

英國達洛維摺疊門 玻璃隔音係數 & 相關數值比較表

強化玻璃類別	規格(mm)	隔音係數 (STC值) db	紫外線 阻隔率	紅外線 阻隔率	隔熱 效果	隔冷 效果	隔音 效果	安全性
單層強化	10	33 db	70%	50-60%	一般	一般	一般	佳
	12	34 db	70%	50-60%	一般	一般	一般	佳
膠合強化	6+1.14PVB+6	40 db	99%	60-70%	一般	一般	佳	優
	8+1.52PVB+8	41 db	99%	60-70%	一般	一般	佳	優
膠合陶瓷奈米隔熱	6+1.14PVB+6	40 db	99%	90-98%	優	一般	佳	優
	8+1.52PVB+8	41 db	99%	90-98%	優	一般	佳	優
膠合Low-E隔熱	6+鍍膜+1.14PVB+6	40 db	99%	90%	優	一般	佳	優
	8+鍍膜+1.52PVB+8	41 db	99%	90%	優	一般	佳	優
膠合隔音膜	6+1.52PVB+6	46 db	99%		佳	一般	最優	優
	8+1.52PVB+8	46 db	99%		佳	一般	最優	優
	10+1.52PVB+10	48 db	90%		佳	一般	最優	優
複層	6+10AS+6	34 db	95%	95%	優	優	一般	佳
	8+12AS+8	36 db	95%	95%	優	優	一般	佳
複層Low-E隔熱	6+10AS+6	34 db	95%	95%	優	優	一般	佳
	8+12AS+8	36 db	95%	95%	優	優	一般	佳
	10+15AS+10	37 db	95%	95%	優	優	一般	佳
膠合複層Low-E隔熱	6+鍍膜+1.14PVB+6+10AS+6	41 db	99%	95%	最優	最優	佳	優
	8+鍍膜+1.52PVB+8+12AS+8	43 db	99%	95%	最優	最優	佳	優
膠合複層陶瓷奈米隔熱	6+1.14PVB+6+10AS+6	41 db	99%	90-98%	最優	最優	佳	優
	8+1.52PVB+8+10AS+8	43 db	99%	90-98%	最優	最優	佳	優