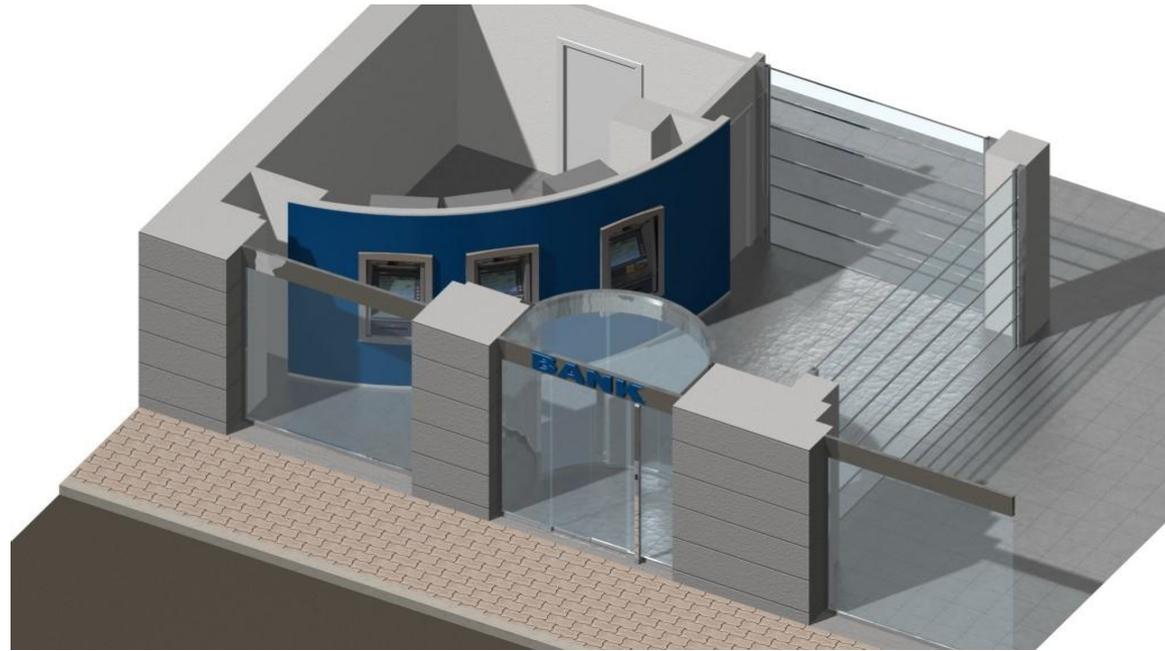


# SLIDING BOX



C'est quoi le  
"SLIDING BOX"?



**C'est un produit:**

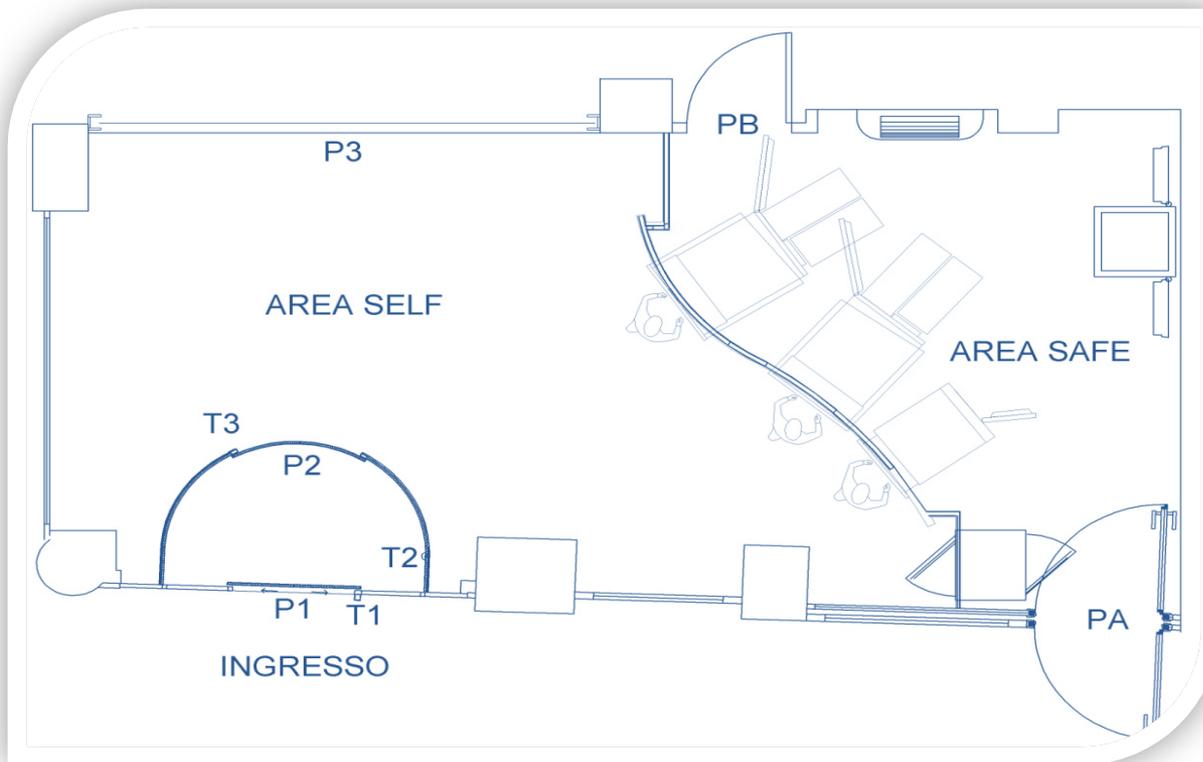
- Pour les modernes exigences d'une banque sécurisée, accessible et accueillante..
- Construit avec des profilés extrêmement fins et une base en demi-cercle, il peut être installé à même le sol existant, évitant ainsi des travaux d'encastrement.

- **Sliding box** est composé de deux portes motorisées à double vantaux coulissants, côté extérieur les portes sont planes, côté intérieur portes courbées qui fonctionnent dans un schéma d'intervérouillage.
- L'ouverture des portes extérieures et intérieures est activée par un capteur de présence d'un rayon d'action qui est étalonné à une sensibilité maximale, réglable de manière à intercepter une personne à 40cm de distance de la porte et n'a pas d'influence sur le mouvement de la fermeture des portes

- Le mouvement de fermeture des portes extérieures et intérieures est commandé par un second capteur qui agit à une distance de 10cm à partir des portes afin d'assurer le blocage en présence d'un obstacle.
- La présence d'une ou plusieurs personnes à l'intérieur est contrôlée par un radar à ultrason qui agit sur tout le volume.
- Le temps nécessaire pour effectuer un passage complet, de l'ouverture de la 1ère porte à la fermeture de la seconde est d'environ 0 sec.

- **Considérant que minimum 3 personnes peuvent commodément passer, il est estimé que 18 passages peuvent être effectués, soit 1080 en une heure**
- **Gère un débit égal à 3/4 Sas traditionnels par agence à égale équipement de sécurité inclus dans les deux modèles.**

## ENTREE TYPE AVEC SLIDING BOX



### LEGENDE

P1: Porta scorrevole esterna Sliding box

P2: Porta scorrevole interna Sliding box

P3: Serranda motorizzata

PA: Porta esterna area safe

PB: Porta interna area safe

T1: Totem esterno Banca;

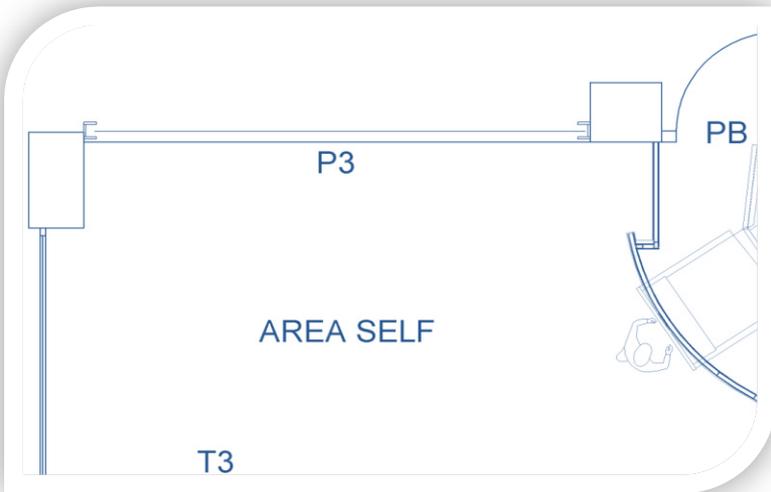
T2: Totem interno Sliding box

T3: Totem interno Banca;

## OUVERTURE DE L'AGENCE AU PUBLIC

Après le déverrouillage des serrures mécaniques on ouvre le rideau motorisé P3.  
Le pupitre de commande signale la position "JOUR"

À partir de cet instant, les deux portes d'entrée P1 & P2 seront opérationnelles par les deux radars de détection externe et le système de détection personne à l'intérieur; les mêmes portes fonctionneront en verrouillage.



## **FONCTIONNEMENT BANQUE OUVERTE AU PUBLIC**

Le dispositif de l'accès des clients, banque ouverte au public est constitué de deux portes coulissantes, à savoir:

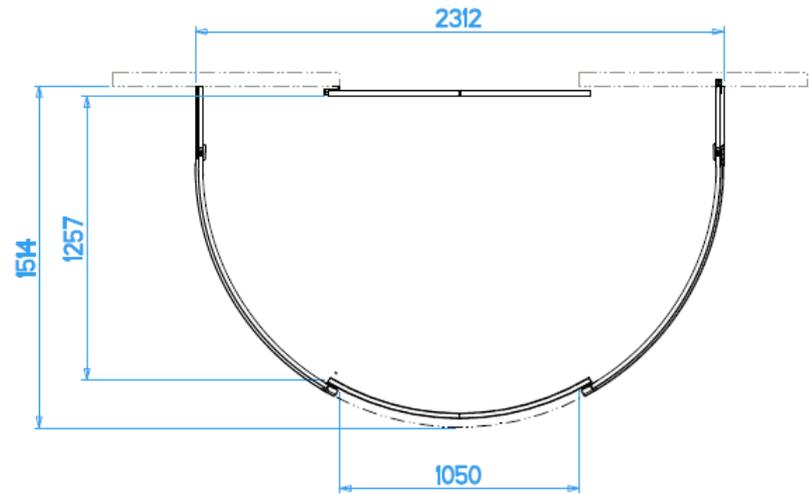
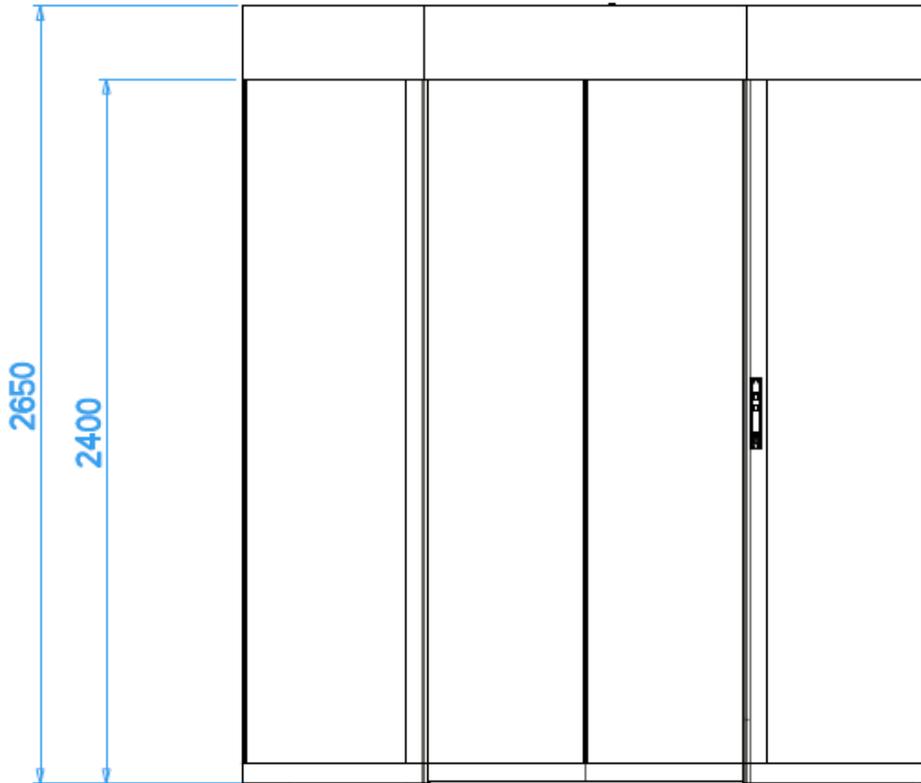
l'ouverture des portes de l'extérieur est commandée par des radars positionnés au dessus.

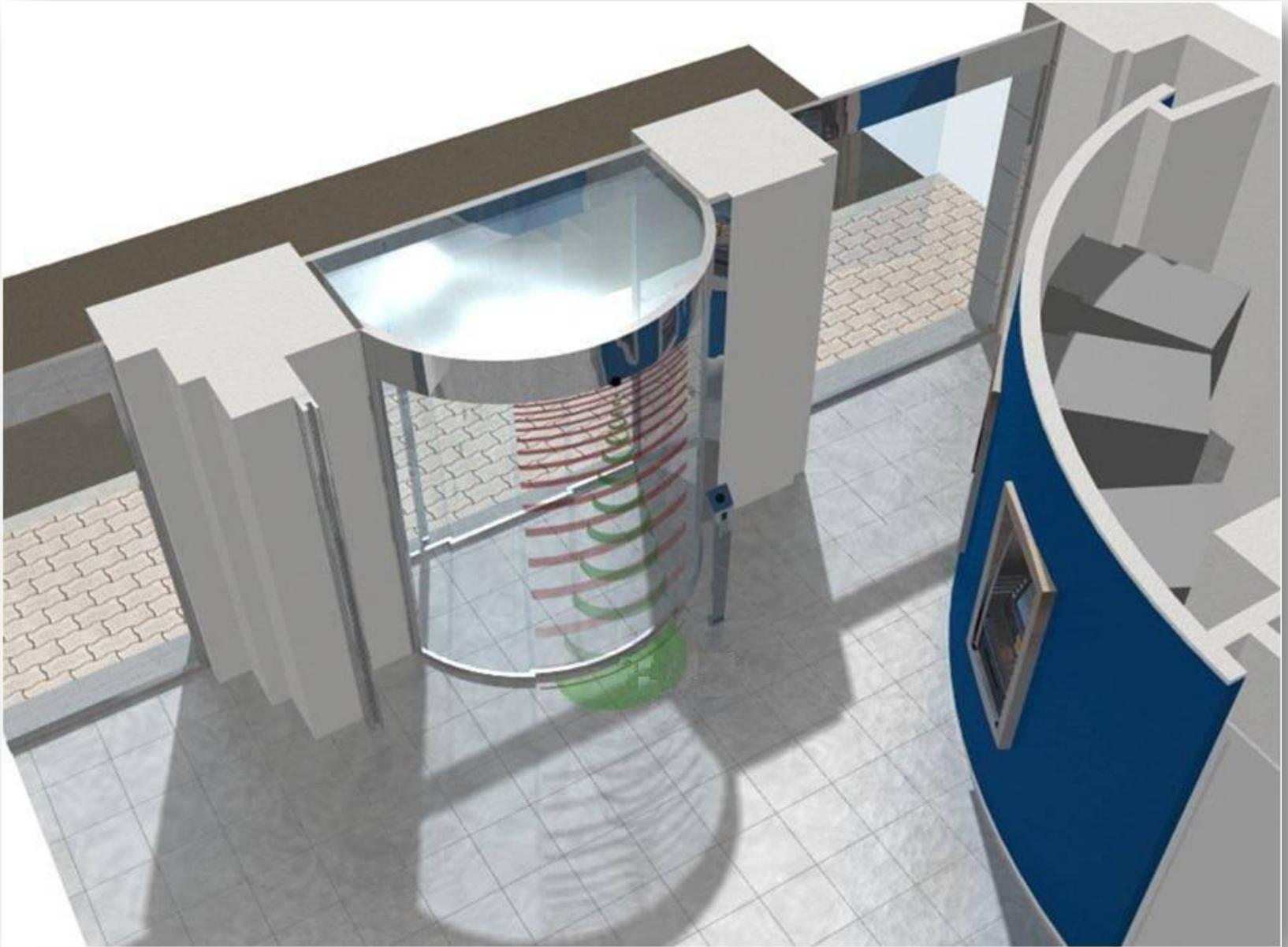
l'ouverture des portes de l'intérieur est commandée par la présence d'une personne.

Le système en fonction "VERROUILLAGE" assure lors de la phase de passage l'état d'équilibre de verrouillage, donc l'ouverture des portes est subordonnée par l'état de celles-ci et durant les phases de passage il sera possible en ouvrir seulement une à la fois, sauf pour la condition " émergence"

Dan le cas d'un flux important dans les deux directions, le système alterne un passage d'entrée à celui d'une sortie, évitant ainsi la file d'attente, ou pour favoriser une seule direction de passage.

## DIMENSIONS SLIDING BOX







TRANSPAT - GLOBAL SECURITY - Clos de la fonderie 3 - CH - 1227 Carouge