

SERIES GT0200 Horizontal Slider

NFRC U-FACTOR, SHGC / VT, AND CR COMPUTER SIMULATION RESULTS

Standards: NFRC 100-2004, NFRC 200-2004, NFRC 500-2004

ID	U-Factor	SHGC	VT	CR	Fill	Spacer	Exterior Lite	Airspace	Center Lite	Airspace	Interior Lite			
1	0.53	0.53	0.57	44	Argon	Stainless Steel	0.187	Clear			0.276	0.180	Clear	
2	0.40	0.18	0.27	51	Argon	Stainless Steel	0.187	E240			0.625	0.187	Clear	
3	0.40	0.26	0.48	51	Argon	Stainless Steel	0.197	E270			0.625	0.187	Clear	
4	0.40	0.30	0.50	51	Argon	Stainless Steel	0.187	E272			0.625	0.187	Clear	
5	0.39	0.20	0.45	51	Argon	Stainless Steel	0.187	E366			0.625	0.187	Clear	
6	0.39	0.28	0.50	51	Argon	Stainless Steel	0.184	SB60			0.625	0.184	Clear	
7	0.39	0.20	0.44	51	Argon	Stainless Steel	0.184	SB70			0.625	0.184	Clear	
8	0.39	0.18	0.26	52	Argon	Stainless Steel	0.224	E240			0.514	0.223	Clear	
9	0.39	0.26	0.48	52	Argon	Stainless Steel	0.236	E270			0.514	0.223	Clear	
10	0.39	0.29	0.49	52	Argon	Stainless Steel	0.224	E272			0.514	0.223	Clear	
11	0.39	0.20	0.44	52	Argon	Stainless Steel	0.225	E366			0.514	0.223	Clear	
12	0.39	0.28	0.50	52	Argon	Stainless Steel	0.223	SB60			0.514	0.223	Clear	
13	0.38	0.20	0.45	52	Argon	Stainless Steel	0.223	SB70			0.514	0.223	Clear	
14	0.52	0.51	56.00	44	Argon	Stainless Steel	0.223	Clear			0.514	0.243	Lami	
15	0.29	0.18	0.39	51	Argon	Stainless Steel	0.117	E366	0.440	0.118	E180	0.440	0.117	i89
16	0.30	0.18	0.33	52	Argon	Stainless Steel	0.117	E366	0.440	0.117	Clear	0.440	0.117	E366
17	0.30	0.18	0.38	51	Argon	Stainless Steel	0.187	E366	0.344	0.187	E180	0.344	0.187	i89
18	0.32	0.18	0.32	51	Argon	Stainless Steel	0.187	E366	0.344	0.187	Clear	0.344	0.187	E366
19	0.32	0.18	0.37	50	Argon	Stainless Steel	0.225	E366	0.285	0.223	E180	0.285	0.223	i89
20	0.33	0.18	0.31	51	Argon	Stainless Steel	0.225	E366	0.285	0.223	Clear	0.285	0.225	E366