WITTUR

2000 C-MOD

PORTES POUR SOLUTIONS DE MODERNISATION ET DE RÉNOVATION



safety in motion™

www.wittur.com

sematic®
a WITTUR brand

2000 C-MOD

Navigateur produits Sematic

UTILISATIONS	DESTINATIONS					
	PASSAGERS		MARCHANDISES		USAGES SPÉCIAUX	
	PORTES	CABINES	PORTES	CABINES	PORTES	CABINES
RÉSIDENCE PRIVÉE	**2000 C-MOD**	ADAPTA VARIO				
SECTEUR RÉSIDENTIEL		ADAPTA		CARGO		CUSTOM
BUREAUX		ADAPTA		CARGO		CUSTOM PANOR./ CUSTOM
IMMEUBLES HAUTS		VARIO		CARGO		CARGO
HÔPITAUX		VARIO		ADAPTA		ADAPTA
TRANSPORTS		ADAPTA		CARGO		CUSTOM
MODERNISATION	**2000 C-MOD**	EASY ADAPTA		CARGO		CARGO
HÔTELS		VARIO		ADAPTA		PANORAMIC CUSTOM
CENTRES COMMERCIAUX		ADAPTA		ADAPTA		CARGO PANOR./ CUSTOM
SECTEUR INDUSTRIEL				CARGO		CUSTOM CARGO



Optimisation des performances, de la sécurité et du confort des passagers dans les ascenseurs existants

Vous devez moderniser vos portes d'ascenseur actuelles pour satisfaire aux exigences de la norme EN81-80 ? Vous souhaitez adopter une solution de modernisation compacte et flexible sans sacrifier les performances, la qualité, les coûts et la sécurité ? La solution Sematic 2000 C-MOD vous apporte une réponse adaptée.

Dotées d'un large éventail d'options, les portes 2000 C-MOD peuvent être livrées avec ou sans encadrement, vous offrant toute la flexibilité dont vous avez besoin. Si vous optez pour une modernisation simple des portes de la cabine, ces dernières peuvent être accouplées à des portes palières battantes à fermeture automatique ou manuelle. Pour des performances et un contrôle accrus, ces portes peuvent être équipées du contrôleur SDS (Sematic Drive System) ou d'une solution meilleur marché, à savoir le contrôleur SRS.

Le modèle Sematic 2000 C-MOD est pourvu d'un seuil minimum de 117 mm, ce qui fait de lui une solution compacte et peu encombrante sans pour autant sacrifier la robustesse et la qualité caractéristiques de nos produits.

GAMME DE PRODUITS

Modèle	TB (largeur porte) min.-max. (mm)	TH (hauteur porte) min.-max. (mm)
K-S 2R/L	600 - 1400	2000 - 2300
K-S 3R/L	600 - 1400	2000 - 2300
K-S 2Z	600 - 1400	2000 - 2300
K-S 4Z	600 - 1400	2000 - 2300

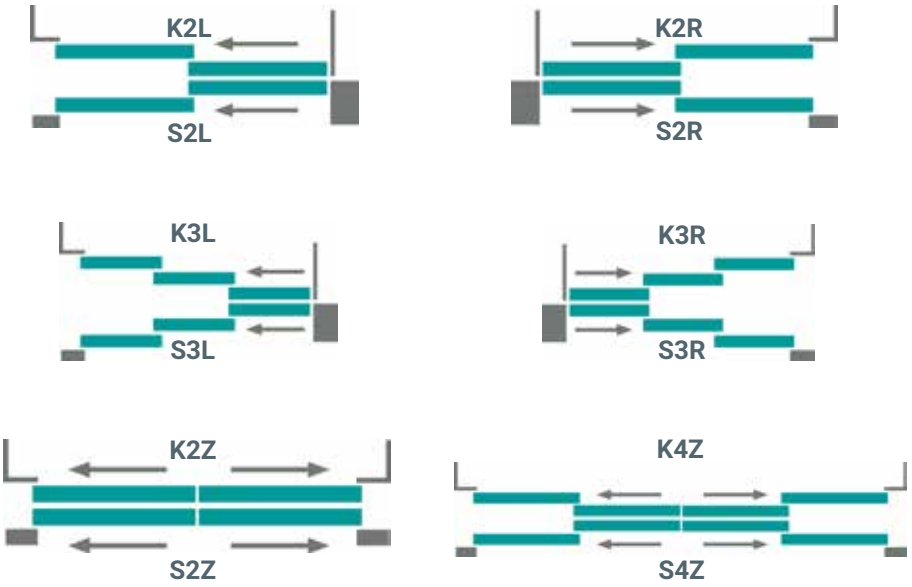
Pour plus d'informations, consulter nos catalogues techniques

DIMENSIONS PAQUET SEUILS (mm)

Ouverture	K (cabine)	S (palier)	Paquet [1]
2R/L	67	90	185
3R/L	110	135	273
2Z	37	52	117
4Z	67	90	185

[1] Distance du seuil de 28 mm

TYPE D'OUVERTURE DE PORTE



PORTES PALIÈRES RÉSISTANTES AU FEU CONFORMES À LA NORME EN 81-58

Modèle	Portes en acier	Portes vitrées avec encadrement
S 2R/L	E 120 EW 60 EI 60 EI 120	E 120
S 3R/L		
S 2Z		
S 4Z		

Nombreuses certifications disponibles dont BS 476 et GOST. Nous contacter pour de plus amples informations.

CABINE PROPOSÉE POUR CE TYPE DE PORTE

> EASY

2000 C-MOD

Fiche technique du produit

K - PORTE DE CABINE

2R/L	3R/L	2Z	4Z
C-MOD K-AUT-B (pour porte palière automatique)			
•	•	•	•
C-MOD K-MAN (pour porte palière battante à fermeture manuelle)			
•	•		•

S - PORTE PALIÈRE

2R/L	3R/L	2Z	4Z
C-MOD-BF (encadrement plein)			
•	•	•	•
C-MOD-N (nue, sans encadrement)			
•	•	•	•
C-MOD-N-GC (nue, avec tôle de fermeture)			
•	•		•
C-MOD ENCADREMENT "BASIC" (installation en gaine)			
•		•	•

FINITIONS PORTES ET ENCADREMENTS	EN STANDARD	EN OPTION
Peinture d'apprêt poudre RAL 7032	✔	x
Autres couleurs RAL	x	✔
Vantail vitré avec encadrement	x	✔
Habillages en acier inoxydable	x	✔
Habillages en « Skin plate »	x	✔

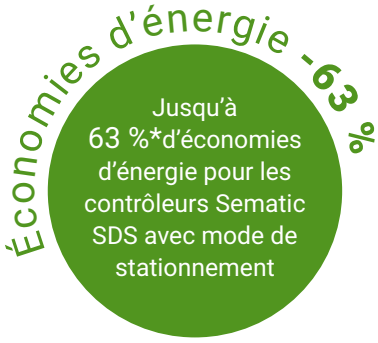
SEUIL	EN STANDARD	EN OPTION
Aluminium	✔	x
Inox galvanisé	x	✔
Acier inoxydable AISI 304	x	✔
Acier inoxydable AISI 316	x	✔

MOTORISATION STANDARD

Opérateur de porte entraîné par courroie, équipé d'un moteur avec encodeur optique 24 V CC, technologie DC-PMW SDS© et transformateur de commutation intégré

- Tension d'alimentation : 90-290 V CA (115 V - 20 %, 230 V + 26 %), 50-60 Hz avec commutateur intégré
- Puissance nominale 200 VA
- Alimentation de secours 24/36 V CC
- Plage de température de service comprise entre -10 °C et +60 °C
- Plage d'humidité de service : jusqu'à 80 %
- Dispositif de détection d'obstacle embarqué (réouverture de porte)
- Vitesses d'ouverture et de fermeture de porte réglables indépendamment
- Cycle d'auto-apprentissage intégré et réglage automatisé des courbes de vitesse
- Système de gestion pour l'ouverture de la TB double

SEMATIC EN FAVEUR DES ÉCONOMIES D'ÉNERGIE



Chez Sematic, nous prenons au sérieux la question de la consommation énergétique.
Nous avons mis au point des dispositifs technologiques permettant à nos composants d'ascenseur de consommer aussi peu d'énergie que possible, tels que notre **contrôleur de porte Sematic SDS**.

* Différence de consommation électrique de la porte entre le mode veille normal et le mode de stationnement mesurée en laboratoire

sematic
a WITTUR brand

2000 C-MOD

Porte palière



Version 4Z illustrée ci-contre

PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES	EN STANDARD	EN OPTION
Dispositif de verrouillage certifié	✔ EN81-1/2 ✔ EN81-20/50	x
Emplacement du dispositif de déverrouillage	Dans le vantail (dans la traverse pour conformité EN81-20/50 et TH >= 2100)	x
Fermeture de porte	Ressort spiral	Contrepoids ou ressort
Vantaux	Tôle simple	Double tôle
Hauteur de traverse	240 mm 265 mm uniquement pour 3RL	x
Encadrement	Montants de porte 100x60 mm pleins	Sans encadrement Profil de fermeture sans encadrement Montants de porte 120x60 mm avec encadrement
Montage	Seuil dans la gaine et encadrement au sol	Feuillure
Kit câble d'évacuation cuvette pour la fosse	Pour conformité EN81-20/50	Pour conformité EN81-1/2
Contact monostable	x	✔
Emballage résistant aux impacts	Emballage unique	Carton Bois (ISPM15)

VERSIONS SPÉCIALES	EN OPTION
Version façade	✔
Version anti-vandalisme	EN81-71

2000 C-MOD

Porte de cabine

EN81



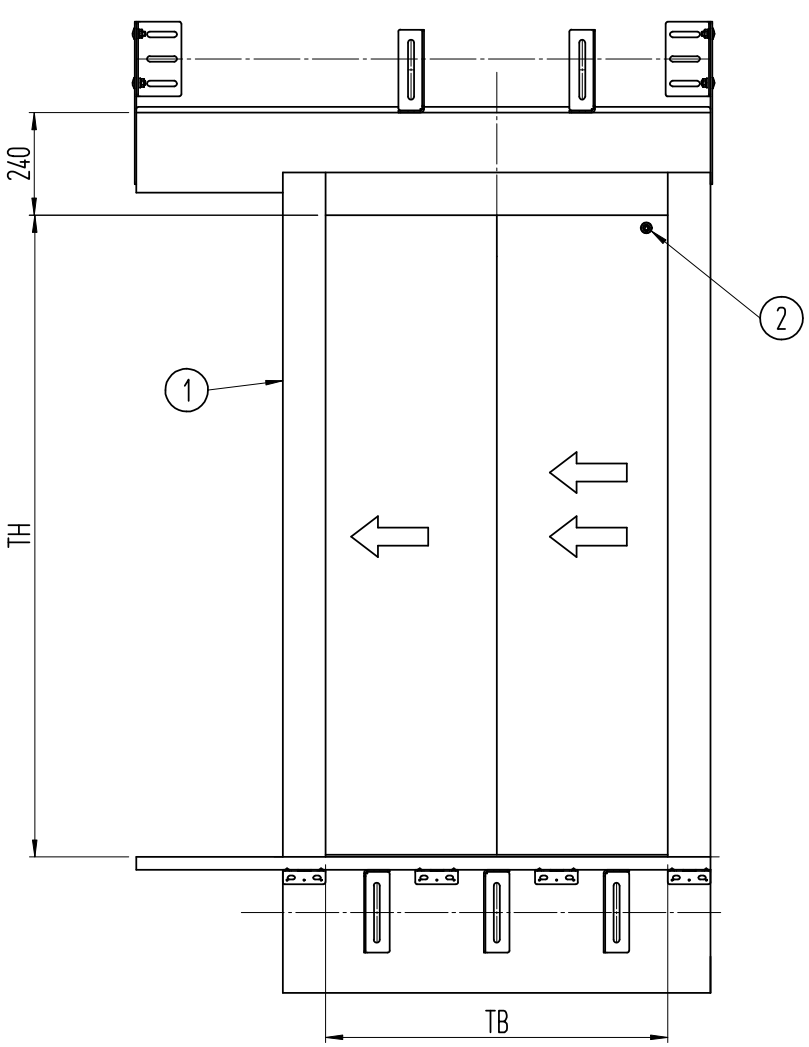
Version 4Z
illustrée ci-contre

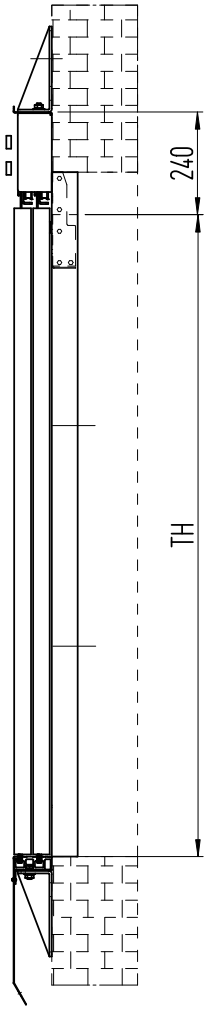
PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES	EN STANDARD	EN OPTION
Dispositif de verrouillage mécanique	EN81-20/50	EN81-1/2
Sabre	À expansion	x
Motorisation	Voir pg. 5	Sans balais avec régulateur AC-VVVF
Contrôleur de porte	SDS DC PWM	Autres contrôleurs de porte disponibles. Contacter le service commercial pour toute demande de renseignement.
Vantaux	Tôle simple	Double tôle
Barrière de cellule	x	Statique
Hauteur de l'opérateur	345 mm pour 4Z, 2RL 407 mm pour 2Z 365 mm pour 3RL	x
Nombre moyen de cycles de porte de cabine par an	500 000	x
Emballage résistant aux impacts	Emballage unique	Carton Bois (ISPM15)

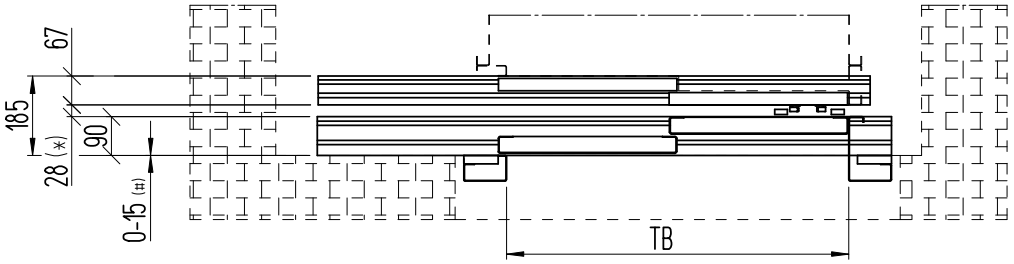
VERSIONS SPÉCIALES	EN OPTION
Version anti-vandalisme	EN81-71

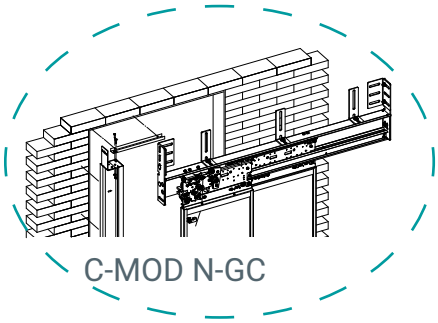
sematic
a WITTUR brand

DISPOSITION 2L (ENCADREMENT STANDARD): VUES DE FACE ET LATÉRALE, ET ACCOUPLEMENT





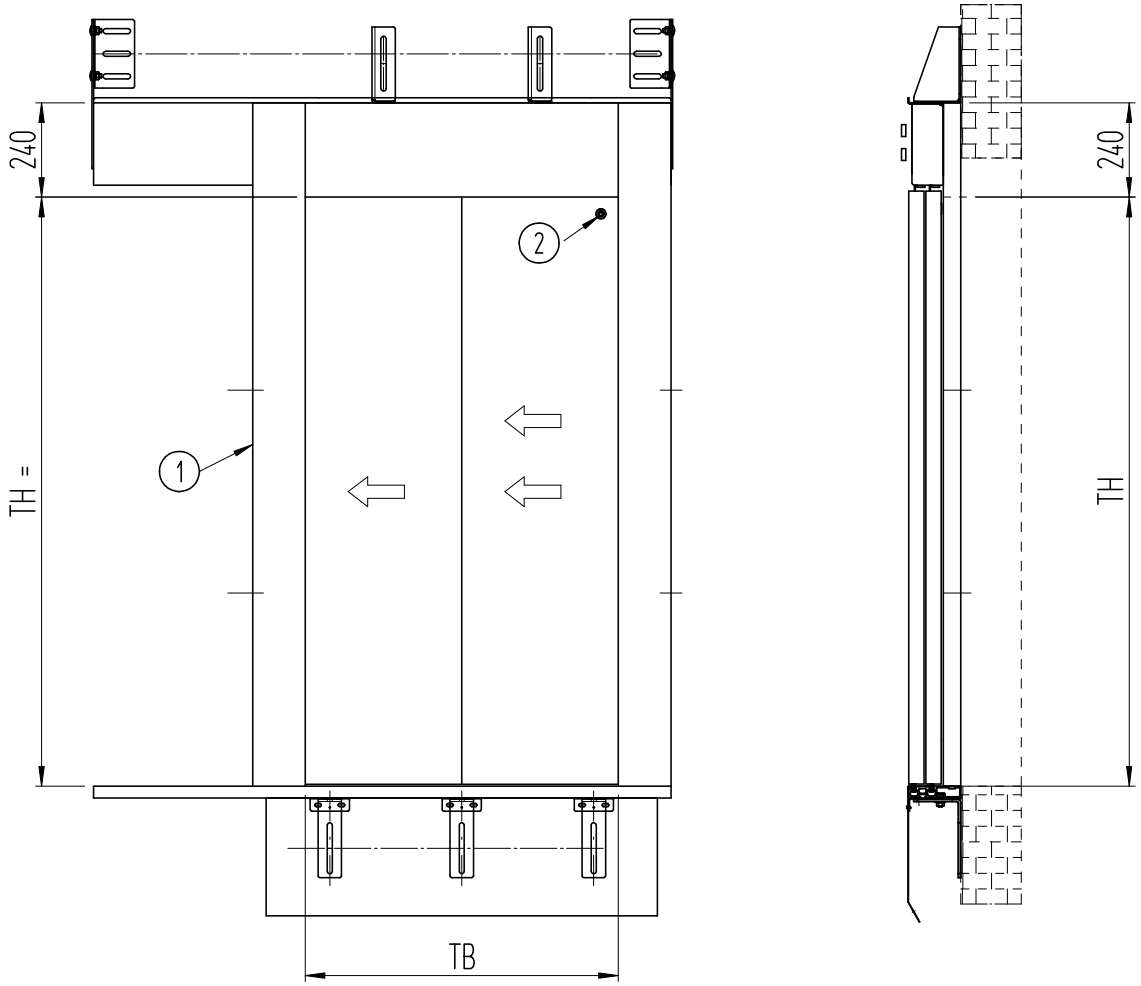


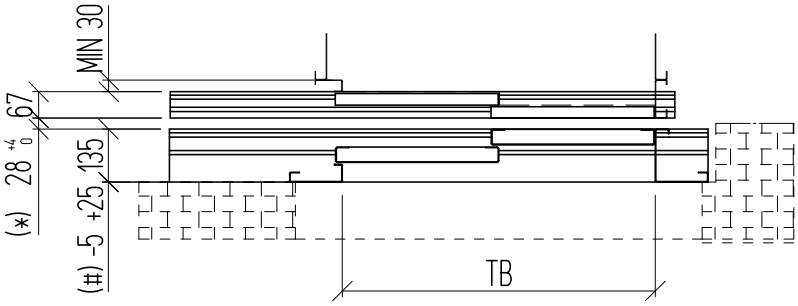

C-MOD N-GC

REMARQUES

1 Encadrement
2 Clé de secours
- Configuration standard
- Possibilité de fournir les portes avec un encadrement de 100 mm (voir dessin) C-MOD BF ou en version façade (dimensions de l'encadrement selon les spécifications du client)
- (*) Distance seuil à seuil : min. 28/max. 32 mm
- (#) Distance de réglage du seuil de la porte palière pour des portes standard 0-15 mm ; distance EI60/EI120 de 15 à 30 mm en cas de montage hors feuillure
- Pour plus d'informations, consulter nos catalogues techniques

DISPOSITION 2L (ENCADREMENT "BASIC"):VUES DE FACE ET LATÉRALE, ET ACCOUPLEMENT

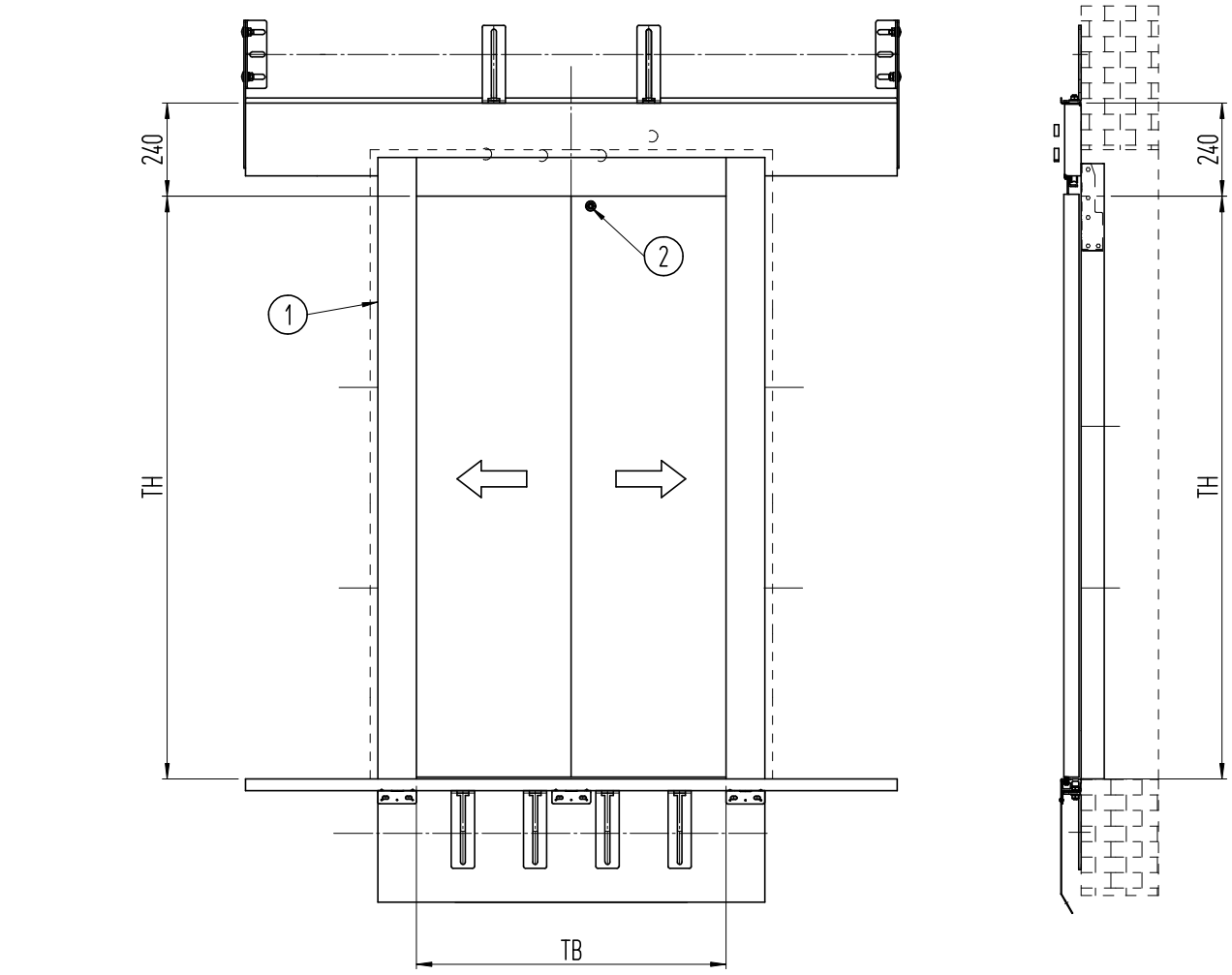


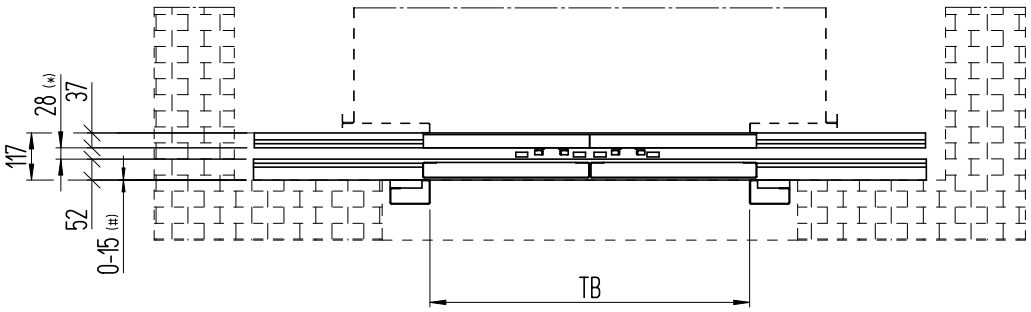


REMARQUES

(1) Encadrement
(2) Clé de secours
- Configuration standard
- Possibilité de fournir les portes avec un encadrement de 100 - 300mm
- (*) Distance seuil à seuil : min. 28/max. 32 mm
- (#) Distance de réglage du seuil de la porte palière pour des portes standard 0-25 mm;
- Pour plus d'informations, consulter nos catalogues techniques

DISPOSITION 2Z (ENCADREMENT STANDARD): VUES DE FACE ET LATÉRALE, ET ACCOUPLEMENT

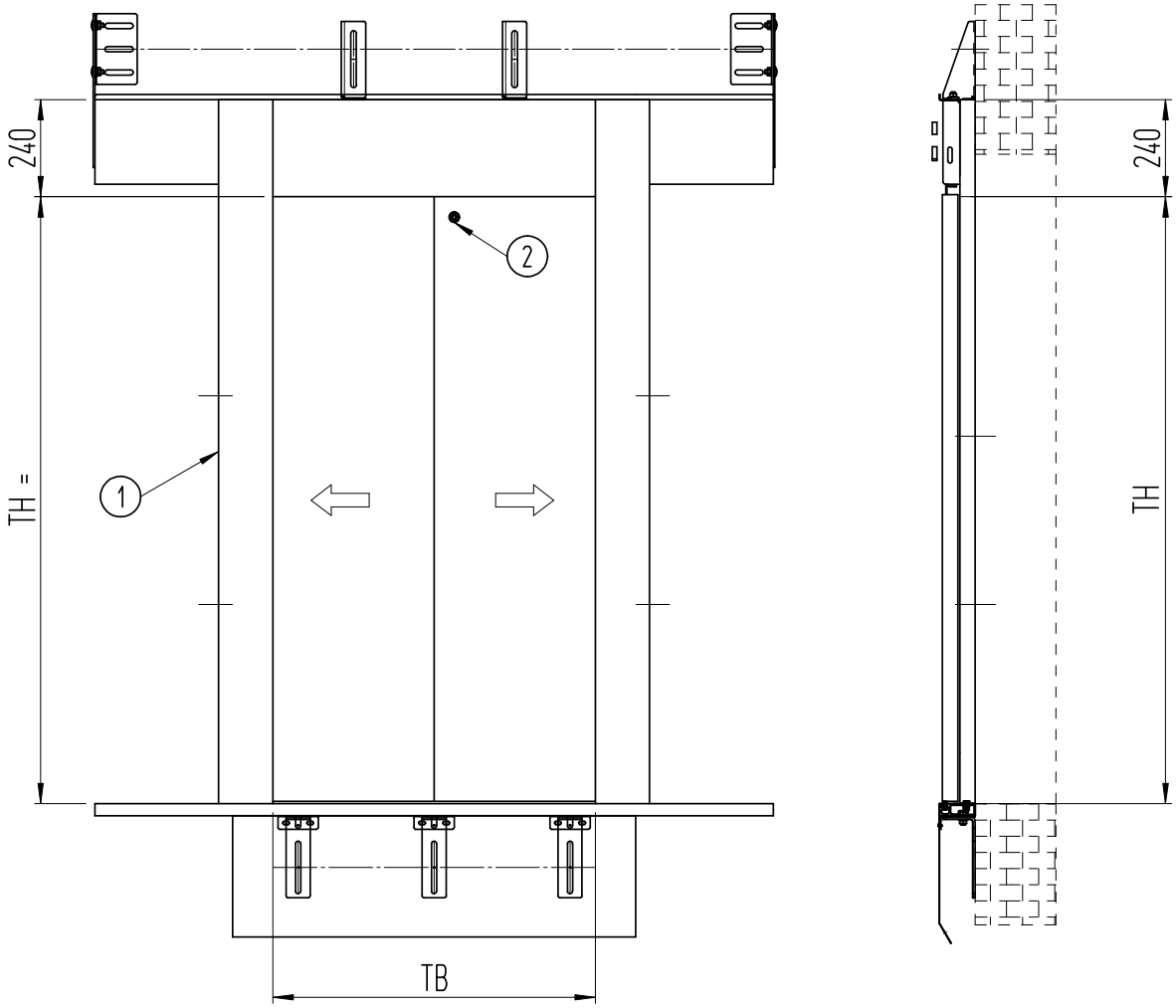


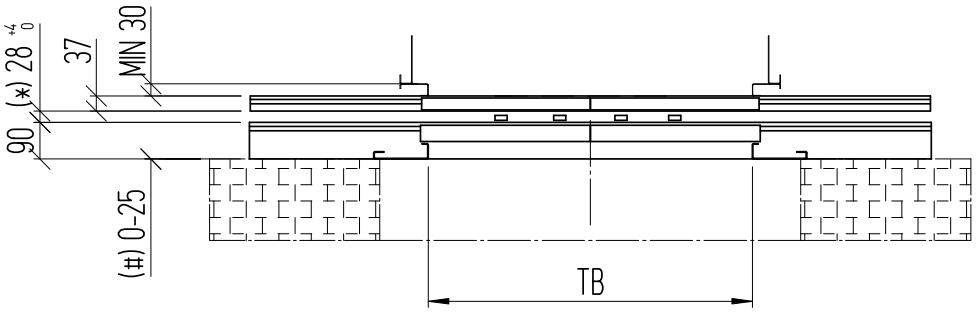


REMARQUES

1 Encadrement
2 Clé de secours
- Configuration standard
- Possibilité de fournir les portes avec un encadrement de 100 mm (voir dessin) C-MOD BF ou en version façade (dimensions de l'encadrement selon les spécifications du client)
- (*) Distance seuil à seuil : min. 28/max. 32 mm
- (#) Distance de réglage du seuil de la porte palière pour des portes standard 0-15 mm ; distance EI60/EI120 de 15 à 30 mm en cas de montage hors feuillure
- Pour plus d'informations, consulter nos catalogues techniques

DISPOSITION 2Z (ENCADREMENT "BASIC"):UES DE FACE ET LATÉRALE, ET ACCOUPLEMENT

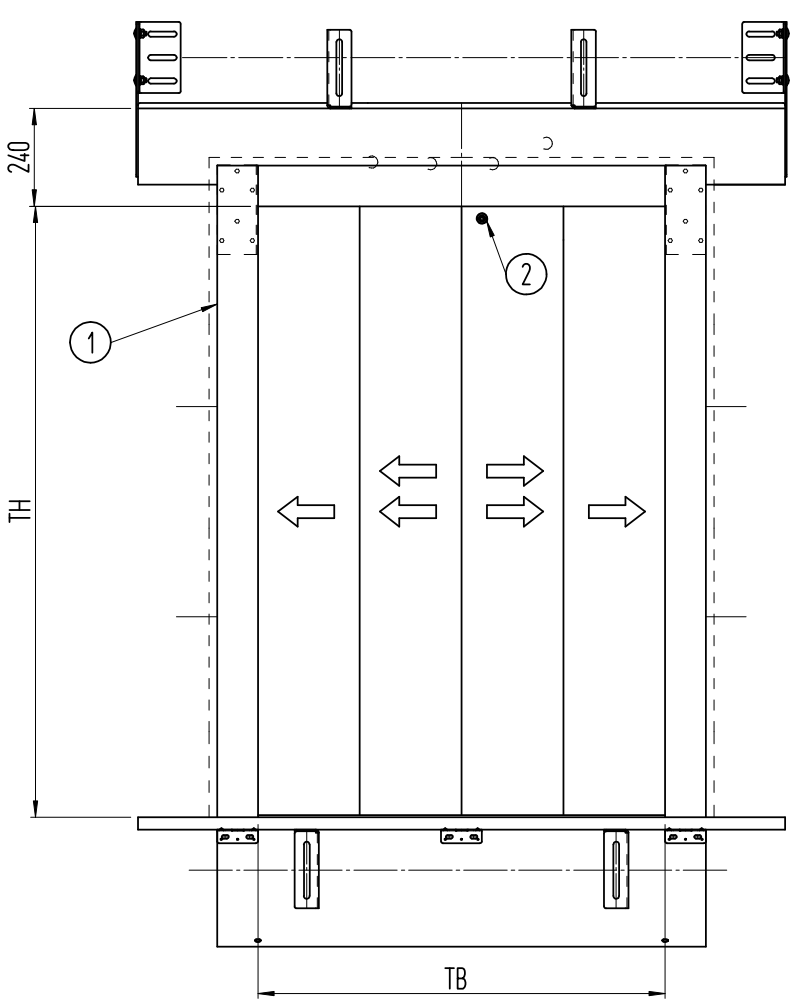


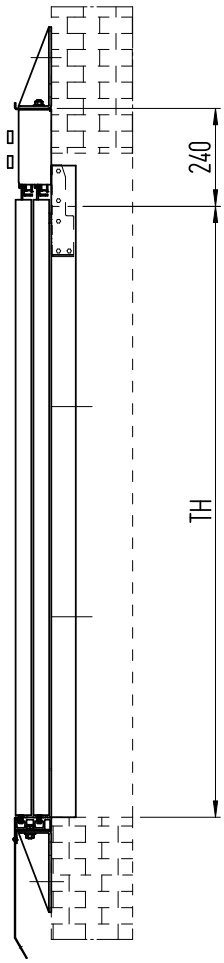


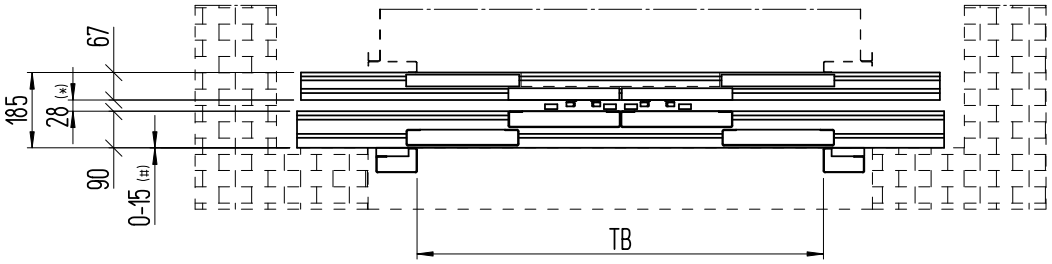
REMARQUES

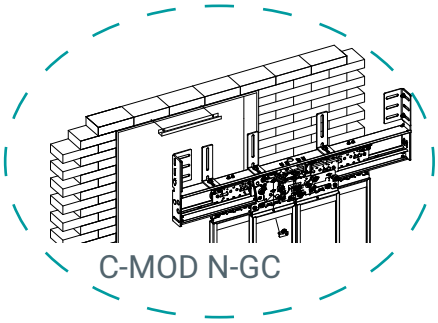
1 Encadrement
2 Clé de secours
- Configuration standard
- Possibilité de fournir les portes avec un encadrement de 100 - 300mm
- (*) Distance seuil à seuil : min. 28/max. 32 mm
- (#) Distance de réglage du seuil de la porte palière pour des portes standard 0-25 mm;
- Pour plus d'informations, consulter nos catalogues techniques

DISPOSITION 4Z (ENCADREMENT STANDARD): VUES DE FACE ET LATÉRALE, ET ACCOUPLEMENT





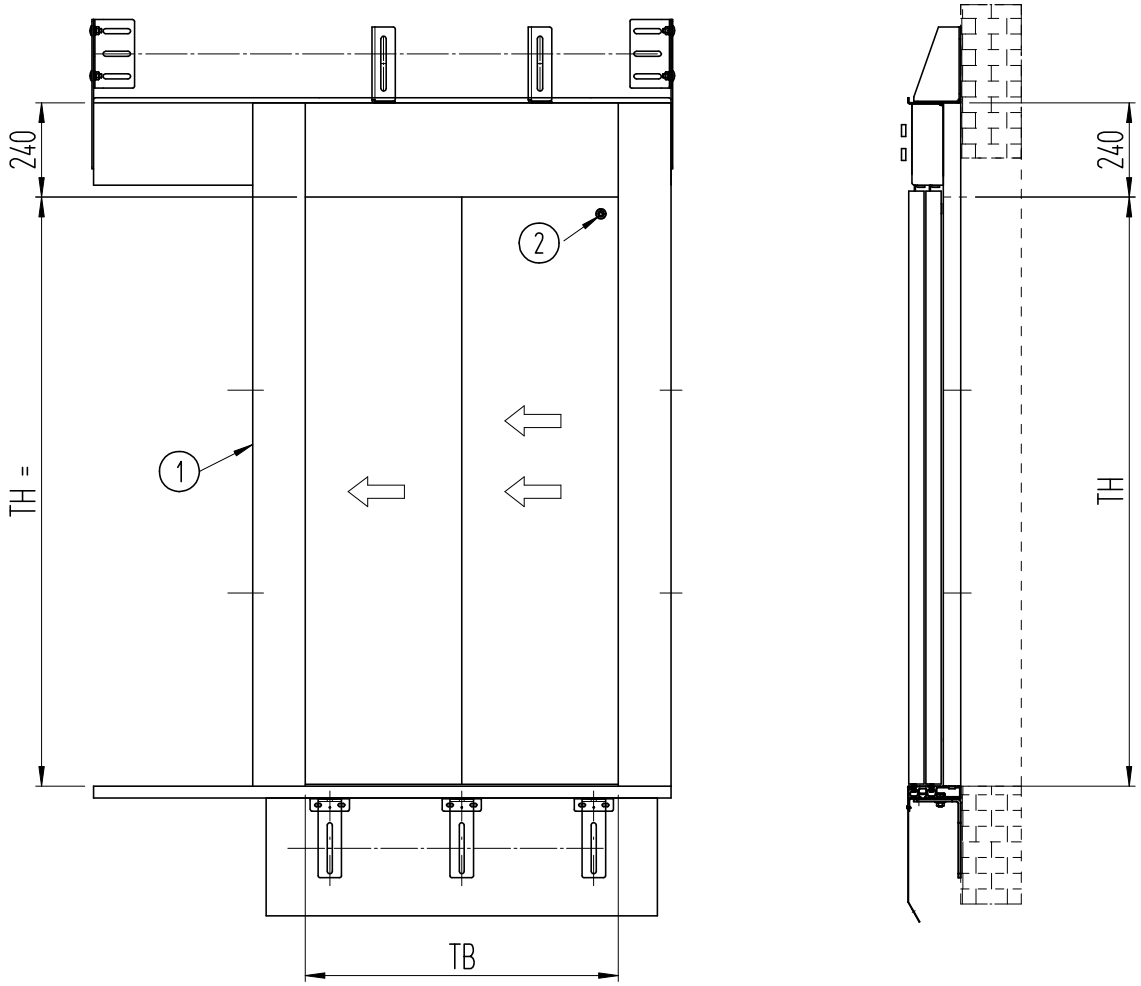


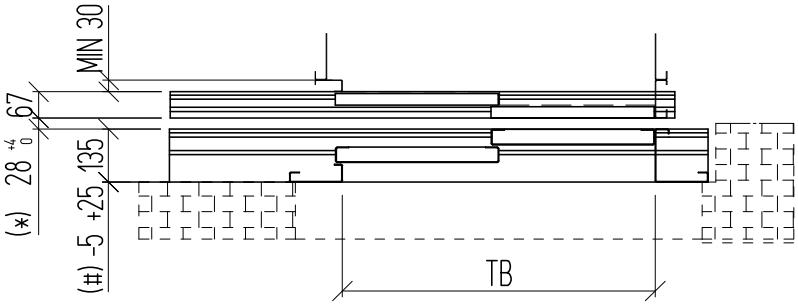


REMARQUES

1 Encadrement
2 Clé de secours
- Configuration standard
- Possibilité de fournir les portes avec un encadrement de 100 mm (voir dessin) C-MOD BF ou en version façade (dimensions de l'encadrement selon les spécifications du client)
- (*) Distance seuil à seuil : min. 28/max. 32 mm
- (#) Distance de réglage du seuil de la porte palière pour des portes standard 0-15 mm ; distance EI60/EI120 de 15 à 30 mm en cas de montage hors feuillure
- Pour plus d'informations, consulter nos catalogues techniques

DISPOSITION 4Z (ENCADREMENT "BASIC"):UES DE FACE ET LATÉRALE, ET ACCOUPLEMENT

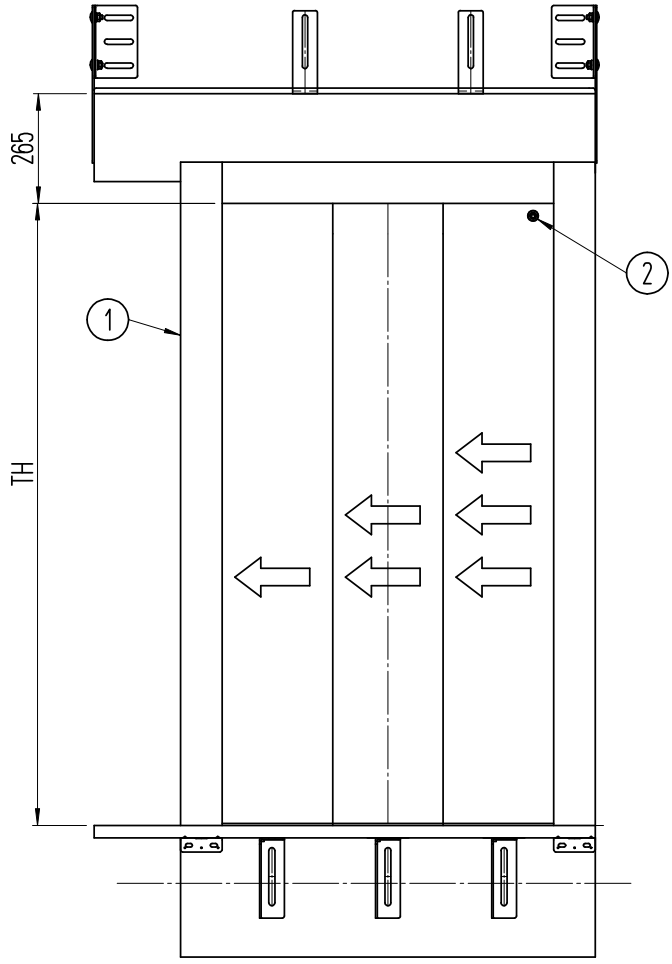


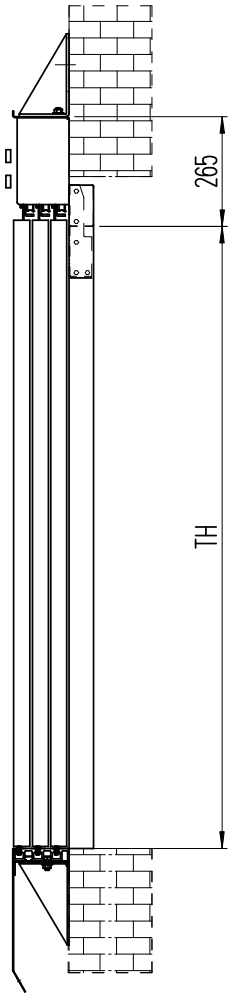


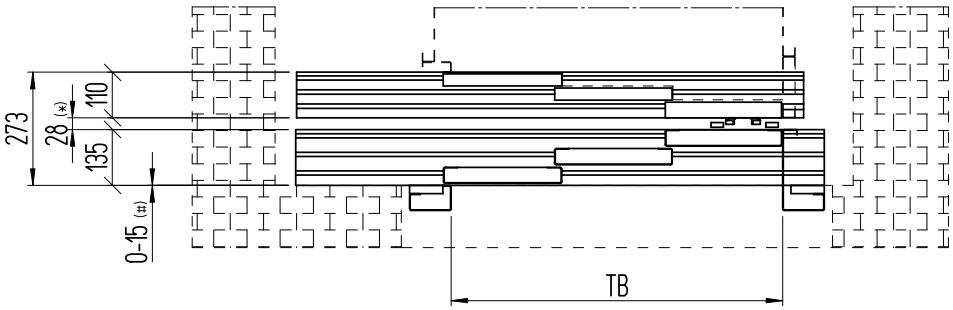
REMARQUES

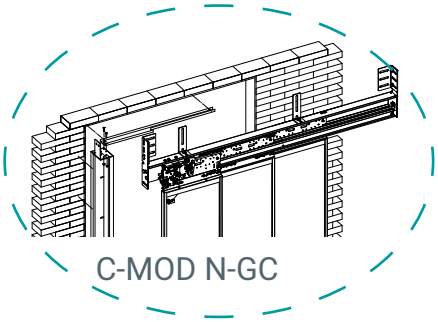
(1) Encadrement
(2) Clé de secours
- Configuration standard
- Possibilité de fournir les portes avec un encadrement de 100 - 300mm
- (*) Distance seuil à seuil : min. 28/max. 32 mm
- (#) Distance de réglage du seuil de la porte palière pour des portes standard 0-25 mm;
- Pour plus d'informations, consulter nos catalogues techniques

DISPOSITION 3L (ENCADREMENT STANDARD): VUES DE FACE ET LATÉRALE, ET ACCOUPLEMENT







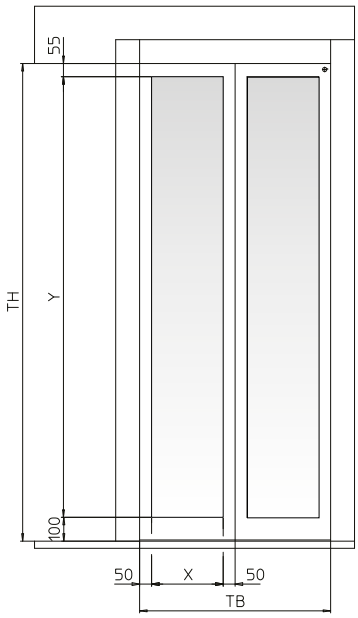

C-MOD N-GC

REMARQUES

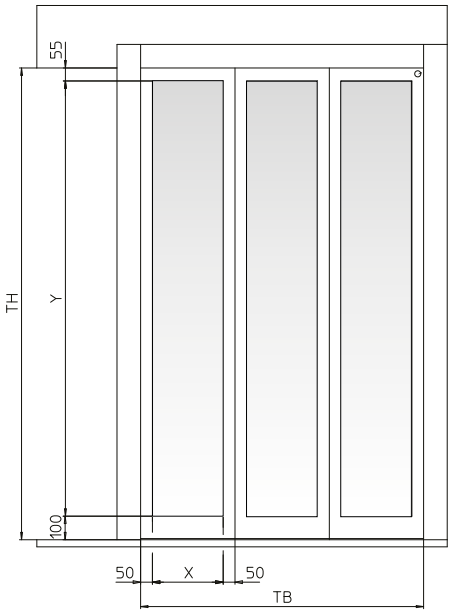
1 Encadrement
2 Clé de secours
- Configuration standard
- Possibilité de fournir les portes avec un encadrement de 100 mm (voir dessin) C-MOD BF ou en version façade (dimensions de l'encadrement selon les spécifications du client)
- (*) Distance seuil à seuil : min. 28/max. 32 mm
- (#) Distance de réglage du seuil de la porte palière pour des portes standard 0-15 mm ; distance EI60/EI120 de 15 à 30 mm en cas de montage hors feuillure
- Pour plus d'informations, consulter nos catalogues techniques

DIMENSIONS STANDARD POUR VANTAUX VITRÉS AVEC ENCADREMENT

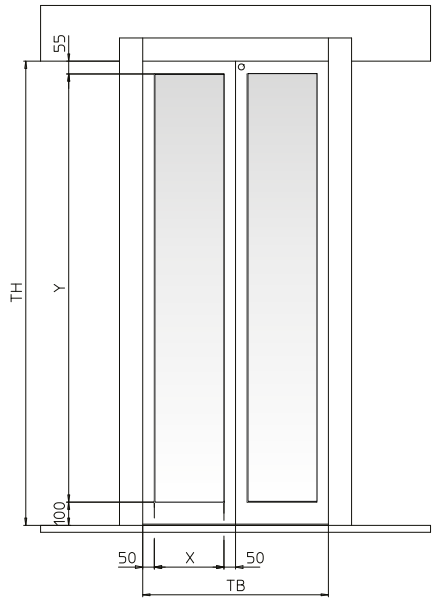
2L



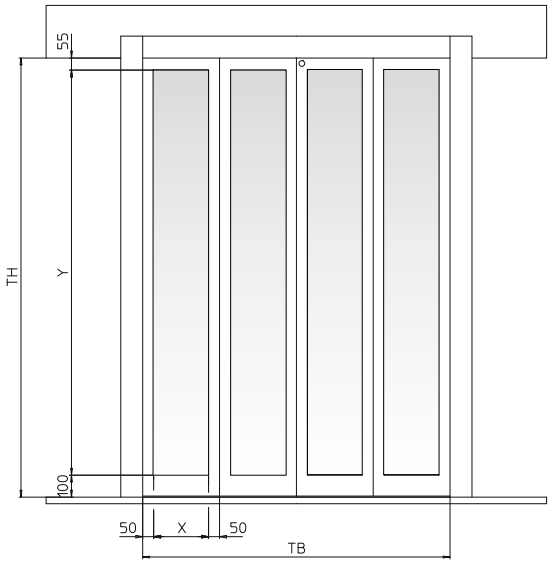
3L



2Z



4Z

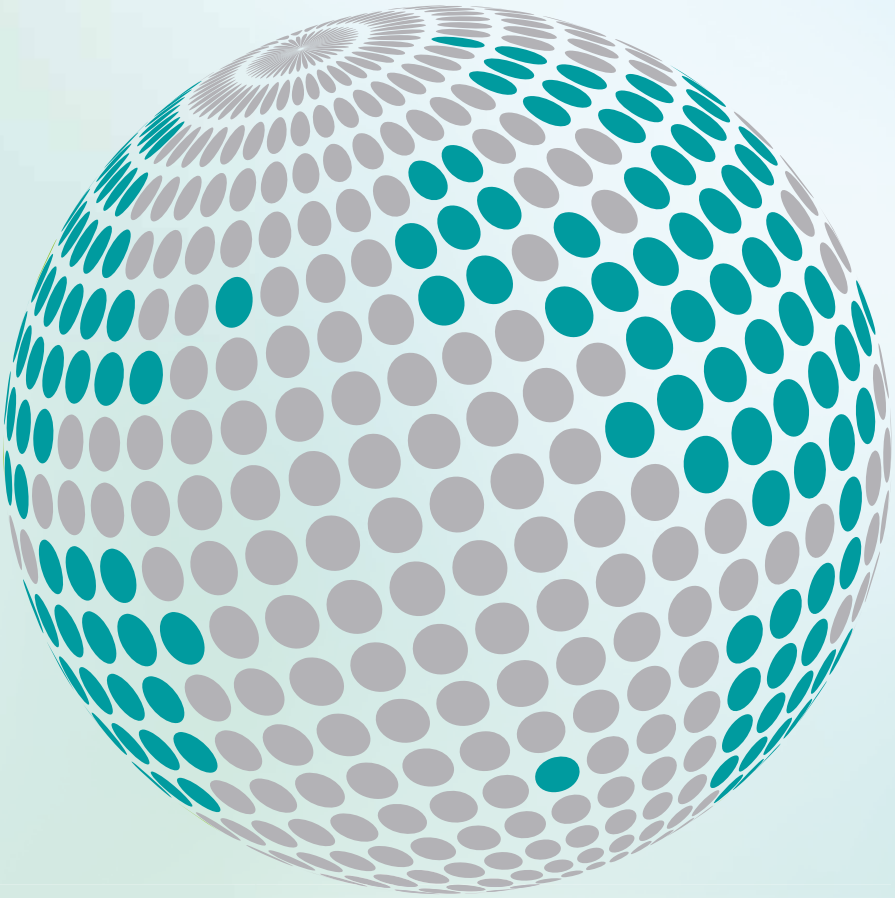


REMARQUES

- Vantaux vitrés certifiés EN81-58 et BS476 également disponibles
- Pour plus d'informations, consulter nos catalogues techniques

WITTUR

YOUR GLOBAL PARTNER FOR COMPONENTS, MODULES AND SYSTEMS IN THE ELEVATOR INDUSTRY



safety in motion™

More information about Wittur Group available on-line.

www.wittur.com

SELCOM® a WITTUR brand

Liftmaterial a WITTUR brand

sematic® a WITTUR brand

211-001-000 Sematic 2000 B – française – Juin 2016

Subject to change without notice!