

 DUO  
TOP



PORTE SECTIONNELLE HABITAT

**ISEA**<sup>®</sup>



## La nouvelle référence pour l'habitat

---

La porte DUO TOP est munie de ressorts de tension ainsi que de galets de guidage entièrement invisibles.

Ces innovations procurent une intégration esthétiquement optimale ainsi qu'une sécurité d'utilisation accrue.

Robuste, dotée d'une gamme complète d'accessoires et de finitions, la DUO TOP se démarque grâce à toutes ses caractéristiques innovantes.

# AVANTAGES

---

## STANDARD



Galets et câbles apparents  
dans les rails

## DUO TOP



Galets et câbles  
invisibles



Ressorts visibles au linteau  
ou dans les montants



Ressorts de tension  
entièrement recouverts



## Points forts



### Sécurité

Galets, câbles et ressorts hors de portée.  
Aucun risque de coincement



### Esthétisme

Invisibilité des galets et des ressorts

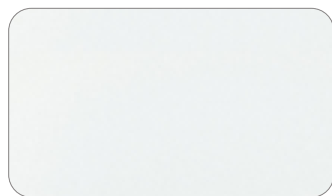


### Option RC2 disponible

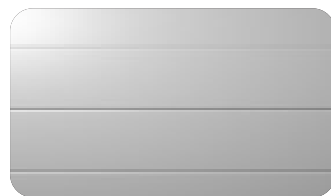
Classe de résistance à l'effraction RC2

# FINITIONS

## SURFACES



Sans rainure



Mono rainurée



Rainurée

## COLORIS



7016



9016



9006



9007



9005

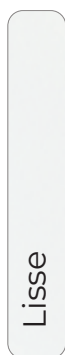


Chêne foncé



Chêne doré

## FINITIONS



	7016	9016	9006	9007	9005	CHENE FONCÉ	CHENE DORÉ
SANS RAINURE	○	○	○	○	○	○	○
MONO RAINURÉ	○	○	○	○	○	○	○
RAINURÉ	○	○	○	●	●	●	●



	7016	9016	9006	9007	9005	CHENE FONCÉ	CHENE DORÉ
SANS RAINURE	○	○	○	●	●	○	○
MONO RAINURÉ	○	○	○	●	●	○	○
RAINURÉ	●	●	●	●	●	●	●

○ RAL DISPONIBLE ● RAL INDISPONIBLE



## PORTILLON



Portillon intégré disponible uniquement sur les portes à ressorts de torsion.

Les profilés de porte sont disponibles au choix en aluminium anodisé (standard) ou laqués de la même couleur que la porte. La porte est équipée d'un ferme-porte et d'une serrure un point en standard et multipoint en option.

Lg de passage : 840mm  
Ht de passage : entre 1890 et 2140mm  
*(en fonction des configurations)*

Ht mini : 2000mm  
Seuil plat : 25mm

- + Déportation possible à droite ou à gauche
- + Serrure multipoint
- + Seuil plat

## CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

- Tablier : panneaux anti pince doigts
- Épaisseur des panneaux : 42 mm
- Galets montés sur roulements à billes
- Produit certifié CE
- Ecoinçons : 85 mm

### PORTE À RESSORT DE TENSION

- Ressorts de tension et rails de guidage protégés
- Limites d'utilisation (maxi) :  
Lg 3000 mm - Ht 2200 mm
- Retombée de linteau : 140 mm

### PORTE À RESSORT DE TORSION

- Limites d'utilisation :  
Lg 5000mm - Ht 2490mm
- Retombée de linteau :  
200 mm
- Ecoinçons : 85mm
- Portillon intégré possible

# MOTORISATION



Pilotage à distance, réduction de la consommation énergétique, système radio crypté : un moteur fiable et intelligent au service du confort d'utilisation au quotidien.

Grâce à l'écosystème Yale, la porte devient totalement connectée. Avec l'application Yale Home et les assistants vocaux, il est possible de contrôler et piloter le garage à distance. Des accessoires sont également disponibles pour encore plus de confort et de sécurité.

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Puissance : 600Nm ou 1000Nm
- Surface maxi : 10m<sup>2</sup> ou 17m<sup>2</sup>
- Poids maxi : 110kg ou 200kg
- Consommation en veille maxi : 0.6W ou 0.8W
- Vitesse réglable pour l'ouverture et la fermeture (jusqu'à 22cm/sec)
- Entraînement : rails à courroie
- Récepteur radio : 433MHz (crypté)

## ACCESSOIRES ET COMPATIBILITÉS

### Accessoires moteur



Emetteur radio



Clavier à code



Cellules photoélectriques

### Accessoires domotiques



Caméra intérieure



Caméra extérieure



Sonnette vidéo

### Compatibilités Yale Home



+ Maison intelligente

+ Efficacité énergétique

+ Commande vocale



# ACCESSOIRES

## HUBLOT RECTANGULAIRE INOX



Vitrage sablé | Vitrage clair

Hublot rectangulaire à visser.  
Double vitrage en verre  
securité 33/02 lisse/dépoli.

- Cadre extérieur :  
ALUNOX 20/10e
- Cadre intérieur :  
PVC Blanc 9016
- Dimension cadre extérieur :  
610 x 200 mm
- Dimension du vitrage :  
540 x 130mm
- Dimensions de découpe :  
590 x 180mm

## HUBLOT CARRÉ INOX



Vitrage sablé | Vitrage clair

Hublot carré à visser.  
Double vitrage en verre  
securité 33/02 lisse/dépoli

- Cadre extérieur :  
ALUNOX 20/10e
- Cadre intérieur :  
PVC Blanc 9016
- Dimension cadre extérieur :  
280 x 280 mm
- Dimensions du vitrage :  
234 x 234 mm
- Éléments concernés :  
panneaux lisses et rainurés

## HUBLOT ROND INOX



Vitrage sablé | Vitrage clair

Hublot rond à visser. Double  
vitrage en verre securité  
33/02 lisse/dépoli.

- Cadre extérieur :  
ALUNOX 20/10e
- Cadre intérieur :  
PVC Blanc 9016
- Dimension cadre extérieur :  
Ø 280 mm
- Dimensions du vitrage :  
Ø 234 mm
- Éléments concernés :  
panneaux lisses et rainurés

## HUBLOT RECTANGULAIRE PVC

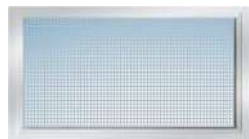


Vitrage grainé | Vitrage clair

Hublot rectangulaire à visser  
pour épaisseur de panneaux  
de 38 à 40mm.

- Cadre extérieur :  
Identique au RAL de la porte
- Cadre intérieur :  
PVC Blanc 9016
- Double vitrage  
anti-rayure

## GRILLE DE VENTILATION



Face extérieur fixe  
Face intérieur réglable

Composée d'une partie fixe et  
d'une partie mobile, elle permet  
de fermer l'entrée d'air.

- Dimension :  
120 x 299 mm
- Finition :  
PVC blanc, RAL en option

## SECTIONS VITRÉES



Possibilité de remplacer les  
panneaux intermédiaires par  
une section vitrée.

- Ht de la section :  
entre 400 et 750mm
- Nombre de vitrage :  
selon la largeur de la porte
- Sections :  
laquées (double face) au RAL désiré
- Types de vitrage :  
simples ou doubles, acrylates ou  
polycarbonates, clairs ou opaques

## POIGNÉE DE SERRURE



Poignée de serrure  
disponible en 2 coloris :  
argentée, noire.

## JOINT AVEC AÉRATION



Joint bas ventilé.





## CONTACT

---

Pour plus d'informations, contactez votre interlocuteur commercial ou écrivez à l'adresse mail [fermetures@isea-france.fr](mailto:fermetures@isea-france.fr) ou par téléphone au 04 73 53 99 99.

[www.isea-france.fr](http://www.isea-france.fr)

**ISEA**<sup>®</sup>