

## DC700

Fluide, pour une utilisation intensive de portes simples et doubles, intérieures et extérieures



CE	Abloy OY PO Box 108 80101 Joensuu, Finland	10
1162-CPD-0464	EN 1154:1996+A1:2002	3 8 6 1 1 4

CE	Abloy Oy, PO Box 108 80101 Joensuu Finland	16
DC700DA	EN 1154:1996/A1:2002/AC:2006 1121-CPR-AD5239	3 8 6 1 1 4
Dangerous substances: None		

### Bras optionnels

- DC700 est livré sans bras à glissière

### Caractéristiques bras à glissière G195

- Réglable en hauteur de 2 mm
- Avec capot
- Fixation invisible
- Dimensions de montage : voir schéma

### Caractéristiques bras à glissière standard G193

- Sans capot
- Fixation visible
- Dimensions de montage : voir schéma (dimensions entre parenthèses)

### ASSA ABLOY DC700

- Ferme-porte avec technologie à came et bras à glissière réglable en hauteur G195 ou bras à glissière standard G193
- Certifié selon EN 1154, force EN 3-6
- Convient pour portes coupe-feu et étanches à la fumée
- Pour portes simples d'une largeur jusqu'à 1400 mm
- Peut être monté de quatre manières : côté charnières et coté opposé aux charnières, sur la porte et sur l' huisserie
- Conforme aux normes de bâtiments sans obstacle (DDA/CEN TR 15894)

### Caractéristiques DC700

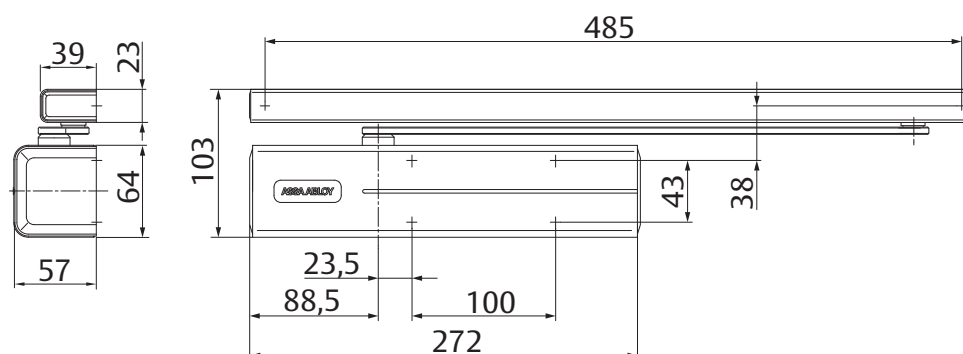
- Convient pour un montage avec plaque de montage plate invisible et pour portes coupe-feu et étanches à la fumée
- Convient aux portes gauches et droites
- Hauteur d'axe réglable jusqu'à 14 mm
- Vitesse de fermeture, à-coup final et frein à l'ouverture réglables via des vis de réglage derrière le capot
- Valves thermodynamiques pour des performances régulières
- Force de fermeture réglable en continu
- Angle d'ouverture jusqu'à 170°
- Large éventail d'applications
- Teintes standard : argent, blanc (RAL 9016), marron (RAL8014), noir (RAL 9005)
- Autres teintes RAL disponibles sur demande

### Caractéristiques DC711 avec angle d'ouverture de 180° (DC700AC)

- Angle d'ouverture jusqu'à 180° pour un montage sur la porte côté charnières
- Autres caractéristiques : voir modèle DC700

### Caractéristiques DC710 avec fermeture retardée (DC700DA)

- Fermeture retardée réglable via une vis de réglage derrière le capot
- Autres caractéristiques : voir modèle DC700



# Spécifications techniques

Spécifications techniques	
Force de fermeture réglable en continu	EN 3-6
Largeur de porte maximale	1400 mm
Portes coupe-feu et étanches à la fumée	oui
Sens d'ouverture de la porte	gauche / droite
Montage sur porte et huisserie	oui
Vitesse de fermeture	variable entre 170°-10°
Fermeture retardée DC710	oui
À-coup final	variable entre 10°-0°
Frein à l'ouverture	variable au-delà de 75°
Angle d'ouverture côté charnières	environ 170°
Angle d'ouverture côté opposé aux charnières	environ 120°
Poids	2,7 kg
Hauteur	64 mm
Profondeur	58 mm
Longueur	272 mm
Certifié selon	EN 1154
Certification CE pour les produits du bâtiment	oui

## Aperçu des avantages

Découvrez ici les avantages individuels de nos modèles de ferme-portes pour vos besoins spécifiques

Segment client	Avantages
Architectes & responsables du cahier des charges	<ul style="list-style-type: none"> <li>- large éventail d'applications : portes coupe-feu, portes étanche à la fumée et portes standard</li> <li>- design moderne</li> <li>- compact</li> <li>- mêmes dimensions et design, avec et sans plaque de montage plate</li> <li>- large éventail de fonctions, standard et facultatives</li> </ul>
Entrepreneurs & menuisiers	<ul style="list-style-type: none"> <li>- un seul et unique gabarit de perçage</li> <li>- adaptable à presque tous les types de portes et d'huisseries</li> <li>- montage simple et rapide</li> <li>- facile à ajuster</li> <li>- convient aux portes gauches et droites, pour montage sur la porte ou sur l'huisserie, côté charnières et côté opposé aux charnières</li> </ul>
Distributeurs	<ul style="list-style-type: none"> <li>- coûts d'investissements réduits grâce à la gamme modulaire des produits</li> <li>- un produit unique qui convient à toutes les applications</li> <li>- accessoires complémentaires disponibles pour toute la gamme de produits</li> </ul>
Utilisateurs	<ul style="list-style-type: none"> <li>- très peu affecté par les fluctuations de température grâce aux valves thermodynamiques</li> <li>- ouverture aisée et accès facilité grâce à la technologie à came</li> <li>- frein à l'ouverture pour protéger les portes et les murs</li> </ul>

## Spécifications DC700

Ferme-porte ASSA ABLOY DC700 avec technologie à came et bras à glissière, certifié EN 1154

- Force de fermeture réglable EN 3-6 pour portes d'une largeur jusqu'à 1400 mm
- Vitesse de fermeture, à-coup final et frein à l'ouverture réglables au moyen de vis de réglage derrière le capot
- Convient pour portes coupe-feu et étanches à la fumée
- Certification CE
- Bras réglable en hauteur sur 14 mm pour un montage facile
- Montage standard côté charnières et côté opposé aux charnières de la porte
- Convient aux portes gauches et droites

## Accessoires :

### Bras

- ☐ Bras à glissière standard G193
- ☐ Bras à glissière réglable en hauteur G195

### Accessoires - ferme-porte

- ☐ Plaque de montage A120
- ☐ Plaque de montage de remplacement A124
- ☐ Plaque de montage pour porte vitrée A166

### Accessoires - bras

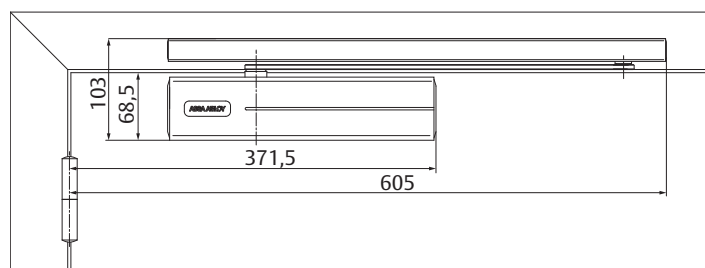
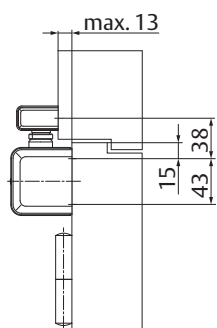
- ☐ Plaque de montage A130 pour bras à glissière G193 et G195
- ☐ Support équerre A104 pour bras à glissière G193
- ☐ Frein à l'ouverture A153
- ☐ Arrêt A152 (ne convient pas pour portes coupe-feu et étanches à la fumée)

## Teintes :

- ☐ Argent EV1
- ☐ Inox
- ☐ Blanc, cf. RAL9016
- ☐ Marron, cf. RAL8014
- ☐ Noir, cf. RAL9005
- ☐ Teintes RAL sur demande

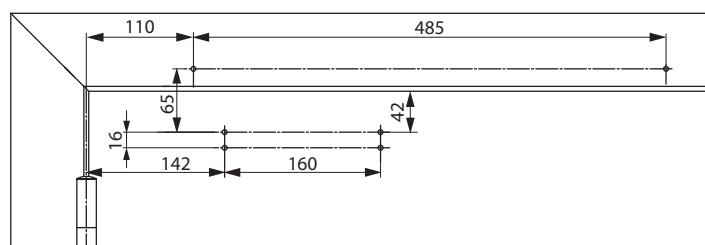
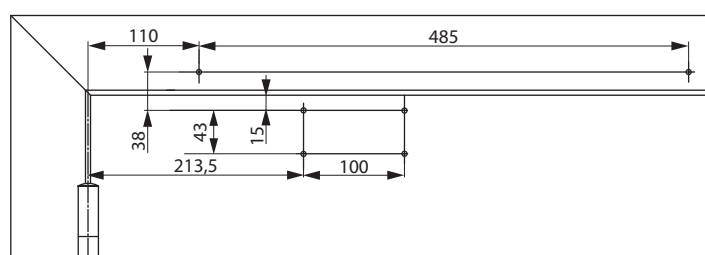
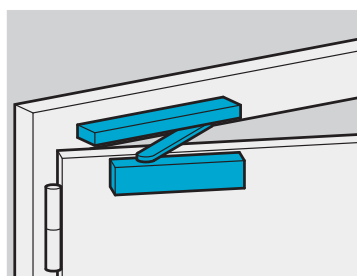
## Dimensions positions de montage

Les ferme-portes conviennent pour les portes gauches et droites. L'image montre une porte gauche ou droite. L'autre sens de rotation est symétrique.

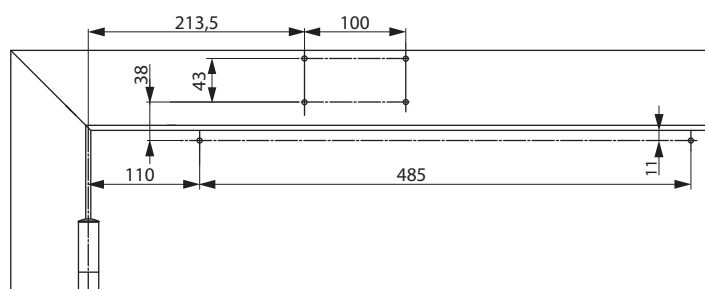
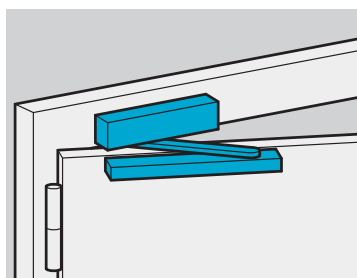


### 1 - Montage sur la porte côté charnières

Angle d'ouverture max. : 170° (EN6 : 160°)

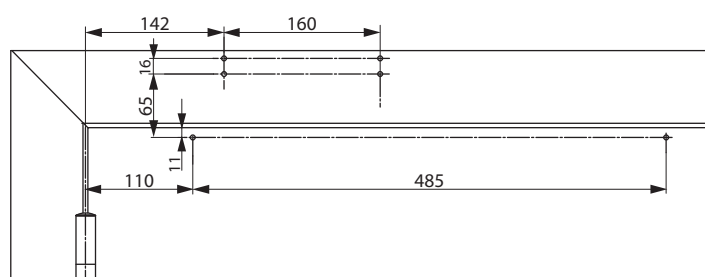


Avec plaque de montage A120



### 3 - Montage sur l'huissérie côté charnières

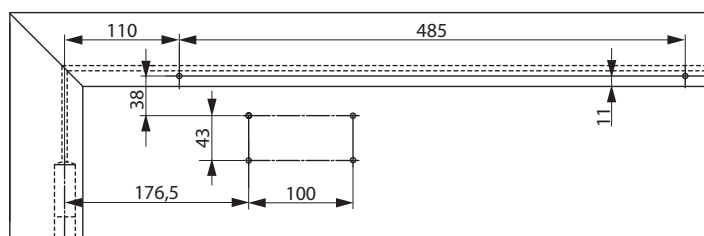
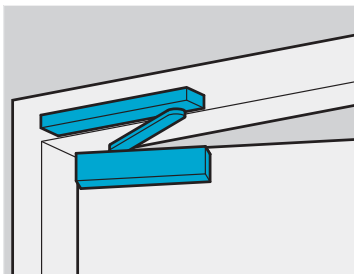
Angle d'ouverture max. : 150°



Avec plaque de montage A120

## Dimensions positions de montage

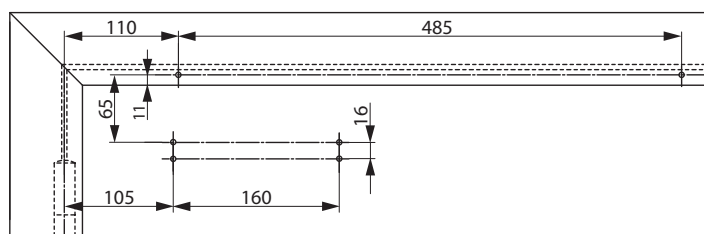
Les ferme-portes conviennent pour les portes gauches et droites. L'image montre une porte gauche ou droite. L'autre sens de rotation est symétrique.



2 - Montage sur la porte  
côté opposé aux charnières

Angle d'ouverture max. : 115°

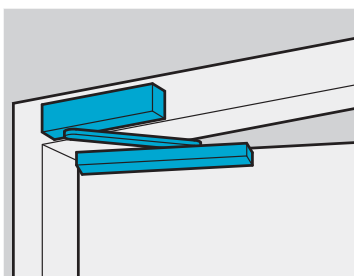
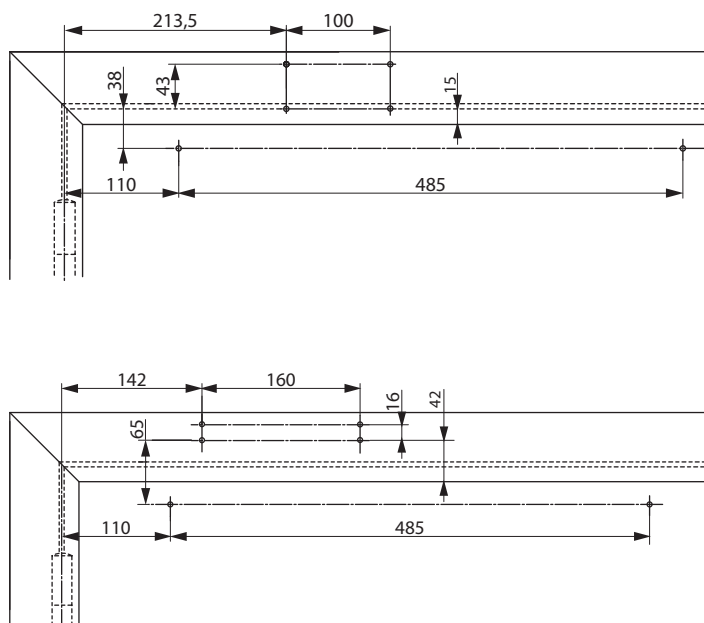
Avec plaque de montage  
A120



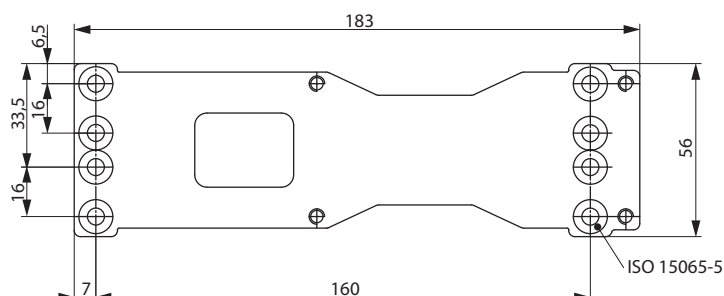
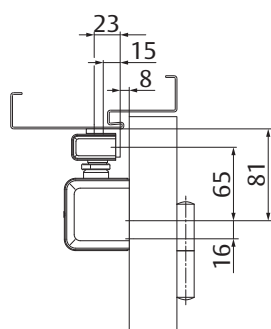
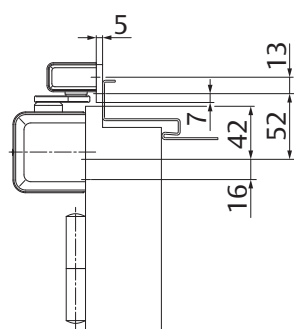
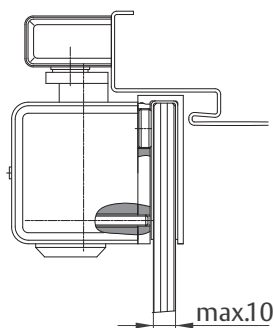
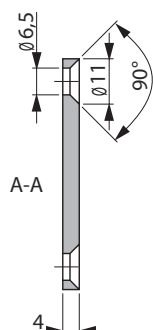
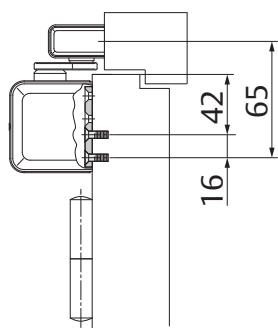
4 - Montage sur l'huiss-  
serie côté opposé aux  
charnières

Angle d'ouverture max. : 125°

Avec plaque de montage  
A120

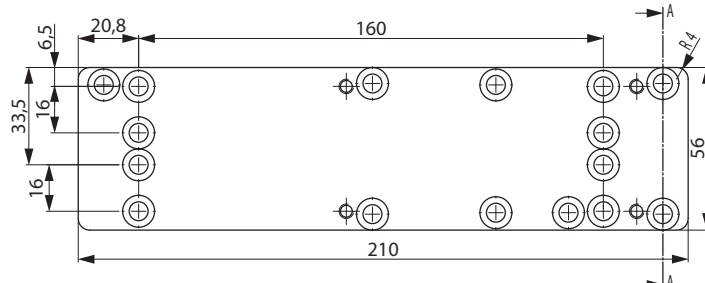


## Accessoires : ferme-porte et bras



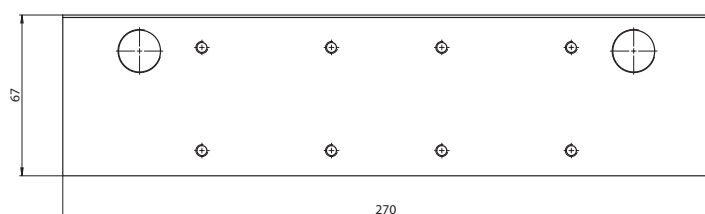
### Plaque de montage A120

Pour un montage à l'aide d'un gabarit de perçage conformément à DIN EN 1154 part. 1 (portes coupe-feu et étanches à la fumée) et pour un usage standard



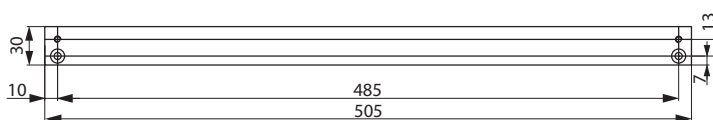
### Plaque de montage de remplacement A124

Pour des rénovations



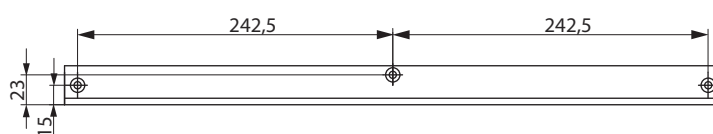
### Plaque de montage pour portes vitrées A166

Pour montage du ferme-porte sur toutes les portes entièrement vitrées.



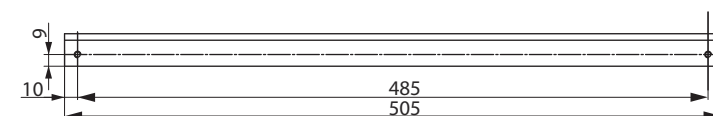
### Plaque de montage plate A130

Pour bras à glissière G193 et G195.



### Support équerre A104

Pour bras à glissière standard G193.



# Informations de commande

## Arrêt A152

Montage simple dans bras à glissière G193 et G195

Angle d'ouverture max. 130°

Ne convient pas pour portes coupe-feu et étanches à la fumée



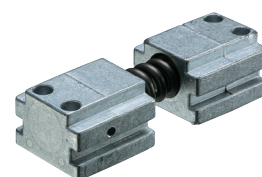
## Frein à l'ouverture A153

Permet d'éviter l'impact de la béquille contre le mur

Montage simple dans bras à glissière G193 et G195

Réglable pour un angle d'ouverture de max. 130°

Ne remplace pas la fonction d'un arrêt de porte



Le ferme-porte est livré sans bras à glissière. Celui-ci doit être commandé séparément.

Description	Code article
<b>Ferme-porte</b>	
DC700 CAM-Motion® force EN 3-6, argent EV1	DC700-----DEV1-
DC700 CAM-Motion® force EN 3-6, inox	DC700-----D35--
DC700 CAM-Motion® force EN 3-6, blanc, cf. RAL9016	DC700-----D9016
DC700 CAM-Motion® force EN 3-6, marron, cf. RAL8014	DC700-----D8014
DC700 CAM-Motion® force EN 3-6, noir, cf. RAL9005	DC700-----D9005
DC700 CAM-Motion® force EN 3-6, teintes RAL sur demande	DC700-----DXXXX
DC710 CAM-Motion® force EN 3-6, fermeture retardée (DC700DA) argent EV1	DC710-----DEV1-
DC710 CAM-Motion® force EN 3-6, fermeture retardée (DC700DA) inox	DC710-----D35--
DC710 CAM-Motion® force EN 3-6, fermeture retardée (DC700DA) blanc, cf. RAL9016	DC710-----D9016
DC710 CAM-Motion® force EN 3-6, fermeture retardée (DC700DA) marron, cf. RAL8014	DC710-----D9005
DC710 CAM-Motion® force EN 3-6, fermeture retardée (DC700DA) noir, cf. RAL9005	DC710-----D8014
DC710 CAM-Motion® force EN 3-6, fermeture retardée (DC700DA) teintes RAL sur demande	DC710-----DXXXX
DC711 CAM-Motion® force EN 3-6, angle d'ouverture 180° (DC700AC) argent EV1	DC711-----DEV1-
DC711 CAM-Motion® force EN 3-6, angle d'ouverture 180° (DC700AC) inox	DC711-----D35--
DC711 CAM-Motion® force EN 3-6, angle d'ouverture 180° (DC700AC) blanc, cf. RAL9016	DC711-----D9016
DC711 CAM-Motion® force EN 3-6, angle d'ouverture 180° (DC700AC) marron, cf. RAL8014	DC711-----D9005
DC711 force EN 3-6, angle d'ouverture 180° (DC700AC) noir, cf. RAL9005	DC711-----D8014
DC711 force EN 3-6, angle d'ouverture 180° (DC700AC) teintes RAL sur demande	DC711-----DXXXX

Description	Code article
<b>Bras</b>	
G193 bras à glissière standard, argent EV1	DCG193-----EV1-
G193 bras à glissière standard, blanc, cf. RAL 9016	DCG193-----9016
G193 bras à glissière standard, marron, cf. RAL 8014	DCG193-----8014
G193 bras à glissière standard, noir, cf. RAL 9005	DCG193-----9005
G193 bras à glissière standard, teintes RAL sur demande	DCG193-----XXXX
G195 bras à glissière avec réglage en hauteur, argent EV1	DCG195----DEV1-
G195 bras à glissière avec réglage en hauteur, inox	DCG195----D35--
G195 bras à glissière avec réglage en hauteur, blanc, cf. RAL 9016	DCG195----D9016
G195 bras à glissière avec réglage en hauteur, marron, cf. RAL 8014	DCG195----D8014
G195 bras à glissière avec réglage en hauteur, noir, cf. RAL 9005	DCG195----D9005
G195 bras à glissière avec réglage en hauteur, teintes RAL sur demande	DCG195----XXXX
<b>Accessoires - ferme-porte</b>	
A120 plaque de montage, galvanisée	DCA120-----40
A124 plaque de remplacement, galvanisée	DCA124-----40
A166 plaque de montage pour porte vitrée, argent EV1	DCA166-----EV1-
<b>Accessoires - bras</b>	
Plaque de montage plate A130, argent EV1	DCA130-----EV1-
Plaque de montage plate A130, blanc, cf. RAL 9016	DCA130-----9016
Plaque de montage plate A130, marron, cf. RAL 8014	DCA130-----8014
Plaque de montage plate A130, noir, cf. RAL 9005	DCA130-----9005
Plaque de montage plate A130, teintes RAL sur demande	DCA130-----XXXX
A104 support équerre, argent EV1	DCA104-----EV1-
A104 support équerre, RAL9016 blanc	DCA104-----9016
A104 support équerre, marron, cf. RAL 8014	DCA104-----8014
A104 support équerre, noir, cf. RAL 9005	DCA104-----9005
A104 support équerre, teintes RAL sur demande	DCA104-----XXXX
A152 arrêt	DCA152-----40
A153 frein à l'ouverture	DCA153-----40