

光学窓ガラス基板ウェーハ フッ化バリウム BaF₂ 基板窓

商品番号: KTOM-BFS



前書き

BaF₂は最も高速なシンチレータであり、その優れた特性が求められています。その窓やプレートは、VUVおよび赤外線分光法に価値があります。

[詳細を学ぶ](#)

透過範囲 (μm)	0.15~12.5
透過率	>90% (0.35~9μm、3mm)
2.58μmでの反射損失	6.8% (両面)
クヌープ硬度 (kg/mm ²)	82 (500gインデンター)
密度 (g/cm ³)	4.89
融点 (°C)	1280

丸型	Φ5.0; Φ10.0 ; Φ12.7; Φ15.0; Φ20.0
直径 (mm)	Φ25.4; Φ30.0; Φ38.1; Φ50.8; Φ76.2
角型	5.0x5.0 ; 10.0x10.0 ; 15.0x15.0
幅x高さ (mm)	20.0x20.0; 25.0x25.0; 50.0x50.0