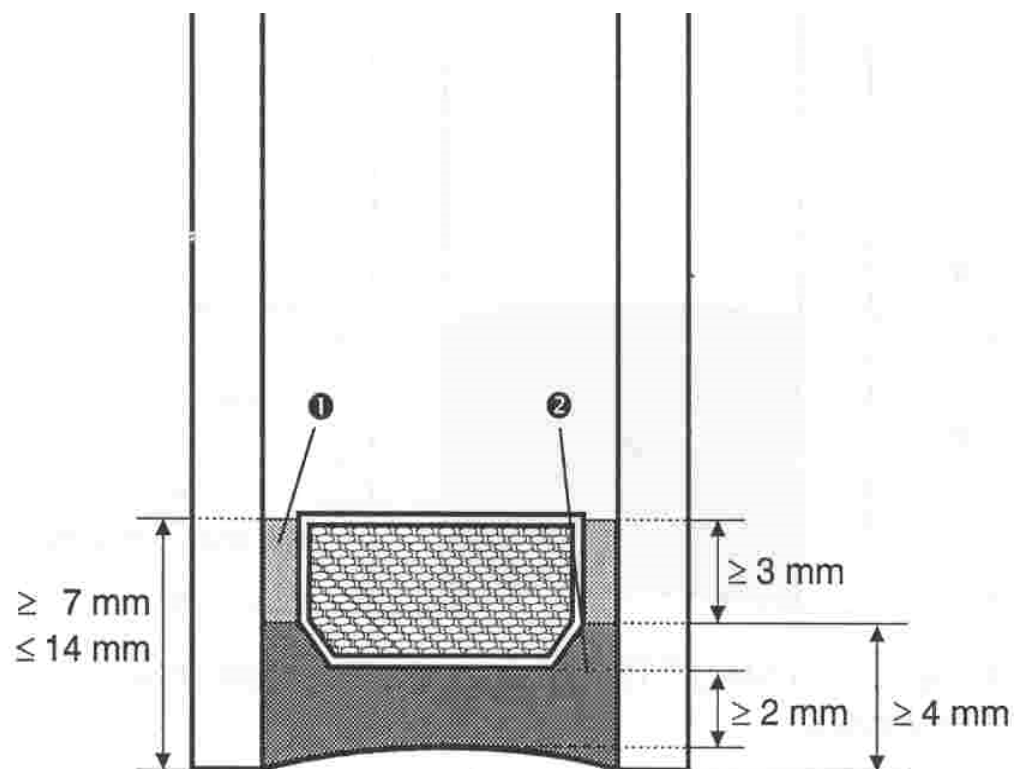


POVOLENÉ ODCHYLKY A TOLERANCE

ČSN EN 1279-1 (2019) - sklo ve stavebnictví – izolační skla

Hloubka protmelení tmelového lóže (mm)

plocha (m ²)		hloubka (mm)
od	do	
0,01	3,00	max 14
3,01	5,00	max 15
5,01	8,00	max 17
8,01	19,26	max 18



Odchyly rozměrů:

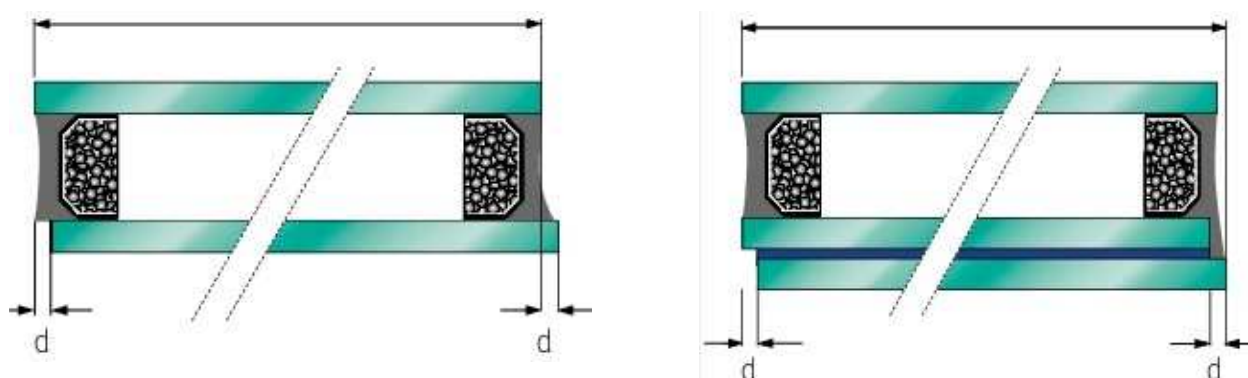
Maximální odchylna šířky a výšky (B x H)

tolerance šířky a délky zahrnuje eventuální posuv hrany (přesazení)

Izolační dvojsklo / trojsklo	Tolerance B a H	Přesazení
všechny tabule ≤ 6 mm a $(B \text{ a } H) \leq 2\,000$ mm	± 2 mm	≤ 2 mm
$6 \text{ mm} < \text{nejtlustší tabule} \leq 12$ mm nebo $2\,000 \text{ mm} < (B \text{ a } H) \leq 3\,500$ mm	± 3 mm	≤ 3 mm
$3\,500 \text{ mm} < (B \text{ a } H) \leq 5\,000$ mm a nejtlustší tabule ≤ 12 mm	± 4 mm	≤ 4 mm
1 tabule > 12 mm nebo $(B \text{ nebo } H) > 5\,000$ mm	± 5 mm	≤ 5 mm

Tloušťkou se rozumí jmenovitá tloušťka.

Maximální posuv hrany – přesazení (d)



Maximální odchylna celkové tloušťky podél obvodu izolačního skla

Skutečná tloušťka se měří ve všech rozích a přibližně uprostřed hran.

Měřené hodnoty se zaokrouhlí na nejbližší 0,1 mm.

Zasklení	Tabule	Tolerance tloušťky izolačního skla ^a
dvojsklo	všechny tabule jsou z chlazeného skla float	$\pm 1,0$ mm
	nejméně jedna tabule je z vrstveného, vzorovaného nebo jiného než chlazeného skla	$\pm 1,5$ mm
trojsklo	všechny tabule jsou chlazené sklo float	$\pm 1,4$ mm
	nejméně jedna tabule je z vrstveného, vzorovaného nebo jiného než chlazeného skla	$+2,8 \text{ mm} / -1,4 \text{ mm}$

^a Pokud má jedna tabule skla jmenovitou tloušťku větší než 12 mm v případě chlazeného nebo tvrzeného skla, nebo 20 mm v případě vrstveného skla, měla by být tolerance konzultována s výrobcem izolačního skla.