



Series/Model: GT1400 Fixed

**NFRC U-FACTOR, SHGC, VT, AND CR COMPUTER SIMULATION REPORT SUMMARY**

Standards: NFRC 100-2010, NFRC 200-2010, NFRC 500-2010

ID	U-Factor	SHGC	VT	CR	Fill	Spacer	Exterior Lite		Air Space	Lite # 2		Air Space	Lite # 3		Air Space	Lite # 4	
1	<b>0.50</b>	0.65	0.70	47	Argon	Stainless Steel	0.185	Clear	0.625	0.185	Clear						
2	<b>0.34</b>	0.22	0.34	59	Argon	Stainless Steel	0.187	E240	0.625	0.185	Clear						
3	<b>0.33</b>	0.32	0.60	59	Argon	Stainless Steel	0.197	E270	0.625	0.185	Clear						
4	<b>0.33</b>	0.36	0.61	59	Argon	Stainless Steel	0.187	E272	0.625	0.185	Clear						
5	<b>0.33</b>	0.36	0.61	54	Argon	Endur	0.187	E272	0.625	0.185	Clear						
6	<b>0.29</b>	0.35	0.60	50	Argon	Stainless Steel	0.187	E272	0.625	0.187	i89						
7	<b>0.28</b>	0.35	0.60	51	Argon	Stainless Steel	0.187	E272	0.625	0.187	i89						
8	<b>0.32</b>	0.24	0.55	59	Argon	Stainless Steel	0.187	E366	0.625	0.185	Clear						
9	<b>0.39</b>	0.35	0.62	52	Air	Aluminum	0.154	SB60	0.625	0.184	Clear						
10	<b>0.33</b>	0.22	0.32	60	Argon	Stainless Steel	0.224	E240	0.500	0.224	Clear						
11	<b>0.32</b>	0.32	0.59	60	Argon	Stainless Steel	0.236	E270	0.500	0.224	Clear						
12	<b>0.32</b>	0.35	0.61	60	Argon	Stainless Steel	0.224	E272	0.500	0.224	Clear						
13	<b>0.32</b>	0.24	0.54	60	Argon	Stainless Steel	0.225	E366	0.500	0.224	Clear						
14	<b>0.38</b>	0.35	0.61	52	Air	Aluminum	0.223	SB60	0.500	0.223	Clear						
15	<b>0.34</b>	0.34	0.61	54	Argon	Aluminum	0.223	SB60	0.500	0.223	Clear						
16	<b>0.42</b>	0.55	0.63	46	Air	Aluminum	0.222	Comfort E2	0.500	0.225	Clear						
17	<b>0.38</b>	0.34	0.61	52	Air	Aluminum	0.223	VE12M	0.500	0.224	Clear						
18	<b>0.49</b>	0.62	0.39	48	Argon	Stainless Steel	0.224	Clear	0.500	0.243	Lami						
19	<b>0.32</b>	0.35	0.60	60	Argon	Stainless Steel	0.224	E272	0.500	0.243	Lami						
20	<b>0.23</b>	0.32	0.54	59	Argon	Stainless Steel	0.117	E272	0.313	0.118	E180	0.313	0.117	i89			
21	<b>0.21</b>	0.32	0.54	52	Argon	Endur	0.117	E272	0.313	0.118	E180	0.313	0.117	i89			
22	<b>0.30</b>	0.34	0.57	62	Argon	Stainless Steel	0.117	E272	0.313	0.118	Clear	0.313	0.118	Clear			