



UVC Servis s.r.o.

Sterilizace povrchů, kapalin, plynů.

Kompletní dodávky, servis UV sterilizačních jednotek a dezinfekčních tunelů.



Křemenné sklo

- Desky
- Trubice
- Tyče - světlovody
- Reaktory a aparatury dle požadavků

Chemické složení (ppm):

AL	Fe	K	Na	Li	Ca	Mg	Cu	Mn	Cr	B	Ti
5 -12	0,19 – 1,5	0,71 – 1,6	0,12-1,76	0,38-0,76	0,17-1,23	0,05-0,5	0,05	0,05	< 0,05	< 0,1	< 1,0

Spektrální propustnost při tloušťce 1,0 mm:

nm	< 220	255	280	315	350	380	590	780
%	89	91	93	93	93	93	93,2	93,4

Fyzikální vlastnosti:

Hustota při 20 °C (kg.m ⁻³)	2,2
Stupeň tvrdosti dle Mohsovy stupnice	5,5 - 5,6
Bod měknutí (°C)	1683
Bod tuhnutí (°C)	1215

