

Verre de sécurité feuilleté low-e 6 + 6mm efficacité énergétique de contrôle solaire

introduction

Le verre Low-E en tant que verre à économie d'énergie, conçu pour une unité de verre feuilleté, aura une plus grande valeur U et une capacité d'isolation thermique plus faible. Le verre feuilleté Low-E peut être fait d'un panneau de verre flotté à faible teneur en fer de 6 mm ou d'un verre flotté clair de 6 mm et d'un verre Low-E de 6 mm collé avec un film intercalaire PVB ou SGP. Si besoin de plus de sécurité, peut être choisi verre trempé de sécurité, peu importe quelle composition, tous sont à faible rayonnement solaire efficacité énergétique verre de contrôle

Spécifications de verre de sécurité laminé Low E:

composition: verre flotté clair (verre float à faible teneur en fer) + verre émissif PVB / SGP + Low e
Verre trempé transparent (verre trempé à faible teneur en fer de 6 mm) + verre trempé PVB / SGP + Low e

Épaisseur: 12.38mm 12.76mm 13.14mm 13.52mm

En traitement: découper à la taille, trous de perçage, découpe, trempé, bord poli, courbé / courbé à chaud.

Options de verre feuilleté Low e:

Verre feuilleté clair low-e

Verre feuilleté low-e à faible teneur en fer

Verre feuilleté trempé Low-e

Verre feuilleté PVB Low-e

Verre feuilleté SGP Low-e

Comment choisir le verre feuilleté low e?

Le verre feuilleté low-e présente les avantages du verre low-e et du verre feuilleté. Il s'agit donc de verre haute sécurité et de verre haute performance thermique, mais le verre feuilleté low-e à composition différente aura des performances différentes, telles que:

• Verre feuilleté ultra clair low-e VS Verre feuilleté normal low-e transparent

Si vous avez besoin d'une plus grande transparence de la lumière, optez pour le verre feuilleté Ultra Clear low-e, qui garantit un haut niveau de transmittance de la lumière visible lors de la réduction du rayonnement solaire.

• Verre feuilleté trempé Low-e Verre feuilleté flottant VS low-e

Si vous souhaitez plus de sécurité, choisissez le verre feuilleté trempé low-e, qui est 3-5 fois plus résistant que le verre feuilleté normal, qui résiste parfaitement à la flexion et à la frappe et réduit considérablement le risque de rupture thermique.

• Verre feuilleté SGP low-e Verre feuilleté VS PVB low-e

Si vous avez besoin de plus de sécurité, le meilleur choix est Le verre feuilleté SGP low-e est cinq fois plus résistant et jusqu'à 100 fois plus rigide, et lorsqu'il est cassé, le verre feuilleté SGP est toujours debout,

mais le verre feuilleté PVB est tombé.

Application

Basé sur la haute performance, le verre feuilleté low-e est largement utilisé comme verre de fenêtre, mur rideau de verre, verre de lucarne, verre de toit, verre de canopée, etc.

