

Amortisseur de porte Z

Le modèle économique

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 de chambre.

L'amortisseur Z est fourni en trois exécutions : Z 1000, ZF et Z 1100. Le type ZF s'utilise 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). Le Z 1100 pour des portes coulissantes s'utilise normalement qu'avec le ressort de 20 N pour ne pas avoir besoin de trop de force pour ouvrir la porte.

L'amortisseur de porte Z est prévu pour des portes ouvrantes à gauche ou à droite. Les trois crochets différents facilitent un montage sur des portes à recouvrement, en feuillure et en retrait.

L'amortisseur Z est produit avec une présentation nickelée ou zinguée. Il n'est pas disponible revêtu en couleur ou en acier inoxydable.



Données techniques

Types de porte	battante droite ou gauche ; à recouvrement, en feuillure, en retrait coulissante : Z 1100
Puissance de fermeture	20, 50 ou 80 N (mesuré sur l'amortisseur)
Type d'amortissement	progressif, vitesse de fermeture réglable
Liquide d'amortissement	huile silicone, presque pas variable avec la température
Éléments de livraison	amortisseur de porte, crochet, vis de fixation
Présentation	nickelée, zinguée



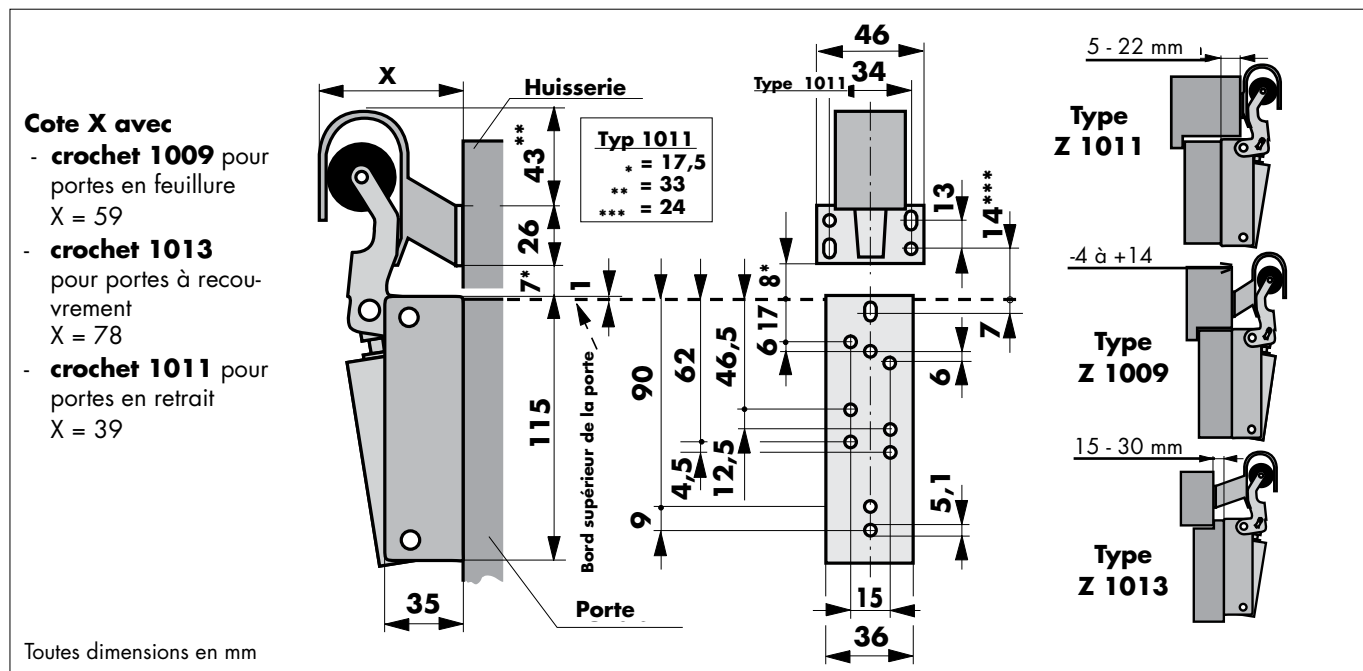
Amortisseur de porte Z 1000

Le modèle économique standard pour toutes les portes intérieures

L'amortisseur DICTATOR Z 1000 est conçu surtout pour des portes de chambre. Il est le type standard des amortisseurs DICTATOR Z. Ses perçages sont placés de manière qu'il puisse remplacer aussi les types ZF, ZU et ZT.

Les amortisseurs de porte Z 1000 sont fournis avec trois crochets différents : portes en feuillure (1009), portes en retrait (1011) et portes à recouvrement (1013) (voir cote ci-dessous : avance du linteau max. 22 mm, épaisseur de l'agrafe max. 30 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'huissierie. 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

(plus de modèles sur demande)

Note :

** Disponible sur demande

Type du crochet	1009	1011	1013
Amortisseur Z 1000, 20 N, nickelé	**	300374L	**
Amortisseur Z 1000, 20 N, zingué	300907	**	**
Amortisseur Z 1000, 50 N, nickelé	300373	300374	300375
Amortisseur Z 1000, 50 N, zingué	300904	300905	300906
Amortisseur Z 1000, 80 N, nickelé	300913	300914	300915
Amortisseur Z 1000, 80 N, zingué	300368	**	300366



Amortisseur de porte ZF

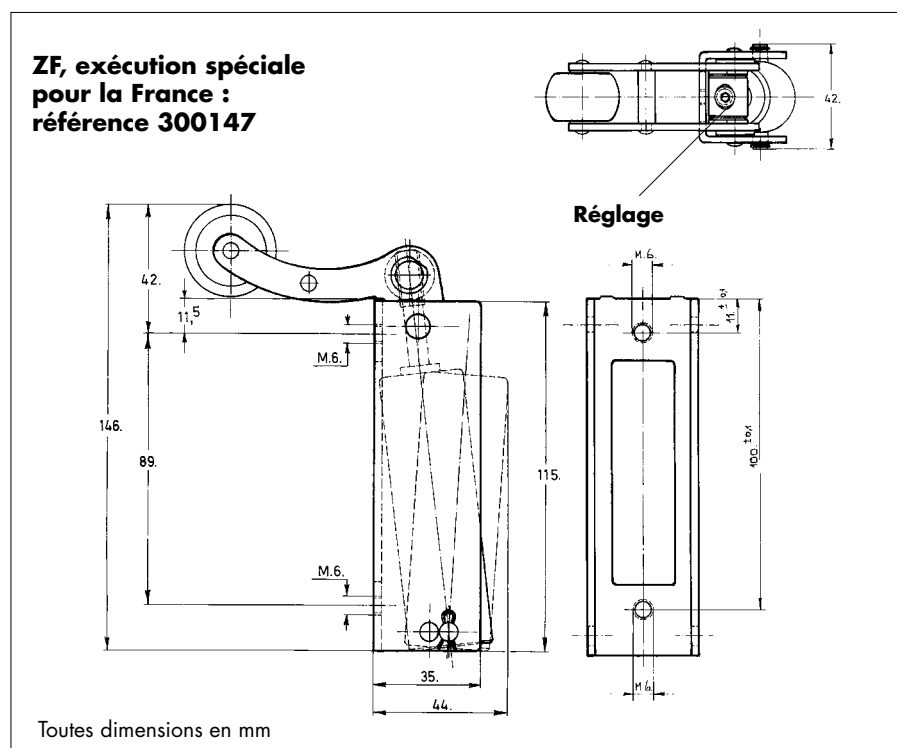
Exécution spéciale pour la France

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.

L'amortisseur ZF avec la référence 300147 se distingue du Z 1000 par les dimensions du carter et du bras. Il est produit spécialement pour la France et sert surtout de pièce de rechange.

Il est toujours fourni avec le crochet 1011 pour des portes en retrait.

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 à environ 1 sec.

Référence de commande

Amortisseur ZF, crochet 1011, 50 N, zingué	référence 300147
Amortisseur ZF, crochet 1011, 80 N, zingué	référence 300171

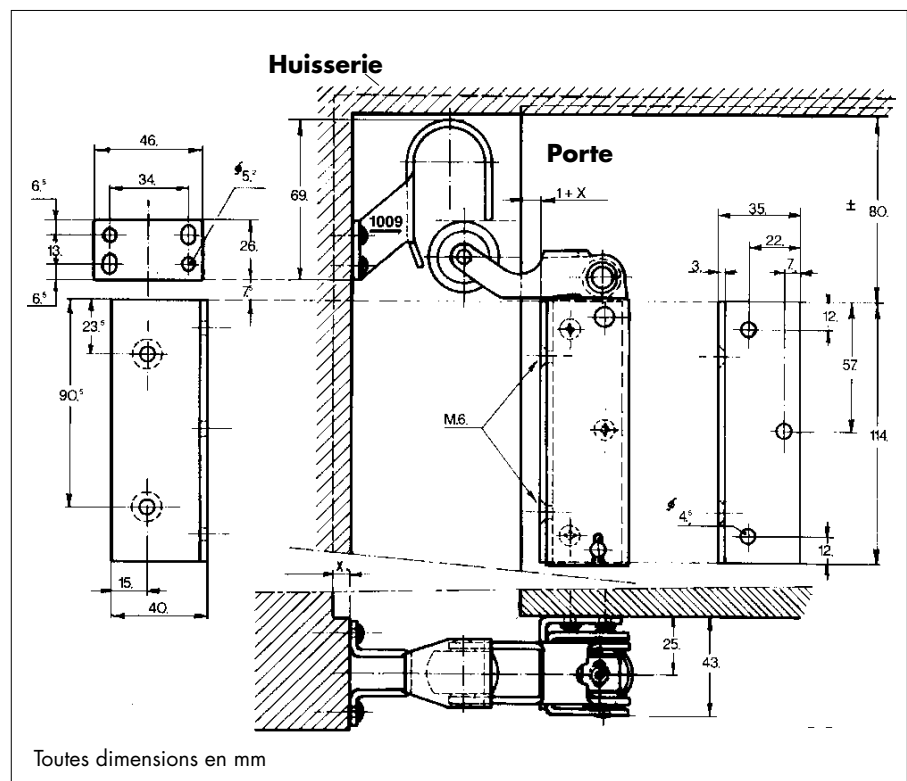


Amortisseur de porte Z 1100 pour portes coulissantes

L'amortisseur de porte DICTATOR Z 1100 est une exécution spéciale du Z1000 avec une cornière de fixation pour des portes coulissantes. 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 de chambre légères parce que les amortisseurs linéaires (voir chapitre Amortisseurs hydrauliques du catalogue) pourraient repousser la porte à cause du système de réarmement intégré.

L'amortisseur de porte Z 1100 est toujours fourni avec le crochet type 1009 (pour les dimensions voir la page 02.014.00).

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 de justesse le bord frontal du crochet. Après avoir bien ajusté la position du crochet, serrez les deux autres vis.

Référence de commande

Amortisseur Z 1100, crochet 1009, 20 N, nickelé	référence 300367
Amortisseur Z 1100, crochet 1009, 50 N, nickelé	référence 300498
Amortisseur Z 1100, crochet 1009, 80 N, nickelé	référence 300499
chacun avec une cornière de montage	