

PROIZVODNE MOGUĆNOSTI

- **Automatsko rezanje stakla:** do dimenzija 3210 x 6000 mm.
- **Strojno rezanje lamistala:** od 22.1 do 1010.4 (4-21 mm), do dimenzija 3210 x 6000 mm.
- **Proizvodnja izo stakla - automatska linija:** minimalne dimenzije 320x180 mm, maksimalne 4500x2500 mm; maksimalna debljina izo jedinice 50 mm; maksimalno transportno opterećenje 120 kg/m.
- **Brušenje stakla:** debljina stakla 3-24 mm; minimalne dimenzije 120 x 80 mm, maksimalne dimenzije 3450 x 3450 mm ili do 4000 mm samo dulje strane.
- **Fazetiranje stakla - stroj 1:** staklo debljine 5, 6 i 8 mm; dimenzije 50/200 x 2000 mm; širina fazete 10, 15 ili 18 mm. Kod minimalne dimenzije 50 x 80 mm, maksimalna širina fazete je 15 mm.
- **Fazetiranje stakla - stroj 2:** staklo debljine 4, 5, 6, 8, 10 i 12 mm; dimenzije do 150 x 3210 mm; širina fazete 5-35 mm. Za staklo debljine 4 mm maksimalna širina fazete je 25 mm (27 mm), a za 5-12 mm do 35 mm.
- **Bušenje stakla:** promjer 5-100 mm; debljina stakla 3-19 mm.
- **CNC obrada stakla FOREL:** minimalne dimenzije obrade 260 x 300 mm, maksimalne 2490 x 4490 mm; debljina 4-20 mm. Za debljine veće od 12 mm obvezno provjeriti postoji li odgovarajući alat. Maksimalna širina izreza je 200 mm, visina izreza nije ograničena. Ne može obrađivati unutarnje radijuse (konkavne konture) dok vanjske (konveksne) može. Ne može raditi geometrijske likove čiji je kut manji od 30 %.
- **Pjeskarenje stakla:** staklo debljine 3-45 mm; visina do 1800 mm.
- **Kaljenje stakla LANDGLASS LD A2450J:** ravno staklo debljine 4-19 mm (uključujući stakla s kaljivim Low-E slojem), ornamentno staklo, fuziju i staklo s nanosom boje.
„Super“ kaljenje: debljina stakla 5-19 mm.
Termičko ojačavanje: debljina stakla 3-12 mm.
Maksimalne dimenzije za kaljenje: 1500 x 2400 mm za 4 mm; 2400 x 3600 mm za 5 mm; 2400 x 5000 mm za 6-19 mm. Minimalne dimenzije za kaljenje: 130 x 300 mm. Ako je staklo uže od 130 mm, duljina mora biti najmanje 650 mm.
- **Heat Soak Test (HST):** maksimalne dimenzije stakla 2500 x 5000 mm.

-
- **Laminiranje:** PVB prozirnim, matiranim i folijama u boji te Sentry Glass folijom, u dva ili više slojeva; maksimalne dimenzije 2500 x 4500 mm automatski, odnosno do 5000 mm duljine poluautomatski. Minimalne dimenzije 200 x 400 mm; minimalni sastav 3 mm staklo + 0,38 mm folija + 3 mm staklo; maksimalna debljina 80 mm u automatskom modu, a veće debljine na zahtjev.
 - **Emajliranje/sitotisak:** maksimalne dimenzije 2000 x 4000 mm; debljina stakla 2-19 mm.
 - **Digitalni print keramičkim bojama TECGLASS VITRO-JET CR MA-45/24:** maksimalne dimenzije 2600 x 4500 mm; debljina stakla 2-19 mm; najveća masa stakla 550 kg.

Napomena: Iznimno su moguća odstupanja od navedenih proizvodnih mogućnosti ovisno o specifičnosti zahtjeva, ali isključivo nakon prethodne provjere s nadležnim odjelom.