

# SOLID Säkerhet | Invändiga glaspartier

2024-05



# Inbrottsklass RC4 & RC5\*

När man vill skapa en tilltalande miljö utan att göra avkall på säkerhet, då passar säkerhetsfönster från SSC. Våra invändiga säkerhetsfönster i trä passar lika bra i fängelsemiljö som i banker där utrymmen med hög skyddsnivå finns, utan att för den skull göra avkall på det estetiska.

## Utförande

Solid Säkerhet tillverkas av furu industriellt målat i standard kulör NCS S0502-Y men kan naturligtvis utföras i andra träslag och kulörer. Karndimension 64x128–147 mm, vid större karndjup ökas karmen på med en salning.

Minsta storlek 490x990 mm. Större storlekar begränsas endast av vikt och hanterbarhet på arbetsplats. Varje parti ska sitta i en separat öppning och kan inte sättas i serie utan vägg emellan. Max storlek vid brandkrav 1290x2690 mm. Glas kan kombineras för att uppfylla olika ljud, brand (upp till EI45) och skyddsklasser. Max glastjocklek 45 mm.

Glas + Karm	Vikt ca kg/m <sup>2</sup>
P6B Rw 37dB	57
P6B EI30 Rw 39dB	97
P6B Rw 45dB	80
P7B Rw 40dB	78
P7B EI30 Rw 42dB	118
P7B Rw 45dB	93

### EN standarder som uppfylls

- **EN 1629** Dynamisk belastning tung stöt, fallhöjd 750 mm
- **EN 1628** Statisk belastning 15Kn
- **EN 1627** RC4 med glas P6B
- **\*EN 1627** RC5 med glas P7B. Testet är utfört på glasinfästning och karminfästning enligt RC5. Direkt angrepp mot P7B glaset är ej utfört med vinkelslip då glaset inte klarar sådant angrepp.

SS-EN 1627	Angreppstid
RC2 / MK2	3 min
RC3 / MK3	5 min
RC4 / MK4	10 min
RC5 / MK5	15 min

