

Rglass VISI

CONTRÔLE SOLAIRE & ÉLÉGANCE
AVEC LE STORE INTÉGRÉ



contrôle
des apports
solaires
& lumineux

design
épuré

hygiène
parfaite

CONFORT

SÉCURITÉ

ARCHITECTURAL

SMART GLASS

GMartin
Faites entrer la lumière



CONTRÔLE SOLAIRE & CONFORT AVEC LE STORE INTÉGRÉ

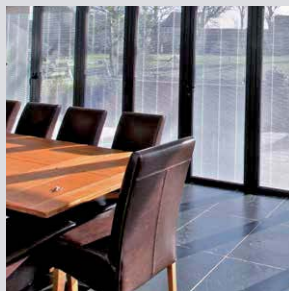
Rglass VISI est un vitrage isolant muni d'un store vénitien en aluminium pré-laqué ou d'un store tissu, plissé ou rouleau, incorporé dans la lame d'air. Il offre, en un seul produit, toutes les performances d'un vitrage isolant et celles d'un store de protection solaire.

Le mécanisme adapté permet de commander le mouvement du store sans perçage du verre, assurant ainsi une parfaite étanchéité au vitrage isolant qui conserve toutes ses propriétés. Livré en mesures finales d'utilisation, **Rglass VISI** est disponible en commande manuelle

Destiné aux menuiseries et aux façades vitrées, **Rglass VISI** garantit protection et gestion des apports solaires et lumineux. En fonction du type de store interne sélectionné, il permet en été une occultation partielle ou totale et en hiver une diffusion maximale de la lumière, tout en préservant l'intimité des occupants des lieux.

Rglass VISI s'adapte à tout type de menuiseries et systèmes de façades, y compris les façades VEC : immeubles tertiaires ou d'habitation, murs-rideaux, bureaux, administrations, écoles... Il répond parfaitement aux obligations d'hygiène, de surveillance et d'occultation du secteur médical (hôpitaux, maisons de retraite, laboratoires...). Son installation est également possible en cloison.

Les produits de la gamme peuvent combiner des fonctions d'isolation thermique renforcée, d'isolation acoustique, de protection des personnes et des biens ou encore proposer un entretien facilité sur la face extérieure.



EN SAVOIR +

CERTIFICATION CEKAL



CEKAL certifie la qualité et les performances des produits. Organisme impartial reconnu, CEKAL délivre une certification qui : s'appuie sur une concertation permanente des acteurs ; fait appel à des organismes de mesure et de vérification indépendants garants de l'objectivité des décisions ; repose sur un référentiel évolutif, adapté à la réglementation et au développement des techniques ; annonce des performances référentes et reproductibles ; atteste l'aptitude à l'emploi et la durabilité des vitrages ; permet aux fabricants et aux professionnels de justifier leurs engagements en matière de responsabilité décennale.



www.cekal.com

AVANTAGES

GESTION DES APPORTS SOLAIRES & LUMINEUX

La position des stores régule les apports solaires et lumineux pour un confort thermique et visuel en toute saison. Pour une meilleure protection, les vitrages de la gamme **Rglass VISI** peuvent comporter une couche tendre, faiblement émissive ou de contrôle solaire, destinée à renforcer l'isolation thermique ou la protection solaire.

GESTION DE L'INTIMITÉ

Les stores orientables et/ou relevables selon la manœuvre sont facilement réglables. Ils apportent selon les besoins une occultation partielle ou totale pour garantir l'intimité. Les lames ou tissus opaques permettent une très légère diffusion de la lumière pour faciliter les déplacements la nuit. Les stores en tissu double-plissé assurent quant à eux une parfaite occultation.

HYGIÈNE & PROPRETÉ

Les lames ou tissus protégés à l'intérieur du vitrage isolant bénéficient d'une propreté parfaite. Totalement hermétique, il assure une barrière absolue contre la poussière et les agents atmosphériques. Le store reste toujours propre et ne demande aucun entretien. **Rglass VISI** contribue à préserver l'hygiène dans les habitats et les bâtiments collectifs.

ESTHÉTISME & ROBUSTESSE

Les produits de la gamme **Rglass VISI** s'intègrent avec élégance dans toutes les compositions architecturales. L'absence de coffre extérieur, grâce à son système intégré en partie haute du vitrage, libère les façades. Ce gain de volume par rapport à des stores intérieurs ou extérieurs traditionnels s'accorde parfaitement avec le design épuré des constructions contemporaines. La sélection rigoureuse des composants de la gamme et les propriétés du verre (résistance aux chocs, absence d'humidité) en font une solution particulièrement résistante.

PROTECTION ACOUSTIQUE

Rglass VISI assure une protection acoustique haute performance dans des lieux comme les aéroports ou soumis à des nuisances sonores importantes grâce une composition verrière adaptée associée à la présence d'une lame d'air importante.

RÉSISTANCE AU FEU

Rglass VISI peut être assemblé avec des verres pare-flammes et coupe-feu répondant aux classements EW et EI selon la réglementation européenne.



STORES VÉNITIENS

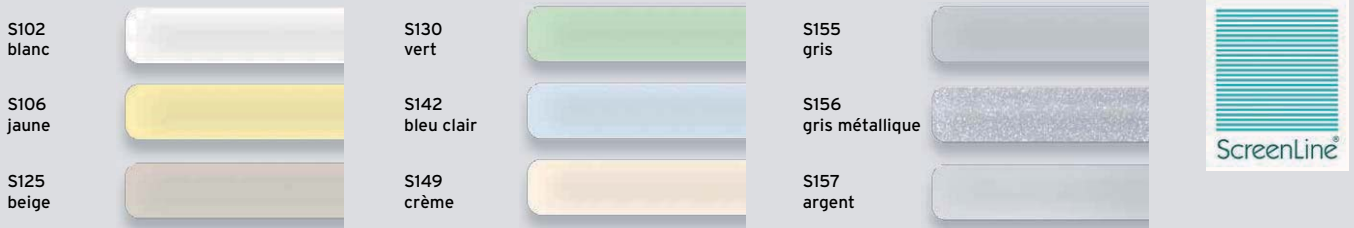


Les lames permettent de réguler les apports solaires et lumineux pour un confort thermique et visuel en toute saison.

Elles permettent en été une occultation choisie et en hiver une diffusion maximale de la lumière, tout en préservant l'intimité des occupants des lieux.

9 COULEURS DE LAME

Sélectionnées pour permettre de limiter l'élévation de la température dans la lame d'air sous les effets du rayonnement solaire.



STORES TISSUS

POUR CRÉER VOTRE SOLUTION IDÉALE



Le store **ROULEAU** filtre la lumière afin de gérer les apports solaires ou lumineux.

Le store **PLISSÉ** filtre ou tamise la lumière.

ROULEAU / PLISSÉ

FILTRER LA LUMIÈRE

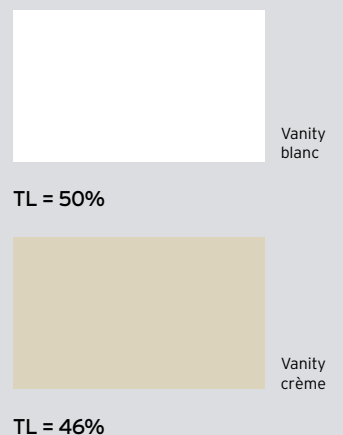
Face extérieure métallisé, face intérieure au choix (tissus Verosol), TL = 4%



PLISSÉ

TAMISER LA LUMIÈRE

Faces de la même couleur,
2 couleurs au choix (tissus Vanity)



EN SAVOIR +

TRANSMISSION LUMINEUSE

TL (Transmission Lumineuse) : % des rayons lumineux traversant le store textile ; plus la valeur est élevée, plus le tissu laissera passer la lumière naturelle. Le degré bas de transmission lumineuse s'obtient à l'aide de revêtements métalliques.

COMMANDES MANUELLES

VISI C

Commande magnétique amovible positionnée sur le vitrage



PAR CORDELETTE

pour store orientable et relevable

L'ensemble se compose d'une commande du store et d'un tendeur assurant une parfaite tenue de la cordelette.

Sécurité des utilisateurs : système conforme à la norme EN 13120 avec décrochage rapide de la cordelette "make it safe" à partir de 6 kg de charge.

Position de la commande dans l'angle supérieur droit ou gauche. Couleur de la commande en harmonie avec la couleur du caisson et celle des lames.