



# Porte sous tenture

Des possibilités de conception fascinantes  
pour les petits et les grands espaces

Feuille de données techniques

[www.blum.com](http://www.blum.com)

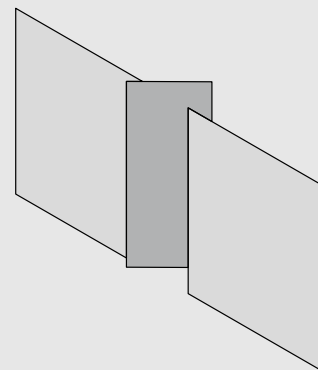
 **blum**<sup>®</sup>

## Produit



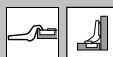
- CLIP top BLUMOTION avec amortissement intégré et désactivable (BLUMOTION)
- Adapté aux portes s'ouvrant vers l'intérieur dans la construction de meubles
- Pour des largeurs de portes allant jusqu'à 900 mm
- Réglage de la face en 3 dimensions
- Confortable réglage latéral par vis sans fin
- Montage et démontage de la face sans outil
- Avec INSERTA, le montage du boîtier s'effectue également sans outil
- Perçage du boîtier sur le corps de meuble

## Application



## Informations utiles à la commande

## Charnière avec bras coudé



| Boîtier            | INSERTA |          |         |
|--------------------|---------|----------|---------|
| Charnière          | Ressort | Couleur  |         |
| CLIP top BLUMOTION | ●       | NI   ONS | 71B3790 |
| CLIP top           | ●       | NI       | 71T3790 |

| Boîtier            | À visser |          |         |
|--------------------|----------|----------|---------|
| Charnière          | Ressort  | Couleur  |         |
| CLIP top BLUMOTION | ●        | NI   ONS | 71B3750 |
| CLIP top           | ●        | NI       | 71T3750 |

| Boîtier            | À frapper |         |         |
|--------------------|-----------|---------|---------|
| Charnière          | Ressort   | Couleur |         |
| CLIP top BLUMOTION | ●         | NI      | 71B3780 |
| CLIP top           | ●         | NI      | 71T3780 |

● Avec ressort

NI Nickelé

ONS Noir onyx

## Accessoires

| Cache boîtier      |          |         |
|--------------------|----------|---------|
| Charnière          | Couleur  |         |
| CLIP top BLUMOTION | NI   ONS | 70T3504 |
| CLIP top           | NI       | 70T3504 |

| Distance boîtier   |               |            |
|--------------------|---------------|------------|
| Charnière          | Distance (mm) |            |
| CLIP top BLUMOTION | 1.5           | 70T3507.21 |
| CLIP top           | 1.5           | 70T3507.21 |

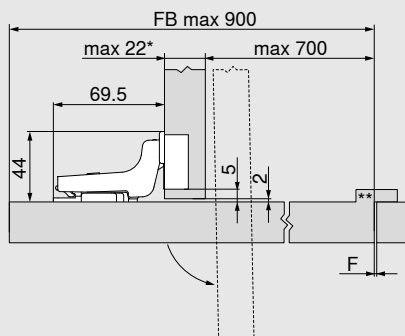
| Vis aggro |               |          |
|-----------|---------------|----------|
| Ø (mm)    | Longueur (mm) |          |
| 3.5       | 15            | 609.1500 |
| 3.5       | 17            | 609.1700 |

| Matrice |                     |          |
|---------|---------------------|----------|
| Couleur | Matériau            |          |
| Orange  | Matière synthétique | MZM.0040 |

| Cache bras de charnière   |             |          |
|---------------------------|-------------|----------|
| Impression / Emboutissage | Inscription | Couleur  |
| Non imprimé               | —           | NI   ONS |
| Estampé                   | Blum        | NI       |

## Planification

## Porte de meuble s'ouvrant vers l'intérieur



FB Largeur de la face

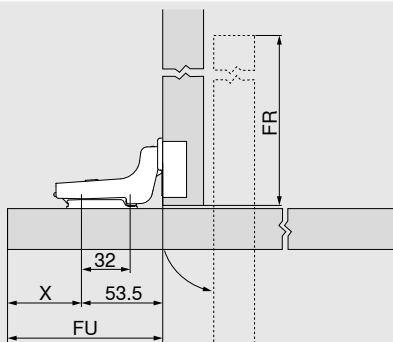
Dimensions charnière avec réglage d'usine (distance de l'embase = 0 mm)

F En raison des grandes dimensions de porte, la taille des jeux périphériques doit être choisie en conséquence (valeur indicative min. 2 mm).

\* Les charnières CLIP top BLUMOTION / CLIP top 95° pour porte épaisse encastrée (max. 26 mm) et CLIP top BLUMOTION / CLIP top 107° pour porte encastrée (max. 20 mm) sont également adaptées à cette application.

\*\* Pour la porte de meuble s'ouvrant vers l'intérieur, nous vous recommandons l'installation d'une butée de porte sur le côté opposé à la charnière (solution individuelle fournie par le fabricant de meubles). Celle-ci permet d'éviter que la porte de meuble ne soit sur-ouverte vers l'extérieur.

## Position de fixation de l'embase droite de dimension 20/32



$$X = FU - 53.5$$

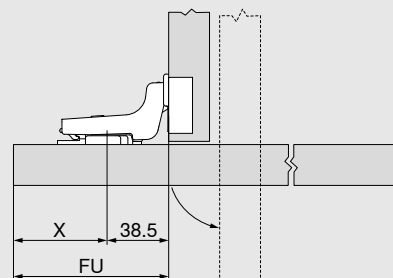
FR = largeur de la face - FU - 3

F Jeu

FU Débord de la face

FR Retrait de la face

## Position de fixation de l'embase en croix de dimension 37/32



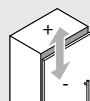
$$X = FU - 38.5$$

## Nombre de charnières

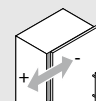
- Poids de porte allant jusqu'à 22 kg : 5 charnières
- Poids de porte allant jusqu'à 27 kg : 6 charnières
- Poids de porte allant jusqu'à 32 kg : 7 charnières

Application testée sur 80 000 cycles de mouvement

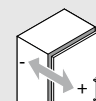
## Réglage



max.  $\pm 3.0$  mm  
Voir embases

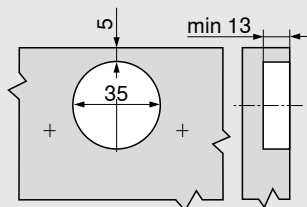


+ 2.0 mm  
– 3.0 mm

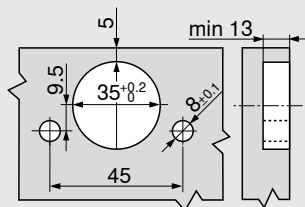


$\pm 2.0$  mm

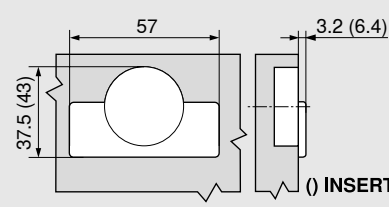
## Montage à visser



## Montage INSERTA | à frapper



## Dimensions du boîtier

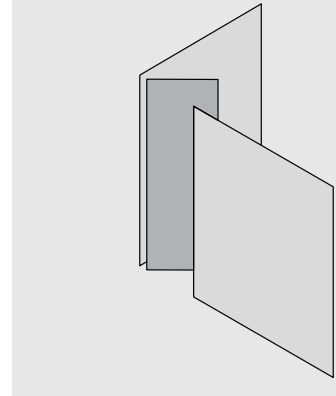


## Produit



- COMPACT BLUMOTION avec amortissement BLUMOTION intégré
- Adapté aux portes s'ouvrant vers l'intérieur dans la construction de meubles
- Charnière en une partie, embase incluse
- Pour des largeurs de portes allant jusqu'à 800 mm
- Réglage de la face en 2 dimensions

### Application



## Informations utiles à la commande

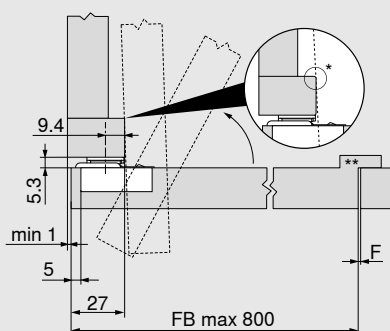
| Charnière à visser                                                                |                                   |         |                   |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|---------|-------------------|
|  | <input type="checkbox"/> À visser |         |                   |
|                                                                                   |                                   |         |                   |
| Charnière                                                                         | Ressort                           | Couleur |                   |
| COMPACT BLUMOTION                                                                 | ●                                 | NI      | <b>38B355BF22</b> |

- Avec ressort
- NI Nickelé

| Accessoires                                                                       |                                    |  |                 |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|--|-----------------|
|  | <input type="checkbox"/> Vis agglo |  |                 |
|                                                                                   |                                    |  |                 |
| Ø (mm)                                                                            | Longueur (mm)                      |  |                 |
| 3.5                                                                               | 15                                 |  | <b>609.1500</b> |
| 3.5                                                                               | 17                                 |  | <b>609.1700</b> |

## Planification

### Porte de meuble s'ouvrant vers l'intérieur



Dimensions charnière et calcul des jeux avec réglage d'usine

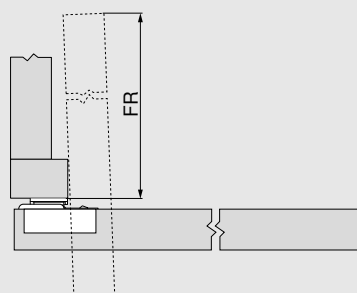
\* Éviter toute collision

F En raison des grandes dimensions de porte, la taille des jeux périphériques doit être choisie en conséquence (valeur indicative min. 2 mm).

\*\* Pour la porte de meuble s'ouvrant vers l'intérieur, il est nécessaire d'installer une butée de porte sur le côté opposé à la charnière (solution individuelle fournie par le fabricant de meubles). Celle-ci permet d'éviter que la porte de meuble ne soit sur-ouverte vers l'extérieur.

FB Largeur de la face

### Retrait de la face



FR = largeur de la face - 48

FR Retrait de la face

### Nombre de charnières

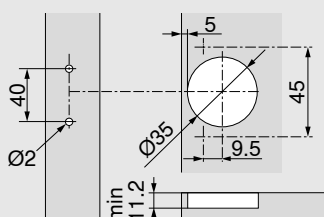
- Poids de porte allant jusqu'à 22 kg : 5 charnières
- Poids de porte allant jusqu'à 27 kg : 6 charnières
- Poids de porte allant jusqu'à 32 kg : 7 charnières

Application testée sur 80 000 cycles de mouvement

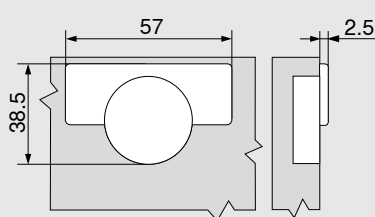
### Remarque

Lors de l'utilisation de COMPACT 38B pour des meubles se trouvant à portée de main d'enfants en bas âge, nous recommandons l'application " porte s'ouvrant vers l'intérieur avec CLIP top BLUMOTION I CLIP top 110° ".

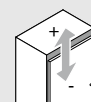
### Montage à visser



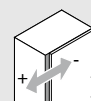
### Dimensions du boîtier



### Réglage



max.  $\pm 2.0$  mm



$\pm 1.6$  mm



# 12

sites de production en Autriche,  
en Pologne, aux États-Unis,  
au Brésil et en Chine



Plus de

# 30

filiales et représentations



# 1952

– année  
au cours de laquelle Julius  
Blum a fondé l'entreprise,  
à Höchst en Autriche.



Avec plus de

# 2100

brevets dans le monde entier,  
Blum compte parmi les entreprises  
les plus innovantes d'Autriche.



Plus de

# 120

marchés livrés sur tous  
les continents



# 2,4 milliards

de chiffre d'affaires



# 9850

collaboratrices et  
collaborateurs dans  
le monde entier



Blum fabrique des systèmes de  
portes relevables, de charnières  
et coulissants, ainsi que des  
systèmes Pocket pour meubles,  
et tout ça avec des services et  
des aides de montage associés.



Notre principe de « l'avantage  
global pour le client » est le  
suivant : que l'on soit fabricant,  
revendeur, installateur de  
meubles ou consommateur,  
chacun doit pouvoir profiter des  
avantages des produits Blum.



Pour réduire son empreinte  
écologique, Blum met en œuvre  
de nombreuses initiatives en  
faveur du développement durable  
depuis 1997, conformément  
à la norme ISO-14001.

TD-147/5 FR/06.26

Tous les contenus sont soumis au copyright de Blum.

Sous réserve de modifications techniques et de programmes.

Julius Blum GmbH, 6973 Höchst, Autriche, Tél. : +43 5578 705-0, Courriel : [info@blum.com](mailto:info@blum.com), [www.blum.com](http://www.blum.com)

Nos sites en Autriche, en Pologne, aux États-Unis et en Chine sont certifiés comme indiqué ci-dessous.

Notre site au Brésil est certifié selon les normes ISO 9001, ISO 14001 et ISO 45001.

Situation au mois : 07.2025



**ISO 9001**  
Certified Quality  
System



**ISO 14001**  
Certified Environmental  
System



**ISO 50001**  
Certified Energy  
System



[www.blum.com/sales-offices](http://www.blum.com/sales-offices)



Look for our  
FSC™-certified  
products