



NF EN 1154:1996/A1:2002 + AC:2006  
 NF EN 1155:1997/A1:2002 + AC:2006  
 NF EN 1158:1997/A1:2002 + AC:2006



DOP N°: EN1154-500015  
 DOP N°: EN1154-500016  
 DOP N°: EN1155-500028  
 DOP N°: EN1158-500031

## BCS 2000 ajustable "HAUT NIVEAU DE QUALITE"

Peut-être installé sur tout type de porte, jusqu'à un poids de 120 kg et une largeur de 1250 mm

Réglage des ferme-portes suivant modèles : vitesse de fermeture, détente ou amortissement, frein à l'ouverture, temporisation.

### Caractéristiques techniques

#### Généralités :

- **Réglable de l'angle d'ouverture** : chaque vantail est réglable indépendamment en force de retenue et en angle
- **Conformité EN 1634** : convient aux blocs-portes agrégés coupe-feu et pare-flamme
- NF EN 1154:1996/A1:2002 + AC:2006

3	8	5	1	1	3
		3			

1155:1996/A1:2002 + AC:2006

3	5	5	1	1	3
		3			

1158:1997/A1:2002 + AC:2006

3	5	5	1	1	3
		3			

- **Alimentation électrique** :  
**Bi-tension automatique 24/48Vdc de série**
- **Pose** : installation côté paumelles (réversible)
- **Force du ferme-porte** : suivant la référence, soit **force 3**, soit **force 3-5**
  - **Valve 1** : vitesse de fermeture thermo-constante
  - **Valve 2** : détente ou amortissement
  - **Valve 3** : frein à l'ouverture (seulement avec IS315)
  - **Valve 4** : temporisation (seulement avec IS315)
- **Dimensions** :  
1 vantail standard avec IS65 force 3,  
 vantail de 950 mm max. (330 min)  
2 vantaux avec IS65 force 3, 1900 mm d'entraxe max.  
 (1250 min)  
1 vantail standard avec IS315 force 3-5,  
 vantail de 1250 mm max. (430 min)  
2 vantaux avec IS315 force 3-5, 2500 mm d'entraxe  
 max. (1250 min)
- Couleur standard : argent

#### Particularités :

- Installation côté paumelles sans sens de pose (pour porte simple ou double vantaux)
- Ferme-porte avec design ISEO et tous les réglages de vitesse de fermeture ajustables par valves.
- Tous les équipements sont intégrés dans un bandeau esthétique
- Connexion possible aux deux extrémités (dans l'alignement des paumelles) avec connecteurs directement dans le produit.
- Triple protection sur la carte électronique : protection contre les surtensions, les court-circuits, les courants résiduelles.

- Un électro-aimant ajustable en force et en position par vantail.
- En partie supérieure, il y a un bouton poussoir qui a **2 fonctions** :  
 - activer les électro-aimants à la première mise en marche ou après un déclenchement de l'alarme incendie (fonction désactivable)  
 - déclenche la fermeture de la porte.
- Sélecteur de fermeture inclus dans la version BCS2000/2 ajustable.
- Contacts de position libre de tout potentiel pour savoir si la position de la porte est ouverte ou fermée de série.
- La fonction temporisation électronique peut être activée.
- Une LED indique l'état du produit.
- Réglage du temps de fermeture stable et constant

#### Principe de fonctionnement :

- Le produit maintient les portes ouvertes grâce aux électro-aimants.
- En cas de détection incendie, la centrale incendie active la fermeture des portes par rupture de courant.
- Les personnes peuvent évacuer car seule la fonction "ferme-porte" reste active.

#### Domaine d'application :

- Pour porte simple vantail ou double vantaux
- Pour porte coupe-feu
- Installation côté paumelles
- Largeur de porte maximum : 1250 mm
- Poids de porte maximum : 120 kg

#### Versions/accessoires :

- 2 versions pour porte simple vantail suivant la largeur de porte (jusqu'à 950 mm avec un ferme-porte en force 3)
  - 2 versions pour porte double vantaux suivant la largeur de porte
- Ces produits sont livrés en 3 parties avec la partie centrale à ajuster en longueur

## + produits

- + Apte à l'utilisation sur porte coupe-feu/pare-flamme
- + Ajustement simple et rapide
- + 24/48 Volts
- + Angle d'arrêt réglable indépendamment

**GARANTIE 2 ANS<sup>(1)</sup>**

(1) voir CGV

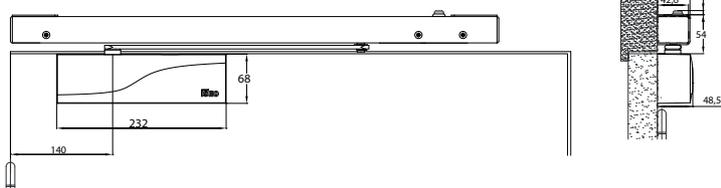
## BCS 2000 ajustable "HAUT NIVEAU DE QUALITE"

Peut-être installé sur tout type de porte, jusqu'à un poids de 120 kg et une largeur de 1250 mm

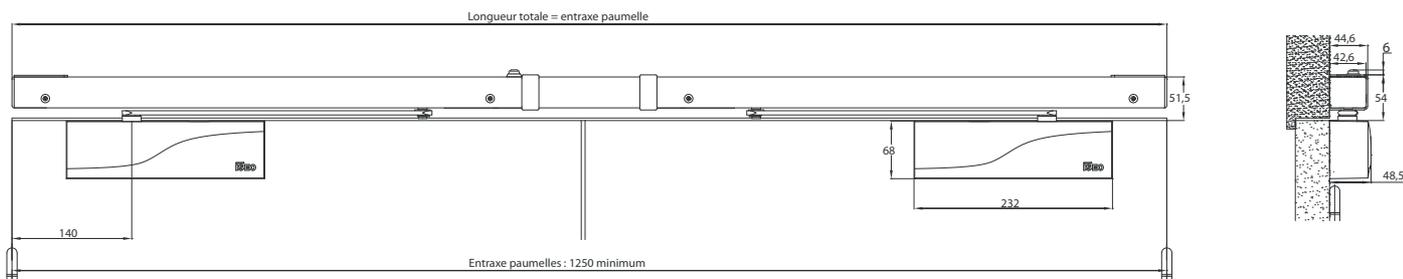
Réglage des ferme-portes suivant modèles : vitesse de fermeture, détente ou amortissement, frein à l'ouverture, temporisation.



BCS2000/1 + IS65



BCS2000/2 Ajustable + IS65



Les dessins techniques sont disponibles dans les instructions de pose

### Désignations

### Références

#### BCS2000/1 AJUSTABLE POUR SIMPLE VANTAIL

BCS2000/1 ajustable avec ferme-porte <b>IS65 force 3</b>	pour une largeur de vantail de 950 mm maximum (330 min.)	<b>380302N3</b>	1
BCS2000/1 ajustable avec ferme-porte <b>IS115 force 2-4</b>	pour une largeur de vantail de 1100 mm maximum (430 min.)	<b>380302N4</b>	1
BCS2000/1 ajustable avec ferme-porte <b>IS315 force 3-5</b>	pour une largeur de vantail de 1250 mm maximum (430 min.)	<b>380302N5</b>	1

#### BCS2000/2 AJUSTABLE POUR DOUBLE VANTAUX

BCS2000/2 ajustable avec ferme-porte <b>IS65 force 3</b>	(pour une largeur de vantail de 950 mm maximum et 330 min.)	<b>380310N3</b>	1
BCS2000/2 ajustable avec ferme-porte <b>IS115 force 2-4</b>	(pour une largeur de vantail de 1100 mm maximum et 430 min.)	<b>380310N4</b>	1
BCS2000/2 ajustable avec ferme-porte <b>IS315 force 3-5</b>	(pour une largeur de vantail de 1250 mm maximum et 430 min.) et 2500 d'entraxe max. (1250 mn)	<b>380310N5</b>	1