

Polígono Industrial O Acevedo 15185 Cerceda, A Coruña (Spain) +34 981 685 567





VOLETS BATTANTS EXTÉRIEURS ET INTÉRIEURS











VOLETS BATTANTS EXTÉRIEURS

Au sein d'INDUPANEL, nous pensons que la tradition n'est pas nécessairement en contradiction avec le progrès. C'est pourquoi, pour concevoir nos volets battants extérieurs, nous conservons l'esthétique des modèles classiques, mais nous les adaptons aux exigences du marché actuel. Le résultat est un produit qui s'intègre parfaitement à différents types de façades, avec une esthétique intemporelle, aussi bien pour des nouvelles constructions que pour les rénovations.

Nos volets battants offrent une isolation à la fois lumineuse, acoustique et thermique. Cela apporte un bien-être et une économie d'énergie au logement. De plus, nous offrons des options totalement personnalisées pour que les volets s'adaptent aux mesures, designs, finitions et couleurs que nos clients recherchent.

Grâce à notre savoir-faire acquis pendant 20 ans en tant que fabricants de panneaux aluminium pour menuiseries extérieures, et à nos moyens technologiques et humains, nous pouvons garantir une excellente qualité et durabilité de nos produits.

indupanel.es indupanel

DESIGNS ET COMPOSANTS

ÉCOLOGIE

de l'aluminium

La grande durabilité

confère à ces volets

une longue durée

de vie. Il s'agit d'un

ses propriétés en

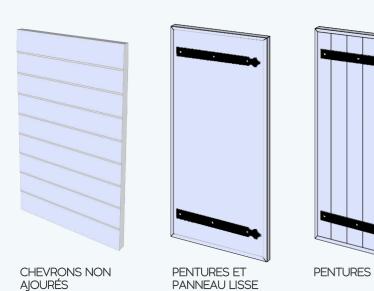
et à faible impact

environnemental.

matériau entièrement

recyclable, sans que

soient affectées, léger



RÉSISTANCE

Grâce à l'aluminium en tant que matériau principal (y compris les accessoires) et aux renforts dans les zones à forte usure, ces volets restent de grande qualité et résistent à une utilisation continue, y compris à la corrosion.

ISOLATION

L'isolation obtenue grâce à un intérieur en polystyrène extrudé garantit une forte résistance aux conditions climatiques diverses et un ajustement parfait sans filtration de lumière.

BARRES

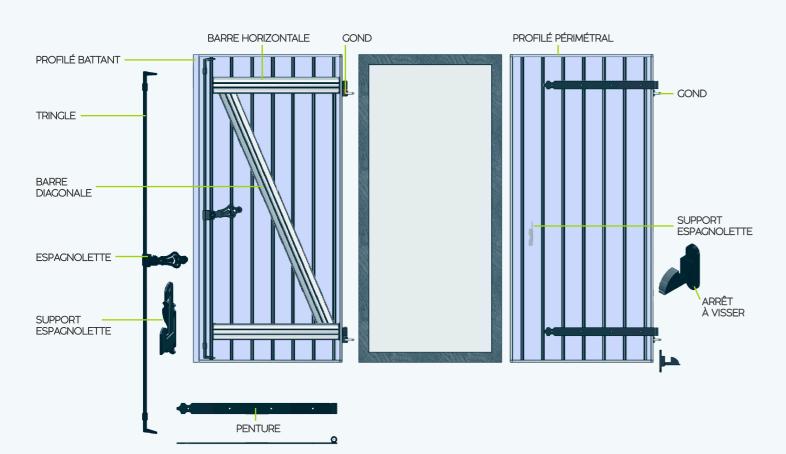
HORIZONTALES

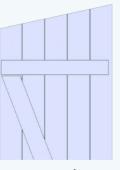
ESTHÉTIQUE

La grande variété de modèles et de designs adaptés à tout type de projet, les différentes finitions et accessoires disponibles font de chaque volet un élément fait sur mesure.

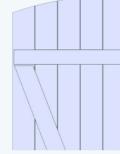
BARRES HORIZONTALES

ET DIAGONALES

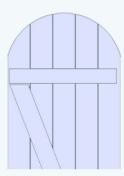




DESIGN TRAPÈZE



DESIGN COURBÉ



DESIGN CINTRÉ



VUE EXTÉRIEURE



VUE INTÉRIEURE

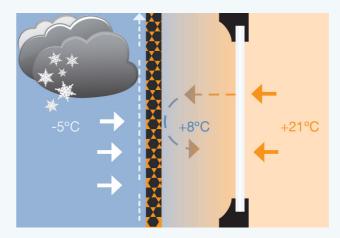


- 30 mm d'épaisseur

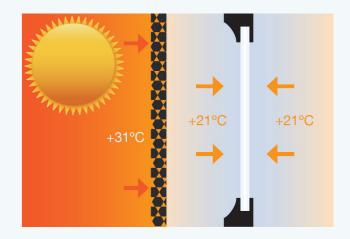
- Sans entretien
- Zone de visserie renforcée
- Profilés périmétraux en U avec coupure à 45°



PANNEAU À ISOLATION THERMIQUE



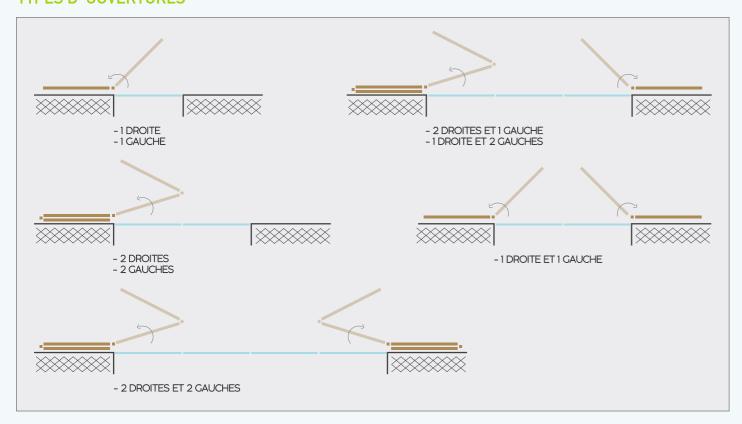
Les volets battant en panneaux thermiques sont un excellent isolant qui bloque l'air froid venant de l'extérieur. En retour, il maintient l'air chaud entre la fenêtre et le volet, de sorte que la température reste stable, même avec des coups de vent, sans apport d'énergie supplémentaire à l'intérieur.



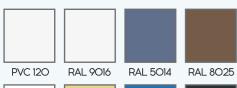
Le panneau thermique est également isolé face à la chaleur. Lorsque la température extérieure est élevée, la fenêtre crée une barrière apportant une zone d'air frais entre celle-ci et le panneau. Ainsi, le vitrage ne se réchauffe pas et la température intérieure reste stable.

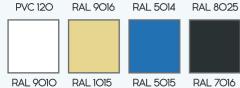
www.indupanel.es indupanel

TYPES D'OUVERTURES



LAQUAGES

















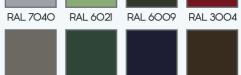




TEXTURÉS













FILMÉS







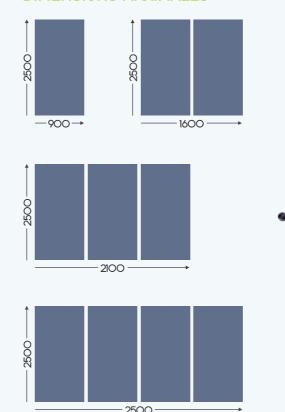


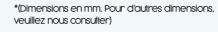




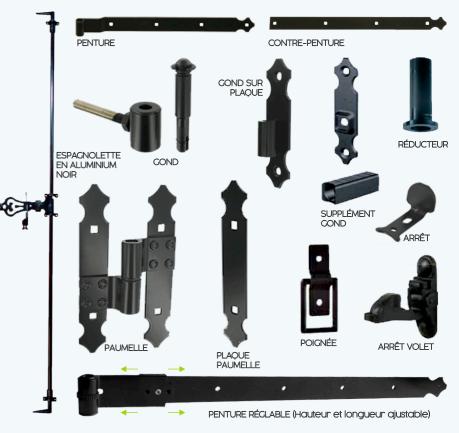


DIMENSIONS MAXIMALES





ACCESSOIRES





indupanel





OUVERTURE MANUELLE

Ce système permet d'ouvrir et de fermer les volets manuellement, à l'aide d'une manivelle située dans le cadre intérieur de la fenêtre, sans qu'il soit nécessaire de l'ouvrir et donc sans perte d'énergie et sans aucun risque. On peut les placer dans n'importe quelle position intermédiaire.





CADRE VOLETS

Le cadre pour volets est un élément esthétique et d'étanchéité, avec une finition de qualité qui permet d'unifier tous les éléments de la façade.

Idéal pour couvrir les imperfections, comme les anciennes marques de paumelles, il s'adapte à toutes sortes de volets.

Il se compose de trois ou quatre segments d'aluminium qui entourent la fenêtre, d'une qualité incomparable et d'un ancrage parfait au niveau des angles, assurant une étanchéité supplémentaire à la périphérie des volets (grâce aux joints intégrés de type brosse).

Ce système permet d'améliorer le rendement thermique en augmentant l'isolation.

La finition est en laquage (même tonalité que les volets).





www.indupanel.es indupanel



VOLETS BATTANTS EXTÉRIEURS: CHEVRONS NON AJOURÉS. FINITION: LAQUÉ CHÊNE DORÉ



VOLETS BATTANTS EXTÉRIEURS: BARRES HORIZONTALES ET DIAGONALES. FINITION: FILM DÉCORATIF CHÊNE DORÉ



VOLETS BATTANTS INTÉRIEURS: DESIGN PERSONNALISÉ (3 RAINURES VERTICALES). FINITION: FILM DÉCORATIF NOYER

www.indupanel.es indupanel



VOLETS BATTANTS INTÉRIEURS EN PVC

Les volets battants intérieurs offrent un plus en termes d'isolation thermique et acoustique. Ils régulent progressivement l'entrée de lumière de l'extérieur jusqu'à ce qu'il y ait un obscurcissement quasi total.

Ils protègent le foyer contre les dommages causés par le contact solaire direct et renforcent l'aspect privatif du logement.

Grâce à nos différents designs et à notre large gamme de finitions, ces volets intérieurs s'adaptent esthétiquement à toutes sortes de styles, permettant un renouvellement de volets traditionnels.

Etant fait sur mesure, un résultat optimal est garanti. Vous pouvez nous consulter à la fois sur les dimensions et les designs spéciaux. Nous pourrons le faire.

MODÈLE 1





CHÊNE DORÉ

MODÈLE 2





PVC BLANC

MODÈLE 3





indupanel

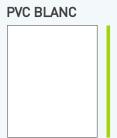








FINITIONS:



FILM DÉCORATIF:



CONSULTEZ NOTRE NUANCIER DE FINITIONS EN FILMÉ

SOUBASSEMENTS

























ww.indupanel.es indupanel