

Ferme-porte à encastrer à technologie Cam-Motion® avec bras glissière à encastrer étroit G892 ou bras glissière à encastrer standard G893

### Description du produit

- Ferme-porte à pignon / crémaillère et bras compas L190
- Certifié EN1154, force 2-4
- Convient pour porte coupe-feu / pare-fumée
- Pour portes jusqu'à 1100 mm de large maximum

### Aperçu des avantages

- Peut servir pour les portes à ouverture gauche et droite
- Avec plaque de montage intégrée invisible, convient aux portes coupe-feu / pare-fumée
- Bras compas avec hauteur réglable jusqu'à 14 mm
- Vitesse de fermeture, à-coup final et frein à l'ouverture réglables en continu, valves derrière le capot à clipser
- Valves thermodynamiques pour des performances stables
- Force de fermeture réglable
- Angle d'ouverture jusqu'à 180°
- Plage d'action du frein à l'ouverture et de l'à-coup final réglable
- Large champ d'applications
- Finitions standards: Argent, Blanc RAL9016, Noir RAL9005
- Autres finitions RAL disponibles sur demande

### allusion

- La tringlerie doit être commandée séparément

### Caractéristiques du bras compas avec arrêt mécanique L191

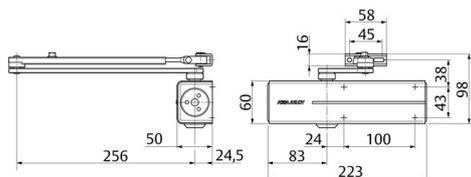
- Angle d'arrêt réglable jusqu'à 150°
- La fonction d'arrêt peut être activée ou désactivée au besoin
- Même installation que le bras compas standard
- Ne pas utiliser sur des portes coupe-feu / pare-fumée

### Aperçu des avantages

Segment de clients	Avantage
Planificateur de projet	Large champ d'applications : porte coupe-feu / pare-fumée, et portes standards Design moderne Design compact Permet un accès facile aux bâtiments grâce à la diminution de la résistance à l'ouverture Mêmes dimensions et design avec ou sans plaque de montage
Entrepreneurs et menuisiers	Un unique gabarit de pose Adaptable à presque tous les types de portes et d'huisseries Montage rapide et facile Réglages simples et rapides Convient aux portes gauches et droites, pour un montage sur la porte et sur l'huissérie
Distributeurs	Coûts de stock réduits grâce à la gamme modulaire des produits De nombreuses positions de montage sont possibles avec une seule référence Accessoires complémentaires disponibles pour toute la gamme de produits
Utilisateur	Très peu affecté par les variations de température grâce aux valves thermodynamiques Ouverture de porte facilitée et meilleure accessibilité grâce à une force décroissante d'ouverture La fonction de frein à l'ouverture permet d'éviter l'impact de la béquille contre le mur

### Caractéristiques techniques

Force de fermeture	EN 2-4
Largeur de porte maximale	1.100 mm
Appropriée pour les portes coupe-feu	oui
Direction	Porte gauche / porte droite
Vitesse de fermeture	Réglable entre 180° et 15°
À-coup final	Réglable entre 15° et 0°
Limiteur d'ouverture mécanique	Réglable à partir de 75°
Fonction de maintien de porte ouverte (avec bras compas à arrêt mécanique L191)	Réglable de 75° à 150°, peut être activée ou désactivée
Marquage CE pour les produits du oui bâtiment	



Ferme-porte à encastrer à technologie Cam-Motion® avec bras glissière à encastrer étroit G892 ou bras glissière à encastrer standard G893

Certifié	EN1154
Longueur	223 mm
Hauteur	60 mm
Profondeur	50 mm
Poids	1,6 kg

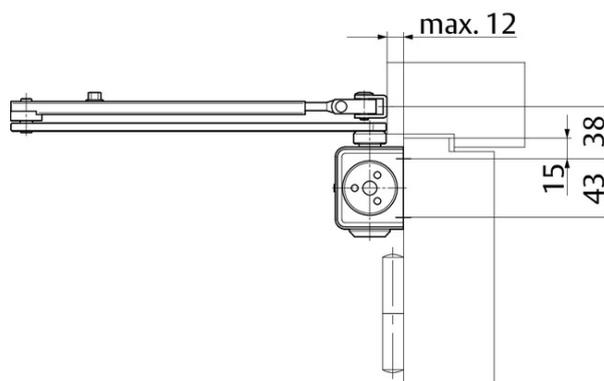
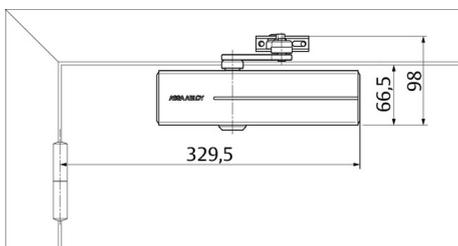
#### Variations disponibles

Numéro de commande	Description
DC200-----DEV1-	Dimension EN 2-4, argent EV1
DC200-----D9016	Dimension EN 2-4, blanc similaire à RAL9016
DC200-----D8014	Dimension EN 2-4, marron similaire à RAL8014
DC200-----D9005	Dimension EN 2-4, noir similaire à RAL9005
DC200-----DXXXX	Dimension EN 2-4, coloris sur demande

Ferme-porte à encastrer à technologie Cam-Motion® avec bras glissière à encastrer étroit G892 ou bras glissière à encastrer standard G893

### Afficher les détails de montage

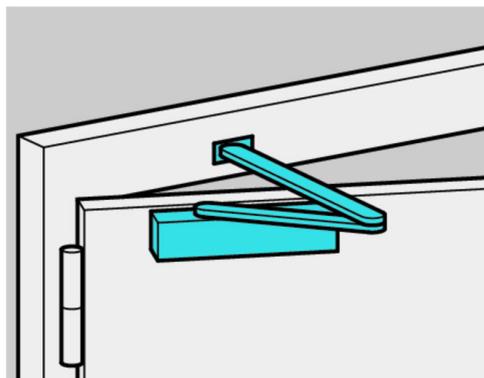
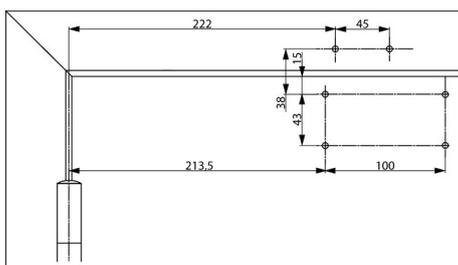
#### Espace requis sur portes



Porte gauche

Porte droite à l'inverse

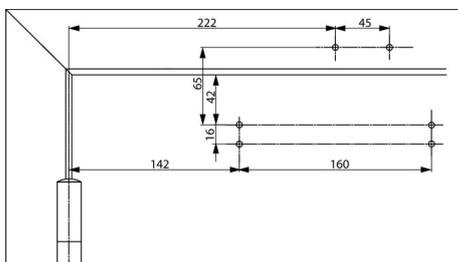
#### Dimensions d'installation



Porte gauche

Porte droite à l'inverse

#### Dimensions d'installation avec plaque de montage



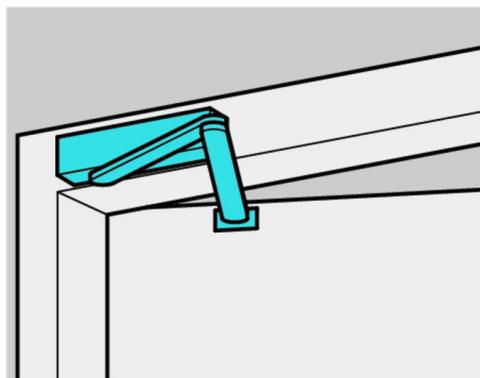
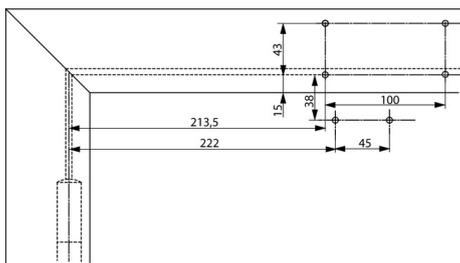
Conformément à la norme EN1154, Supplément 1, ou pour les portes qui ne permettent pas un montage direct sur la porte.

Porte gauche

Porte droite à l'inverse

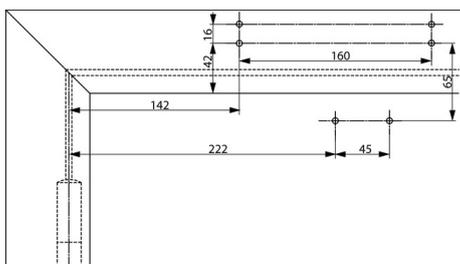
Ferme-porte à encastrer à technologie Cam-Motion® avec bras glissière à encastrer étroit G892 ou bras glissière à encastrer standard G893

### Dimensions d'installation sur l'huisserie



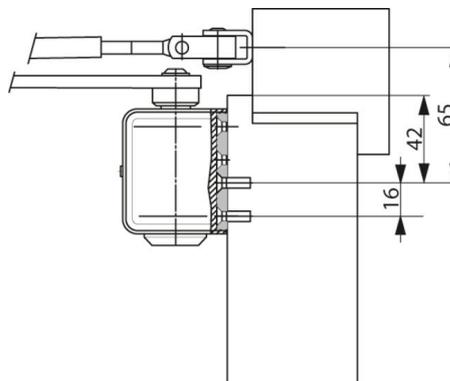
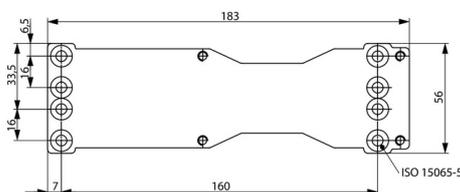
Ferme-porte côté opposé aux paumelles sur l'huisserie  
Droit  
Porte droite à l'inverse

### Dimensions d'installation sur l'huisserie avec plaque de montage



Ferme-porte côté opposé aux paumelles sur l'huissérie. Pour les portes sur lesquelles le montage sur la porte n'est pas possible.  
Droit  
Porte droite à l'inverse

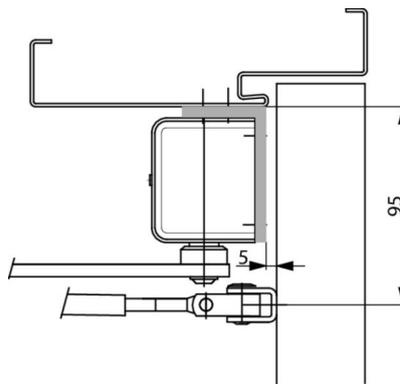
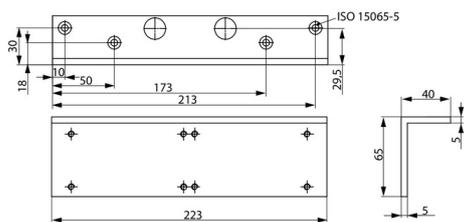
### Plaque de montage A120



Pour montage universel avec gabarit de perçage conformément à la norme EN1154 Supplément 1 (portes coupe-feu / pare-fumée)

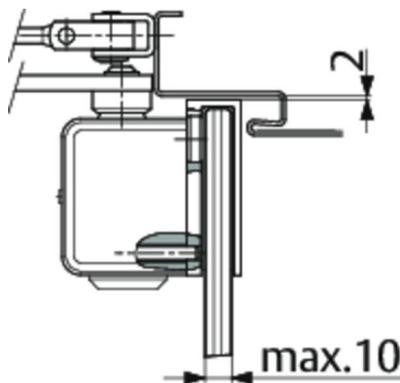
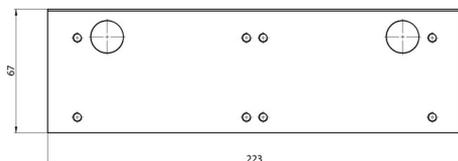
Ferme-porte à encastrer à technologie Cam-Motion® avec bras glissière à encastrer étroit G892 ou bras glissière à encastrer standard G893

### Support équerre A122



Pour un montage sur l'huissérie en cas de montant profond, avec réduction de 70 mm de la hauteur libre  
Vérifier la compatibilité avec porte coupe-feu / pare-fumée.

### Sabot pour porte en verre A164



Pour montage sur porte en verre