

NFRC Energy Star Energy Rating

Series	Glass Type	Low-e Type	OA IG Thickness	U value	SHGC 1/1	SHGC D/L	VT 1/1	VT D/L
900	Clr	N/A	5/8"					
900	Low-E	Cardinal 270	5/8"	0,34	0,30	0,27	0,55	0,49
900	Low-E / Argon	Cardinal 270	5/8"	0,30	0,30	0,27	0,55	0,49
900	Low-E	Cardinal 366	5/8"	0,34	0,22	0,20	0,51	0,46
900	Low-E / Argon	Cardinal 366	5/8"	0,29	0,22	0,20	0,51	0,46

Series	Glass Type	Low-e Type	OA IG Thickness	U value	SHGC 1/1	SHGC D/L	VT 1/1	VT D/L
901	Low-E	Cardinal 270	5/8"	0,33	0,31	0,29	0,59	0,52
901	Low-E / Argon	Cardinal 270	5/8"	0,29	0,31	0,28	0,59	0,52
901	Low-E	Cardinal 366	5/8"	0,33	0,24	0,22	0,54	0,49
901	Low-E / Argon	Cardinal 366	5/8"	0,28	0,23	0,21	0,54	0,49

Series	Glass Type	Low-e Type	OA IG Thickness	U value	SHGC 1/1	SHGC D/L	VT 1/1	VT D/L
920	Low-E	Cardinal 270	5/8"	0,35	0,30	0,27	0,55	0,49
920	Low-E / Argon	Cardinal 270	5/8"	0,30	0,29	0,26	0,55	0,49
920	Low-E	Cardinal 366	5/8"	0,34	0,22	0,20	0,51	0,45
920	Low-E / Argon	Cardinal 366	5/8"	0,30	0,22	0,20	0,51	0,45

Series	Glass Type	Low-e Type	OA IG Thickness	U value	SHGC 1/1	SHGC D/L	VT 1/1	VT D/L
1900	Clr	N/A	5/8"	0,49	0,62	0,56	0,65	0,58
1900	Low-E	Cardinal 270	5/8"	0,35	0,30	0,27	0,55	0,49
1900	Low-E / Argon	Cardinal 270	5/8"	0,30	0,29	0,27	0,55	0,49
1900	Loe-E	Cardinal 366	5/8"	0,34	0,22	0,2	0,51	0,46
1900	Low-E / Argon	Cardinal 366	5/8"	0,30	0,22	0,20	0,51	0,46

Series	Glass Type	Low-e Type	OA IG Thickness	U value	SHGC 1/1	SHGC D/L	VT 1/1	VT D/L
1901	Clr	N/A	5/8"	0,49	0,65	0,58	0,68	0,61
1901	Low-E	Cardinal 270	5/8"	0,35	0,31	0,28	0,58	0,52
1901	Low-E / Argon	Cardinal 270	5/8"	0,30	0,31	0,28	0,58	0,52
1901	Low-E / Argon	Cardinal 366	5/8"	0,28	0,23	0,21	0,54	0,48

NFRC Energy Star Energy Rating

Series	Glass Type	Low-e Type	OA IG Thickness	U value	SHGC 1/1	SHGC D/L	VT 1/1	VT D/L
5900	Clr	N/A	5/8"	0,48	0,61	0,55	0,53	0,56
5900	Low-E	Cardinal 270	5/8"	0,34	0,29	0,26	0,54	0,48
5900	Low-E / Argon	Cardinal 270	5/8"	0,30	0,29	0,26	0,54	0,48
5900	Low-E / Argon	Cardinal 366	5/8"	0,29	0,21	0,19	0,5	0,45

Series	Glass Type	Low-e Type	OA IG Thickness	U value	SHGC 1/1	SHGC D/L	VT 1/1	VT D/L
5901	Clr	N/A	5/8"	0,48	0,48	0,61	0,71	0,63
5901	Low-E	Cardinal 270	5/8"	0,33	0,32	0,29	0,60	0,54
5901	Low-E / Argon	Cardinal 270	5/8"	0,28	0,36	0,33	0,60	0,54
5901	Low-E / Argon	Cardinal 366	5/8"	0,28	0,24	0,22	0,56	0,5

Series	Glass Type	Low-e Type	OA IG Thickness	U value	SHGC 1/1	SHGC D/L	VT 1/1	VT D/L
1000	Clr	N/A	5/8"	0,48	0,59	0,52	0,62	0,54
1000	Low-E	Cardinal 270	5/8"	0,36	0,27	0,24	0,58	0,51
1000	Low-E / Argon	Cardinal 270	5/8"	0,28	0,30	0,27	0,58	0,51
1000	Low-E	Cardinal 366	5/8"	0,36	0,21	0,18	0,53	0,47
1000	Low-E / Argon	Cardinal 366	5/8"	0,28	0,23	0,20	0,53	0,47

Series	Glass Type	Low-e Type	OA IG Thickness	U value	SHGC 1/1	SHGC D/L	VT 1/1	VT D/L
1500	Low-E	Cardinal 270	5/8"	0,31	0,26	0,24	0,48	0,44
1500	Low-E / Argon	Cardinal 270	5/8"	0,27	0,26	0,24	0,48	0,44
1500	Low-E	Cardinal 366	5/8"	0,31	0,20	0,18	0,45	0,41
1500	Low-E / Argon	Cardinal 366	5/8"	0,27	0,19	0,18	0,45	0,41

Series	Glass Type	Low-e Type	OA IG Thickness	U value	SHGC 1/1	SHGC D/L	VT 1/1	VT D/L
1600	Low-E	Cardinal 270	5/8"	0,31	0,20	0,18	0,45	0,41
1600	Low-E / Argon	Cardinal 270	5/8"	0,28	0,26	0,24	0,48	0,44
1600	Low-E	Cardinal 366	5/8"	0,31	0,20	0,18	0,45	0,41
1600	Low-E / Argon	Cardinal 366	5/8"	0,27	0,19	0,18	0,45	0,41