



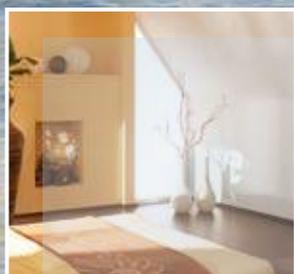
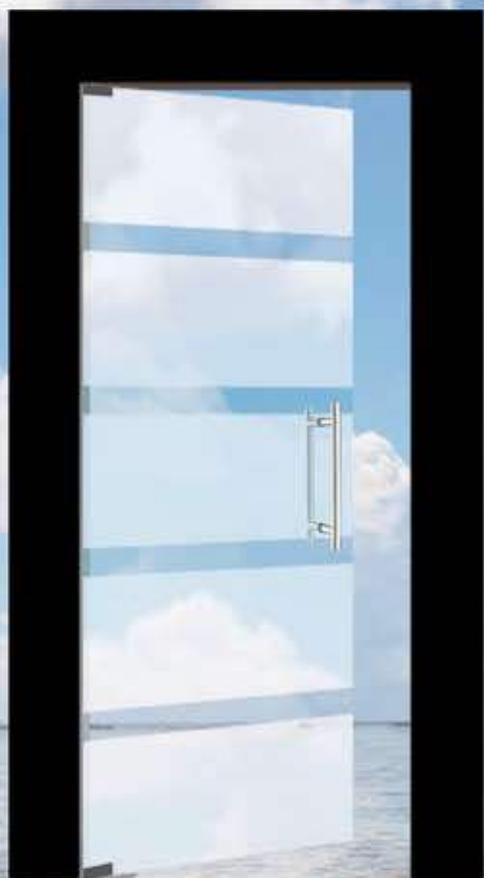
# THYS THYTAN PROF

## Portes en verre sécurit



**Portes en verre sécurit à poser dans une ouverture murale plâtrée ou dans un ébrasement en bois.**

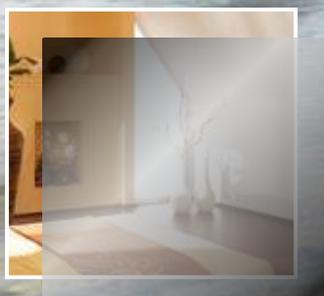
**maximum**  
**≤ 2200 mm x ≤ 1200 mm**



**CLAIR**



**MAT**



**GRIS FUMÉ**

**PLUS DE 100  
DESIGNS POSSIBLES**

**THYTAN PROF  
avec panneau supérieur**



Pour plus d'informations: [info@grouphys.com](mailto:info@grouphys.com) or [www.grouphys.com](http://www.grouphys.com)

**Ready Door : Comment commander ?** Chaque porte et ébrasement prévoit un code à barres. Pour commander, il suffit de mentionner le code à barres et le nombre de produits de votre choix (panneau de porte, chambranle, poignée, ébrasement, etc.).

**PORTE EN VERRE SÉCURIT THYS READY DOOR THYTAN PROF : À COMMANDER DANS LE CATALOGUE THYS INTÉRIEUR.**  
**1 X PORTE EN VERRE (Y COMPRIS PANNEAU DE PORTE EN VERRE, 2 CHARNIÈRES ET POIGNÉE INOX) + SI NÉCESSAIRE : 1 X ÉBRASEMENT + 1 X CHAMBRANLES (5 PCES).**



Mod. THYTAN EVERYWAY 1708  
Incl. poignée inox standard

### Porte en verre sécurit THYS THYTAN PROF y compris :

#### Feuille de porte en verre

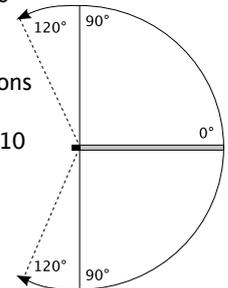
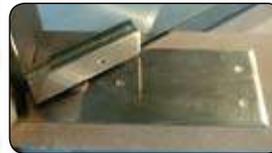
- Clair
- Mat
- Gris fumé
- Relief-Square
- Design



#### Poignée inox standard

#### 1 X pompe sol THYTAN PROF

- Ouvre et arrête en position 0° et 90°
- Auto-fermante
- Vitesse de fermeture réglable
- Pompe sol testée sur 200.000 rotations
- Poids maximal : 120 kg
- Dimensions pompe : 40 x 305 x 110



## 1. Pose de l'ébrasement de portes en verre sécurit THYS PROF

### ÉTAPE 1 : SCIEZ L'ÉBRASEMENT SUR MESURE



#### A. LARGEUR DE L'ÉBRASEMENT

Mesurez l'épaisseur du mur à 3 endroits différents (haut, milieu et bas du mur) et sciez l'ébrasement à la même épaisseur que le mur.

#### B. HAUTEUR DE L'ÉBRASEMENT (2 JAMBAGES D'ÉBRASEMENT)

Sciez l'ébrasement en hauteur.

Hauteur ébrasement = hauteur panneau de porte + 15 mm (prévoyez 15 mm d'espace en bas de la porte pour prévoir la pompe et en-haut de la porte pour poser le guide).

#### C. LONGUEUR DE LA TRAVERSE D'ÉBRASEMENT

Sciez la traverse d'ébrasement en longueur.

Longueur traverse = largeur panneau de porte + 10 mm + 2 x l'épaisseur de l'ébrasement. L'épaisseur de l'ébrasement peut varier selon le décor de porte.

Par exemple : Porte en verre sécurit THYTAN 830 mm

Épaisseur de l'ébrasement : 16 mm

Longueur de la traverse d'ébrasement = 830 mm + 10 mm + 32 mm = 872 mm

### ÉTAPE 2 : POSE DE L'ÉBRASEMENT DANS L'OUVERTURE MURALE



1. Fixez la traverse d'ébrasement avec les 4 vis de montage incluses (4 x 40) de front sur les jambages d'ébrasement.

2. **6 X LATTES DE MONTAGE THYS (N° D'ARTICLE RÉF. 263380)**

Les lattes de montage Thys permettent de renforcer l'ensemble de l'ébrasement lors de la pose dans l'ouverture murale.

Sciez les 6 lattes de montage à longueur égale à la traverse d'ébrasement. Fixez les lattes sciées latéralement des deux côtés des 2 jambages d'ébrasement.

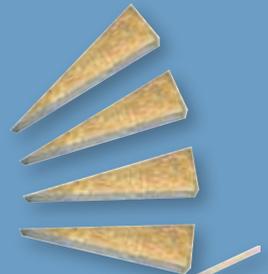
3. Placez l'ébrasement et les chambranles à 1 mm du sol afin de minimiser un éventuel contact avec l'eau ultérieur.

Posez l'ébrasement dans l'ouverture murale en utilisant un niveau. Les deux parties inférieures des 2 jambages d'ébrasement doivent être fixées horizontalement à hauteur égale à l'ouverture murale.

4. **CALES SPÉCIALES EN BOIS THYS (N° D'ARTICLE RÉF. 263403)**

Placez provisoirement votre ébrasement entre la traverse et la partie supérieure de l'ouverture murale avec les 4 cales.

Les cales permettront d'appuyer l'ébrasement contre le sol tout en maintenant l'ébrasement en place dans l'ouverture murale.



5. **MOUSSE DE MONTAGE THYS (N° D'ARTICLE RÉF. 263373)**

Posez l'ébrasement **définitivement** au mur en utilisant la mousse de montage pour ébrasements spécialement développée par THYS. La mousse de montage THYS pour ébrasements garantit une fixation stable parfaite de l'ébrasement dans le passage mural tout en prévenant toute déformation de l'ébrasement lors du durcissement. Remplissez à moitié l'espace entre le mur et l'ébrasement sur tout le pourtour avec la mousse de montage car, pendant son durcissement, la mousse continue à gonfler. Durée de durcissement : ± 60 minutes. Enlevez ensuite la mousse THYS superflue à l'aide d'un outil tranchant. La mousse de montage spécialement développée par THYS a une contenance de 0,75 l ce qui permet de stabiliser 1 à 2 ébrasements.





Spuit de montage lijm op de zijkant van de deurkast en breng enkele proppen lijm aan op de muur.

Bij een eventuele verwijdering van de geplaatste deurlijst met THYS MONTAGELIJM kan deze met een scherp voorwerp los gesneden worden.

### 6. COLLE DE MONTAGE THYS (N° D'ARTICLE RÉF. 263410)

Posez les chambranles des deux côtés de l'ébrasement à la même hauteur que l'intérieur de l'ébrasement. Maintenez les chambranles encollés en place à l'aide d'une bande adhésive jusqu'à adhésion complète de la colle ( $\pm$  25minutes). Pour cela, utilisez la COLLE DE MONTAGE spécialement développée par THYS. Cette colle bénéficie d'un haut degré d'adhésion et prévient tout endommagement des chambranles par clouage, elle est inodore, peut être peinte et est appropriée pour les pièces humides et le vitrage.

7. Colmatez l'espace de 1 mm entre le sol et l'ébrasement, le listel et les chambranles avec la colle de montage THYS (voir point 3) pour éviter l'humidité ascendante. Les blocs-portes peuvent uniquement être posés dans des bâtiments secs (max. 10% d'humidité au mur). Pour des ébrasements dépassant 90 cm de large, il conviendra de commander un chambranle supplémentaire. Vous trouverez la référence du chambranle dans le catalogue THYS intérieur (ébrasements et chambranles).



## 2. Pose d'une porte en verre sécurit THYS THYTAN PROF

### POSE DE LA POSE DE LA POMPE DANS LE SOL

1. Dimensions de la pompe et des évidements dans le sol.

#### Dimensions de la pompe sol :

hauteur	4 cm
longueur	30,5 cm
largeur :	11 cm

#### Évidement au sol : à partir de l'ébrasement

profondeur :	5 cm
longueur :	31,5 cm
largeur :	12 cm

L'espace de 1 cm autour de la pompe permet d'ancrer cette dernière avec une émulsion solide.

Une pompe au sol nécessite une certaine force de pression pour ouvrir la porte. De petits enfants ne sont pas toujours en mesure de développer cette force de pression. Plus la porte sera étroite, plus il faudra de force de pression pour ouvrir la porte.  
**Largeur de porte minimale exigée : 73 cm**

### PANNEAU DE PORTE

- Fixez le coulisseau de la traverse d'ébrasement verticalement au-dessus du point de pivotement de la pompe au sol.
- Fixez la pompe et le guide à l'aide des pinces de fixation dans les entailles prévues dans le verre sécurit
- Fixez la poignée sur la porte en verre sécurit en utilisant les vis sans fin incluses dans l'emballage.

LES PORTES THYTAN PROF sont livrées avec une poignée inox standard

Dimensions  
400 mm x  
25 mm



### POIGNÉE THYTAN PROF à commander contre supplément de prix



### THYTAN porte en verre sécurit serrure cylindre à commander avec supplément de prix

réf. 167374



Serrure cylindre sur 1 face de la porte  
Facile à poser sur le verre avec un système  
de fixation et la colle de montage THYS.

Verrouillage avec 2 broches dans  
l'ébrasement ou au sol.

### AVIS IMPORTANT POUR LA POSE DE PORTES EN VERRE THYTAN

Le verre sécurit est 4 à 6 fois plus résistant que le verre normal, par ailleurs il est d'usage facile et réduit le risque d'éventuelles blessures en cas de bris de glace.

Le verre trempé ne peut pas être découpé. Les 2 mm extérieurs du verre sécurit ne sont pas en verre trempé.

Le verre sécurit peut écailler s'il entre en contact avec un objet dur et ce jusqu'à 6 jours après la dernière manipulation.

Soyez donc très prudent lors de la pose de la porte en verre.

La porte ne doit jamais être au contact du sol lors de la pose.

Prévoyez toujours 2 ou 3 étais en bois sur les côtés du dessous de la porte pendant la manipulation.

Vous éviterez ainsi que le verre sécurit touche le sol.

### CRITÈRES D'APPROBATION DE PORTES EN VERRE SÉCURIT (FÉDÉRATION DE L'INDUSTRIE DU VERRE)

Lorsqu'on regarde à travers du verre clair de l'intérieur vers l'extérieur, on observe toujours une décoloration. Cela est inhérent à sa composition de base. Plus le verre est épais (8mm) et plus la décoloration sera soutenue.

Le verre sablé ou acidifié permet de rendre le verre transparent laiteux et mat en rendant la face rugueuse.

Étant donné qu'il s'agit d'une action naturelle, on observe une formation nuageuse c'est-à-dire qu'une partie du verre est Inévitablement plus mate que l'autre.

Le contrôle du verre doit se faire à une distance de plus de 2 m en position debout devant la porte, de jour, sans lumière solaire directe et sans lumière oblique.

Des rayures d'ongles ultrafines sont autorisées. Les rayures perceptibles à l'ongle allant jusqu'à 0.5 mm de large, sont autorisées sur une longueur totale de 90 mm.

Dépendamment des procédés de trempage, le verre trempé thermiquement n'est pas aussi lisse qu'un verre non trempé, ce qui peut conduire à des déformations optiques. Un fléchissement général de 3mm/m est autorisé ainsi qu'un fléchissement local 0.5mm/300mm.

Avant de poser les portes en verre sécurit, elles devront être nettoyées à plusieurs reprises avec une pâte de nettoyage spéciale (réf. 012902).

# THYS INDUSTRIE DE PORTES

## Portes verre sécurit THYTAN

### EVERYWAY:

Tourne à 2 x 90°

### PROF:

Pompe au sol

### SLIDING:

Sliding-rail.



## Porte en bois

### CLASSIC:

PORTE SIMPLE 3 charnières visibles

PORTE DOUBBLE 6 charnières visibles

### PIVOT EVERYWAY:

Fermeture sans charnières visibles.

### SLIDING:

Sliding-rail.



**POUR LES INSTRUCTIONS DE MONTAGE tapez  
WWW.GROUPTHYS.COM**

- **THYS Ready Door®**, **bloc-porte prêt à poser** peut être monté dans l'embrasure murale avec rotation droite ou gauche. Lors de la pose, vous fixez le sens de rotation de la porte en plaçant le lançant de la serrure et les broches des charnières dans le sens de rotation souhaité.
- Tous **les ébrasements** jusqu'à 40 cm de large et **les panneaux de portes** de 63 à 93 cm mentionnés dans le **Catalogue THYS INTERIEUR** (à l'exception des **panneaux de portes non préforés** mentionnés dans les pages bleues) sont **préforés** pour placer la ferrure.  
**L'ébrasement et la porte préforée constituent tous les deux un bloc-porte: THYS Ready Door®.**
- **Catalogue THYS INTERIEUR** renferme une gamme exceptionnelle de blocs-portes prêts à poser. Des blocs-portes à peindre, en bois ou finis qu'il ne faudra ni peindre ni vernir. Blocs-portes lisses ou de style et avec verre sécurit. Panneaux de portes disponibles dans les hauteurs suivantes : **201.5 cm, 211.5 cm et 231.5 cm.**
- **Ready Door: Comment commander?**  
Chaque porte et ébrasement ont un **numéro de code barre**. Vous nous donnez le code barre du produit choisi: (porte, ébrasement, arcade, clenche,...) et le nombre de pièces.



Pour plus d'informations: [info@grouphys.com](mailto:info@grouphys.com) or [www.grouphys.com](http://www.grouphys.com)