

LA PERFECTION INVISIBLE

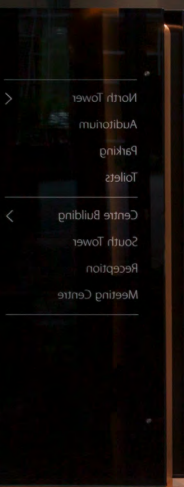
Les systèmes de charnières à pivot de FritsJurgens sont uniques parce qu'aucun élément structurel n'est nécessaire dans le sol ni dans le plafond. Les composants des systèmes sont entièrement insérés dans le haut et le bas de la porte. Seules les plaques de sol et de plafond montées en surface doivent être installées, ce qui rend le système pratiquement invisible. Toute l'attention est dirigée là où elle doit l'être – au design de la porte sur pivot et à ce qui l'entoure.



UN DESIGN ILLIMITÉ

En tant que professionnel, vous voulez créer plus qu'une simple porte. Vous voulez créer une déclaration en matière de design. Avec une charnière à pivot FritsJurgens, les possibilités de design sont illimitées et le mouvement de la porte est fluide, que votre porte pèse 20 kg ou 500 kg.

Les charnières à pivot FritsJurgens sont idéales pour tous les types de portes sur pivot – grandes ou petites, légères ou lourdes, intérieures ou extérieures. Dans des environnements tant résidentiels que commerciaux, presque tous les matériaux conviennent à votre porte sur pivot.



> North Tower
Auditorium
Parking
Toleris
< Centre Building
South Tower
Reception
Meeting Centre



FLOWMOTION®

La puissance se transforme en contrôle

Pourquoi limiter la puissance quand vous pouvez la transformer en contrôle ? La technologie FlowMotion transforme la puissance hydraulique en un mouvement de porte contrôlé et fluide. C'est ce qui rend unique la technologie FlowMotion. Dans System M et System M+, le mouvement de la porte sur pivot est créé et contrôlé par FlowMotion. Que les portes soient lourdes ou légères. Une puissance totale, un contrôle absolu.

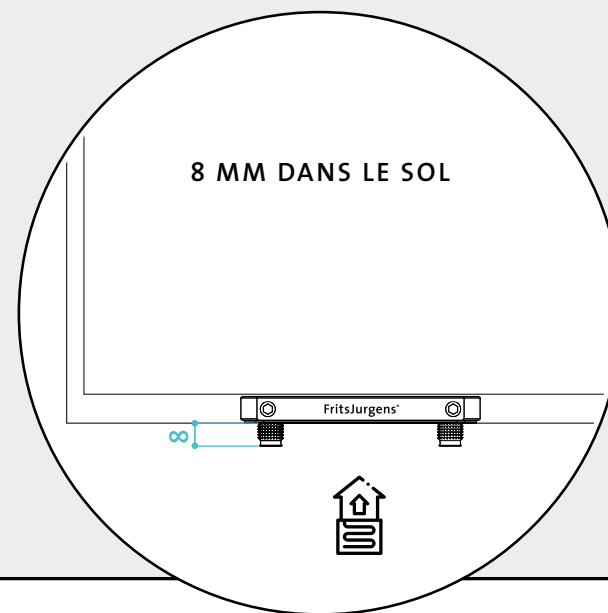
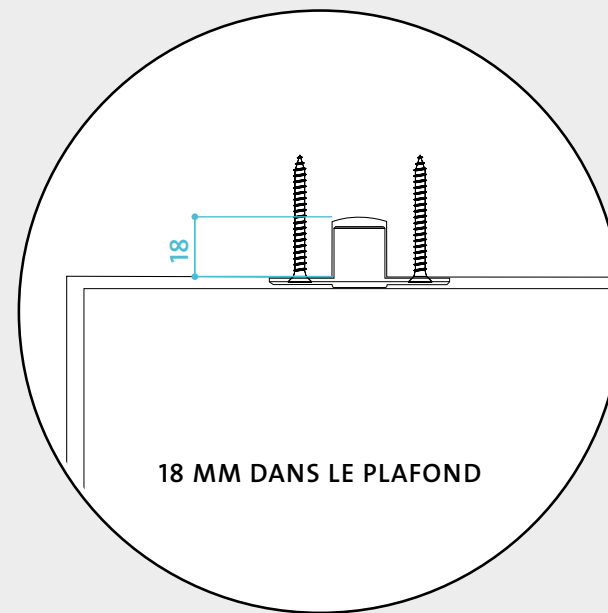
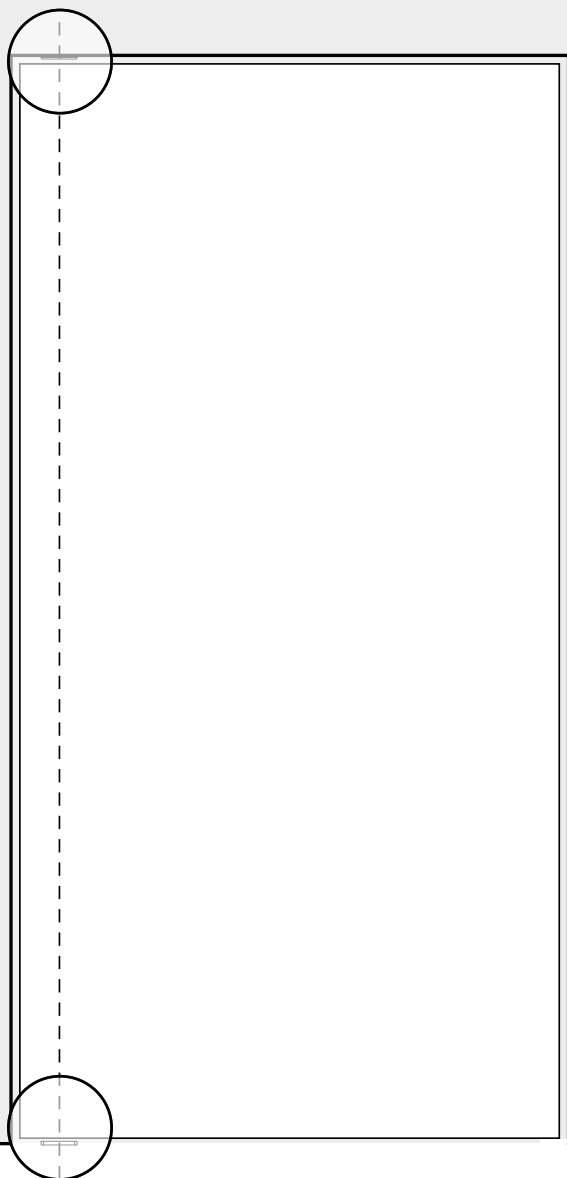


UNE QUALITÉ HORS DU TEMPS

Les charnières à pivot FritsJurgens sont pratiquement indestructibles. Fabriquées dans des matériaux à haute performance, les systèmes ne nécessitent pas d'entretien.

Nos tests rigoureux montrent qu'après 1 million de mouvements, nos systèmes continuent à fonctionner tels qu'ils ont été conçus, en équilibrant parfaitement technologie, qualité et esthétique.

8 MM DANS LE SOL, 18 MM DANS LE PLAFOND

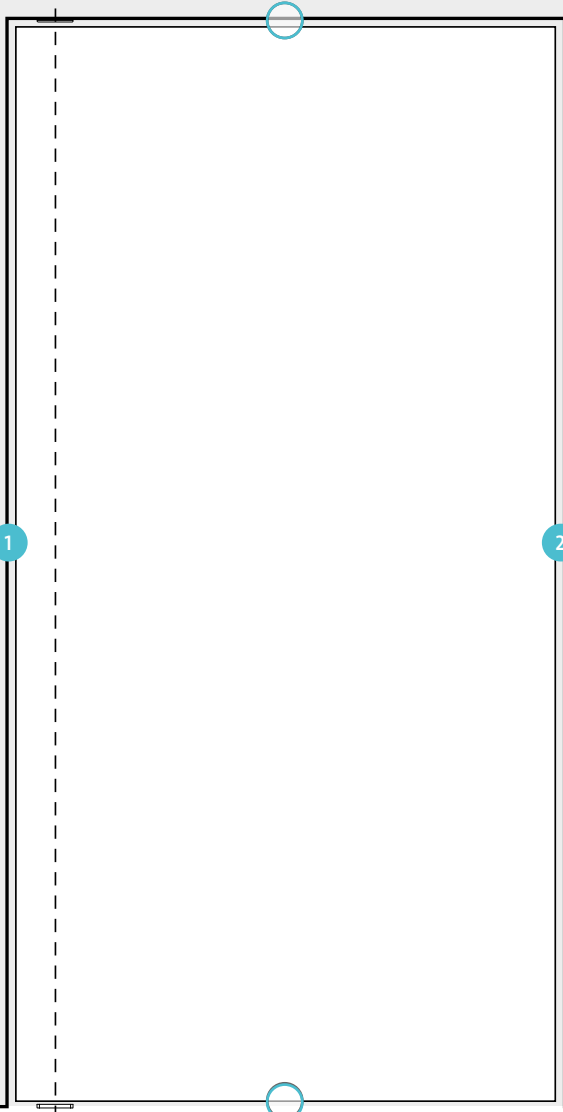


Les composants des systèmes de charnières à pivot du pivot supérieur et du pivot inférieur sont entièrement insérés dans la porte sur pivot. Seules les petites plaques de sol et de plafond sont visibles. Les bagues de la crapaudine doivent seulement être insérées de 8 mm dans le sol, ce qui signifie que tous les systèmes FritsJurgens peuvent aussi être utilisés en association avec un système de chauffage par rayonnement au sol.

ESPACES AUTOUR DE LA PORTE

www.fritsjurgens.com/fr/gap

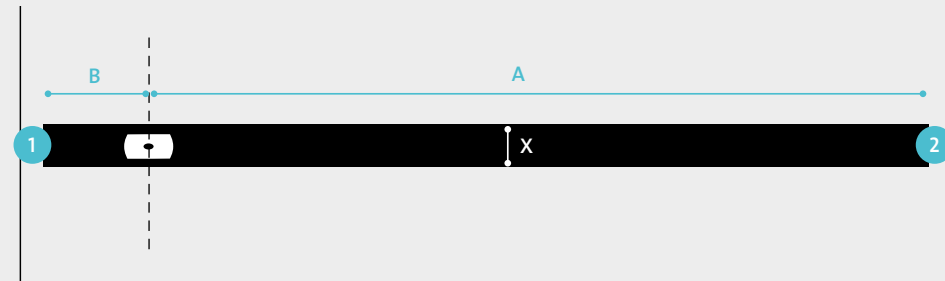
ESPACE SUPÉRIEUR : 4-10 MM



ESPACE À GAUCHE (1) ET À DROITE (2)

Exemple d'espaces minimum entre la porte et le mur ou le montant :

X	Épaisseur de la porte	40 mm
A	Distance du point de Rotation de au côté de la porte	1500 mm
B	Distance du point de Rotation de au côté de fermeture de la porte	91 mm
1	Espace minimum entre la porte et le mur de	4 mm
2	Espace minimum entre la porte et le mur de	2 mm



B	1			
2000	2	2	2	2
1500	2	2	2	2
1000	2	2	3	3
500	2	3	3	3
250	3	3	4	4
91	4	5	7	9
X ▶	40	50	60	70

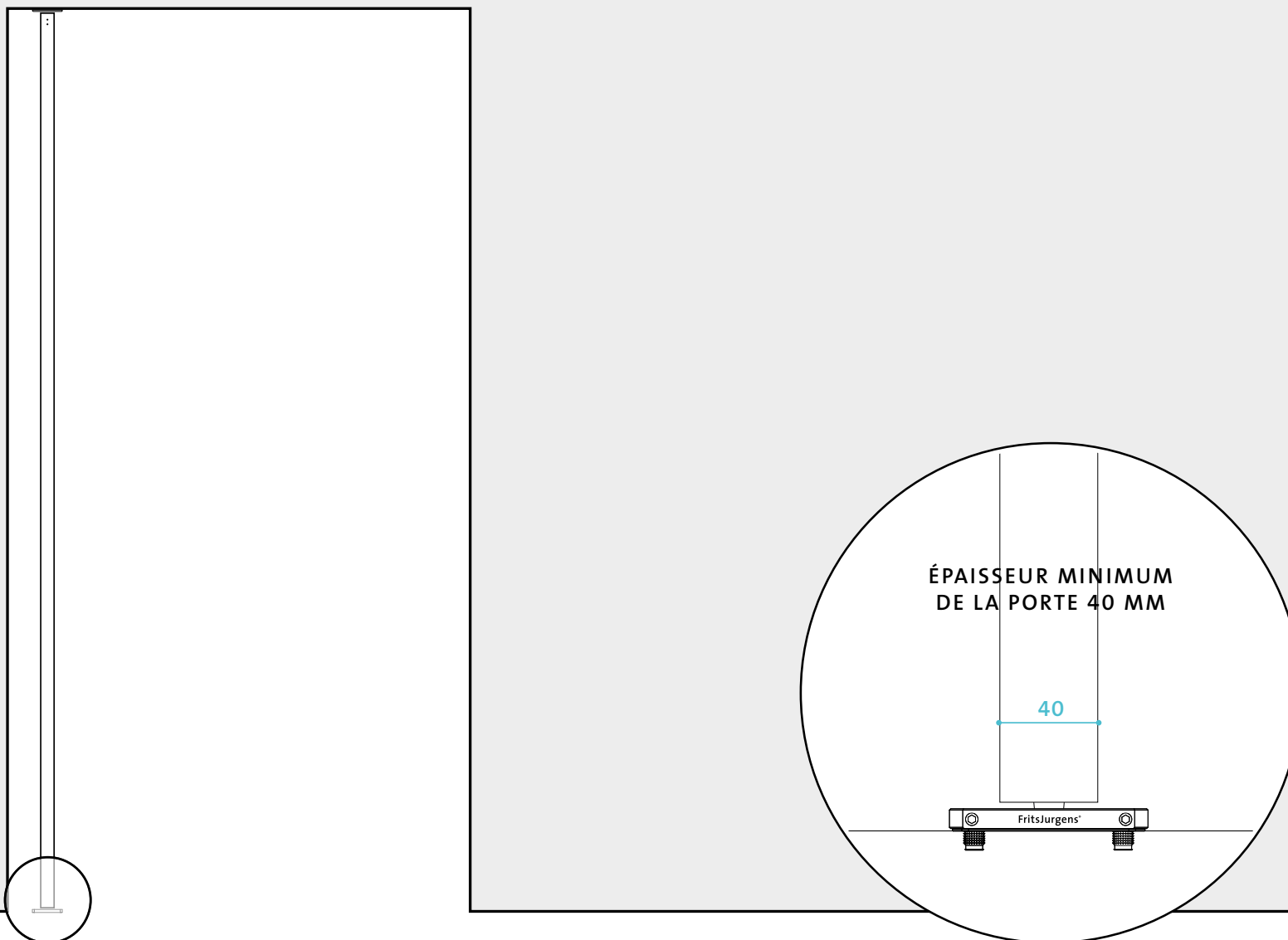
A	2			
2000	2	2	2	2
1500	2	2	2	2
1000	2	2	3	3
500	2	3	3	3
250	3	3	4	4
91	4	5	7	9
X ▶	40	50	60	70

Si $X > 70$ mm, veuillez utiliser l'instrument de calcul d'espace en ligne en haut de cette page.
Dimensions en mm. Basé sur des angles droits. Les dimensions sont indicatives. Aucun droit ne découle de cette information.

ESPACE INFÉRIEUR : 11 MM (M+/M) 13 MM (3/ONE)

L'espace minimum au bord de la porte dépend de l'épaisseur (X) et de la largeur de la porte par rapport au positionnement de la charnière (A et B). Important : la distance minimale du point de Rotation de de la charnière au côté de la porte (A) est de 91 mm. Il n'est pas nécessaire d'ajouter d'autres espaces pour installer la porte (une tolérance de 2 mm est déjà incluse).

ÉPAISSEUR MINIMUM DE LA PORTE 40 MM

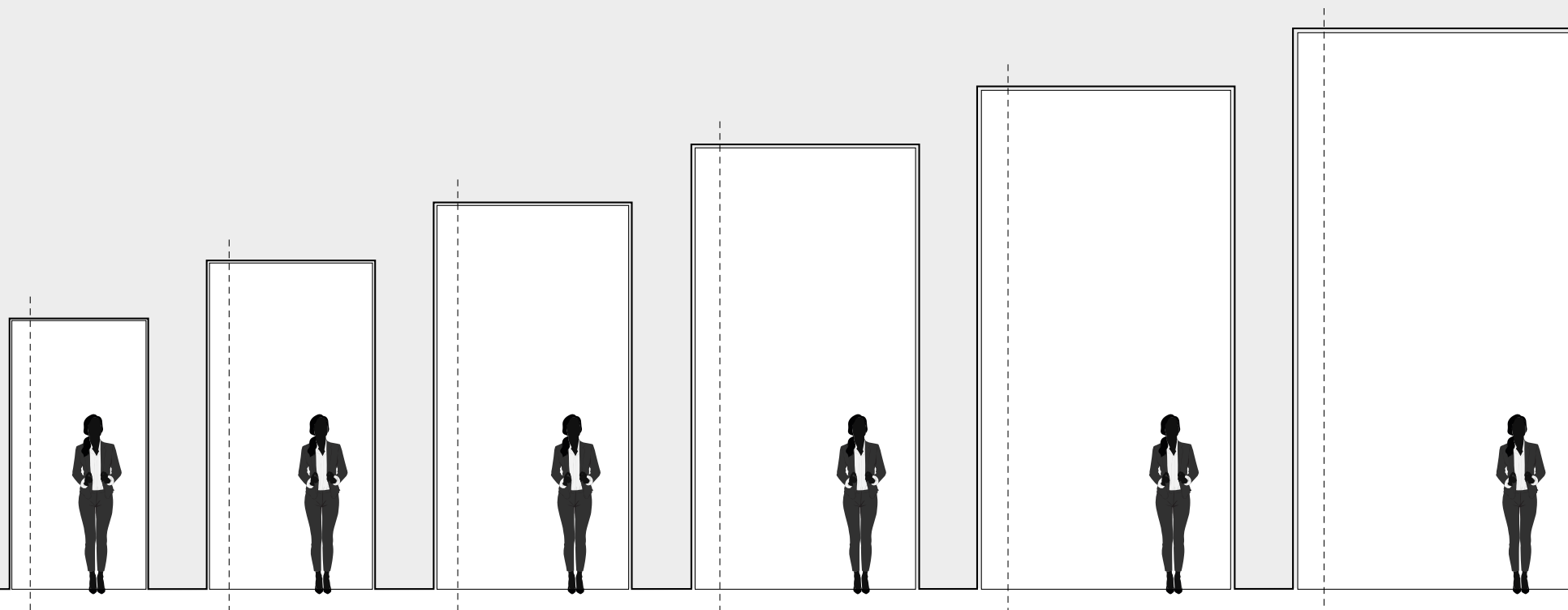


Comme les charnières à pivot FritsJurgens ont une épaisseur de 32 mm (ou 42 mm), on peut les utiliser pour des portes ayant une épaisseur minimum de 40 mm. Les systèmes FritsJurgens conviennent donc pratiquement aux portes de toutes les dimensions et matériaux et donnent la liberté aux designers de concevoir le nec plus ultra de la porte sur pivot.

CONVIENT AUX PORTES DE 20 À 500 KG

GAMME SYSTÈME

System M+	20-500 kg
System M	20-210 kg
System 3	40-350 kg
System One	20-500 kg



Tous les systèmes de charnières à pivot FritsJurgens conviennent aux portes légères comme aux portes lourdes. System M+ convient aux modèles de portes de 20 à 500 kg. System M convient aux portes de 20 à 210 kg. System One supporte aussi des portes allant jusqu'à 500 kg, tandis que System 3 supporte des portes de 40 à 350 kg. Les possibilités pour le design de la porte sont infinies et le mouvement est fluide et léger.