

LX-57B - 放射線遮蔽用鉛ガラスの規格と特性

■厚さと鉛当量

LX-57Bの厚さは、X線の減衰能力が等しい鉛板の厚さ（鉛当量）を保証する厚さとなっています。

LX-57Bの厚さ (mm)	鉛当量 (mmPb)	備考
6.0±0.5	1.1	鉛当量はX線管電圧 60～150kVにおいて保証
7.0±0.5	1.5	
9.0±0.5	2.0	
11.0±0.5	2.5	
14.0±0.5	3.0	鉛当量はX線管電圧60～200kVにおいて保証

線源がX線で鉛当量3.0mmPbを超える遮蔽性能を持つ製品や、X線以外の線源に使用する製品の製作も可能です。別途ご相談ください。

■寸法・仕様

- 最大寸法 : 1,200mm × 2,600mm
- 寸法の許容差 : タテ、ヨコ/+0, -2mm 厚さ/±0.5mm
- 直角度の許容差 : 辺の長さ200mmに対して1.0mm以下
- 比重 : 4.36以上

単位：mm

寸法 ヨコ	150	200	300	400	600	700	800	1,000	1,100	1,200
200										
300										
400										
500										
600										
700										
800										
900										
1,000										
1,100										
1,200										
1,400										
1,600	-									
1,800	-									
2,000	-									
2,400	-	-								
2,600	-	-								

肉厚：6mm、7mm、9mm、11mm、14mm

肉厚：7mm、9mm、11mm、14mm

納期についてはあらかじめご確認ください。上記以外の寸法の製品については、ご相談ください。