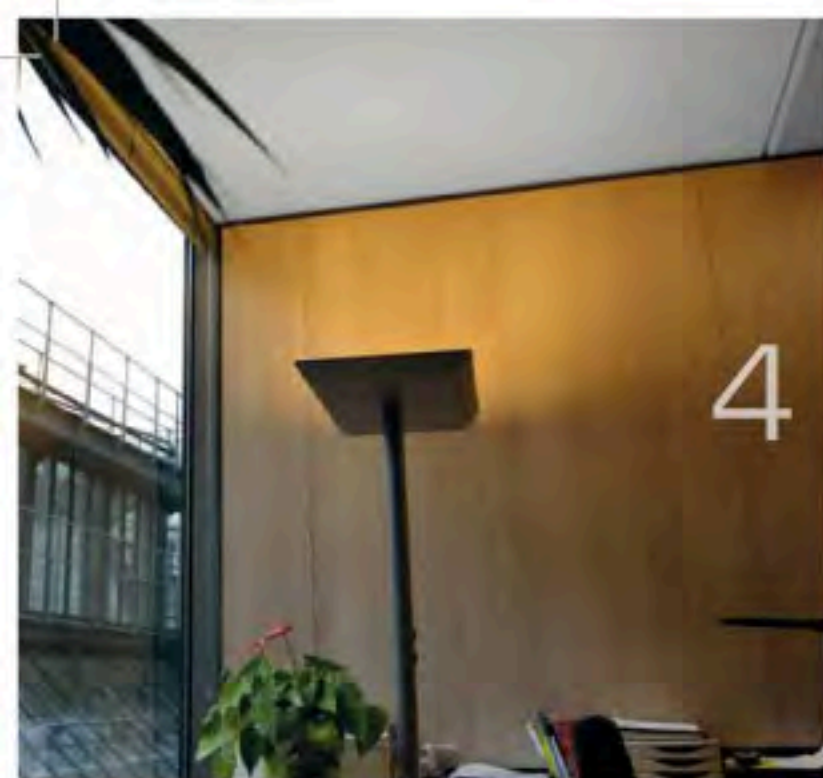


Gamme_i

L'idéal de la cloison
de bureaux

Clipper
PROFILS pour CLOISONS



4

i-NOV/PLEIN

Système de cloisons
parements pleins bord à bord
NOUVEAU



8

i-NOV/VITRÉ

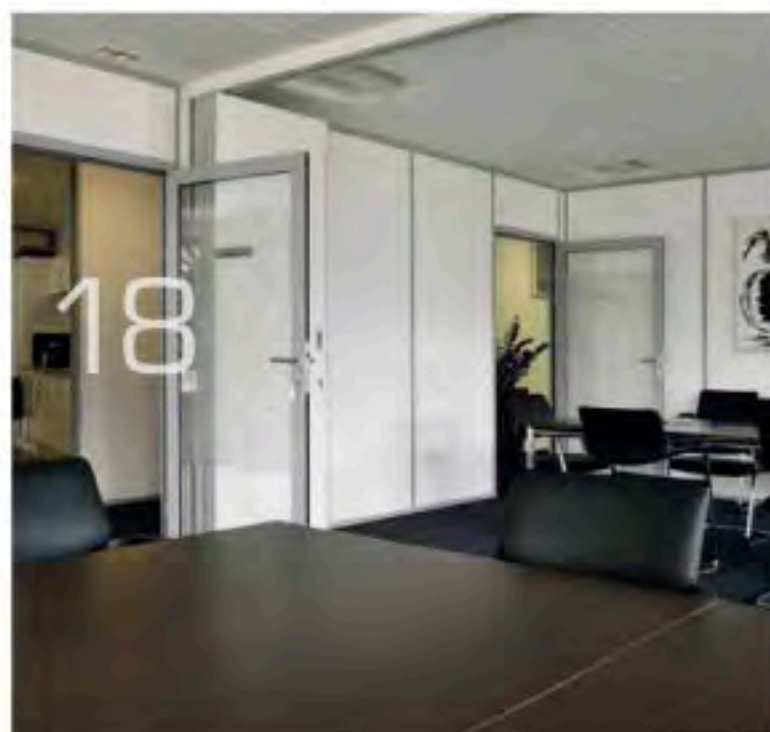
Système de cloisons
parements vitrés bord à bord
NOUVEAU



i-7/PLEIN

Système de cloisons parements pleins
à couvre joint apparent

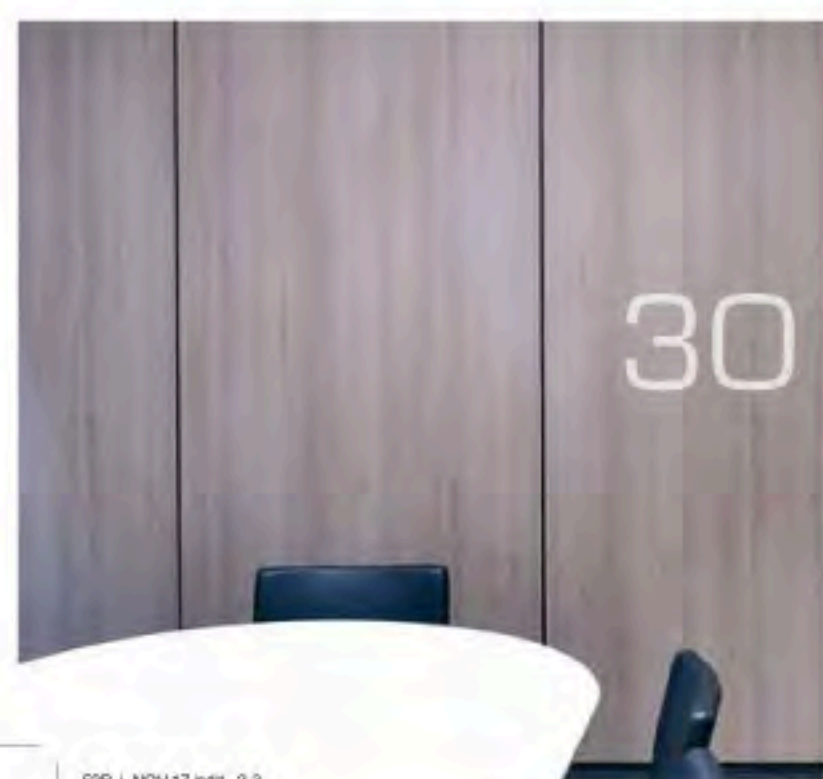
18



i-7/VITRÉ

Système de cloisons parements vitré
à couvre joint apparent

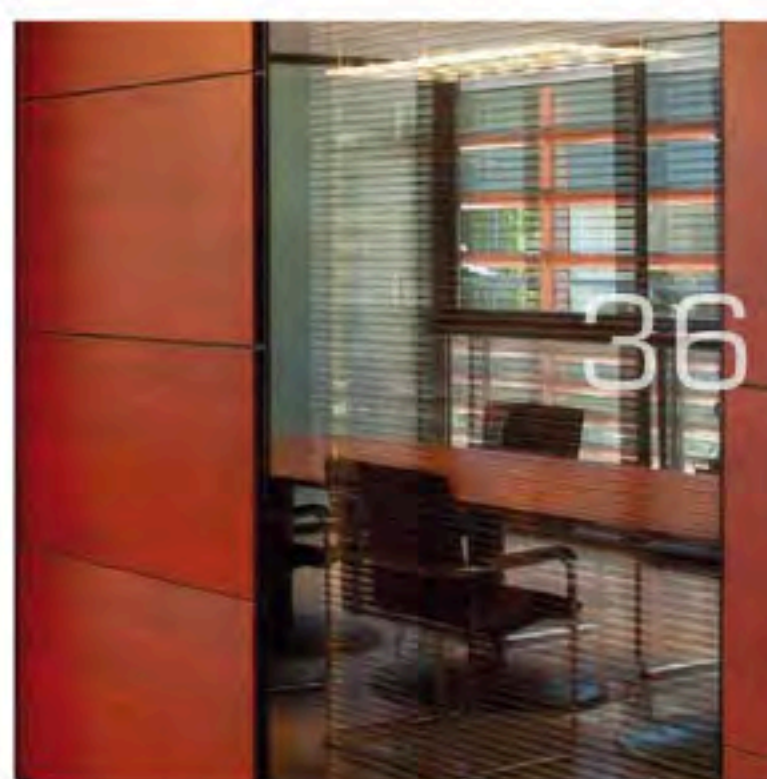
20



30

i-fiL/PLEIN

Système de cloisons
parements pleins à joint creux
vertical



36

i-9/PLEIN

Système de cloisons
parements pleins à joints creux
multi-volumes

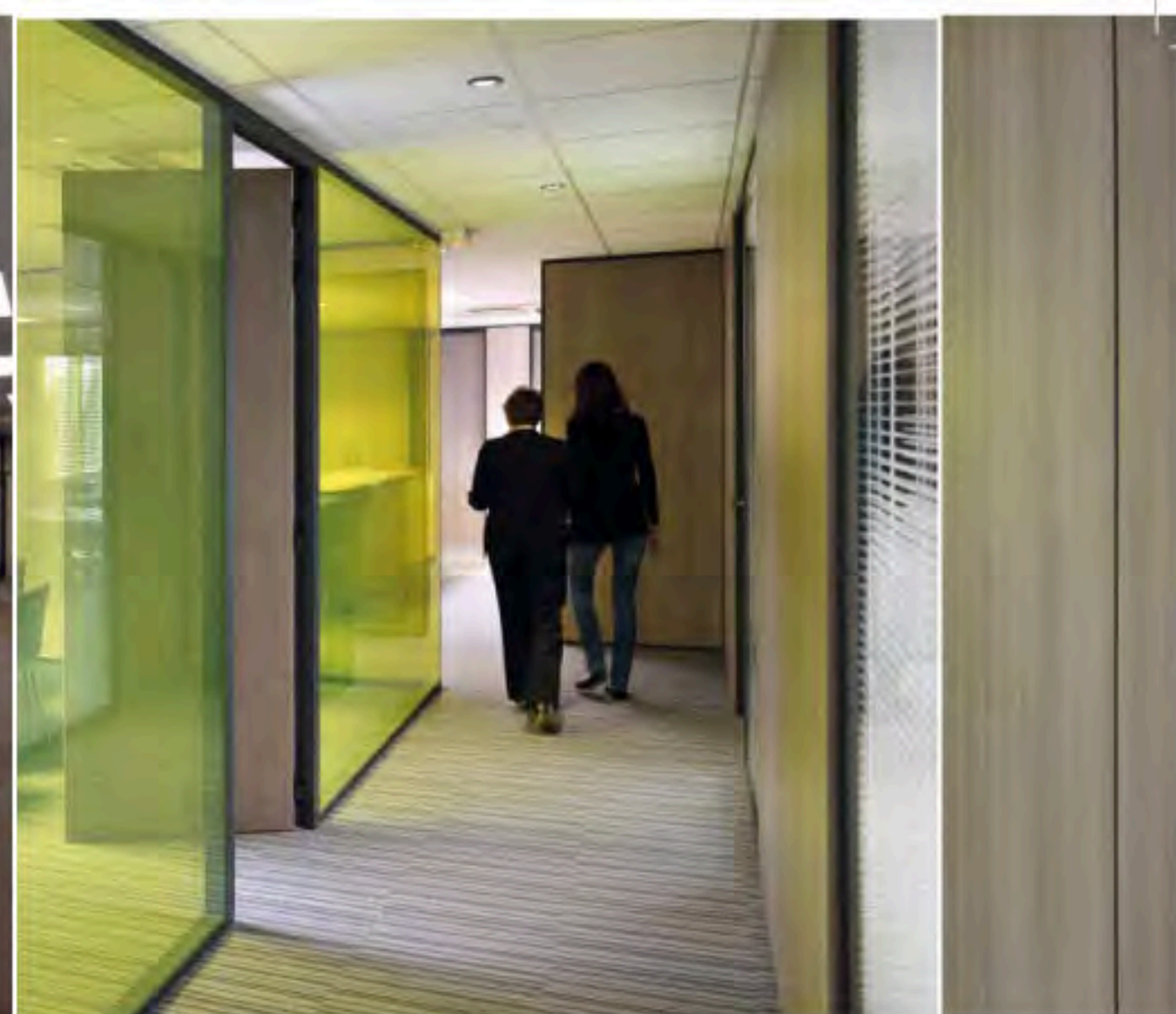
NOUVEAU

Systeme de cloisons
parements plein et vitré
bord à bord

i-nov

des surfaces
illimitées





i-NOV/VITRÉ

Système de cloisons parements vitrés bord à bord

Les verres en simple ou double vitrage sont posés bord à bord : un apport maximal de lumière, des lignes pures, des surfaces illimitées.

La finition i-nov est une solution globale d'agencement ou un complément des finitions de la Gamme J. Le système de pose bord à bord apporte une touche très pure au rendu général du projet. Les verres toute hauteur peuvent être assemblés par un joint sec transparent, tel que le système SGG CLIP-IN, une solution rapide et sans solvant. L'atout d'un tel système : la modularité. Les volumes vitrés deviennent démontables, la cloison évolutive. Les réseaux en courant faible sont intégrés dans les plinthes électriques en aluminium.

Caractéristiques

- ✓ Cloison largeur 82 mm;
- ✓ Verres trempés simple ou double vitrage épaisseur 10 ou 12 mm;
- ✓ Performance acoustique de Rw 36 à Rw 40;
- ✓ Nombreuses possibilités d'ambiance et de création sur la même base de mise en œuvre des profils.



Double vitrage sur plinthe électrique double/courant fort et faible.



Double vitrage sur plinthe électrique simple/courant faible.



Double vitrage sur lisee basse.



Liaison sur module huisserie avec couvre joint apparent.



Simple vitrage sur plinthe électrique double/courant fort et faible.



Simple vitrage sur plinthe électrique simple/courant faible.



Simple vitrage sur lisee basse.



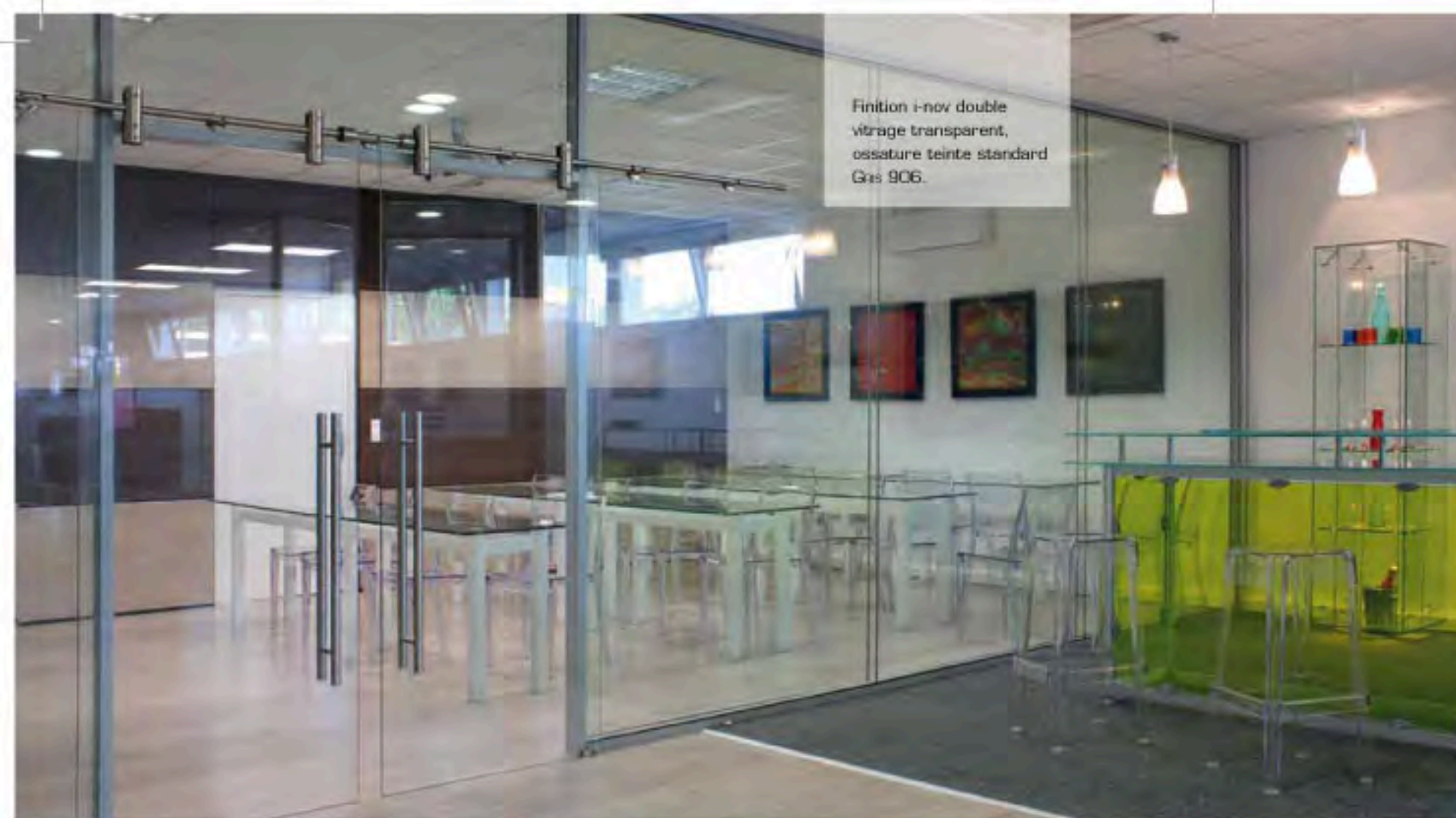
Liaison plinthe sol sur plinthe verticale et huisserie.



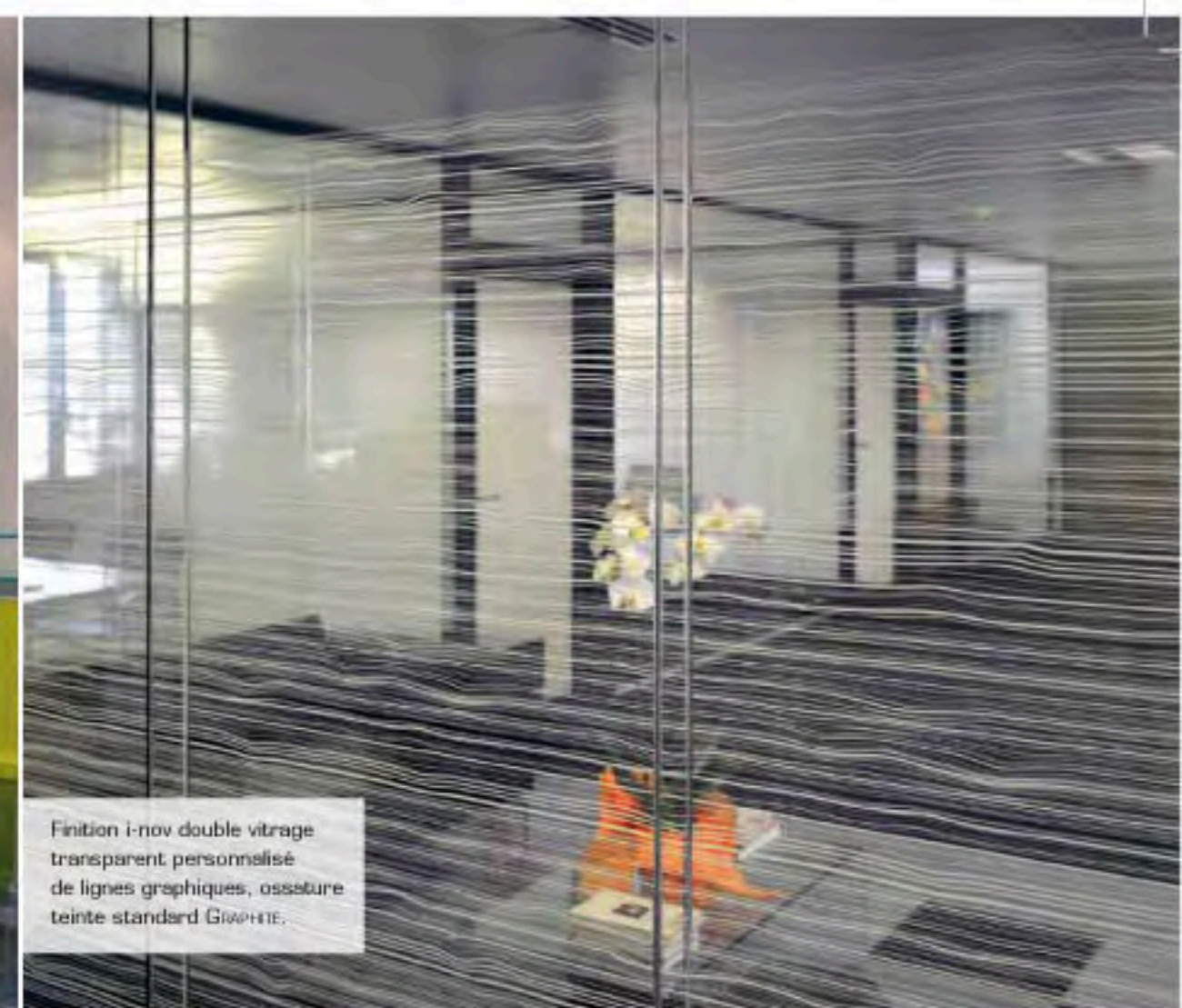
Finition i-nov double vitrage
teinté, ossature teinte
standard GwPHILE.



Finition i-nov double
vitrage transparent
personnalisé de bandes
translucides.



Finition i-nov double vitrage transparent, ossature teinte standard Gris 906.



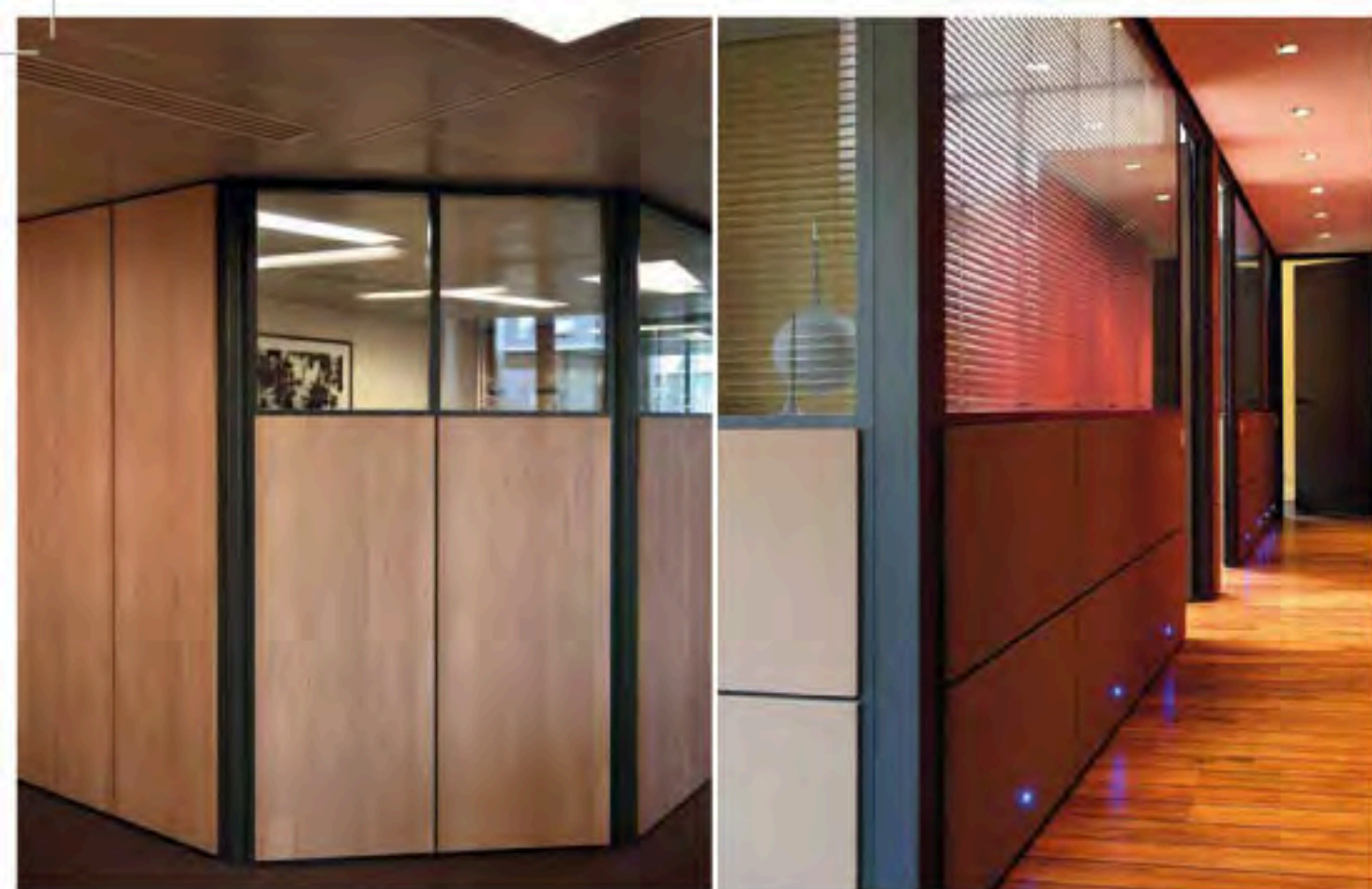
Finition i-nov double vitrage transparent personnalisé de lignes graphiques, ossature teinte standard Gris 906.



Finition i-nov double vitrage transparent personnalisé de bandes translucides, ossature teinte standard Gris 906.



Finition i-nov double vitrage teinté, ossature teinte standard Gris 906.

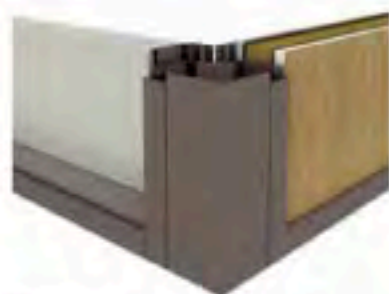


PROFILS / CLOISONS

Angles deux directions

Profil angle droit ou profil d'angle variable, pensez l'agencement sans limite.

Clipper propose deux géométries de profils pour le raccord des cloisons en angle droit ou en angle ouvert. La finition de ces angles prolonge les linéaires cloisons en préservant l'esthétique de votre agencement. Ces profils d'angles sont habillés des couvre-joints plat de la finition i-7 et s'adaptent à toutes les finitions de la cloison Gemme. Ces profils raccordent l'ensemble des modules pleins, vitrés et des modules portes.



Angle droit 2 directions et couvre-joints i-7



Angle variable 2 directions et couvre-joints i-7



Raccord angle droit sur finition i-7 plein et vitré



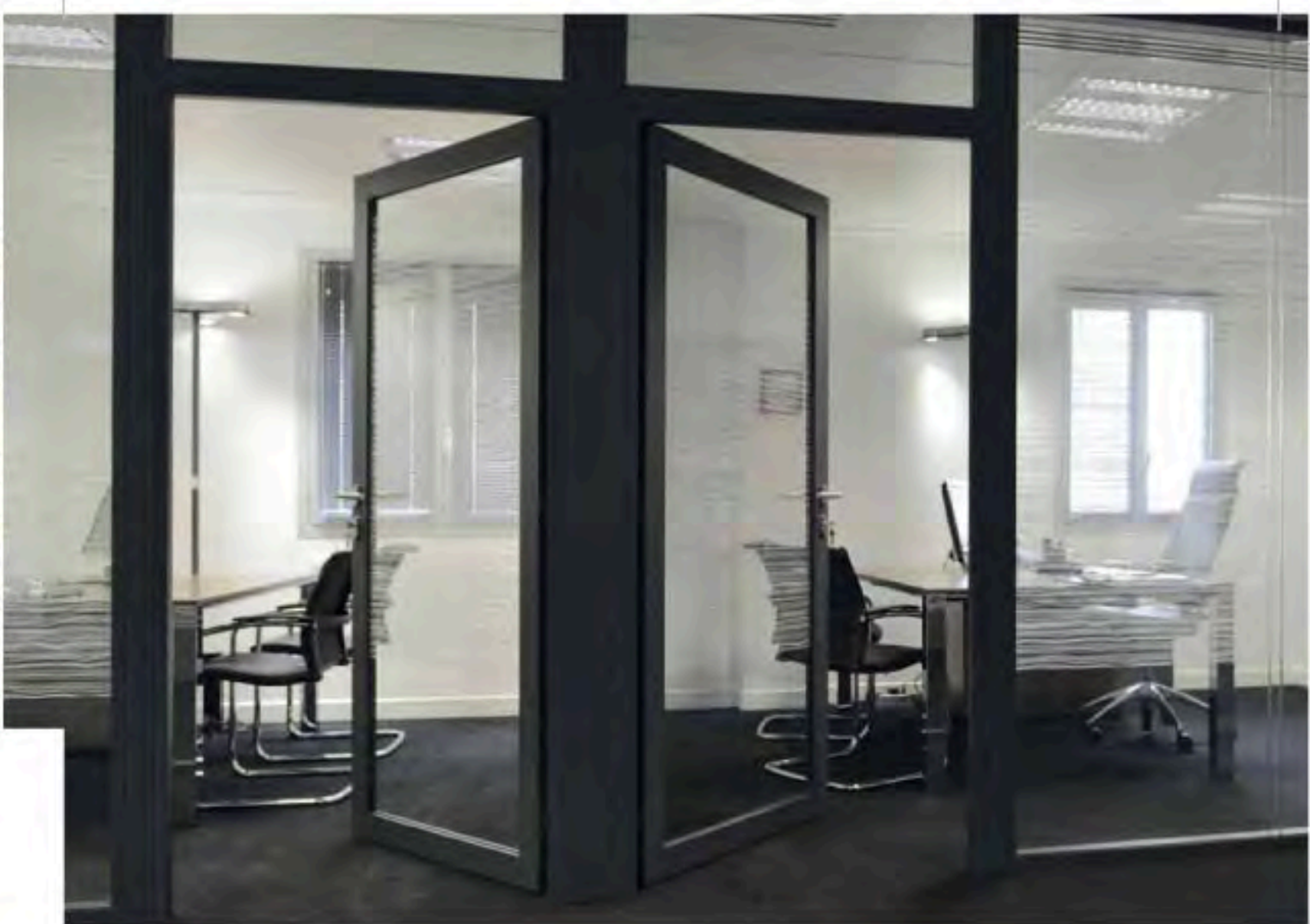
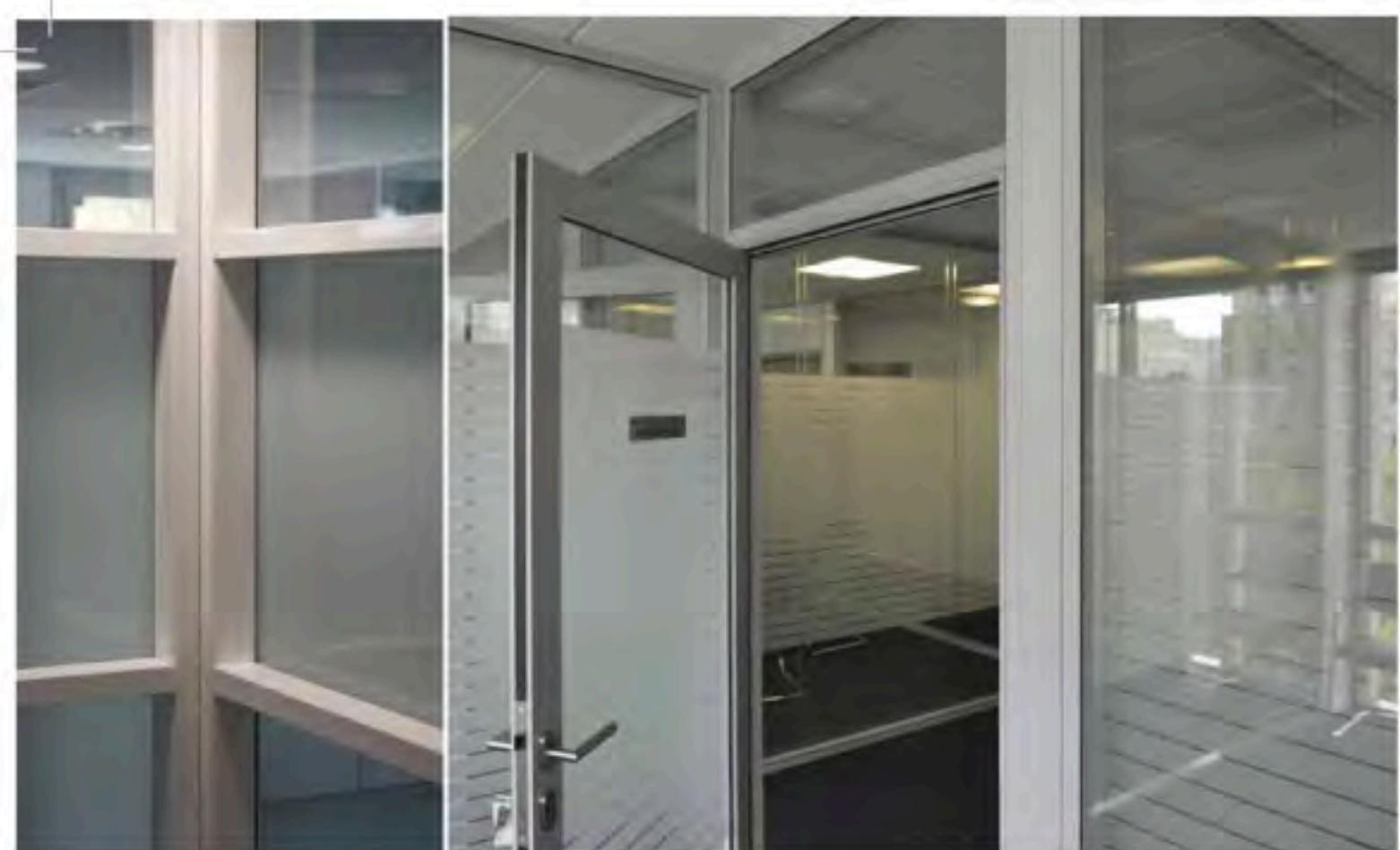
Raccord angle variable sur finition i-7 plein et vitré



Raccord angle droit sur finition i-nov plein et vitré



Raccord angle variable finition i-nov plein et vitré

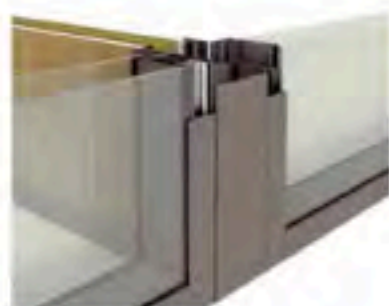


PROFILS/CLOISONS

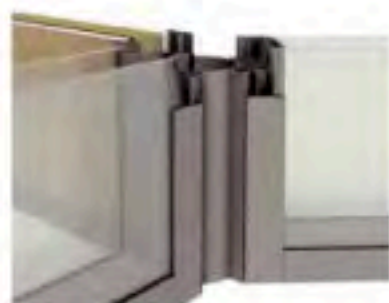
Angles trois directions

Profil angle droit
ou profil d'angle variable,
l'accord parfait entre
cloisons de refend et
cloisons de circulation.

Clipper prolonge la géométrie des profils d'angles pour le raccordement simple et esthétique des cloisons de circulation sur les cloisons de refend. L'angle droit trois directions s'intègre sans sur-épaisseur pour un rendu esthétique et discret. L'arrondi de l'angle variable souligne harmonieusement la jonction des cloisons de séparation. L'ensemble des finitions de la Gamme J et des modules est adaptable sur ces profils.



Angle droit 3 directions
et coupe-joints I-7.



Angle variable 3 directions
et coupe-joints I-7.



Raccord angle droit
sur finition I-7 plein et vitré.



Raccord angle droit
sur finition I-rov vitré.



Raccord angle variable
sur finition I-7 plein et vitré.



Raccord angle variable
finition I-rov vitré.

PERFORMANCES ACOUSTIQUES

Il n'existe pas encore de réglementation précise. Les applications volontaires fixent au fil des projets des objectifs de confort acoustique, en tenant compte du code de santé publique et du code du travail. C'est généralement, la norme NF S 31-080 Bureaux et espaces associés, niveaux et critères de performances acoustiques par espace qui est requise/appliqué.

Comment caractériser les bruits aériens ?

Les résultats présentés dans le tableau ci-dessous résultent de l'évaluation des produits en laboratoire. L'indice d'affaiblissement acoustique pondéré R_w (C; Ctr) exprimé en décibel (db) mesure les performances d'affaiblissement acoustique aux bruits aériens, d'origine intérieurs ou extérieurs, des éléments du bâtiment tels que les cloisons, plafonds, doublages, fenêtres, toitures... Les indices C et Ctr caractérisent les éléments en fonction de la source du bruit.

L'indice R_a (en db) vise l'affaiblissement acoustique d'éléments vis-à-vis des bruits aériens intérieurs (télévision, conversation...).
L'indice $R_{a, tr}$ (en db) vise l'affaiblissement acoustique d'éléments vis-à-vis des bruits aériens extérieurs (bruits d'infrastructures de transports routiers, ferroviaires...). Plus les valeurs de R_w , R_A ou $R_{A, tr}$ sont élevées, plus la performance d'affaiblissement acoustique aux bruits aériens de l'élément considéré est élevée.

	Finition i-7 PLEIN	Finition i-7 VITRÉ	Finition i-nov PLEIN	Finition i-nov VITRÉ	Finition i-fil
Rw36				Vitre trempé, joints sec 2x12 mm R_w (C, Ctr) 35 (-1; -2)	
Rw39			BF13 rebordée R_w (C, Ctr) ~ 40 (-2; -7)		Melamine 15 mm R_w (C, Ctr) 33 (-2; -5)
Rw40				Vitre trempé, joints collés 2x10 mm R_w (C, Ctr) 40 (-4; -4)	
Rw41	BF15 R_w (C, Ctr) 41 (-2; -7)		BF13 rebordée + 2 faces massouple R_w (C, Ctr) ~ 42 (-2; -5)		
Rw42					
Rw43		Vitre feuilleté 33/2 + 44/2 R_w (C, Ctr) 43 (-1; -5)			
Rw44		Vitre feuilleté silence 33/2 + 44/2 avec STADIP Silence R_w (C, Ctr) 44 (-1; -5)			
Rw45	BF15 + 2 faces massouple R_w (C, Ctr) 45 (-2; -7)				
Rw46	BF13 + 2 faces massouple R_w (C, Ctr) 46 (-4; -11)				
Rw47					
Rw48	BF13 Placophonique® + 2 faces massouple R_w (C, Ctr) 48 (-3; -7)				

Bon à savoir : exigences acoustiques dans la conception d'un bureau individuel. Par définition, cet espace de travail est affecté à une personne, conçu pour des tâches administratives prolongées et accueillir des conversations de deux à trois individus.

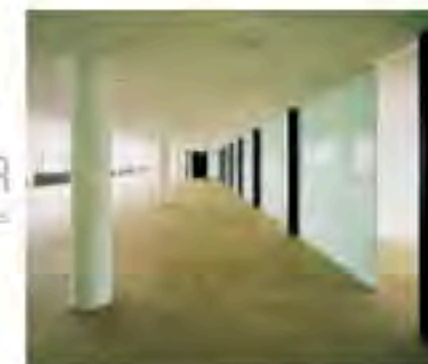
Le niveau courant : Les conversations provenant des locaux adjacents sont audibles et peuvent être gênantes, les bruits d'équipements, bruits extérieurs et bruits de choc sont audibles.
Le niveau performant : Une discrétion est obtenue vis-à-vis des conversations issues des locaux voisins. Les bruits d'équipements sont audibles mais non gênants. Les bruits de choc sont faiblement audibles, les bruits extérieurs sont parfois perceptibles.
Le niveau très performant : Le bureau bénéficie d'une confidentialité vis-à-vis des conversations extérieures, les bruits d'équipements sont inaudibles.
Plus d'info : les essentiels de Thabitat sur www.construireavecsant-gobain.fr

AGENCEMENT TERTIAIRE

Clipper fabrique, conçoit et distribue un large choix de systèmes de cloisons de bureaux.

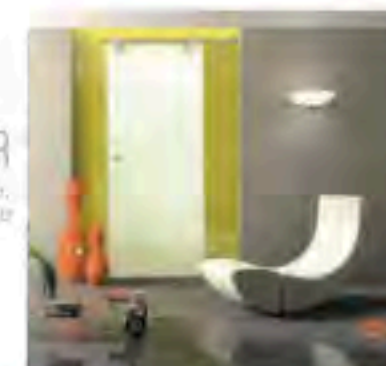
La Gammej concentre une offre de structures très discrètes ou au graphisme souligné pour mieux répondre aux attentes des tendances en architecture d'intérieur et aux agencements tertiaires. Clipper vous invite à découvrir l'ensemble de son offre sur www.agencementtertiaire.com. Ce site dédié à la conception d'agencements tertiaires est un inventaire de solutions de huit marques reconnues sur le marché. Le descriptif technique, libre d'accès, regroupe l'ensemble de ces solutions. Découvrez en quelques clics vos projets cloisons aux solutions compatibles, tout en gagnant du temps pour répondre aux appels d'offres.

AGENCER
Organiser les espaces

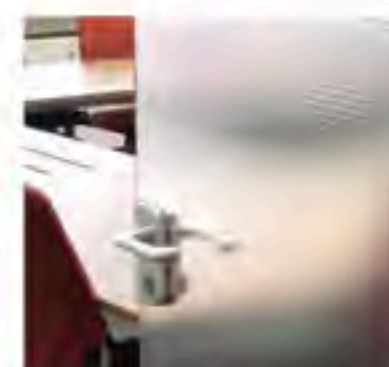
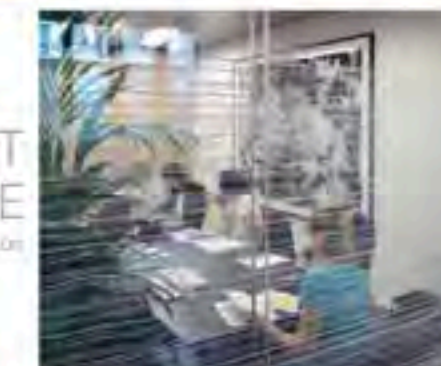


LUMIÈRE
Confort et économie

CIRCULER
Plus de circulation,
moins de surface



CONFORT
ACOUSTIQUE
Qualité et concentration

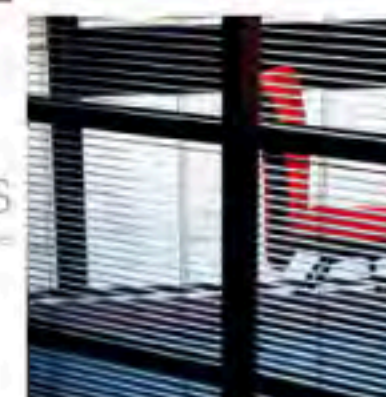


VERRES
DÉCORATIFS
Couleur, design, intérêt

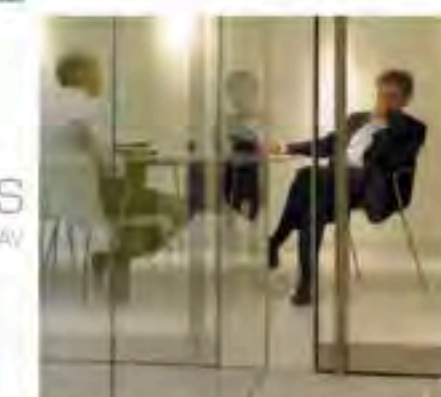


AMBIANCE
Conception sur mesure

STORES
Moduler l'espace



SERVICES
Espaces, bureaux d'étude, SAV



Clipper conçoit, fabrique et distribue des systèmes de cloisons de bureaux en profils aluminium déclinés en trois gammes d'ossature et portes cadre aluminium.

La nouvelle ossature i-nov de la Gamme j est étudiée pour des parements pleins et verres posés bord à bord.

Cette solution technique lie parfaitement l'esthétisme et le confort acoustique.

Clipper
PROFILS pour CLOISONS

ZI - 2, avenue Étienne Audbert BP90034 60302 Senlis Cedex.
Tel. +33 (0) 3 44 53 10 98 - Fax. +33 (0) 3 44 53 73 20
Numéro indigo 0820200182 (0,09 euros TTC/min).
clipper@saint-gobain.com - www.clipper.fr



SAINT-GOBAIN