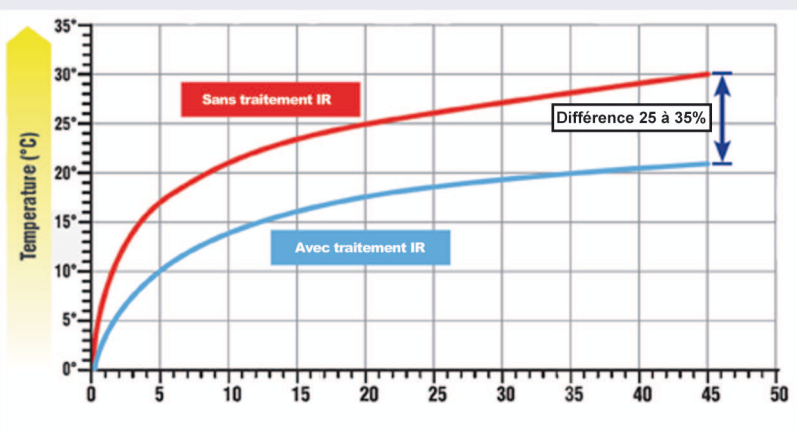
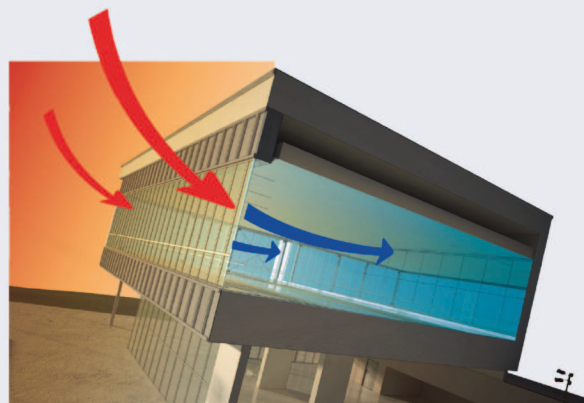


Traitement IR

Le confort contre l'effet de serre

Le facteur solaire (exprimé en %) caractérise la quantité totale d'énergie que laisse passer un vitrage par rapport à l'énergie solaire incidente.

Un facteur solaire faible permet donc de réguler le passage des rayons solaires infra-rouges, source d'effet de serre et donc de surchauffe du bâtiment.



IR est un traitement destiné aux plaques arcoPlus® 626 (sur face extérieure) qui permet de réduire efficacement le passage de rayons infra-rouges en maîtrisant le facteur solaire.

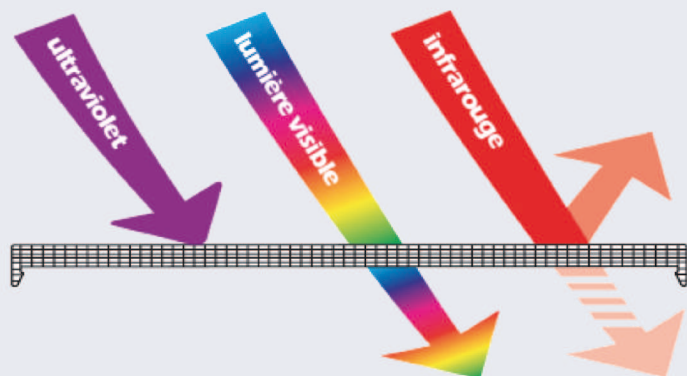
Vous bénéficiez ainsi du maximum de transmission lumineuse, sans surchauffe à l'intérieur. En moyenne, selon l'orientation, réduction de 25 à 35% du réchauffement intérieur.

L'intérieur reste incolore, sans perception du traitement extérieur.

CARACTÉRISTIQUES PHOTOMÉTRIQUES DU TRAITEMENT IR

sur plaque arcoPlus® 626 (valeurs indicatives)

	CRISTAL	CRISTAL IR
Transmission Lumineuse (%)	58	55
Facteur Solaire (%)	58	37
Coefficient d'ombrage	0,70	0,61



Tous les systèmes arcoPlus® sont protégés U.V. contre les radiations ultraviolet nocives

La plaque traitée **IR** garde une transmission lumineuse similaire à une plaque standard non traitée.

La plaque traitée **IR** transmet moins de rayons infrarouge à l'intérieur.

