Россия**
- ГОСТ: **ГОСТ 2923-75**
- Гарантия: **1 год**
- Пример обозначения: **Пластины стеклянные ПИ 60Н**
- **Товар внесен в госреестр**
- Номер в росреестре: **197-70**
- Оценка товара: **4.9**

### ХАРАКТЕРИСТИКИ МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ ПОВЕРОЧНЫЕ ПЛОСКО-ПАРАЛЛЕЛЬНЫЕ СТЕКЛЯННЫЕ ПЛАСТИНЫ ТИП ПИ ГОСТ 2923-75

диаметры нижних пластин, мм	60, 80, 100, 120
диаметр верхних пластин, мм	60
отклонение рабочих поверхностей от плоскостности пластин 2 класса точности:	
ПИ60, ПИ60В, ПИ80, ПИ100	0,3 интерференционной полосы
ПИ120	0,4 интерференционной полосы
местные отклонения от плоскостности рабочей поверхности, не более:	
для нижних пластин	0,1 интерференционной полосы
для верхних пластин	0,3 интерференционной полосы

Пластина	Габаритные размеры (мм)	Масса пластин (кг)
ПИ60	D60x20	0,143
ПИ60В	D60x40x20	0,136
ПИ80	D80x25	0,253
ПИ100	D100x25	0,395
ПИ120	D120x30	0,569

**Пример обозначения плоских стеклянных пластин ПИ высотой 60мм при заказе: Пластины ПИ 60.**

### ОПИСАНИЕ: МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ ПОВЕРОЧНЫЕ ПЛОСКО-ПАРАЛЛЕЛЬНЫЕ СТЕКЛЯННЫЕ ПЛАСТИНЫ ТИП ПИ ГОСТ 2923-75

Пластины плоские стеклянные предназначены для проверки интерференционными методами притираемости и плоскостности измерительных плоскостей плоскопараллельных концевых мер длины, калибров, измерительных приборов и инструментов. Пластины получили широкое применение в инструментальной промышленности, в станкостроении, приборостроении, машиностроении и многих других отраслях промышленности. Пластины выпускаются двух типов: нижние и верхние. Нижние (опорные) пластины применяются для проверки притираемости и плоскостности измерительных поверхностей концевых мер длины, калибров, измерительных приборов и инструментов. Верхние пластины применяются для измерения плоскопараллельных концевых мер длины техническим интерференционным методом.