



PORTES	RÉSULTATS CANADIENS 																				
	CAN/CGSB-82.1-M89				Rendement énergétique																
	PRODUIT	N° rapport	Grandeur évaluée mm [pouces]	Résultats de test	Évaluation CCMC		Vitre claire/Intercalaire Intercept		Gaz Low-E argon/Intercalaire Intercept		Gaz Low-E argon/Intercalaire Thermal Edge (SDL)										
Facteur U							Facteur R	Facteur U	Facteur R	Facteur U	Facteur R										
PORTE PATIO B-50	AI-01750-A	1854 x 2093 [73 x 82 1/2]	A3 B4 C2 F1	12339-L		Nat. Alum.	2,61 2,61	0,38 0,38	1,70 1,70	0,59 0,59	1,82 1,87	0,55 0,53									
PORTE PATIO B-57	AI-01696-A	1800 x 2078 [70 7/8 x 81 3/4]	A3 B3 C3 F2	N/D			2,95	0,34	1,99	0,50	1,99	0,50									
PORTE PATIO ALUMHYBRIDE	AI-01805-A	1810 x 2057 [71 1/4 x 81]	A3 B4 C2/C3* F2	N/D			N/D	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D									
PORTE PATIO A-42	AI-01218-A	1812 x 2113 [71 3/8 x 83 1/4]	A3 B4 C1/C2* F2	12872-L			N/D	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D									
PORTE PATIO B-42	AI-01216-A	1812 x 2113 [71 3/8 x 83 1/4]	A3 B4 C1/C2* F1	12871-L			N/D	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D									
PORTE PATIO V-60	-	1816 x 2019 [71 1/2 x 79 1/2]	A3 B3 C1/C3*	N/D			N/D	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D									
PORTES	RÉSULTATS AMÉRICAINS NFRC 																				
	AAMA/NWWDA 101/I.S.2-97								Facteur U				NFRC SHGC et VT								
	PRODUIT	N° 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 Intercept	Gaz Low-E argon/Intercalaire Intercept		Gaz Low-E argon/Intercalaire Thermal Edge (SDL)		Vitre claire/Intercalaire Intercept		Gaz Low-E argon/Intercalaire Intercept		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	
PORTE PATIO B-50	ETC-99-178-8159.0	97 x 82 1/2 [2464 x 2093]	SGD-LC25	DP25	0.21@+1.57psf:80	DP35 5.25psf	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	0,33	0,43	
PORTE PATIO B-57	NCTL-110-7949-15	71 x 80 [1803 x 2032]	SGD-R40	DP40	0.20@+1.57psf:80	DP35 5.25psf	DP20 30psf		0,52	1,92	0,35	2,86	0,35	2,86	0,49	0,47	0,34	0,39	0,34	0,39	
PORTE PATIO ALUMHYBRIDE	N/D	72 x 82 [1829 x 2083]	SGD-R45	DP45	0.012@+1.57psf:80	DP50 7.5psf	DP45 67.5psf		N/D	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D	
PORTE PATIO A-42	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	N/D	
PORTE PATIO B-42	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	N/D	
PORTE PATIO V-60	-	71 1/2 x 79 1/2 [1816 x 2019]	SGD-R35/R50	DP35	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	
PORTES	ANSI/ISDSI-101 & ANSI/ISDSI-104								Facteur U				NFRC SHGC et VT								
	PRODUIT	N° rapport	Grandeur évaluée [pouces]	Rencontre les standards	Cote de performance	Infiltration d'air cfm/ft² @ Test Press psf: Performance	Résistance à l'eau	Charge structurale	Niveau d'option de performance	Vitre claire/Intercalaire Intercept		Gaz Low-E argon/Intercalaire Intercept		Gaz Low-E argon/Intercalaire Thermal Edge (SDL)		Vitre claire/Intercalaire Intercept		Gaz Low-E argon/Intercalaire Intercept		Gaz Low-E argon/Intercalaire Thermal Edge (SDL)	
										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
PORTE D'ACIER	AI-00756-A	35 1/2 x 82 1/2 [901 x 2093]	Rencontre les standards	-	0.09@+1.57psf:80	-	-		N/D	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D	
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.	0,44 0,46	2,27 2,17	0,32 0,34	3,13 2,94	0,34 0,36	2,94 2,78	0,47	0,49	0,35	0,46	0,26	0,33	

Facteur U = Btu/h-ft-f  
Facteur R = 1/Facteur U

\* Avec renforcement d'acier (optionnel)

DÉFINITIONS : A : Étanchéité à l'air (A1 à A3)\*\* B : Étanchéité à l'eau (B1 à B7)\*\* C : Résistance au vent (C1 à C5)\*\* F : Résistance à l'effraction (F1 et F2)\*\*  
\*\* Plus le nombre est élevé, meilleure est la performance.