RÉSULTATS DE PERFORMANCE ÉNERGÉTIQUE

BOIS — RÉSULTATS CANADIENS

CAN/CSA A440 — Rendement énergétique

PRODUIT	Nº rapport	Grandeur évaluée mm [pouces]	Résultats de test	Évaluation CCMC		Vitre claire/Intercalaire Thermal Edge		Gaz Low-E argon/Intercalaire Thermal Edge		Gaz Low-E argon/Intercalaire Thermal Edge (SDL)	
						Facteur U	Facteur R	Facteur U	Facteur R	Facteur U	Facteur R
COULISSANT	AI-01290-A	1600 x 1000 [63 x 39 3/8]	A2 B2 C3 F2	13168-L	Nat. Alum.	2,73 2,78	0,37 0,36	1,87 1,93	0,53 0,52	1,93 1,99	0,52 0,50
BATTANT	AI-02775-A	700 x 1600 [27 1/2 x 63]	A3 B7 C5 F2	13168-L	Nat. Alum.	2,50 2,67	0,40 0,37	1,70 1,87	0,59 0,53	1,76 1,87	0,57 0,53
AUVENT	AI-02806-A	1000 x 1000 [40 x 40]	A3 B7 C5 F2	13168-L	Nat. Alum.	2,50 2,67	0,40 0,37	1,70 1,87	0,59 0,53	1,70 1,87	0,59 0,53
GUILLOTINE PLATINE	AI-01314-B1	1270 x 2134 [50 x 84]	A2 B4 C2 F2	13167-L	Nat. Alum.	2,56 2,50	0,39 0,40	1,76 1,82	0,57 0,55	1,87 1,87	0,53 0,53
GUILLOTINE PLATINE	AI-01314-A	1429 x 2870 [56 1/4 x 113]	A2 B4 C2 F2	13167-L	Nat. Alum.	2,56 2,50	0,39 0,40	1,76 1,82	0,57 0,55	1,87 1,87	0,53 0,53
GUILLOTINE OR	AI-02865-A1	1000 x 1600 [39 3/8 x 63]	A3 B4 C5 F2	Évaluation en cours	Nat. Alum.	2,56 2,50	0,39 0,40	1,76 1,82	0,57 0,55	1,87 1,93	0,53 0,52
GUILLOTINE BRONZE	AI-00958-A	1000 x 1600 [39 3/8 x 63]	A2 B3 C3 F2	12776-L	Nat. Alum.	2,67 2,73	0,37 0,37	1,82 1,87	0,55 0,53	1,87 1,93	0,53 0,52
CADRE FIXE ET ARCHITECTURAL	AI-00746-A	2000 x 2000 [79 x 79]	B7 C5	11831-L	Nat. Alum.	2,61 2,67	0,38 0,37	1,59 1,65	0,63 0,61	1,65 1,65	0,61 0,61
PORTE PATIO B-50	Évaluation en cours	1850 x 2015 [73 x 79]	A3 B3 C3 F1	Évaluation en cours	Nat. Alum.	2,61 2,61	0,38 0,38	1,70 1,70	0,59 0,59	1,87 1,87	0,53 0,53
PORTE FRANÇAISE FR-50	AI-01624-A	1788 x 2093 [70 3/8 x 82 1/2]	–	N/D	Nat. Alum.	N/D N/D	N/D N/D	N/D N/D	N/D N/D	N/D N/D	N/D N/D

BOIS — RÉSULTATS AMÉRICAINS NFRC

AAMA/NWWDA 101/I.S.2-97 — Facteur U — NFRC SHGC et VT

PRODUIT	Nº rapport	Grandeur évaluée pouces (mm)	Niveau de performance	Cote de performance	Infiltration d'air cfm/ft² @ Test Press psf: Performance	Niveau d'option de performance			Vitre claire/Intercalaire Thermal Edge		Gaz Low-E argon/Intercalaire Thermal Edge		Gaz Low-E argon/Intercalaire Thermal Edge (SDL)		Vitre claire/Intercalaire Thermal Edge		Gaz Low-E argon/Intercalaire Thermal Edge		Gaz Low-E argon/Intercalaire Thermal Edge (SDL)	
						Résistance à l'eau	Charge structurale		Facteur U	Facteur R	Facteur U	Facteur R	Facteur U	Facteur R	Indice de gain de chaleur solaire	Facteur de transmission du rayonnement visible	Indice de gain de chaleur solaire	Facteur de transmission du rayonnement visible	Indice de gain de chaleur solaire	Facteur de transmission du rayonnement visible
COULISSANT	ETC-98-178-6997.0	69 x 54 [1753 x 1371]	HS-LC30	DP30	0.10@+1.57psf:80	DP30 4.5psf	DP30 45.0psf	Nat. Alum.	0,48 0,49	2,08 2,04	0,33 0,34	3,03 2,94	0,34 0,35	2,94 2,86	0,52	0,53	0,40	0,50	0,40	0,50
BATTANT	AI-02775-A1	28 x 63 [700 x 1600]	C-C85	DP85	0.005@+1.57psf:80	DP80/90 12.00psf	DP85 127.5psf	Nat. Alum.	0,44 0,47	2,27 2,13	0,30 0,33	3,33 3,03	0,31 0,33	3,23 3,03	0,56	0,58	0,44	0,55	0,40	0,50
AUVENT	AI-02806-B	48 x 32 [1200 x 800]	AP-C85	DP85	0.022@+1.57psf:80	DP100 12.00psf	DP85 127.5psf	Nat. Alum.	0,44 0,47	2,27 2,13	0,30 0,33	3,33 3,03	0,30 0,33	3,33 3,03	0,56	0,58	0,44	0,55	0,40	0,50
GUILLOTINE PLATINE	ETC-98-178-6996.0	50 x 84 [1270 x 2134]	H-LC30	DP30	0.20@+1.57psf:80	DP35 5.25psf	DP35 52.5psf	Nat. Alum.	0,45 0,46	2,22 2,17	0,31 0,32	3,23 3,13	0,33 0,33	3,03 3,03	0,54	0,55	0,41	0,52	0,37	0,46
GUILLOTINE PLATINE	AI-01314-A1	56 1/4 x 113 [1429 x 2870]	H-LC25	DP25	0.18@+1.57psf:80	DP35 5.25psf	DP25 37.5psf	Nat. Alum.	0,45 0,46	2,22 2,17	0,31 0,32	3,23 3,13	0,33 0,33	3,03 3,03	0,54	0,55	0,41	0,52	0,37	0,46
GUILLOTINE OR	AI-02561-A2	44 x 60 [1118 x 1524]	H-R55	DP55	Évaluation en cours	DP55 8.25psf	DP55 82.5psf	Nat. Alum.	0,45 0,46	2,22 2,17	0,31 0,32	3,23 3,13	0,33 0,34	3,03 2,94	0,54	0,56	0,42	0,53	0,37	0,47
GUILLOTINE BRONZE	AI-02230-B	44 x 60 [1118 x 1524]	H-R40	DP40	0.27@+1.57psf:80	DP40 6.00psf	DP40 60.0psf	Nat. Alum.	0,47 0,48	2,13 2,08	0,32 0,33	3,13 3,03	0,33 0,34	3,03 2,94	0,52	0,54	0,40	0,51	0,40	0,50
CADRE FIXE ET ARCHITECTURAL	ETC-99-178-8160.0	79 x 79 [2000 x 2000]	F-HC40	DP40	0.04@+1.57psf:80	DP95 14.25psf	N/D N/D	Nat. Alum.	0,46 0,47	2,17 2,13	0,28 0,29	3,57 3,45	0,29 0,29	3,45 3,45	0,63	0,65	0,48	0,61	0,48	0,61
PORTE PATIO B-50	Évaluation en cours	73 x 79 [1850 x 2015]	SD-R45	DP45	Évaluation en cours	N/D N/D	N/D N/D	Nat. Alum.	0,46 0,46	2,17 2,17	0,30 0,30	3,33 3,33	0,32 0,33	3,13 3,03	0,59	0,62	0,43	0,57	0,38	0,50
PORTE FRANÇAISE FR-50	ETC-99-178-8161.0	70 3/8 x 82 1/2 [1788 x 2093]	HGD-LC20	DP20	0.16@+1.57psf:80	DP25 3.75psf	DP20 30.0psf	Nat. Alum.	N/D N/D	N/D N/D	N/D N/D	N/D N/D	N/D N/D	N/D N/D	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D