

# MAGNETUDE®

GEPATENTEERDE TECHNOLOGIE  
SYSTEME BREVETE



SO 18430 Narcis



## AVANTAGES DU SYSTÈME MAGNETUDE

Le système MAGNETUDE est un système unique de panneau de porte cache-ouvrant pour menuiserie PVC et ALUMINIUM. Il s'agit d'un système breveté qui fonctionne via magnétisme et offre au fabricant de fenêtres beaucoup d'avantages par rapport à un système classique cache-ouvrant que l'on colle sur l'ouvrant.

### ANTI-DILATATION DE L'OUVRANT

La plaque extérieure peut se dilater librement et n'est pas connectée mécaniquement à l'ouvrant. Même lorsque la plaque extérieure est chauffée à 90°C, la porte peut facilement être ouverte et fermée. L'ouvrant de la porte ne subit aucune déformation.

### GAIN DE TEMPS

Nous avons constaté un gain de temps de minimum 3h au montage en production par rapport à un système cache-ouvrant "classique":

#### Système classique cache-ouvrant

- Fraiser l'ouvrant
- Poncer l'ouvrant
- Dégraisser l'ouvrant
- Appliquer une primaire sur l'ouvrant
- Dégraisser la face collée du cache-ouvrant
- Mettre de la colle sur l'ouvrant et la plaque
- Positionner
- Presser
- Attendre 24 h

2 h 10 min

#### Magnetude

- Poser le panneau de remplissage qui a été livré
- Placer la plaque extérieure via les aimants magnétiques sur l'ouvrant
- Prêt

6 min

#### Magnetude avantages:

- Pas de dégraissant
- Pas d'abrasifs
- Pas de colle à 2 composants
- Pas de latte de serrage
- Pas de serre-joints
- Pas de temps d'attente
- Pas de place de perdue

### CALLAGE

Le panneau de remplissage peut parfaitement être callé. Avec un système à recouvrement d'ouvrant collé, ceci n'est pas toujours possible.

**Méthode de travail:** le panneau de remplissage est callé dans un premier temps et ensuite, la plaque à recouvrement d'ouvrant est posée. Ainsi, sur une porte déjà posée, il est toujours possible de recaller le panneau.

### RÉCEPTION DE CHANTIER - PEUR DES DÉGÂTS

**L'éternel problème pour le poseur:** entre la pose et la réception des travaux, la porte d'entrée peut être endommagée par d'autres professionnels. Lors d'une pose d'un **panneau cache-ouvrant classique**, si la porte est endommagée, ceci signifie qu'il faudra remplacer la porte complètement à savoir ouvrant et cache-ouvrant.

Avec le **MAGNETUDE**, le panneau de remplissage avec les aimants (ou sans) peut être posé en tant que panneau provisoire. La plaque extérieure peut alors ensuite être montée par 1 personne un jour de la réception des travaux.

## DÉGÂTS

La plaque extérieure et/ou intérieure peut être remplacée sans aucun problème en cas de dégâts à une celles-ci.  
Si le vitrage est cassé, griffe, etc... il est également possible de le remplacer.  
Dans tous les cas, il n'est pas nécessaire de fabriquer un nouvel ouvrant.  
Le vitrage est fixé mécaniquement SANS silicone.

## CAMBRIOLAGE

La sécurité est la même qu'un panneau de porte "normal" même si la plaque extérieure est retirée, nous serons toujours confronté à un panneau de remplissage classique qui sera toujours tenu par des parcloses.

## POSSIBLE POUR PORTE D'ENTRÉE PVC ET ALUMINIUM

Le système magnetude est possible pour les portes d'entrée en PVC et ALUMINIUM. Non seulement ce système est possible en une face cache-ouvrant (côté extérieur) mais également deux faces cache-ouvrant (extérieur et intérieur).

## CHANGEMENT D'AVIS

Le particulier souhaite changer de modèle? Aucun problème, il est possible de monter une autre plaque sur l'ouvrant déjà existant.  
Il serait même possible de, par exemple, choisir un modèle "été" et un modèle "hiver".

## COMMANDE

Le formulaire de commande est identique pour le magnetude à un système cache-ouvrant classique. Nous demandons toutefois de nous transmettre une coupe verticale et horizontale du profil utilisé (de préférence au format DXF).

La valeur E correspond à la distance entre le panneau de remplissage et la face avant de l'ouvrant. Cette dimension se mesure avec le panneau intégré et le joint compressé. E doit être de minimum 10 mm.

## SYSTÈME BREVETÉ

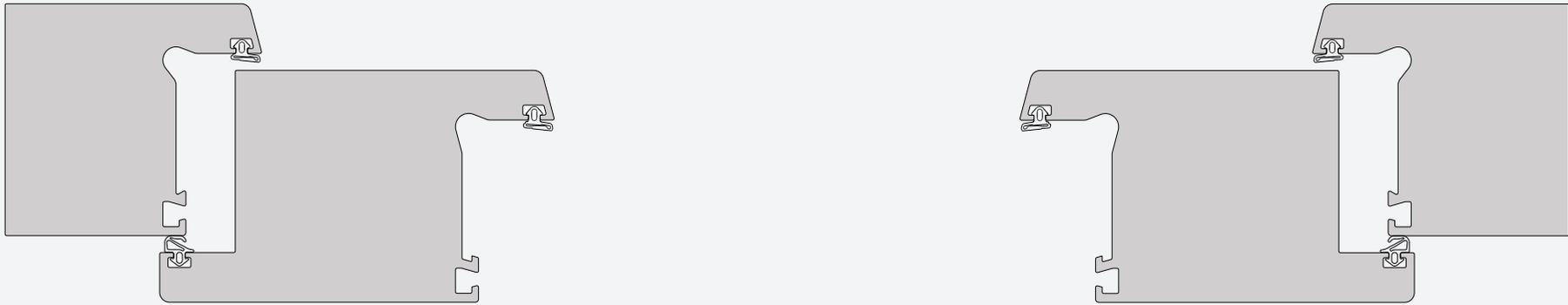
Le système Magnetude est un système breveté unique. Le brevet est au nom de Harinck NV.

## PERSONNALISATION

Vous souhaitez personnaliser votre porte avec, par exemple, une couronne de Noël au moment des fêtes de fin d'années, aucun problème, vous pourrez l'accrocher avec un aimant sur la plaque extérieure au milieu de la porte, sans endommager celle-ci.

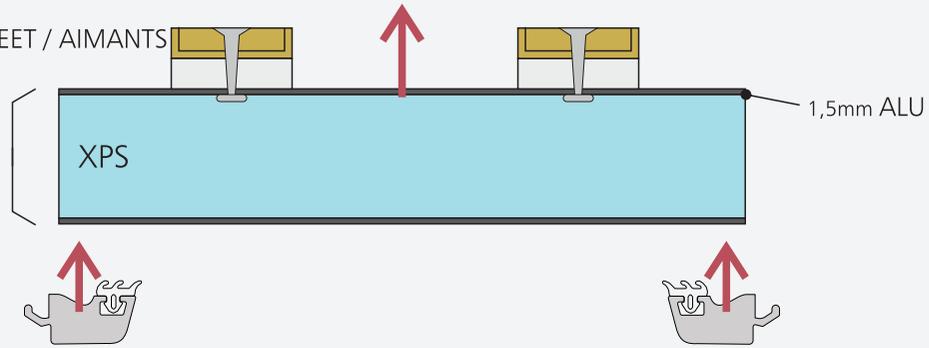
## PAS DE PLUS-VALUE

Aucune plus-value vis-à-vis d'un système traditionnel de porte cache-ouvrant avec colle.

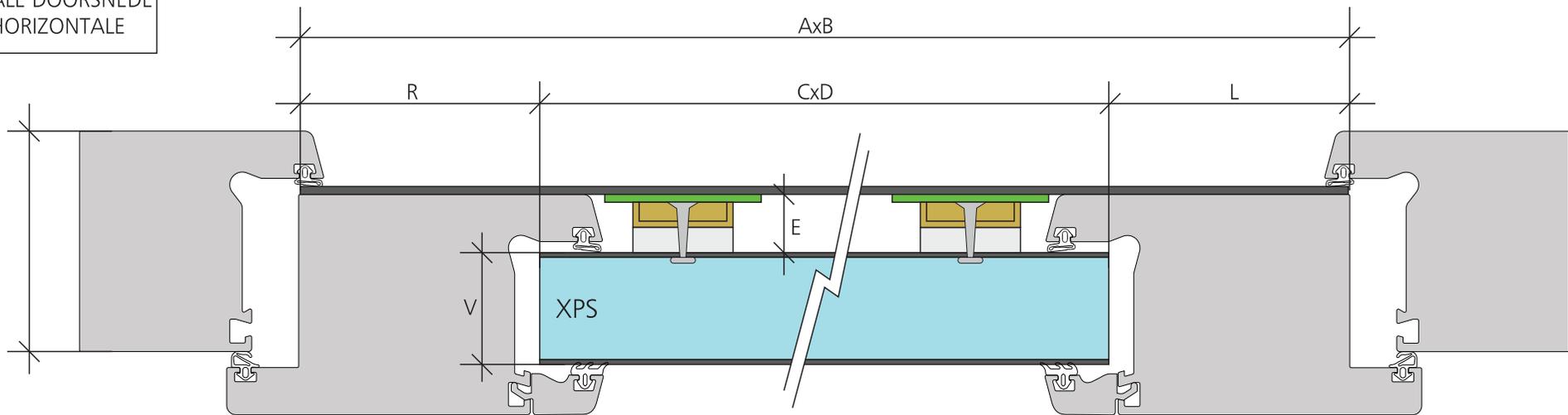


MAGNEET / AIMANTS

VULPANEEL / PANNEAU DE REMPLISSAGE  
 volgens glasdikte (V) en glasmaat CxD  
 adaptable en épaisseur (V) et fourni sur mesure (CxD)



HORizontALE DOORSNEDE  
 COUPE HORIZONTALE

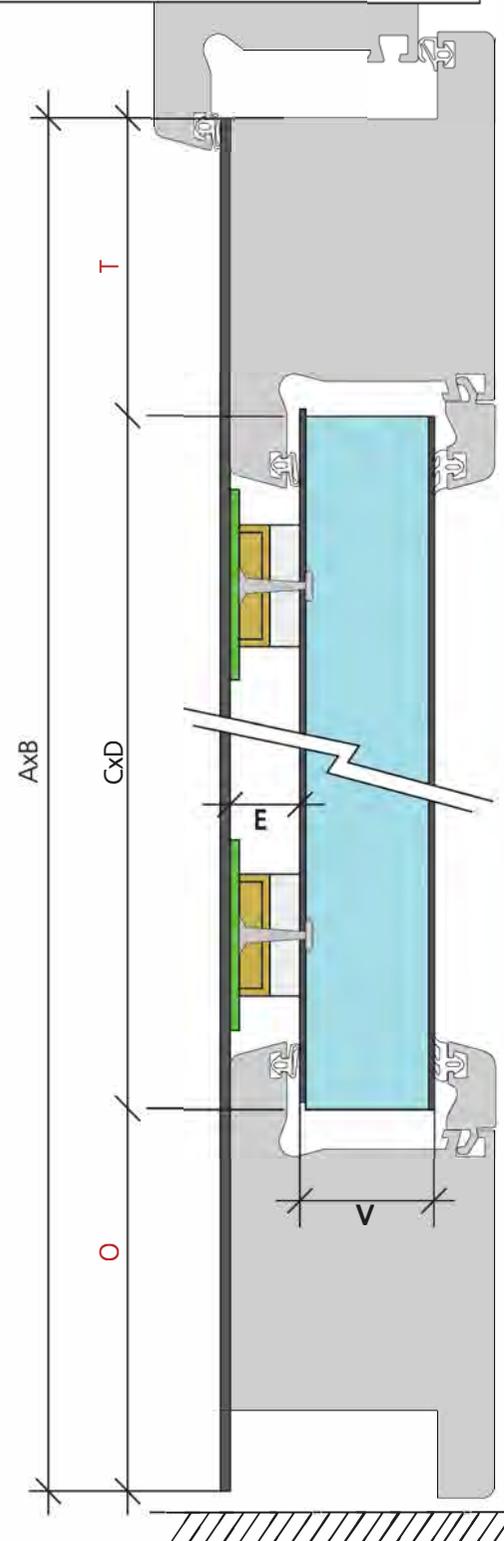
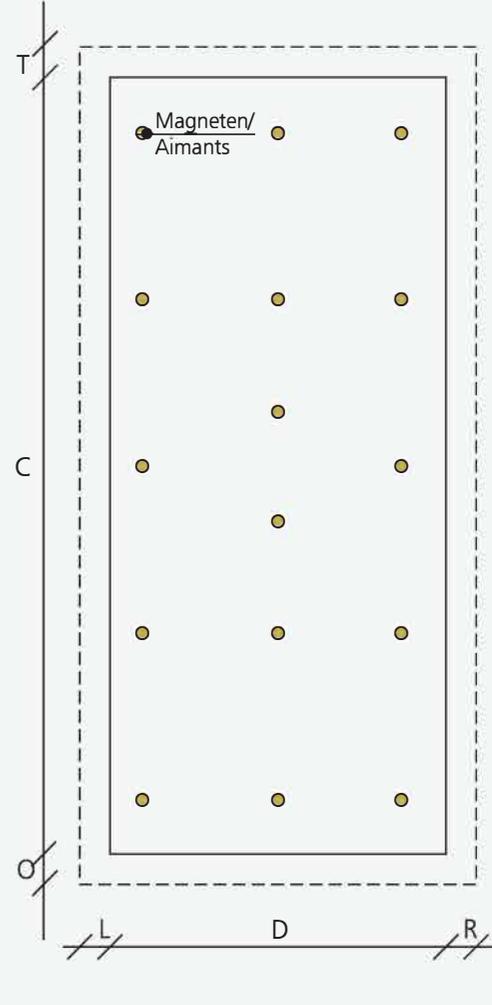
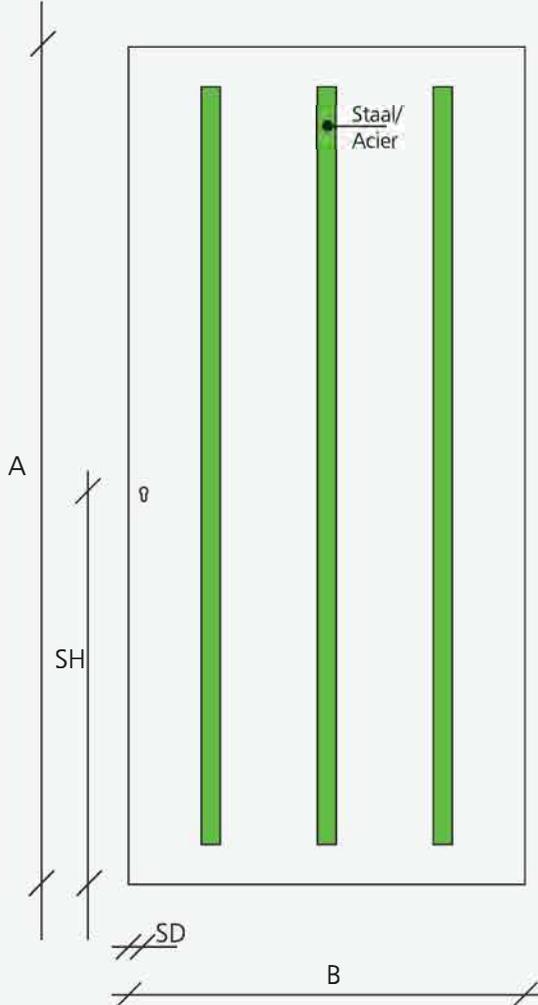
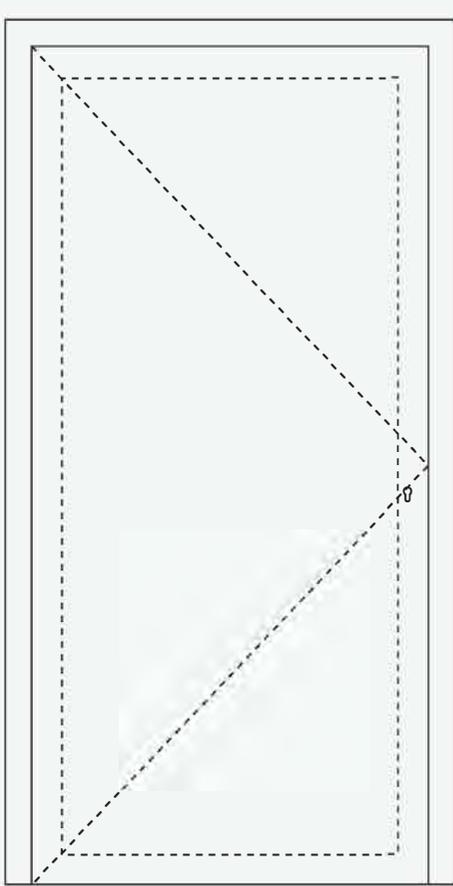


BUITENPLAAT / TOLE EXTERIEURE

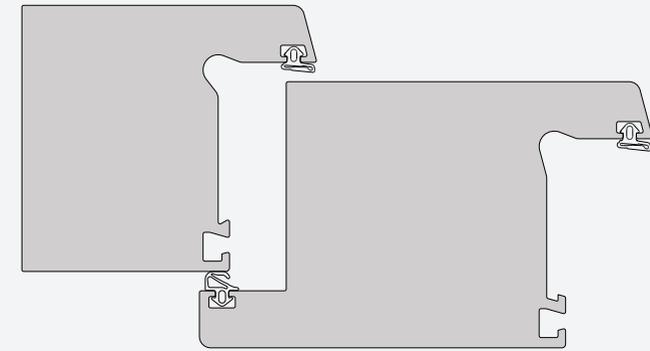
Model/ Modele : .....  
Kleur/ Couleur : .....

VULPANEEL / PANNEAU DE REMPLISSAGE

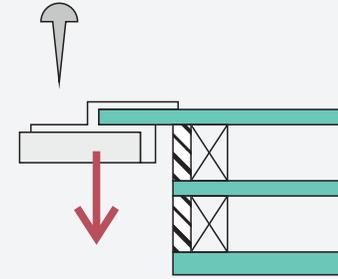
Model/ Modele : .....  
Kleur/ Couleur : .....



AxB = ..... x .....	Cilinder buitenzicht/ Cylindre vue ext. links/ gauche <input type="checkbox"/> rechts/ droite <input type="checkbox"/>
CxD = ..... x ..... V = .....	SD = .....
R = .... L = .... T = .... O = ....	SH = .....
E = ..... = 11 mm aangeraden dikte / épaisseur conseillée 11 mm	

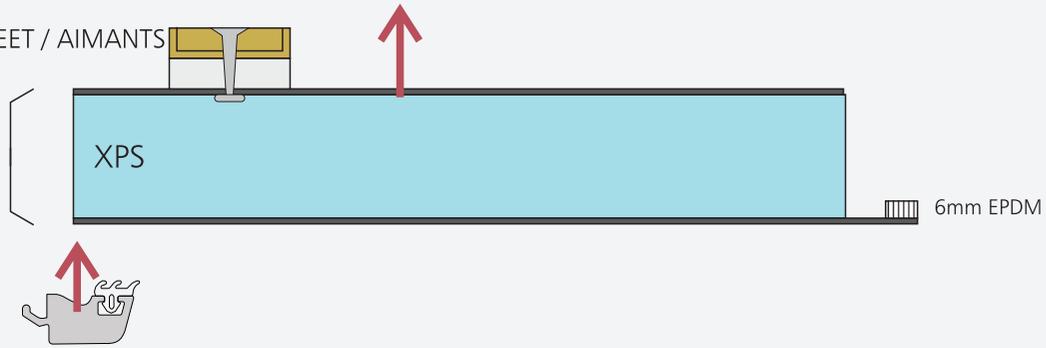


BUITENPLAAT / TOLE EXTERIEURE  
2,5mm alu

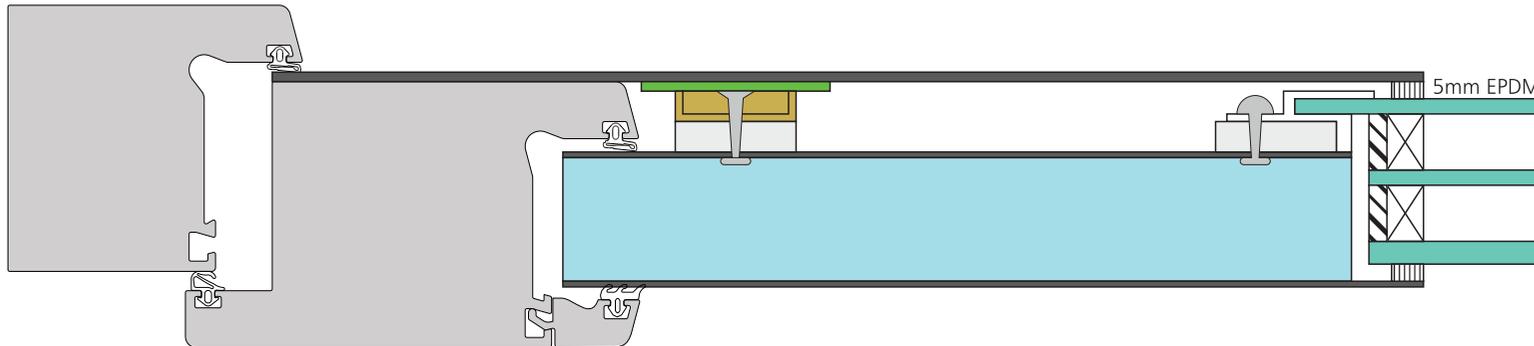


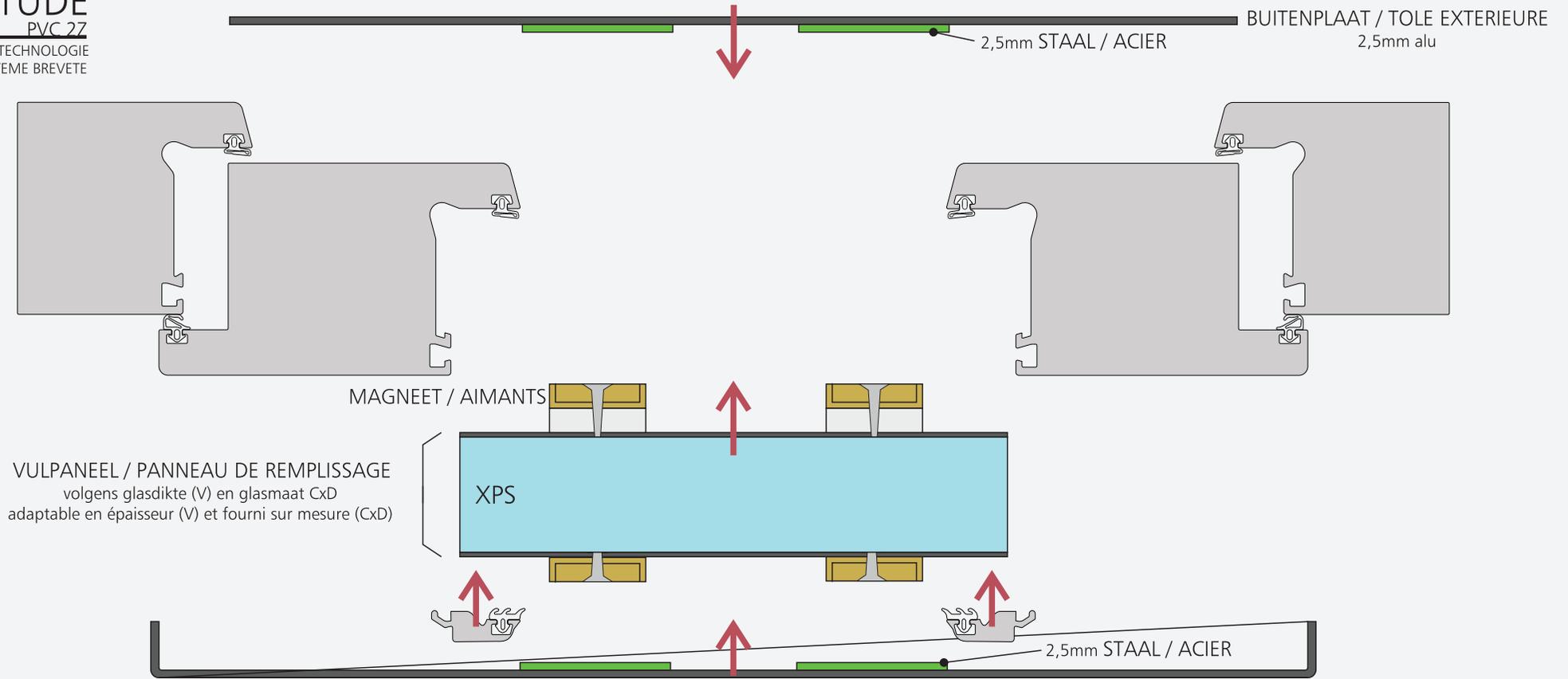
MAGNEET / AIMANTS

VULPANEEL / PANNEAU DE REMPLISSAGE  
volgens glasdikte (V) en glasmaat CxD  
adaptable en épaisseur (V) et fourni sur mesure (CxD)

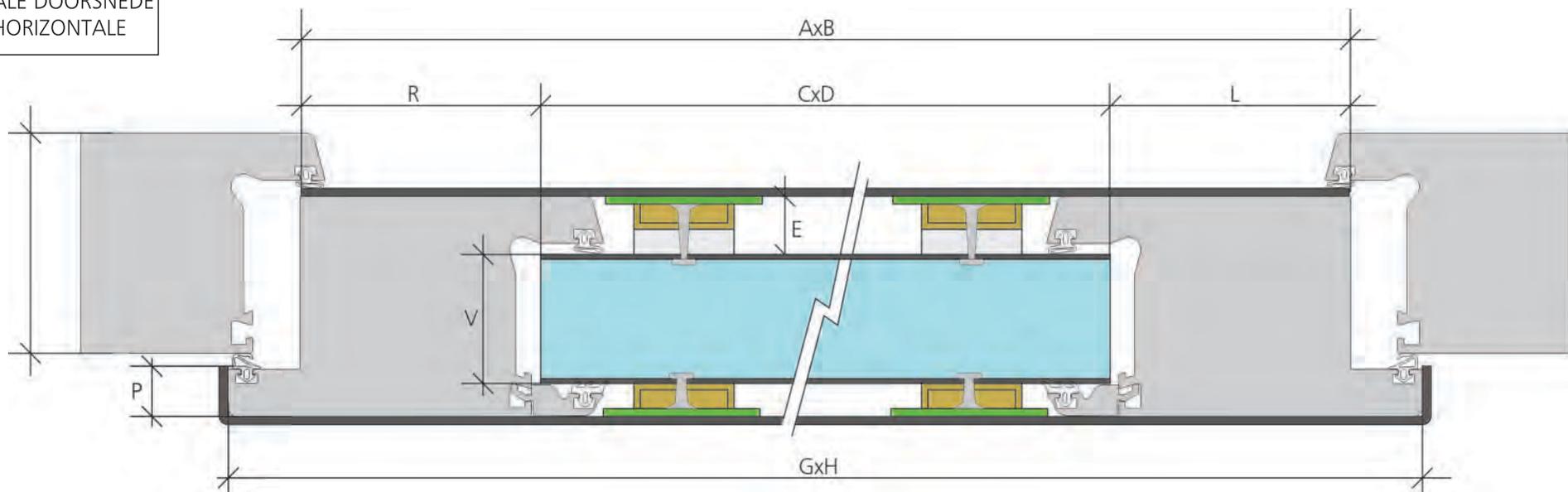


HORizontALE DOORSNEDE  
COUPE HORIZONTALE



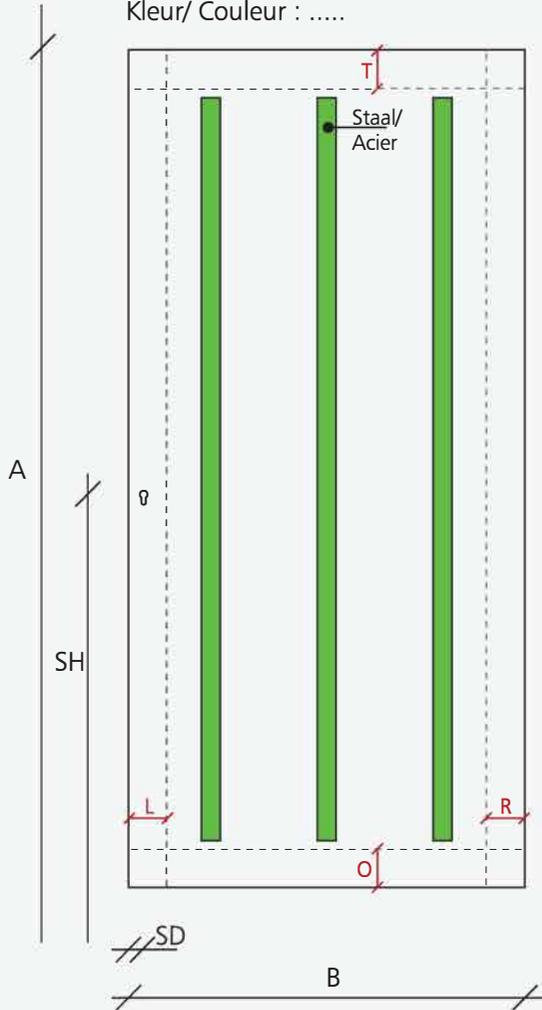


HORizontALE DOORSNEDE  
 COUPE HORIZONTALE

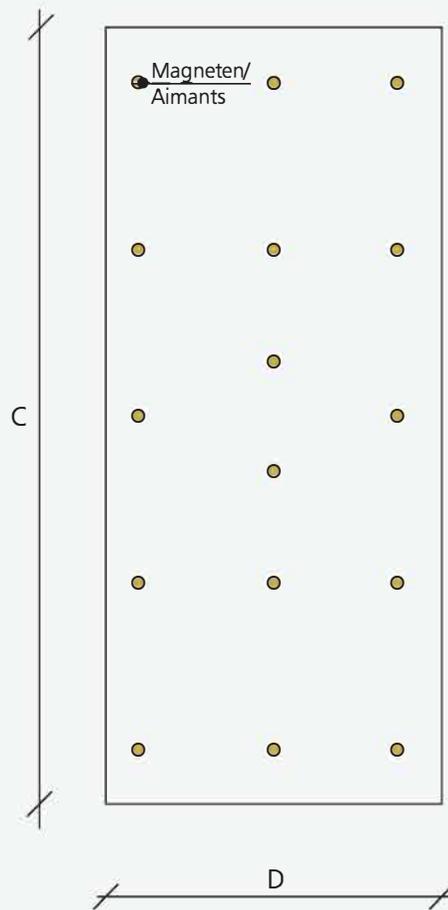


**BUITENPLAAT / TOLE EXTERIEURE**

Model/ Modele : .....  
Kleur/ Couleur : .....

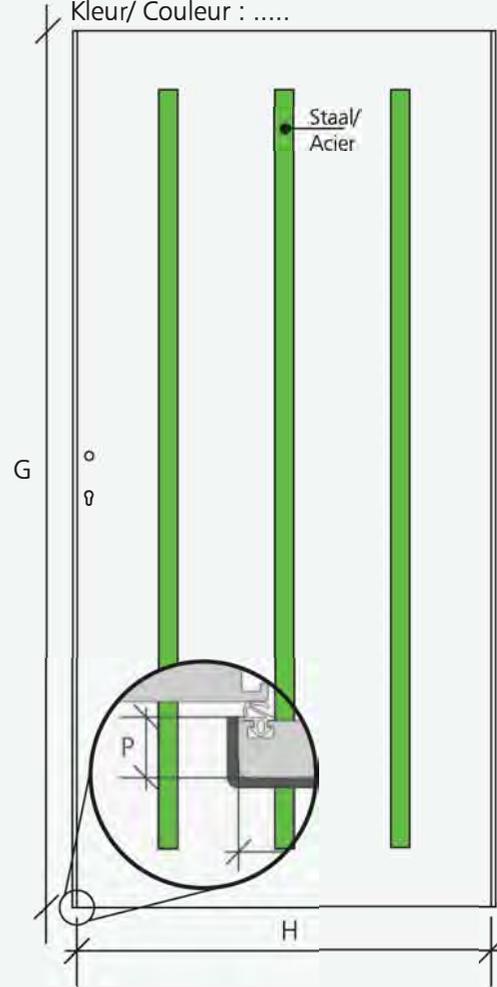


**VULPANEEL / PANNEAU DE REMPLISSAGE**

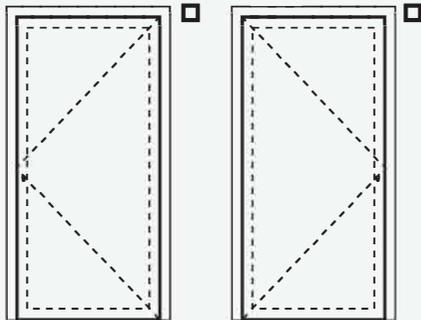
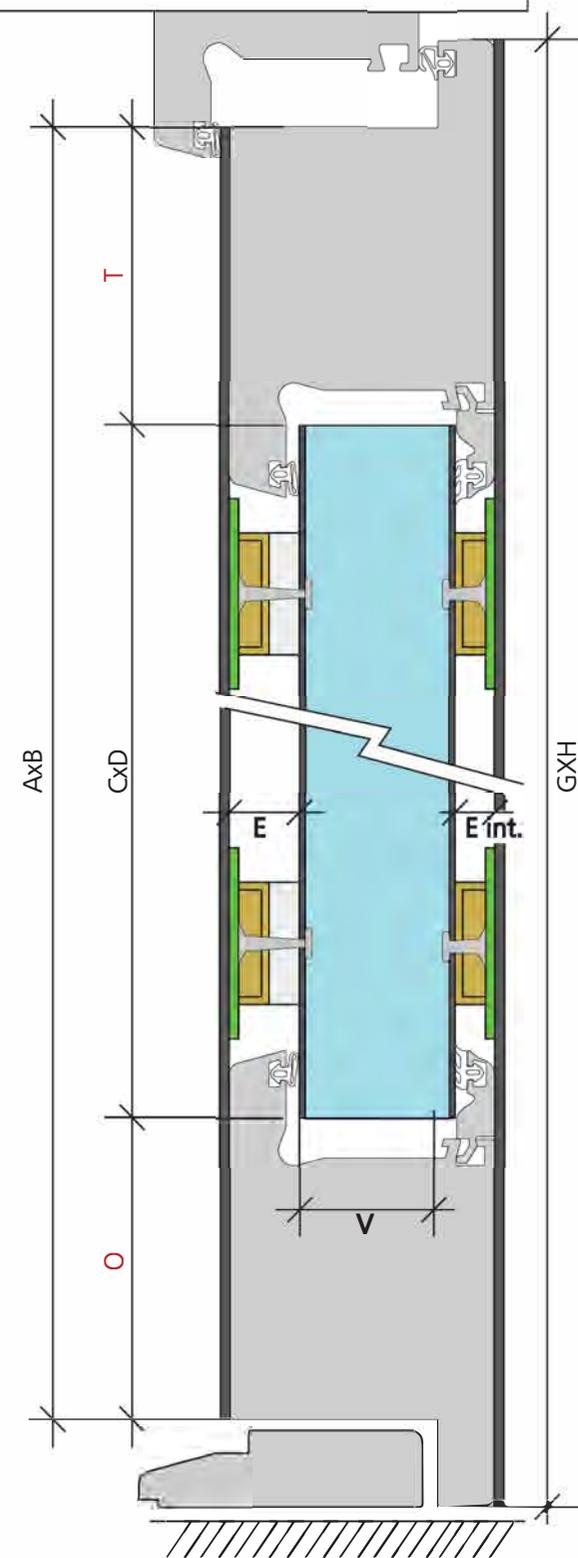


**BINNENPLAAT / TOLE INTERIEURE**

Model/ Modele : .....  
Kleur/ Couleur : .....



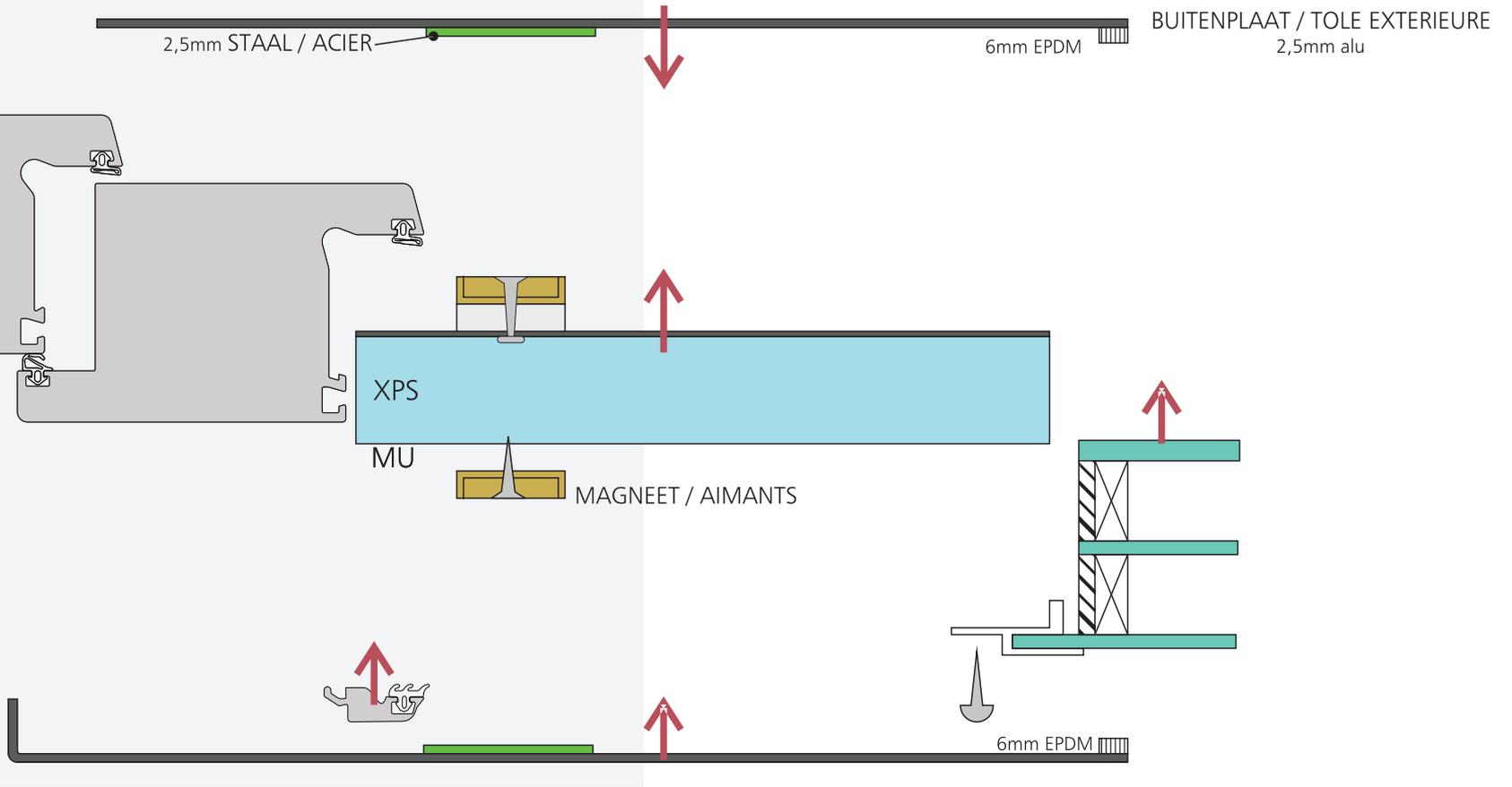
**VERTICALE DOORSNEDE / COUPE VERTICALE**



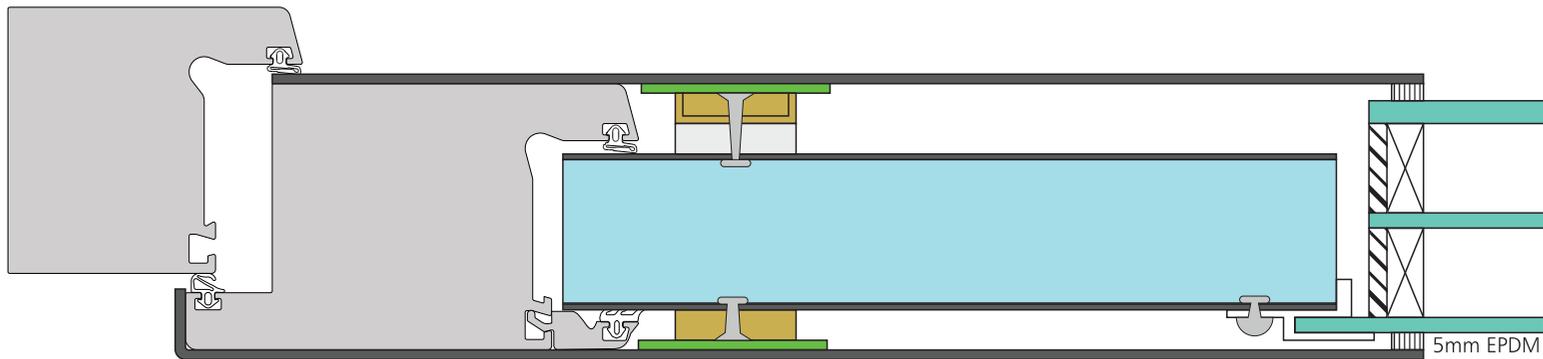
Buitenzicht/ Vue exterieur

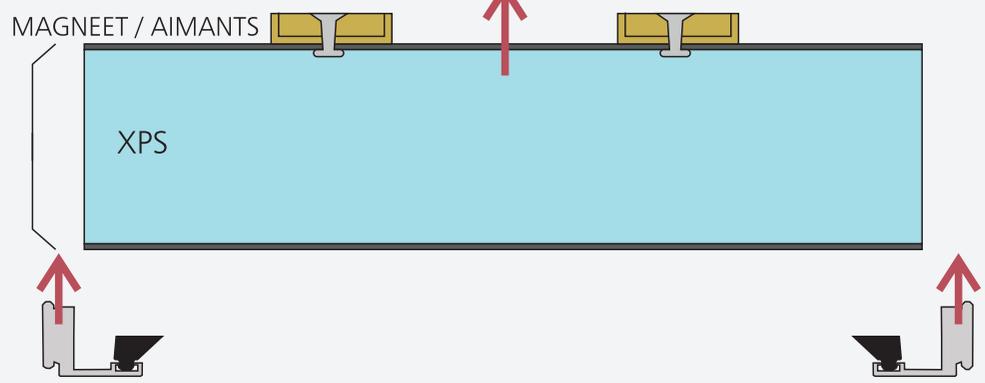
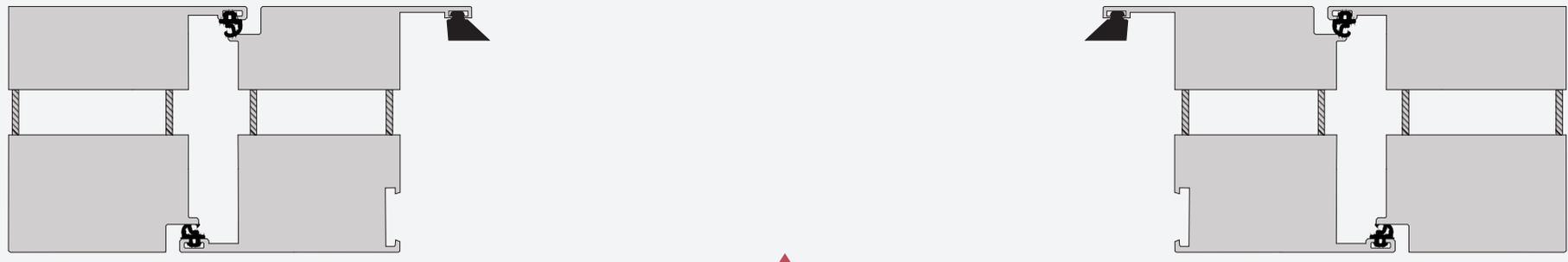
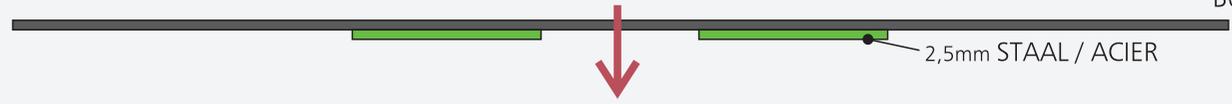
AxB = ..... x .....	Cilinder buitenzicht/ Cylindre vue ext.
CxD = ..... x ..... V = .....	links/ gauche <input type="checkbox"/> rechts/ droite <input type="checkbox"/>
GxH = ..... x ..... P = .....	SD = .....
R = .... L = .... T = .... O = ....	SH = .....

**E** = ..... = 11 mm aangeraden dikte / épaisseur conseillée 11 mm  
**E int** = ..... = 11 mm aangeraden dikte / épaisseur conseillée 11 mm



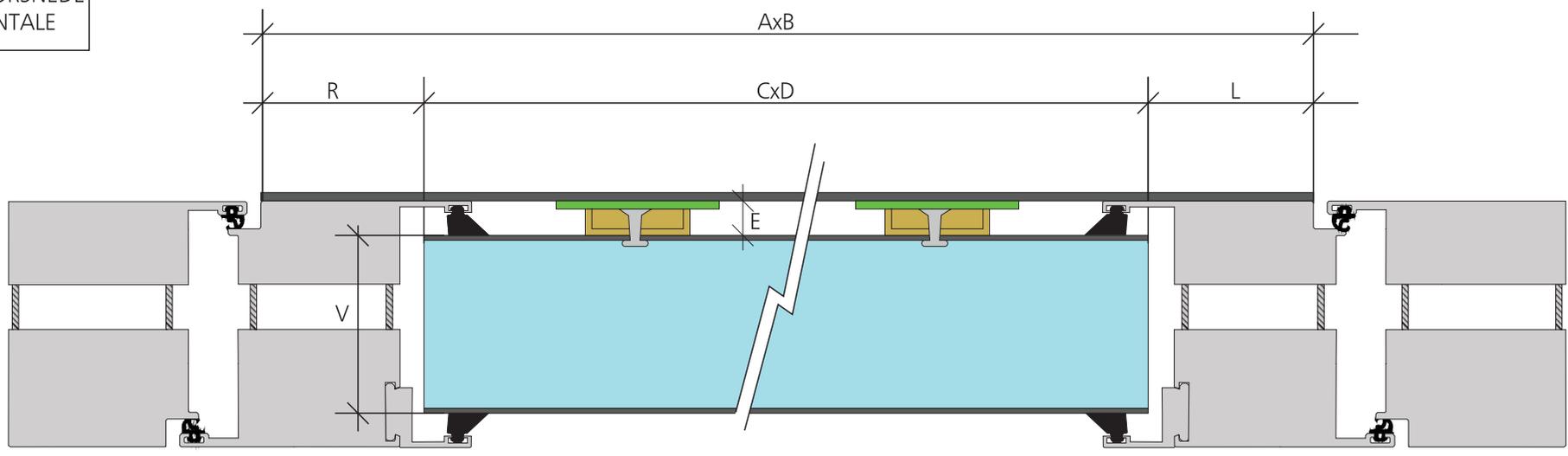
HORIZONTALE DOORSNEDE  
COUPE HORIZONTALE





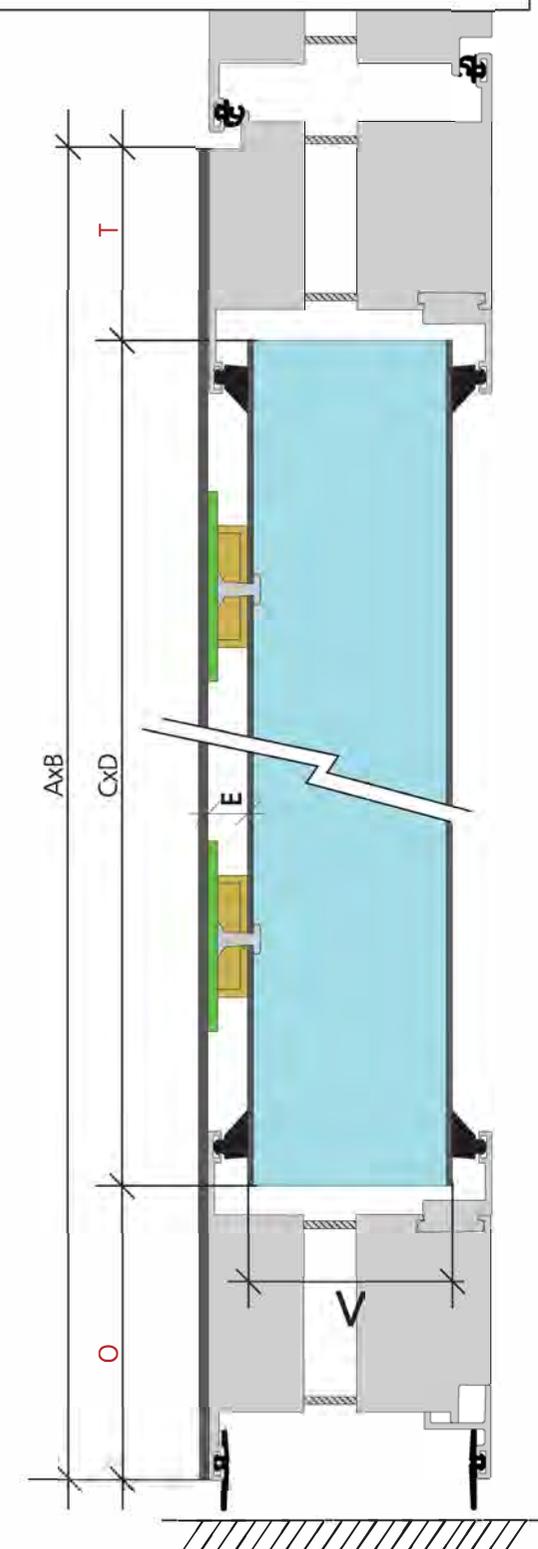
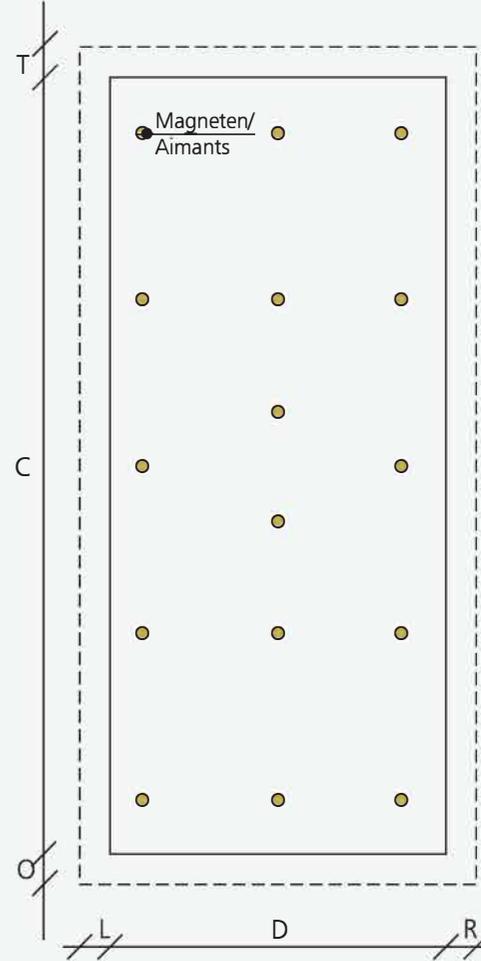
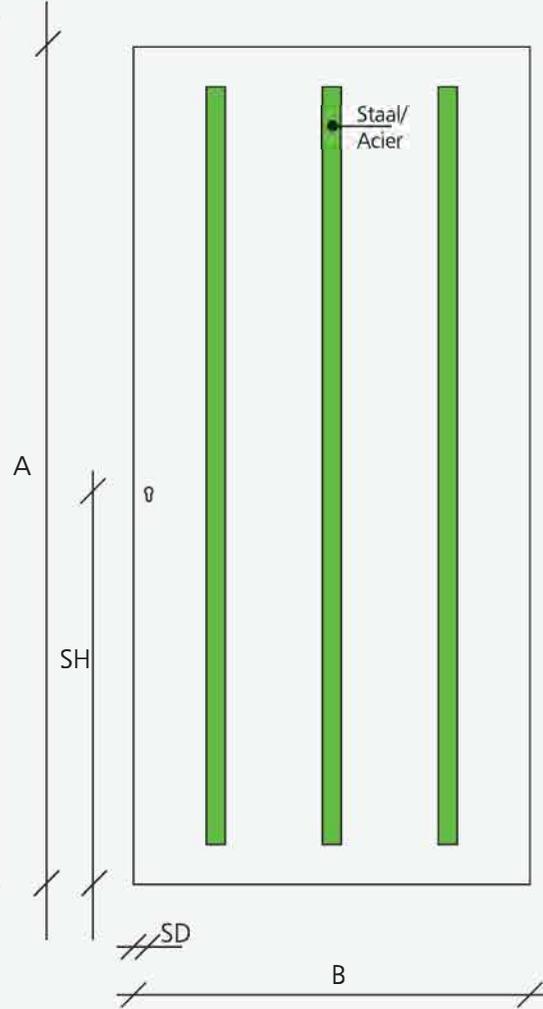
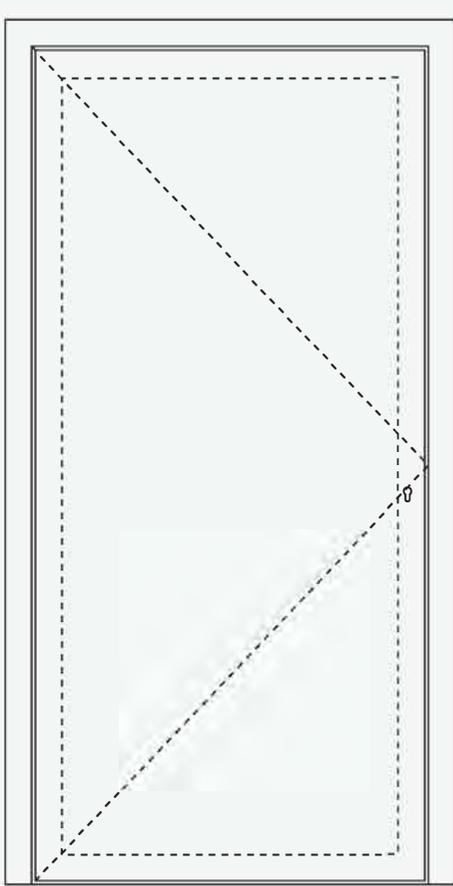
VULPANEEL / PANNEAU DE REMPLISSAGE  
volgens glasdikte (V) en glasmaat CxD  
adaptable en épaisseur (V) et fourni sur mesure (CxD)

HORizontALE DOORSNEDE  
COUPE HORIZONTALE



BUITENPLAAT / TOLE EXTERIEURE  
Model/ Modele : .....  
Kleur/ Couleur : .....

VULPANEEL / PANNEAU DE REMPLISSAGE  
Model/ Modele : .....  
Kleur/ Couleur : .....

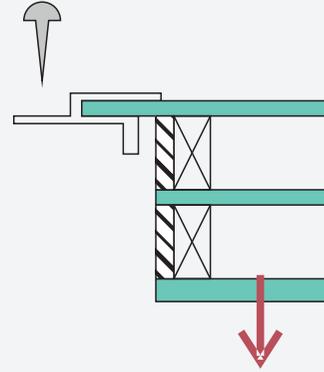
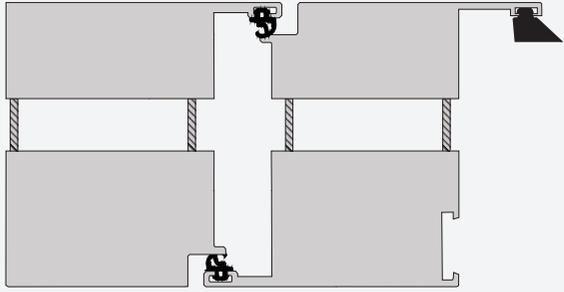


AxB = ..... x .....	Cilinder buitenzicht/ Cylindre vue ext.
CxD = ..... x ..... V = .....	links/ gauche <input type="checkbox"/> rechts/ droite <input type="checkbox"/>
R = .... L = .... T = .... O = .....	SD = .....
	SH = .....
E = ..... = 11 mm aangeraden dikte / épaisseur conseillée 11 mm	

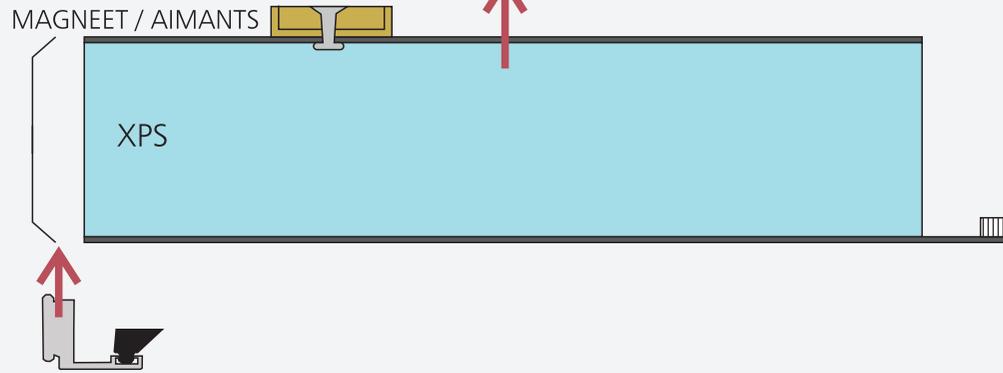
2,5mm STAAL / ACIER

6mm EPDM

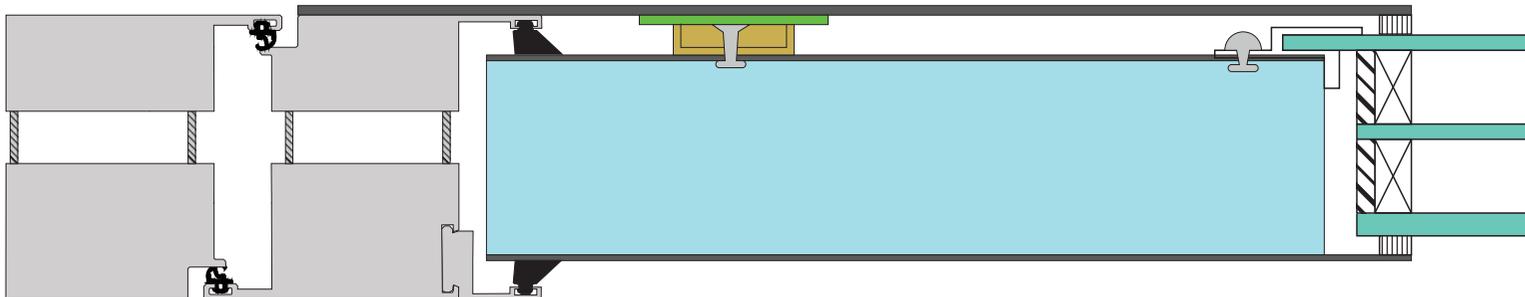
BUITENPLAAT / TOLE EXTERIEURE  
2,5mm alu



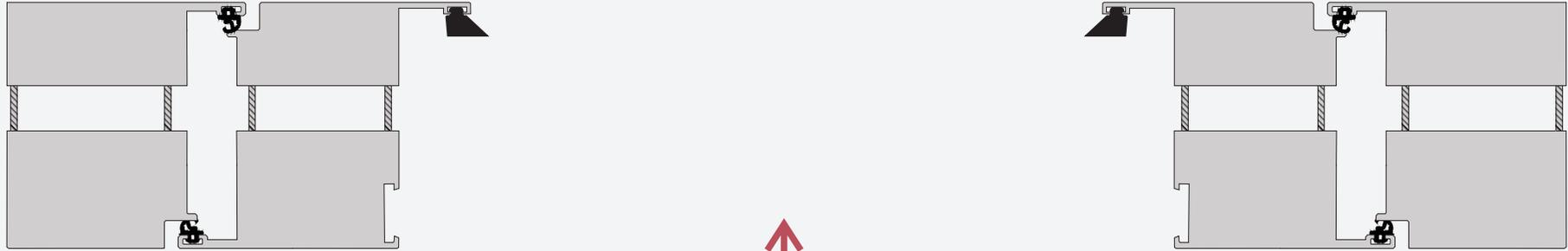
VULPANEEL / PANNEAU DE REMPLISSAGE  
volgens glasdikte (V) en glasmaat CxD  
adaptable en épaisseur (V) et fourni sur mesure (CxD)



HORizontALE DOORSNEDE  
COUPE HORIZONTALE



2,5mm STAAL / ACIER



MAGNEET / AIMANTS

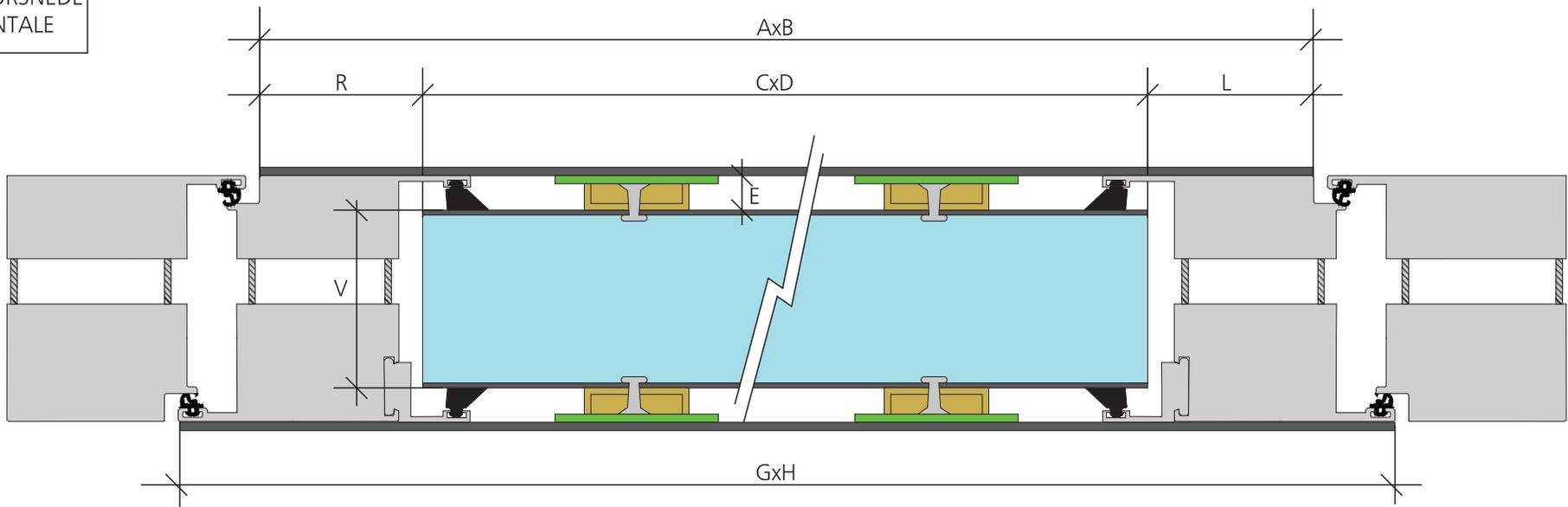
VULPANEEL / PANNEAU DE REMPLISSAGE  
 volgens glasdikte (V) en glasmaat CxD  
 adaptable en épaisseur (V) et fourni sur mesure (Cx D)



2,5mm STAAL / ACIER

BINNENPLAAT / TOLE INTERIEURE  
 2,5mm alu

HORizontALE DOORSNEDE  
 COUPE HORIZONTALE



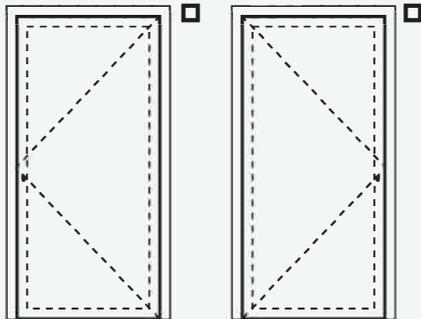
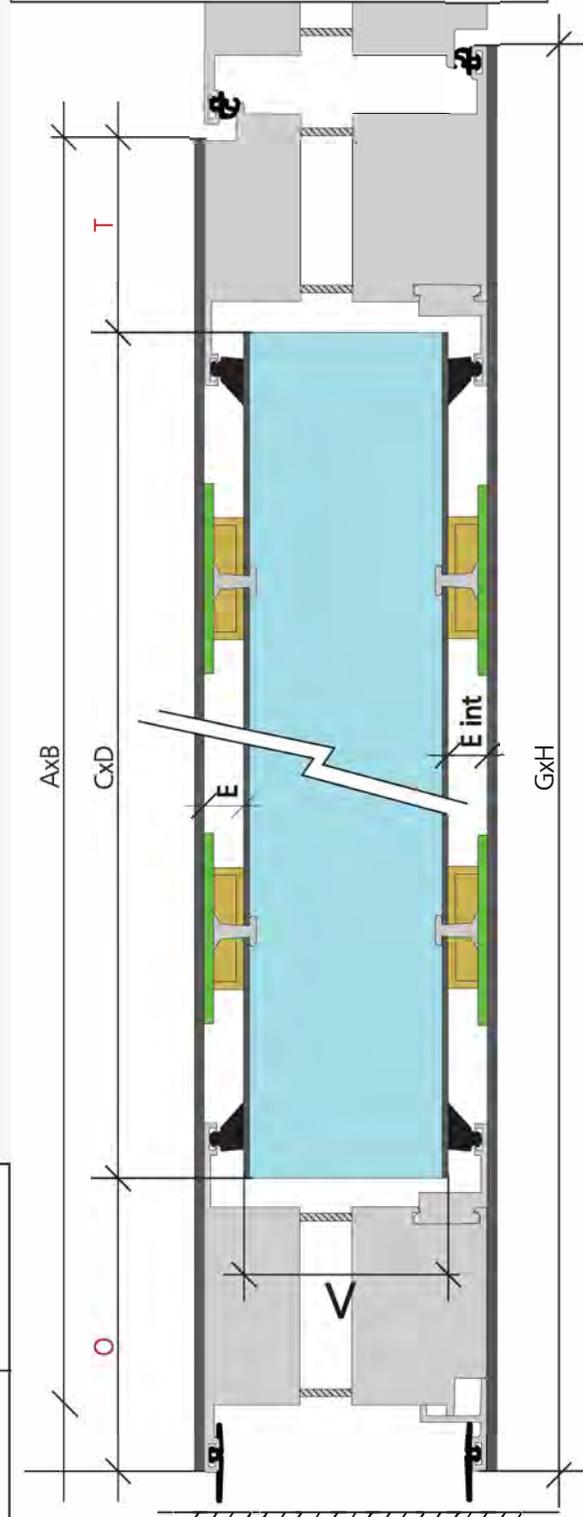
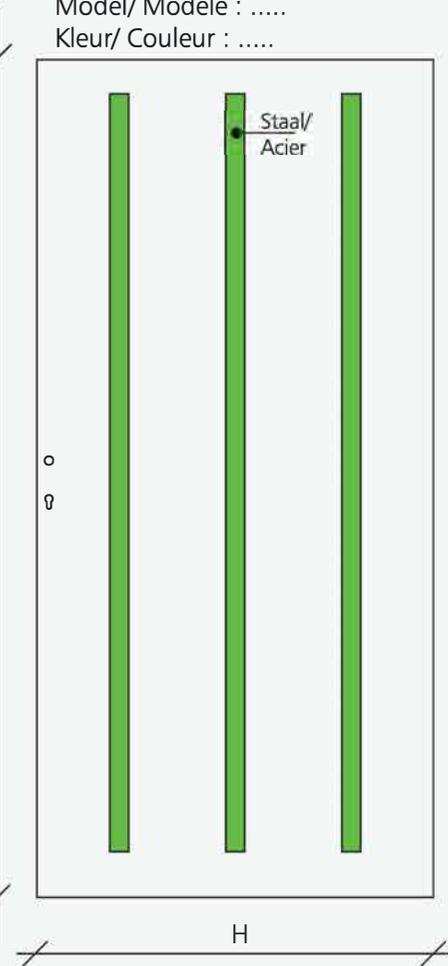
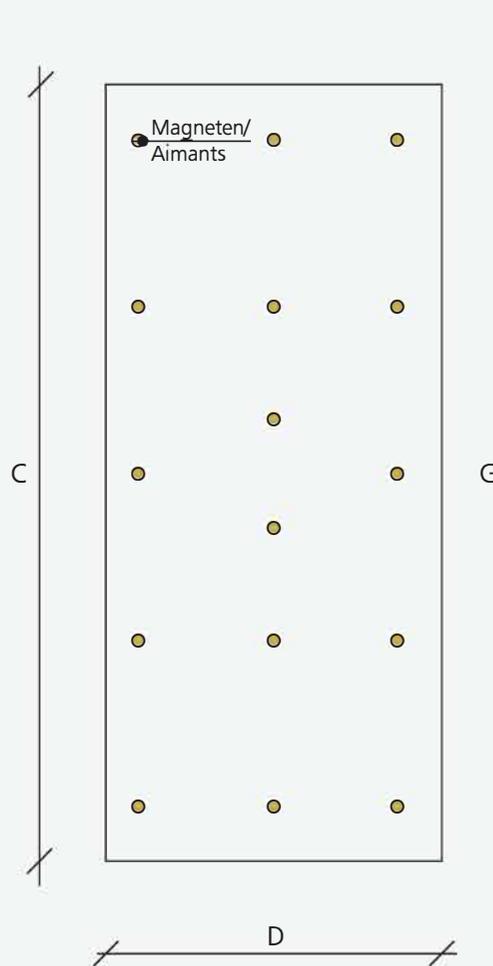
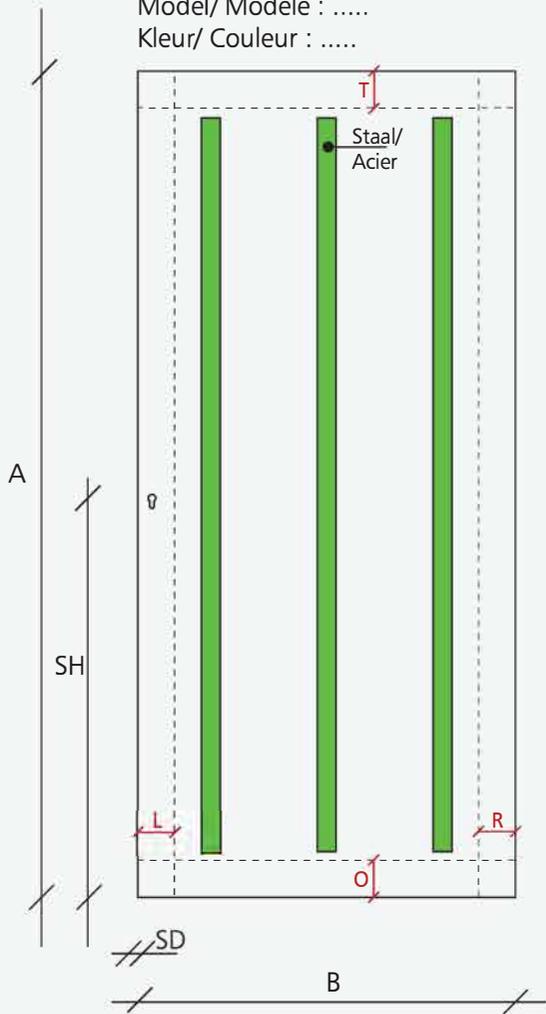
**BUITENPLAAT / TOLE EXTERIEURE**

Model/ Modele : .....  
Kleur/ Couleur : .....

**VULPANEEL / PANNEAU DE REMPLISSAGE**

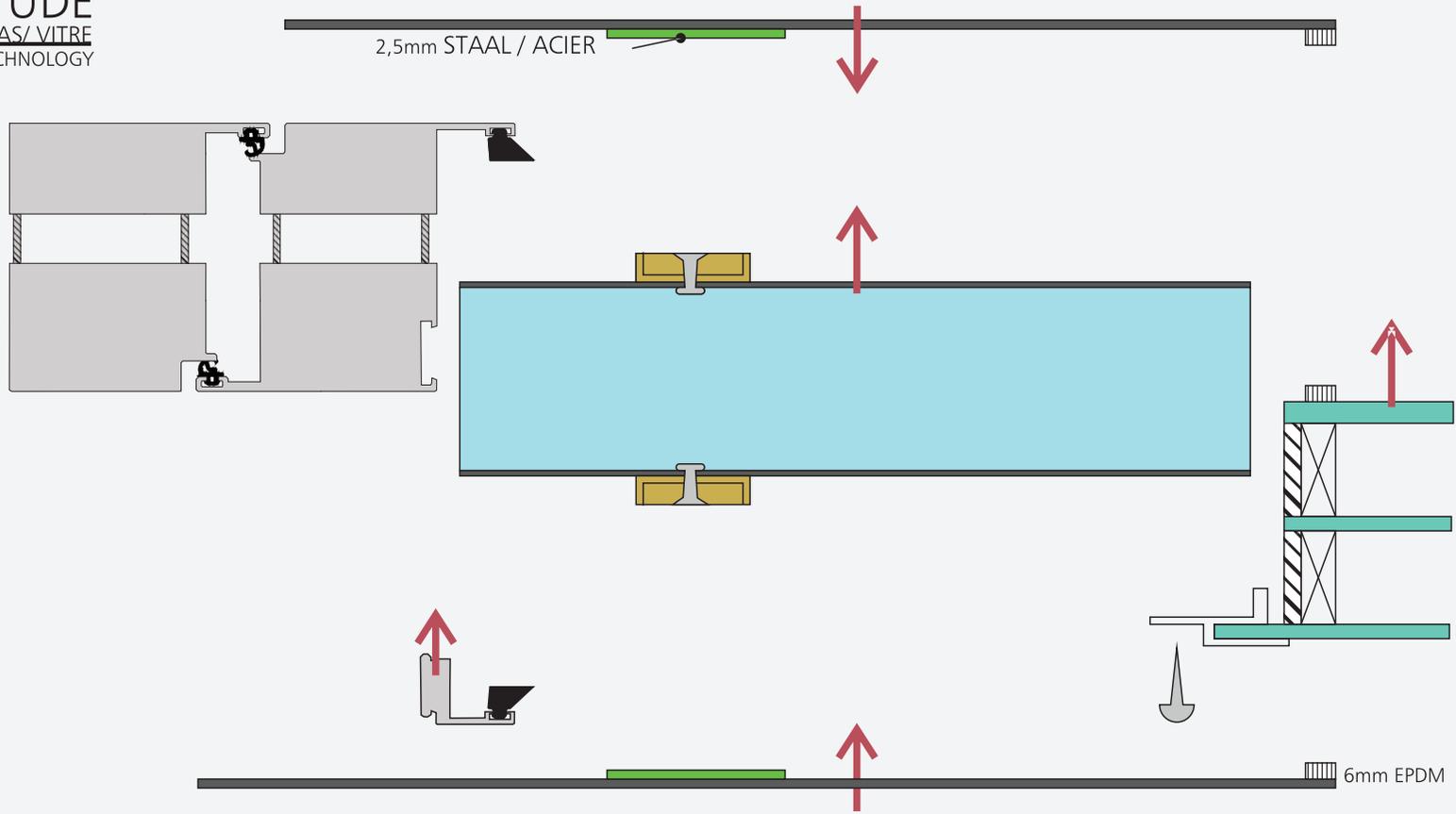
**BINNENPLAAT / TOLE INTERIEURE**

Model/ Modele : .....  
Kleur/ Couleur : .....



Buitenzicht/ Vue exterieur

AxB = ..... x .....	Cilinder buitenzicht/ Cilindre vue ext.
CxD = ..... x ..... <b>V</b> = .....	links/ gauche <input type="checkbox"/> rechts/ droite <input type="checkbox"/>
GxH = ..... x .....	SD = .....
<b>R = .... L = .... T = .... O = ....</b>	SH = .....
<b>E</b> = ..... = 11 mm aangeraden dikte / épaisseur conseillée 11 mm	
<b>E int</b> = ..... = 11 mm aangeraden dikte / épaisseur conseillée 11 mm	



HORIZONTALE DOORSNEDE  
COUPE HORIZONTALE

