



UNITÉS DE VERRE ISOLÉES ENERGYPLUS^{MC}



AMÉLIOREZ LE CONFORT ET L'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE TOUTE L'ANNÉE AVEC LE VERRE ENERGYPLUS

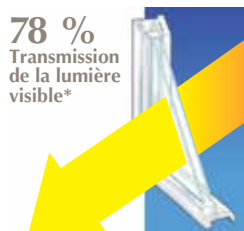
Les fenêtres sont composées d'environ 80 % de verre et peuvent être une source importante de perte d'énergie; il est donc essentiel de choisir un système de verre qui répond aux exigences rigoureuses des climats du Nord. Le verre doit procurer une isolation contre les températures extrêmes tout en laissant pénétrer la chaleur et la beauté de la lumière extérieure.

Les unités de verre à double ou triple vitré dotées d'intercalaire en mousse structurée Super Spacer® offrent une efficacité énergétique optimale et même plus :

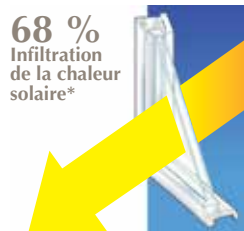
- Résistent à la condensation
- Réduisent les coûts d'énergie
- Offrent une très longue durabilité
- Ajoutent à la fois confort et valeur à vos fenêtres

UNITÉS DE VERRE ENERGYPLUS

- Les unités de verre à double vitrage EnergyPlus (présentes sur toutes les fenêtres Regency Série 400), avec une surface de verre à faible émissivité, le gaz argon isolant et l'intercalaire Super Spacer en mousse structurée, atteignent une excellente cote de consommation d'énergie (RE)
- Procurent des économies d'énergie et une protection UV supérieures à celles d'une unité de verre clair standard
- Offrent une variété d'options de verre pour respecter les exigences de rendement ENERGY STAR® pour votre maison et votre zone climatique; veuillez consulter votre professionnel de fenêtres afin de déterminer l'unité de verre ENERGY STAR idéale pour votre maison



Permet à 78 % de la lumière visible de filtrer dans la maison.



Laisse entrer 68 % de la chaleur solaire pour chauffer naturellement la maison durant les mois d'hiver.



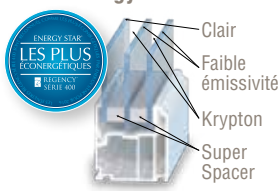
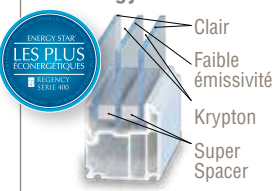

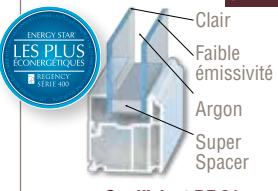

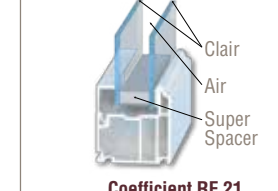
Améliore le rendement isolant de 42 % comparé à un vitrage double clair.

*Résultats obtenus lors d'essais effectués au centre du vitrage.

EXIGENCES ENERGY STAR

La référence énergétique la plus reconnue en Amérique du Nord a déterminé qu'il y a davantage de degrés-jours de chauffage. Choisissez des produits ayant un RE plus élevé pour profiter des avantages de la chaleur naturelle ou de la chaleur rayonnante connue sous le nom de cote d'apport par rayonnement solaire.

Le verre EnergyPlus de Gentek est spécialement conçu avec des propriétés isolantes qui offrent des économies d'énergie supérieures dans les régions froides qui ont des exigences de chauffage difficiles.

<p>EnergyPlus 3DK</p>  <p>Clair Faible émissivité Krypton Super Spacer</p> <p>Coefficient RE 48 U,134/CARS,579/VT,687</p>	<p>EnergyPlus 3K</p>  <p>Clair Faible émissivité Krypton Super Spacer</p> <p>Coefficient RE 44 U,191/CARS,621/VT,713</p>
<p>EnergyPlus 3D</p>  <p>Clair Faible émissivité Argon Super Spacer</p> <p>Coefficient RE 46 U,145/CARS,577/VT,687</p>	<p>EnergyPlus <small>UNITÉ DE VERRE STANDARD</small></p>  <p>Clair Faible émissivité Argon Super Spacer</p> <p>Coefficient RE 31 U,286/CARS,679/VT,784</p>
<p>EnergyPlus 3</p>  <p>Clair Faible émissivité Argon Super Spacer</p> <p>Coefficient RE 42 U,202/CARS,616/VT,713</p>	<p>Clair/Clair</p>  <p>Clair Air Super Spacer</p> <p>Coefficient RE 21 U,482/CARS,756/VT,813</p>

REMARQUE : Toutes les valeurs de rendement sont basées au centre du verre. Les valeurs RE sont basées sur le rendement de la fenêtre complète.

VERRE ENERGYPLUS POUR UN RENDEMENT THERMIQUE OPTIMAL DANS LES CLIMATS RIGoureux DU NORD

D'un style classique et fabriquées solidement, les fenêtres Regency Série 400 sont soutenues par des décennies d'expertise en matière de fabrication de fenêtres. La fierté pour nos produits et notre savoir-faire sont au cœur de notre engagement en matière de qualité. C'est pour cette raison que nos fenêtres sont parmi les meilleures de l'industrie et que notre service est imbattable.

- Unités EnergyPlus à double et triple vitrés avec intercalaire en mousse structurée Super Spacer, diverses surfaces à faible émissivité et chambres de gaz isolant
- Spécialement conçues pour offrir des économies d'énergie supérieures dans les régions froides où les exigences en matière de chauffage sont difficiles
- Choisissez à partir d'une variété d'options de verre isolé pour obtenir le rendement ENERGY STAR pour votre maison et votre zone climatique
- Offertes en unités scellées à double vitrage de 7/8" avec faible émissivité et argon ou en unités scellées à triple vitrage d'une épaisseur jusqu'à 1-3/8", extrêmement efficaces sur le plan énergétique



Modèle/CPD : Style :	8J71F/GTK-A-103 À battant fixe					8J00A/GTK-A-102 Panoramique					8J71L/R/GTK-A-104 À battant					8J81A/GTK-A-105 À auvent				
Nom	U	U-SI	CARS	R	RE	U	U-SI	CARS	R	RE	U	U-SI	CARS	R	RE	U	U-SI	CARS	R	RE
EnergyPlus 3DK* Triple	0,17	0,97	0,45	6	45	0,16	0,91	0,48	6	48	0,18	1,02	0,38	6	39	0,18	1,02	0,38	6	39
EnergyPlus 3K* Triple	0,21	1,19	0,48	5	41	0,21	1,19	0,47	5	41	0,22	1,25	0,41	5	36	0,22	1,25	0,39	5	35
EnergyPlus 3D* Triple	0,18	1,02	0,45	6	43	0,17	0,97	0,48	6	46	0,19	1,08	0,38	5	38	0,19	1,08	0,38	5	38
EnergyPlus 3* Triple	0,22	1,25	0,48	5	40	0,22	1,25	0,51	5	42	0,22	1,25	0,40	5	36	0,22	1,25	0,40	5	36
EnergyPlus* Double	0,29	1,65	0,53	3	34	0,29	1,65	0,57	3	37	0,28	1,59	0,45	4	31	0,29	1,65	0,45	3	30
Clair/air/clair Double	0,43	2,44	0,59	2	20	0,45	2,56	0,63	2	20	0,40	2,27	0,49	3	18	0,41	2,33	0,49	2	17

Modèle/CPD : Style :	3J10A/GTK-A-106 Coulissante simple					3J40A/GTK-A-107 Coulissante verticale simple					8J10A/GTK-A-109 Coulissante double					8J40A/GTK-A-108 Coulissante verticale double				
Nom	U	U-SI	CARS	R	RE	U	U-SI	CARS	R	RE	U	U-SI	CARS	R	RE	U	U-SI	CARS	R	RE
EnergyPlus 3DK* Triple	0,18	1,02	0,42	6	41	0,18	1,02	0,43	6	42	0,19	1,08	0,41	5	39	0,19	1,08	0,41	5	39
EnergyPlus 3K* Triple	0,22	1,25	0,45	5	38	0,22	1,25	0,46	5	39	0,23	1,31	0,44	4	36	0,23	1,31	0,44	4	36
EnergyPlus 3D* Triple	0,20	1,14	0,42	5	39	0,20	1,14	0,42	5	39	0,20	1,14	0,41	5	38	0,20	1,14	0,41	5	38
EnergyPlus 3* Triple	0,23	1,31	0,44	4	36	0,23	1,31	0,45	4	37	0,24	1,36	0,43	4	34	0,24	1,36	0,44	4	35
EnergyPlus* Double	0,29	1,65	0,50	3	32	0,29	1,65	0,50	3	32	0,30	1,70	0,48	3	30	0,30	1,70	0,48	3	30
Clair/air/clair Double	0,43	2,44	0,55	2	18	0,43	2,44	0,56	2	18	0,43	2,44	0,53	2	16	0,43	2,44	0,54	2	17

Valeurs de la fenêtre complète.

EnergyPlus 3DK : Unité à trois carreaux avec deux carreaux de verre à faible émissivité, deux espaces d'air remplis de krypton.

EnergyPlus 3K : Unité à trois carreaux avec un carreau de verre à faible émissivité, deux espaces d'air remplis de krypton.

EnergyPlus 3D : Unité à trois carreaux avec deux carreaux de verre à faible émissivité, deux espaces d'air remplis d'argon.

EnergyPlus 3 : Unité à trois carreaux avec un carreau de verre à faible émissivité, deux espaces d'air remplis d'argon.

EnergyPlus : Unité à deux carreaux avec un carreau de verre à faible émissivité et argon.

Clair : Unité de verre clair à deux carreaux.



*Les fenêtres Regency Série 400 dotées d'une variété d'unités de verre EnergyPlus sont reconnues par ENERGY STAR comme étant les plus efficaces de 2016.



1001 Corporate Drive | Burlington, ON L7L 5V5

gentek.ca | Fiers de faire partie intégrante de votre maison.

