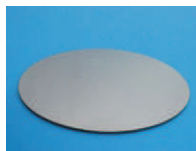


ポリマー、結晶のウィンドウを供給可能です。

1 結晶

1.1 HRFZ-Si(高抵抗シリコン)ウィンドウ



標準仕様

材質	HRFZ-Si
タイプ	平行基板
対応サイズ	150mmまで
サイズ公差	+0.0/-0.1mm
厚さ公差	+/-0.1mm
有効径	90%以上
平行度	3arc.min
表面粗さ(両面研磨)	Scr/dig : 60/40
面精度	+/-0.01偏差

標準在庫品

	径	厚さ
1	1.0" (25.4mm)	1.0mm
2	1.5" (38.1mm)	1.0mm
3	2.0" (50.8mm)	1.0mm
4	3.0" (76.2mm)	1.0mm
5	4.0" (101.6mm)	1.0mm

他のサイズも供給可能です。



1.2 水晶、サファイアウィンドウ

標準仕様

材質	THz グレード水晶(zカット)、サファイア
タイプ	平行基板
サイズ公差	+/-0.1mm
有効径	90%以上
平行度	5arc.min
表面粗さ(両面研磨)	Scr/dig : 60/40
面精度	+/-0.01偏差

標準在庫品

	径	厚さ
1	1.0" (25.4mm)	1.0、2.0、3.0mm
2	1.5" (38.1mm)	1.0、2.0、3.0mm
3	2.0" (50.8mm)	1.0、2.0、3.0mm

Z軸方向成長結晶の場合

1 X: >=100 mm、Y: >=150 mm、Z: 35mmまで

2 X: 30 mmまで、Y: >=100 mm、Z: >= 125mm

他のサイズも供給可能です。



2 ポリマー

標準仕様

材質	TPX、HDPE
タイプ	平行基板もしくはウエッジ(6mrad)
対応サイズ	100mmまで
サイズ公差	+/-0.25mm
有効径	90%以上
表面粗さ(両面研磨)	Scr/dig : 80/50
面精度	+/-0.01偏差

2.1 TPXウィンドウ

標準在庫品

	径	厚さ
1	1.0" (25.4mm)	2.0mm
2	1.5" (38.1mm)	3.0mm
3	2.0" (50.8mm)	3.5mm

他のサイズも供給可能です(最大厚さは30mmまで)。

2.2 HDPEウィンドウ

標準在庫品

	径	厚さ
1	1.0" (25.4mm)	2.0mm
2	1.5" (38.1mm)	3.0mm
3	2.0" (50.8mm)	3.5mm

他のサイズも供給可能です。