

dormakaba **forster**

Bloc-porte SafeFlow



Né d'un étroit partenariat entre Forster (profilés acier) et dormakaba (automatisation), le concept du bloc-porte SafeFlow est conçu pour réaliser des portes vitrées sans contact double-flux à ouverture automatique.

Elles peuvent être réalisées avec les profilés non isolés de la gamme Forster Presto dans le cas d'une utilisation en intérieur ou avec les profilés isolés de la gamme Forster Unico si ce sont des portes extérieures avec un besoin d'isolation thermique et/ou acoustique élevé.

En ce qui concerne l'automatisation, chaque vantail est équipé d'un opérateur d'ouverture dormakaba ED100 ou ED250 (selon le poids et les dimensions des vantaux) ainsi que de deux radars FlatScan permettant de détecter la présence des personnes "entrantes" ou "sortantes" et d'enclencher l'ouverture automatique du vantail concerné au cas par cas*.

Une signalétique appropriée doit être réalisée sur les vitrages afin de permettre aux usagers d'identifier facilement le vantail devant lequel ils doivent se présenter. ■

* Se référer à l'arrêté du 25/06/1980 concernant la réglementation en cas d'issues de secours.



SCANNEZ-MOI

Plus d'infos



CIBLE

ERPs, tertiaire et retail



BREVETS

En cours



CERTIFICATIONS

ASF SecuPass



LANCEMENT

2022



**FRÉDÉRIC
 CATHERINE**

Directeur technique & relations extérieures dormakaba France

Quel est l'aspect le plus innovant de ce nouveau produit ?

« Dormakaba et Forster ont souhaité développer un concept de porte automatique battante innovant avec un mouvement dit "flip-flop"* pour répondre à deux besoins essentiels :

- Assurer la libre circulation des personnes au sein d'un bâtiment et ainsi garantir l'accessibilité pour tous : personnes à mobilité réduite, enfants...
- Répondre au besoin de sécurité sanitaire croissant lié à la propagation des virus et bactéries, besoin encore plus pressant depuis la pandémie. »

* Chaque vantail s'ouvre dans son sens de circulation "Entrant" ou "Sortant".

Quelle est la tendance du marché dans laquelle s'inscrit ce produit ?

« Avec ce concept, les portes s'ouvrent sans contact et chaque vantail dans son sens de circulation. Ainsi les personnes entrantes ou sortantes ne passent pas par le même vantail ce qui permet de réduire les points de contact. De plus, ces portes permettent de contribuer au confort acoustique et thermique, car chaque vantail ne s'ouvre que s'il est sollicité. Enfin, en période hors exploitation, la porte contribue à protéger les biens grâce à son verrouillage. Avec son automatisation, ses profilés et son vitrage de haute qualité, la SafeFlow garantit la sécurité, la transparence et un grand confort d'utilisation. »