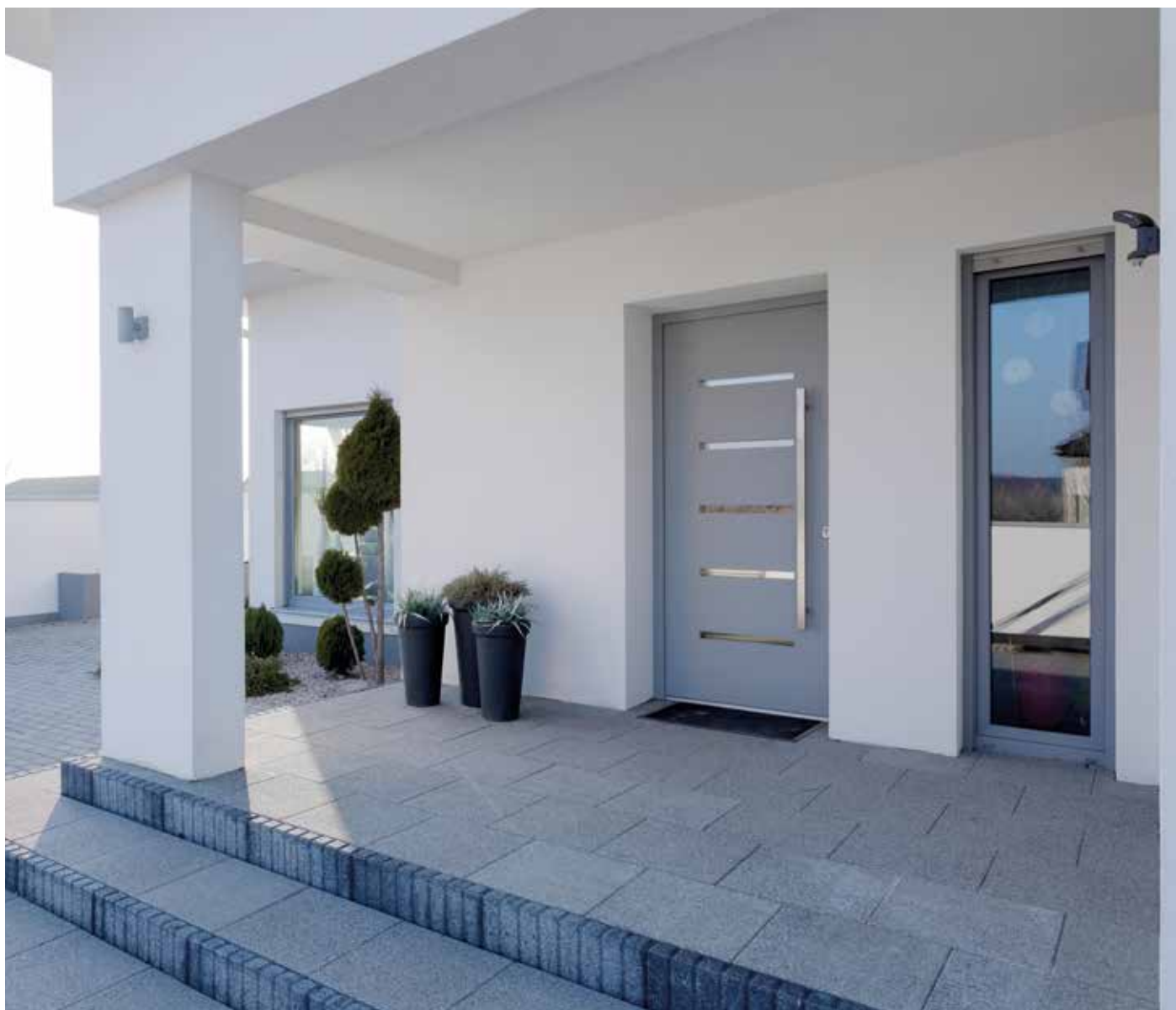


Gâches électriques effeff



ProFix®


ASSA ABLOY

Une solution de gâche électrique au design élégant
et avec des possibilités de réglage pratiques

Experience a safer
and more open world

ProFix® - l'évolution des possibilités de FaFix®

Fonctionnalité élevée pour répondre aux exigences de design modernes



Il existe des gâches électriques ProFix® pour toutes les applications :

- Portes standard
- Portes pare-fumée
- Portes coupe-feu
- Portes d'issues de secours.

Toutes les gâches électriques ProFix® sont compatibles avec ProFix : cela comprend les séries de modèles 118, 332 et 143.

La porte d'entrée est la carte de visite de la maison, que ce soit dans une résidence ou un bâtiment.

Le fabricant de portes doit répondre aux exigences de ses clients : la porte doit toujours fonctionner, même dans des conditions environnementales difficiles, par exemple avec des courants d'air et des variations de température. Simultanément, les exigences esthétiques augmentent : les entailles disgracieuses perturbent l'impression générale.

Pour garantir la fonctionnalité et l'esthétique, les détails doivent être parfaits. La gâche électrique joue également un rôle important à cet égard. Pour une sécurité maximale, optez pour les gâches électriques ProFix® d'effeff.

Aperçu des avantages :

- Joint de porte continu = pour une meilleure isolation thermique et acoustique
- Aspect attrayant = la tête de gâche est invisible lorsque la porte est fermée
- Pas de fraisage nécessaire = temps de fabrication plus rapide, moins de sollicitation du matériau
- Ajustage ultérieur possible = pour un montage facile et des utilisateurs satisfaits
- Il existe des gâches électriques ProFix® pour toutes les applications : portes standard, pare-fumée, coupe-feu et issues de secours.
- Durabilité = ProFix® offre une qualité de produit élevée, une protection thermique respectueuse de l'environnement et un certificat de déclaration environnementale des produits (EPD)
- Solution brevetée

Le problème sans ProFix® :

pas de réajustage FaFix® sur les têtes gâches avec guide demi-tour

Sur les têtes gâches avec guide demi-tour, le profilé doit être entaillé pour le pivotement de la gâche électrique. Le pêne est fixe, rendant un ajustement ultérieur ou tout autre réglage impossible.

Cela ne se traduit pas seulement par un aspect peu soigné du dormant, mais la porte peut aussi claquer ou son réglage peut être trop tendu.

Il n'existe aucune possibilité de réglage FaFix® sur les têtes avec guide demi-tour.



Inconvénients sans ProFix® :

Aucune possibilité de réglage FaFix® = aucun ajustage ultérieur possible sur la position du pêne

Guide demi-tour sur la tête gâche = double maintien de stocks pour DIN gauche et DIN droite

Surface du joint de porte interrompue = mauvaise protection thermique et phonique

Entaille supplémentaire pour le pêne pivotant = travail supplémentaire



La solution : Gâche électrique ProFix®

Sur les gâches électriques ProFix® brevetées avec pêne radial, le guide demi-tour n'est plus intégré dans la tête gâche, mais dans la gâche électrique. Les possibilités de réglage FaFix éprouvées deviennent alors accessibles même avec un guide demi-tour. L'ajustage ultérieur et l'adaptation au pêne sont ainsi simples et faciles.

La solution est particulièrement esthétique sur les portes métalliques : la tête gâche est invisible lorsque la porte est fermée. Outre l'avantage optique, le dormant n'est plus interrompu au niveau du joint car l'entaille nécessaire sans ProFix® n'a plus lieu d'être : la surface du joint de porte reste continue.



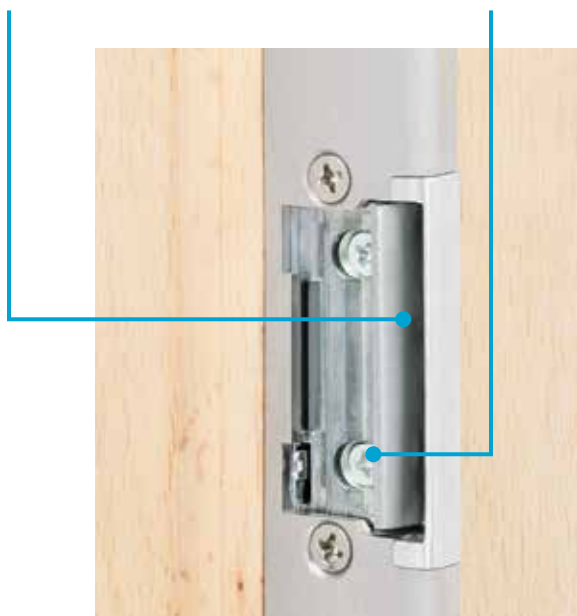
Avantages de ProFix® :

Guide demi-tour sur la gâche électrique = les têtes gâches peuvent être utilisées en DIN gauche/droite. Réduction des stocks de 50 %

Combinaison de guide demi-tour et FaFix® = possibilités de réglage sur la position exacte du pêne

Le joint de porte reste continu = meilleure isolation phonique et thermique

Pas d'entaille nécessaire sur le profilé de porte



Dans la construction en bois : la tête gâche d'angle étroite

Sur la tête gâche d'angle étroite, la cote des languettes côté miroir a été raccourcie, de sorte que le recouvrement de la porte puisse recouvrir toute la tête gâche lorsque la porte est fermée.



Dans la construction métallique : la tête gâche coudée

Un modèle fermé particulièrement robuste comme alternative à la tête gâche en U sur les portes en aluminium. Le montage s'effectue sans embouts, le bord du profilé est protégé.

Comment trouver la bonne gâche électrique ProFix® ?

Comment trouver la bonne gâche électrique ProFix® ?

Pour choisir la bonne gâche électrique ProFix® il faut tenir compte de la cote X

- ProFix®2 peut en principe être utilisé, même pour une cote X plus importante
- ProFix®1 peut être utilisé à partir d'une cote $X \geq 9,4 \text{ mm}$

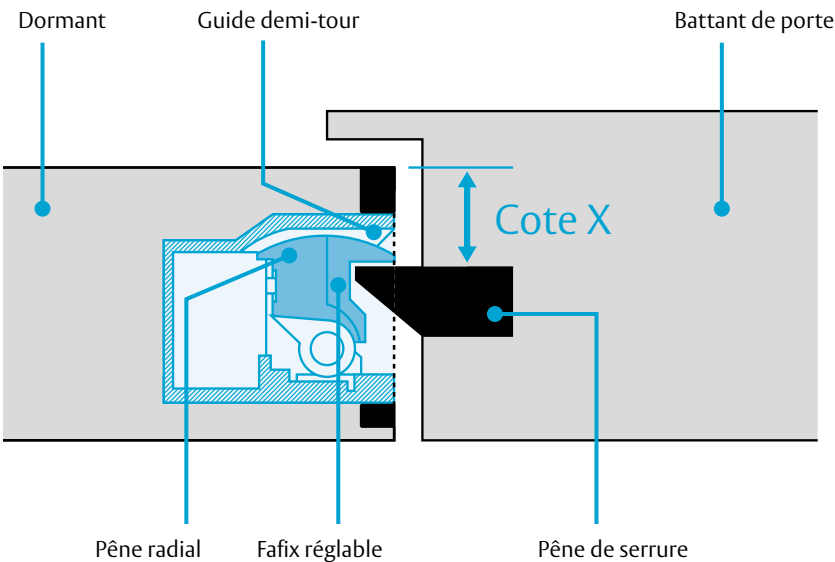
Portes affleurantes

Cote $X \geq 9,4 \text{ mm}$ = ProFix®1 ou ProFix®2
Les applications avec têtes gâches HZF et LAP peuvent en principe être remplacées par le système ProFix®.

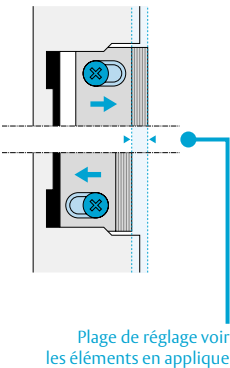
Portes à recouvrement/portes en aluminium et PVC

Cote X à partir de 4 mm = ProFix®2
Cote $X < 4 \text{ mm}$ = ProFix® non utilisable

La cote X dépend de la construction de la porte/du dormant et désigne l'écart entre le chambranle et le pêne de serrure ou le demi-tour de gâche.



Explication de la terminologie employée

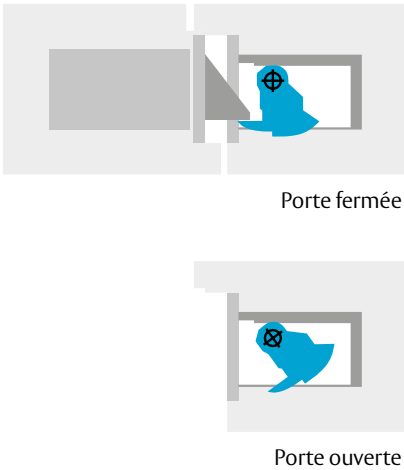


FaFix®

Avec FaFix®, le demi-tour de gâche est divisé en deux parties. La partie supérieure du pêne peut être décalée et fixée. Une partie du pêne est donc fixe. La gâche reste dans sa position sur la tête gâche. Les gâches électriques FaFix® permettent un réglage précis sur la position du pêne de serrure grâce au demi-tour de gâche réglable et qui peut être fixé. La pression du joint de porte peut ainsi être augmentée ou diminuée.

Vantail

Dormant



Pêne radial

Sur les gâches électriques avec pêne radial, le pêne bascule dans le boîtier de gâche lors de l'ouverture de la porte. Il n'est donc pas nécessaire de prévoir une encoche dans le profilé pour le pêne.

Le groupe ASSA ABLOY est le leader mondial des solutions d'accès. Chaque jour, nous permettons aux personnes de se sentir en sécurité et d'évoluer dans un monde plus ouvert.

ASSA ABLOY
Opening Solutions

ASSA ABLOY (Suisse) SA
Systèmes de sécurité
Untere Schwandenstrasse 22
CH-8805 Richterswil
Tél. +41 44 787 34 34
www.assaabloyopeningsolutions.ch

ASSA ABLOY (Suisse) SA
Succursale Suisse romande
Z.I. Le Trési 9B
CH-1028 Préverenges
Tél. +41 21 811 29 29
www.assaabloyopeningsolutions.ch