

Amortisseur de porte Z

Le modèle économique pour toutes les portes de chambre

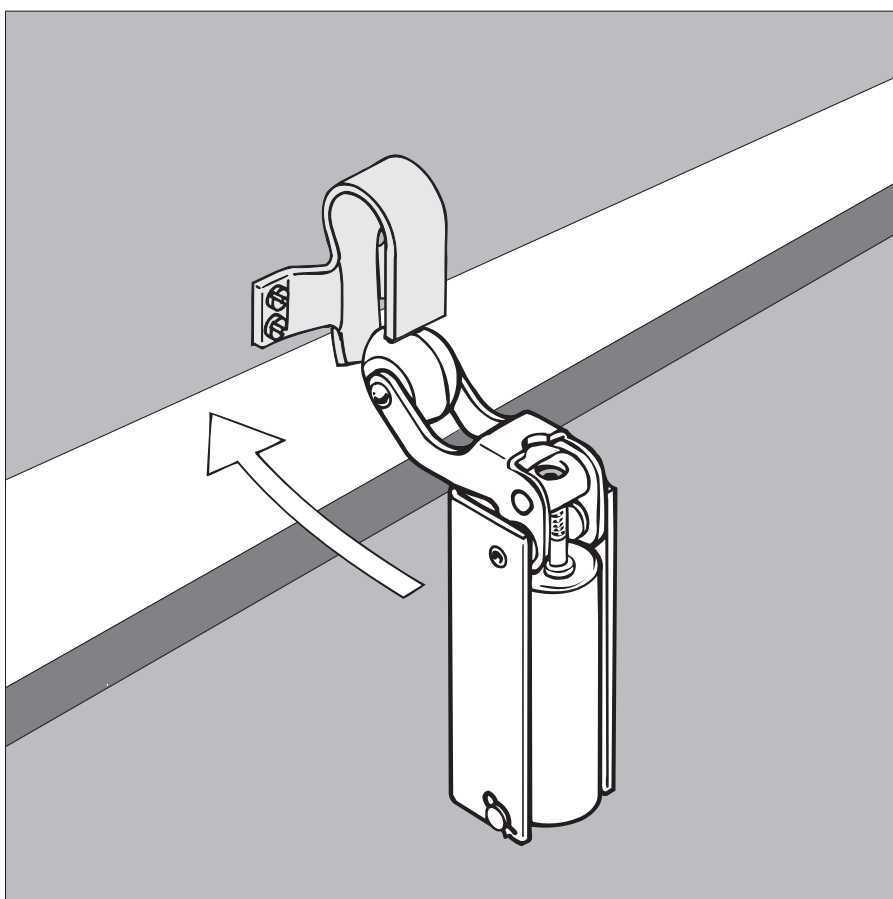
Les amortisseurs de porte DICTATOR amortissent les portes d'une manière progressive et douce en les accompagnant silencieusement dans la serrure et les tiennent fermées.

Les amortisseurs Z sont les modèles les plus économiques de tous les amortisseurs de porte. Vu ses encombrements réduits, ils sont destinés surtout aux portes légères.

L'amortisseur Z est fourni en trois exécutions : Z 1000, ZF, Z 1100. Le type ZF est utilisé surtout en France. Le Z 1100 est destiné aux portes coulissantes tandis que le Z 1000 et ZF sont conçus pour des portes battantes (comme tous les autres amortisseurs de porte DICTATOR).

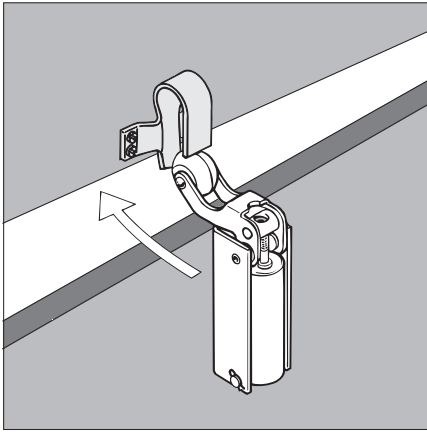
L'amortisseur de porte Z se compose du carter avec le bras au galet, le cylindre et le crochet. Le même type s'applique à des portes ouvrant à gauche ou à droite.

Pour l'amortisseur de porte Z trois types de crochets différents sont livrables. Ainsi on peut l'utiliser aussi bien sur des portes à recouvrement, en feuillure ou en retrait.



Données techniques

Types de portes	ouvrant à droite ou à gauche, à recouvrement, en feuillure
Puissance de fermeture	20, 50, 80 N (mesuré sur l'amortisseur)
Type d'amortissement	progressif, vitesse réglable
Liquide d'amortissement	huile silicone, insensible aux variations de température
Éléments de livraison	amortisseur de porte, crochet, vis de fixation
Présentation	nickelé ou zingué
	sur demande aussi chromé mat ou brillant



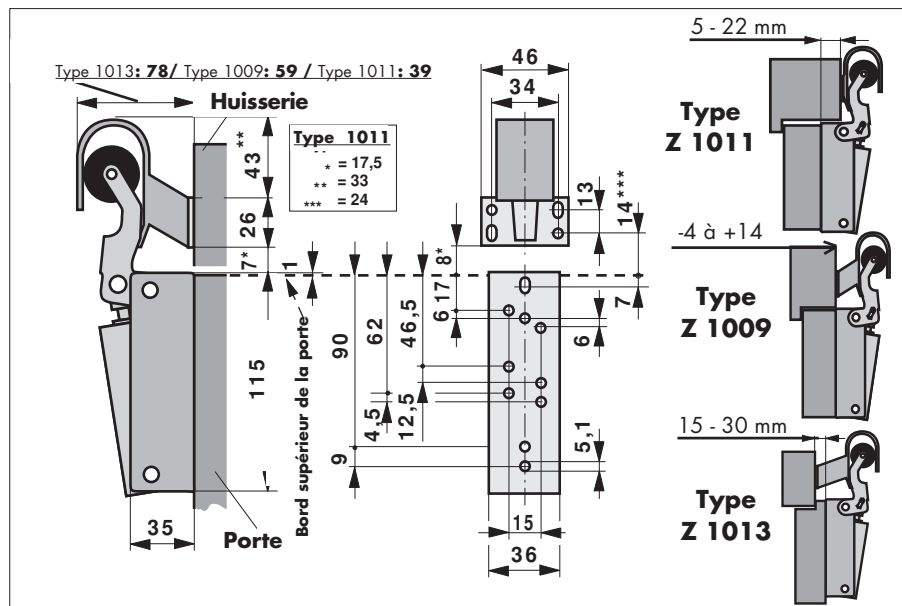
Amortisseur de porte Z 1000

Le modèle économique standard pour toutes les portes intérieures

L'amortisseur DICTATOR Z 1000 est conçu surtout pour des portes intérieures. Il est le type standard des amortisseurs Z. Ses perçages sont placés de manière qu'il puisse remplacer aussi les types ZF, ZU et ZT. Il est livré nickelé ou zingué (voir références de commande). D'autres présentations (chromé) sont disponibles sur demande.

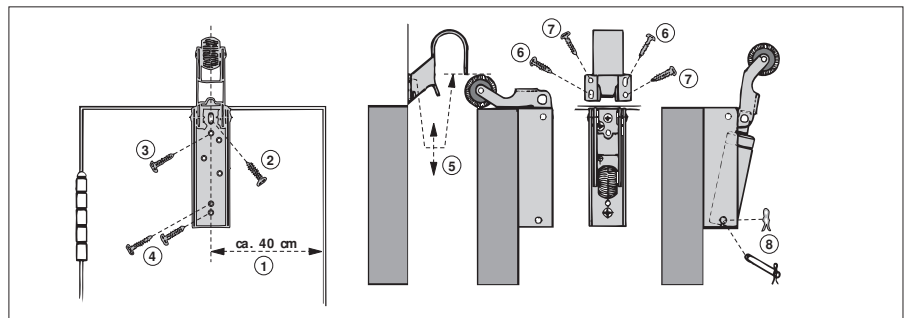
Les amortisseurs de porte Z 1000 sont fournis avec trois crochets différents : portes en feuillure (Z 1009), portes en retrait (Z 1011) et portes à recouvrement (Z 1013) (voir cote ci-dessous : avance du linteau max. 22 mm, épaisseur de l'agrafe max. 28 mm).

Dimensions



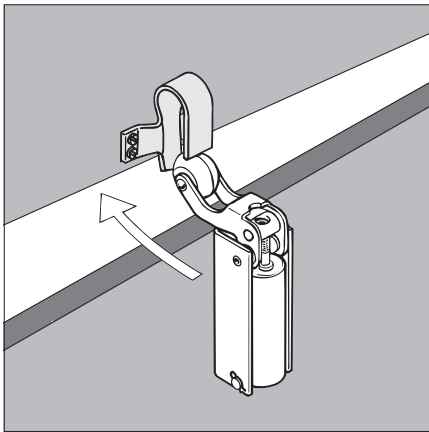
Montage

Marquez d'abord le trou oblong sur la porte (à environ 40 cm du côté de la serrure). Vérifiez, que le bord supérieur du carter dépasse le bord supérieur de la porte d'environ 1 mm. Ensuite, fixez l'amortisseur sur la face de la porte avec les vis fournies (voir cote). Fixez le crochet à l'huisserie. Il est à la bonne hauteur, lorsque la base du galet du bras abaissé de l'amortisseur est à environ 1 mm au-dessous du bord frontal du crochet. Enfin, il faut fixer le cylindre au carter avec l'axe.



Références de commande

Amortisseur Zg 1009 nickelé, 50 N	référence 300373
Amortisseur Zz 1011 nickelé, 50 N	référence 300374
Amortisseur Za 1013 nickelé, 50 N	référence 300375
Amortisseur Zg 1209 zingué, 80 N	référence 300368



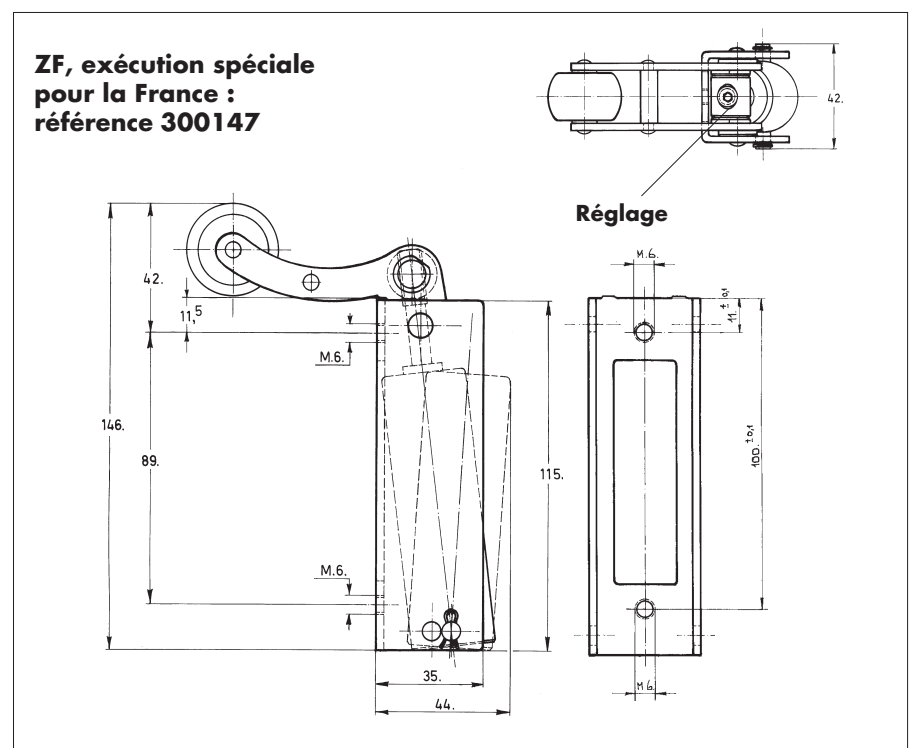
Amortisseur de porte ZF

Exécution spéciale pour la France

Les anciens types DICTATOR ZF/ZU ont été remplacés complètement par l'amortisseur de porte Z 1000. Les perçages nécessaires ont été ajoutés à ceux du Z 1000. Des forces autres que celles indiquées sont disponibles sur demande.

L'amortisseur ZF avec la référence 300147 se distingue du Z 1000 par les dimensions du carter et du bras. Il est fourni pour des portes françaises principalement.

Dimensions



Montage/Réglage

Les amortisseurs ZF et Z 1000 ont les mêmes instructions de montage (voir page précédente).

La vitesse de fermeture ainsi que l'amortissement sont réglables. Grâce à l'alésage conique dans le cylindre, le mouvement de fermeture devient plus lent (amortissement progressif) au fur et à mesure que la tige s'enfonce dans le cylindre. Pour arriver à un amortissement plus fort (vitesse de fermeture plus lente) il faut tourner la tige (voir plan ci-dessus "réglage") avec une clé à six pans dans le sens des aiguilles d'une montre. Pour réduire l'amortissement et augmenter la vitesse il faut tourner la tige dans l'autre sens. Deux tours correspondent environ à 1 sec.

Référence de commande

Amortisseur ZF, zingué, crochet 1011, 50 N

référence 300147

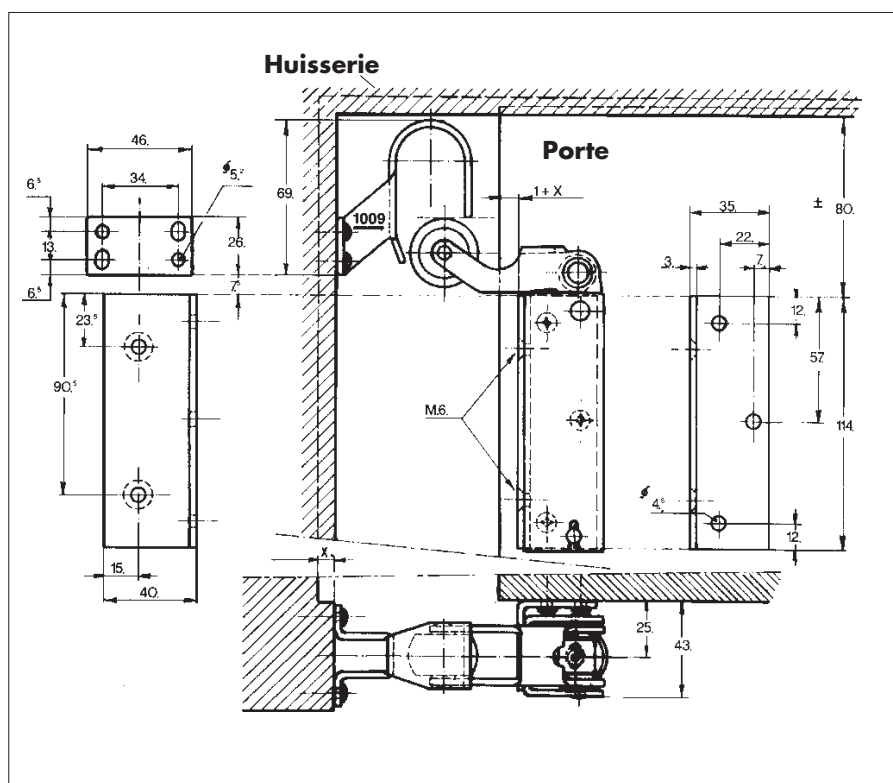


Amortisseur de porte Z 1100 pour portes coulissantes

L'amortisseur de porte DICTATOR Z 1100 est une exécution spéciale du Z1000 avec une cornière de fixation pour des portes coulissantes intérieures. L'amortisseur amortit le mouvement de fermeture sur les derniers centimètres et ferme la porte complètement. Le Z 1100 représente une solution optimale pour des portes légères parce que les amortisseurs linéaires (voir chapitre Amortisseurs hydrauliques du catalogue) pourraient repousser la porte à cause du système de réarmement intégré.

Les amortisseurs de porte Z 1100 sont fournis avec le crochet type 1009 (pour les dimensions voir la page 02.012.00).

Dimensions



Montage

La cornière de fixation est montée sur la porte coulissante à 1 mm du bord latéral de la porte (du côté de la serrure) et à 80 mm au dessous du bord supérieur. Ensuite vissez l'amortisseur à la cornière avec les deux vis M6 et fixez le cylindre avec les deux axes dans le carter. Afin de déterminer la bonne hauteur du crochet, abaissez le bras de l'amortisseur. Fixez le crochet d'abord avec les trous oblongs de sorte que la base du galet frotte justement le bord frontal du crochet. Après avoir bien ajusté la position du crochet, serrez les deux autres vis.

Référence de commande

Amortisseur Z 1100 (pour portes coulissantes), nickelé, 20 N référence 300367