

Vitrage isolant: Impression numérique Ceraprint à motifs de points dégradés sur verre extra-clair



Photo: Olivier Blouin – Centre Sportif Ville St-Laurent

VITRAGE ISOLANT

Le vitrage isolant de Laurier Architectural offre la versatilité dont vous avez besoin pour la réalisation de vos projets. Que ce soit pour des unités scellées doubles ou triples, nous avons un grand choix de verres à haute efficacité énergétique, ainsi que la possibilité d'inclure différentes options telles la trempe, la coloration, l'impression numérique et le laminage.



Développement durable:

Possibilité de contribution
aux crédits LEEDv4®

Normes respectées:

ASTM E 2190
CAN/CSGB 12.8
ISO 9001:2015

VITRAGE ISOLANT



Composition unité scellée de 1 pouce :
Deux verres de 6mm et espace d'air de 1/2" rempli à 90% de gaz argon

Données techniques pour unités scellées doubles de composition courante. D'autres compositions sont disponibles, contactez votre représentant ou le service technique à infotechnique@laurier.net pour des informations additionnelles.

VERRE 1	VERRE 2	TRANSMISSION		RÉFLECTIVITÉ		VALEUR U	VALEUR R NUIT D'HIVER	COEFFICIENT D'ASSOM- BRISSEMENT SC / CA	COEFFICIENT GAIN CHALEUR SOLAIRE SHGC	LSG
		VISIBLE %	SOLAIRE %	EXTÉRIEURE %	INTÉRIEURE %					
Aucun Low-E										
Clair	Clair	80	67	15	15	0.47	2.11	0.85	0.74	1.09
«Hard Coat» – Pyrolytique										
Clair	ES 73 – F3	74	55	17	16	0.24	3.54	0.79	0.69	1.07
ES73 F2	Clair	74	55	17	16	0.28	3.54	0.72	0.63	1.17
Clair	Energy Advantage – F3	73	52	17	16	0.29	3.42	0.77	0.66	1.10
«Soft Coat» Double argent										
ES36 – F2	Clair	65	31	14	17	0.24	4.22	0.41	0.36	1.81
ES40 – F2	Clair	69	34	12	13	0.24	4.18	0.44	0.38	1.81
SN 68 – F2	Clair	68	33	11	12	0.24	4.15	0.43	0.37	1.82
LowE 272 – F2*	Clair	70	37	10	12	0.25	4.06	0.46	0.4	1.75
«Soft Coat» Triple argent										
SNX 62/27 – F2	Clair	62	23	11	12	0.23	4.28	0.30	0.26	2.37
LowE 366 – F2*	Clair	63	36	11	12	0.24	4.19	0.31	0.27	2.31
Teinté										
Gris	SNX 62/27 – F3	31	12	7	10	0.23	4.28	0.27	0.24	1.31
Gris	SN 68 – F3	34	18	6	9	0.25	4.08	0.32	0.28	1.21
Réfléchissants										
Eclipse Advantage clair – F2	Clair	60	47	29	31	0.3	3.29	0.64	0.55	1.09
Eclipse Advantage clair – F2	SN68 – F3	51	25	28	23	0.24	4.18	0.42	0.36	1.42
Eclipse Advantage gris – F2	Clair	30	24	10	30	0.30	3.29	0.38	0.34	0.88
Eclipse Advantage gris – F2	ES 73 – F3	28	21	11	29	0.26	3.79	0.36	0.31	0.89
Eclipse Advantage gris – F2	SN68 – F3	25	13	10	22	0.24	4.18	0.25	0.22	1.13
Eclipse Advantage gris – F2	SNX 62/27 – F3	30	11	6	10	0.23	4.28	0.26	0.23	1.33

* Disponible avec Neat+

Options

Verre

- Unités scellées doubles ou triples
- Unités scellées avec carrelages
- Verre recuit, Trempé, renforcé à la chaleur
- Test de trempe secondaire
- Verre teinté ou extra-clair
- Verre dépoli à l'acide
- Verre laminé
- Sérigraphie Cerafrit
- Impression Numérique Ceraprint

Scellants

- Polysulfure
- Silicone

