

PRODUCT DESCRIPTION	CPD NUMBER	LOW-E TYPE	GLASS MAKE-UP	U-VALUE NO GBG	U-VALUE WITH GBG	SHGC NO GRILLES	SHGC < 1" GRILLES	SHGC > 1" GRILLES	VT NO GRILLES	VT < 1" GRILLES	VT > 1" GRILLES	CON. RESISTANCE
WOOD DOUBLE HUNG VENT	JEN-M-1	CLR I.G.	3/32	0.45	0.45	0.57	0.51	0.45	0.59	0.53	0.46	46
		CLR I.G.	1/8	0.45	0.45	0.56	0.50	0.44	0.59	0.52	0.46	45
		272	3/32	0.29	0.29	0.30	0.27	0.24	0.52	0.46	0.41	61
		272	1/8	0.29	0.29	0.30	0.27	0.24	0.51	0.46	0.41	60
		366	3/32	0.28	0.28	0.20	0.18	0.16	0.47	0.41	0.36	61
		366	1/8	0.28	0.28	0.20	0.18	0.16	0.46	0.41	0.36	61
		240	3/32	0.29	0.29	0.18	0.17	0.15	0.29	0.25	0.22	60
		240	1/8	0.29	0.29	0.18	0.17	0.15	0.29	0.25	0.22	60
CLAD DOUBLE HUNG VENT	JEN-M-2	CLR I.G.	3/32	0.46	0.46	0.57	0.50	0.45	0.59	0.52	0.46	46
		CLR I.G.	1/8	0.46	0.46	0.55	0.49	0.44	0.58	0.52	0.45	45
		272	3/32	0.30	0.30	0.30	0.27	0.24	0.51	0.46	0.40	61
		272	1/8	0.30	0.30	0.30	0.27	0.24	0.51	0.45	0.40	61
		366	3/32	0.30	0.30	0.20	0.18	0.16	0.46	0.41	0.36	62
		366	1/8	0.30	0.30	0.20	0.18	0.16	0.46	0.41	0.36	61
		240	3/32	0.31	0.31	0.18	0.17	0.15	0.28	0.25	0.22	61
		240	1/8	0.31	0.31	0.18	0.17	0.15	0.28	0.25	0.22	60
CLAD CASEMENT VENT	JEN-M-4	CLR I.G.	3/32	0.45	0.45	0.57	0.51	0.45	0.59	0.53	0.46	46
		CLR I.G.	1/8	0.45	0.45	0.56	0.50	0.44	0.59	0.52	0.46	45
		272	3/32	0.29	0.29	0.30	0.27	0.24	0.52	0.46	0.41	61
		272	1/8	0.29	0.29	0.30	0.27	0.24	0.51	0.46	0.41	60
		366	3/32	0.28	0.28	0.20	0.18	0.16	0.47	0.41	0.36	61
		366	1/8	0.28	0.28	0.20	0.18	0.16	0.46	0.41	0.36	61
		240	3/32	0.29	0.29	0.18	0.17	0.15	0.29	0.25	0.22	60
		240	1/8	0.29	0.29	0.18	0.17	0.15	0.29	0.25	0.22	60
CLAD AWNING VENT	JEN-M-5	CLR I.G.	3/32	0.46	0.46	0.55	0.50	0.45	0.57	0.51	0.46	45
		CLR I.G.	1/8	0.46	0.46	0.54	0.49	0.44	0.56	0.51	0.46	44
		272	3/32	0.30	0.30	0.29	0.27	0.24	0.50	0.45	0.40	60
		272	1/8	0.30	0.30	0.29	0.27	0.24	0.49	0.45	0.40	60
		366	3/32	0.30	0.30	0.19	0.18	0.16	0.45	0.40	0.36	61
		366	1/8	0.30	0.30	0.19	0.18	0.16	0.44	0.40	0.36	60
		240	3/32	0.31	0.31	0.18	0.17	0.15	0.28	0.25	0.22	60
		240	1/8	0.31	0.31	0.18	0.17	0.15	0.27	0.25	0.22	59
WOOD CASEMENT VENT	JEN-M-6	CLR I.G.	3/32	0.43	0.43	0.55	0.50	0.45	0.57	0.52	0.47	46
		CLR I.G.	1/8	0.43	0.43	0.54	0.49	0.44	0.57	0.51	0.46	45
		272	3/32	0.28	0.28	0.29	0.27	0.24	0.50	0.45	0.41	63
		272	1/8	0.28	0.28	0.29	0.27	0.24	0.50	0.45	0.40	62
		366	3/32	0.28	0.28	0.19	0.18	0.16	0.45	0.41	0.37	63
		366	1/8	0.27	0.27	0.19	0.18	0.16	0.45	0.40	0.36	63
		240	3/32	0.29	0.29	0.18	0.16	0.15	0.28	0.25	0.23	62
		240	1/8	0.28	0.28	0.18	0.16	0.15	0.28	0.25	0.22	62
WOOD AWNING VENT	JEN-M-7	CLR I.G.	3/32	0.44	0.44	0.55	0.50	0.45	0.57	0.52	0.47	45
		CLR I.G.	1/8	0.44	0.44	0.54	0.49	0.44	0.57	0.51	0.46	45
		272	3/32	0.28	0.28	0.29	0.27	0.24	0.50	0.45	0.41	61
		272	1/8	0.28	0.28	0.29	0.26	0.24	0.50	0.45	0.40	60
		366	3/32	0.28	0.28	0.19	0.18	0.16	0.45	0.41	0.37	61
		366	1/8	0.27	0.27	0.19	0.18	0.16	0.45	0.40	0.36	61
		240	3/32	0.29	0.29	0.18	0.16	0.15	0.28	0.25	0.23	60
		240	1/8	0.28	0.28	0.18	0.16	0.15	0.28	0.25	0.22	60
WOOD CASEMENT FIXED	JEN-M-8	CLR I.G.	3/32	0.45	0.45	0.63	0.57	0.51	0.66	0.59	0.53	47
		CLR I.G.	1/8	0.45	0.45	0.62	0.56	0.50	0.66	0.59	0.52	46
		CLR I.G.	5/32	0.45	0.45	0.60	0.54	0.48	0.65	0.58	0.52	46
		CLR I.G.	3/16	0.46	0.47	0.59	0.53	0.48	0.65	0.58	0.51	44
		272	3/32	0.27	0.27	0.33	0.30	0.27	0.58	0.52	0.46	65
		272	1/8	0.27	0.27	0.33	0.30	0.27	0.56	0.50	0.45	63
		272	5/32	0.27	0.27	0.33	0.30	0.27	0.57	0.51	0.45	63
		272	3/16	0.28	0.30	0.33	0.30	0.27	0.56	0.50	0.45	59
		366	3/32	0.27	0.27	0.22	0.20	0.18	0.52	0.47	0.41	66
		366	1/8	0.26	0.26	0.22	0.20	0.18	0.52	0.46	0.41	64
		366	5/32	0.26	0.26	0.22	0.20	0.18	0.51	0.46	0.41	64
		366	3/16	0.27	0.29	0.22	0.20	0.18	0.51	0.45	0.40	60
		240	3/32	0.28	0.28	0.20	0.19	0.17	0.32	0.29	0.25	65
		240	1/8	0.27	0.27	0.20	0.18	0.17	0.32	0.29	0.25	63
240	5/32	0.27	0.27	0.20	0.18	0.16	0.31	0.28	0.25	63		
240	3/16	0.28	0.30	0.20	0.18	0.17	0.31	0.28	0.25	59		
CLAD CASEMENT FIXED	JEN-M-31	CLR I.G.	3/32	0.47	0.47	0.64	0.57	0.51	0.66	0.59	0.52	44
		CLR I.G.	1/8	0.47	0.47	0.62	0.56	0.50	0.65	0.58	0.52	45
		CLR I.G.	5/32	0.47	0.47	0.60	0.54	0.48	0.65	0.58	0.51	44
		CLR I.G.	3/16	0.46	0.47	0.59	0.53	0.48	0.64	0.57	0.51	43
		272	3/32	0.30	0.30	0.34	0.30	0.27	0.58	0.52	0.46	60
		272	1/8	0.29	0.29	0.33	0.30	0.27	0.57	0.51	0.45	61
		272	5/32	0.29	0.29	0.33	0.30	0.27	0.57	0.51	0.45	60
		272	3/16	0.30	0.32	0.33	0.30	0.27	0.56	0.50	0.44	59
		366	3/32	0.29	0.29	0.22	0.20	0.18	0.52	0.46	0.41	61
		366	1/8	0.29	0.29	0.22	0.20	0.18	0.51	0.46	0.41	62
366	5/32	0.29	0.29	0.22	0.20	0.18	0.51	0.46	0.40	61		

		366	3/16	0.30	0.31	0.23	0.20	0.18	0.50	0.45	0.40	59
		240	3/32	0.30	0.30	0.21	0.19	0.17	0.32	0.29	0.25	60
		240	1/8	0.30	0.30	0.21	0.19	0.17	0.32	0.28	0.25	61
		240	5/32	0.30	0.30	0.20	0.18	0.17	0.31	0.28	0.24	60
		240	3/16	0.31	0.32	0.21	0.19	0.17	0.31	0.28	0.24	58
WOOD DIRECT SET	JEN-M-12	CLR I.G.	3/32	0.45	0.45	0.71	0.64	0.57	0.74	0.67	0.59	46
		CLR I.G.	1/8	0.45	0.45	0.69	0.62	0.56	0.73	0.66	0.59	46
		CLR I.G.	5/32	0.46	0.46	0.67	0.61	0.54	0.73	0.65	0.58	45
		CLR I.G.	3/16	0.47	0.48	0.66	0.60	0.54	0.72	0.65	0.58	44
		272	3/32	0.26	0.26	0.37	0.34	0.30	0.65	0.58	0.52	50
		272	1/8	0.25	0.25	0.37	0.33	0.30	0.64	0.58	0.51	63
		272	5/32	0.25	0.25	0.36	0.33	0.30	0.64	0.57	0.51	62
		272	3/16	0.25	0.25	0.33	0.30	0.27	0.56	0.50	0.45	59
		366	3/32	0.27	0.27	0.22	0.20	0.18	0.52	0.47	0.41	66
		366	1/8	0.26	0.26	0.22	0.20	0.18	0.52	0.46	0.41	64
		366	5/32	0.26	0.26	0.22	0.20	0.18	0.51	0.46	0.41	64
		366	3/16	0.27	0.28	0.36	0.33	0.30	0.63	0.56	0.50	61
		240	3/32	0.25	0.25	0.24	0.22	0.20	0.58	0.52	0.46	64
		240	1/8	0.25	0.25	0.24	0.22	0.20	0.58	0.52	0.46	63
		240	5/32	0.25	0.25	0.24	0.22	0.20	0.58	0.52	63.00	63
		240	3/16	0.26	0.28	0.25	0.22	0.20	0.57	0.51	0.45	61
CLAD DIRECT SET	JEN-M-13	CLR I.G.	3/32	0.46	0.46	0.67	0.61	0.54	0.70	0.63	0.56	45
		CLR I.G.	1/8	0.46	0.46	0.66	0.59	0.53	0.70	0.62	0.56	45
		CLR I.G.	5/32	0.47	0.47	0.64	0.58	0.52	0.69	0.62	0.55	44
		CLR I.G.	3/16	0.48	0.48	0.63	0.57	0.51	0.68	0.61	0.55	48
		272	3/32	0.27	0.27	0.35	0.32	0.29	0.62	0.55	0.49	65
		272	1/8	0.26	0.26	0.35	0.32	0.29	0.61	0.55	0.49	64
		272	5/32	0.26	0.26	0.35	0.32	0.28	0.60	0.54	0.48	63
		272	3/16	0.28	0.29	0.35	0.31	0.28	0.60	0.54	0.48	61
		366	3/32	0.26	0.26	0.23	0.21	0.19	0.55	0.50	0.44	65
		366	1/8	0.26	0.26	0.23	0.21	0.19	0.55	0.49	0.44	65
		366	5/32	0.26	0.26	0.23	0.21	0.19	0.54	0.49	0.43	64
		366	3/16	0.27	0.29	0.24	0.21	0.19	0.54	0.48	0.43	62
		240	3/32	0.27	0.27	0.22	0.20	0.18	0.34	0.30	0.27	64
		240	1/8	0.27	0.27	0.22	0.20	0.18	0.34	0.30	0.27	64
		240	5/32	0.27	0.27	0.21	0.19	0.18	0.33	0.29	0.26	63
		240	3/16	0.28	0.30	0.21	0.20	0.18	0.33	0.29	0.26	61
WOOD DOUBLE HUNG PICTURE	JEN-M-18	CLR I.G.	3/32	0.45	0.45	0.61	0.54	0.48	0.63	0.57	0.50	47
		CLR I.G.	1/8	0.45	0.45	0.60	0.53	0.47	0.63	0.56	0.49	47
		CLR I.G.	5/32	0.45	0.45	0.58	0.52	0.46	0.62	0.55	0.49	46
		CLR I.G.	3/16	0.46	0.47	0.57	0.51	0.45	0.62	0.55	0.49	45
		272	3/32	0.28	0.28	0.32	0.29	0.26	0.55	0.49	0.44	65
		272	1/8	0.27	0.27	0.32	0.29	0.26	0.55	0.49	0.43	64
		272	5/32	0.27	0.27	0.31	0.28	0.25	0.54	0.48	0.43	63
		272	3/16	0.28	0.30	0.31	0.28	0.25	0.54	0.48	0.42	62
		366	3/32	0.27	0.27	0.21	0.19	0.17	0.50	0.44	0.39	65
		366	1/8	0.27	0.27	0.21	0.19	0.17	0.49	0.44	0.39	65
		366	5/32	0.27	0.27	0.21	0.19	0.17	0.49	0.44	0.39	64
		366	3/16	0.28	0.29	0.21	0.19	0.17	0.49	0.43	0.38	62
		240	3/32	0.28	0.28	0.20	0.18	0.16	0.31	0.27	0.24	64
		240	1/8	0.28	0.28	0.19	0.18	0.16	0.31	0.27	0.24	64
		240	5/32	0.28	0.28	0.19	0.17	0.16	0.30	0.26	0.23	63
		240	3/16	0.29	0.30	0.19	0.18	0.16	0.30	0.26	0.23	61
CLAD DOUBLE HUNG PICTURE	JEN-M-19	CLR I.G.	3/32	0.46	0.46	0.61	0.54	0.48	0.63	0.56	0.50	47
		CLR I.G.	1/8	0.46	0.46	0.60	0.53	0.47	0.63	0.56	0.49	47
		CLR I.G.	5/32	0.47	0.47	0.58	0.52	0.46	0.62	0.55	0.49	46
		CLR I.G.	3/16	0.48	0.51	0.57	0.51	0.45	0.62	0.55	0.48	45
		272	3/32	0.29	0.29	0.32	0.29	0.26	0.55	0.49	0.43	60
		272	1/8	0.29	0.29	0.32	0.28	0.25	0.54	0.48	0.43	60
		272	5/32	0.29	0.29	0.32	0.28	0.25	0.54	0.48	0.43	60
		272	3/16	0.30	0.31	0.31	0.28	0.25	0.54	0.48	0.42	60
		366	3/32	0.28	0.28	0.21	0.19	0.17	0.50	0.44	0.39	61
		366	1/8	0.28	0.28	0.21	0.19	0.17	0.49	0.44	0.39	60
		366	5/32	0.28	0.28	0.21	0.19	0.17	0.49	0.44	0.38	60
		366	3/16	0.29	0.31	0.21	0.19	0.17	0.48	0.43	0.38	60
		240	3/32	0.30	0.30	0.20	0.18	0.16	0.31	0.27	0.24	60
		240	1/8	0.29	0.29	0.20	0.18	0.16	0.31	0.27	0.24	60
		240	5/32	0.29	0.29	0.19	0.18	0.16	0.30	0.26	0.23	60
		240	3/16	0.30	0.32	0.20	0.18	0.16	0.30	0.26	0.23	60