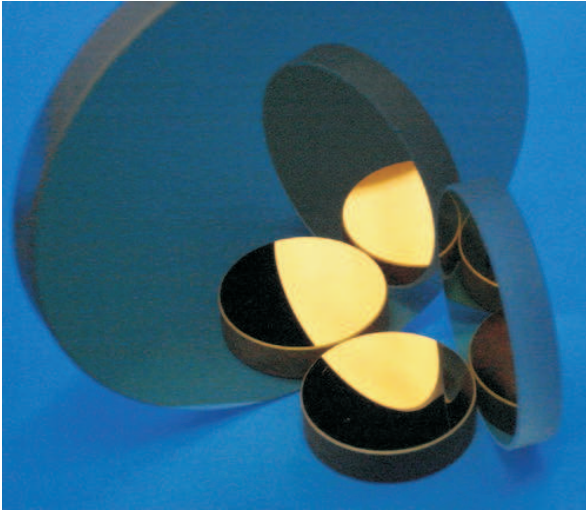


ТГц зеркала

Для применений, где необходимо полностью отразить ТГц излучение, Тидекс предлагает ТГц зеркала.



Зеркала следующих размеров поставляются со склада:

No.	Диаметр		Толщина, мм
	мм	дюймы	
1	25.4	1.0	6.35
2	38.1	1.5	6.35
3	50.8	2.0	6.35
4	76.2	3.0	6.35

Проверить их наличие вы можете на нашем сайте в разделе Склад Оптики.

Возможно изготовление зеркал по спецификации заказчика.

Для получения котировки отправьте нам e-mail или заполните форму запроса на нашем сайте.

Общая спецификация:

Материал подложки	Кварцевое стекло
Тип детали	Плоско-параллельное зеркало
Допуск на размеры, мм	+/-0.25
Чистая апертура, %	>=90
Качество полированной поверхности, scg/dig	40/20
Качество шлифованной поверхности, Ra	2.5
Точность поверхности, $\lambda@633$ нм	1/4
Покрытие	Золото с защитой
Толщина золотого покрытия, нм	~400

Спектр отражения представлен ниже. Измерения проведены до 1000 мкм. Однако, рабочий диапазон существенно шире.

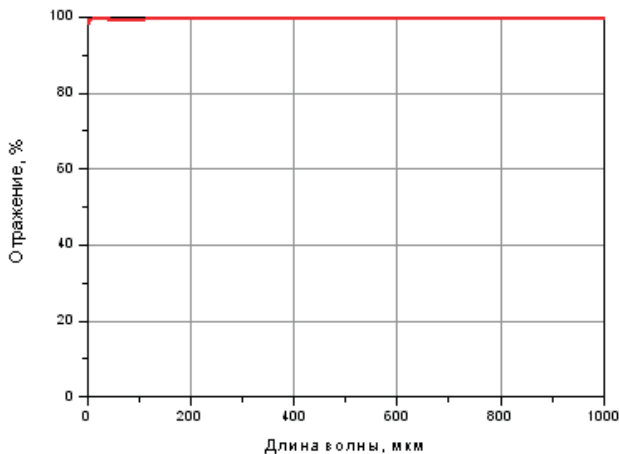


Рис. Отражение ТГц зеркала.



TYDEX[®]
J.S.CO.

Домостроительная ул. 16, 194292 С.-Петербург, РОССИЯ
Тел: 7-812-3318702, -3346701; Факс: 7-812-3346702
E-mail: tydex@tydex.ru, URL: <http://www.tydex.ru>