

ACCESSOIRES POUR PORTES COUPE-FEU



Souvent des portes coupe-feu battantes ne ferment pas complètement en dépit d'un dispositif de fermeture, parce que peut être une deuxième porte située à une courte distance est fermée. L'air dans cette « écluse » agit comme coussin d'air et empêche que la porte ferme complètement. Mais quand la deuxième porte est ouverte, la porte se ferme normalement avec un fort claquement. Les amortisseurs de portes DICTATOR solutionnent ce problème.

En cas d'incendie, les grands vantaux de porte – même s'ils sont bien fermés – peuvent être quelque peu ré-ouverts à certains endroits en raison de la température élevée et de la différence de pression qui en résulte. Le vide qui en découle peut entraîner la propagation du feu malgré la porte coupe-feu. Ceci est empêché par le HLS.

TABLE DES MATIÈRES - ACCESSOIRES POUR PORTES COUPE-FEU

	Page
	Amortisseurs de porte V 1600 / V 1600F pour portes coupe-feu 07.06.04 La solution approuvée pour portes coupe-feu et pare-fumée
	Verrouillage HLS 07.06.08 Portes coupe-feu verrouillées fiablement – sans fente

Sous réserve de modifications techniques. Pas de droit à l'indemnisation en cas d'erreur.

Amortisseur de porte V 1600 / V 1600F

Le modèle universel avec beaucoup de versions différentes



Vidéo



Site web

PROPRIÉTÉS

- Grâce à son cylindre revêtu, les vis de fixation ne sont pas visibles
- Disponible en différentes couleurs et finitions : chromé, laqué, acier inoxydable
- Les modèles V 1600F avec 80 N et V 1600 avec 50 N sont homologués pour une utilisation sur des portes coupe-feu et pare-fumée. Vous trouverez plus d'informations dans la section « Portes coupe-feu »

OPTIONS DE MONTAGE

- Normalement installé en position verticale au côté des paumelles
- Différents crochets permettent l'installation sur des portes à recouvrement, en feuillure et en retrait. Plus d'information dans la section « Sélection du crochet »
- Installation sur des portes en verre possible avec des plaques de montage supplémentaires
- Avant de l'installer sur des portes coupe-feu, il est nécessaire de vérifier si des plaques de montage sont requises pour l'installation sur votre porte coupe-feu ou pare-fumée. Pour en savoir plus, voir la section « Portes coupe-feu »



DONNÉES TECHNIQUES

Types de portes	portes battantes droites et gauches, à recouvrement, en feuillure et en retrait
Puissance de fermeture	50 N; 80 N
Type d'amortissement	progressif
Vitesse de fermeture	réglable (sauf V 1600F)
Liquide d'amortissement	huile silicone
Matériau	acier; inox (AISI 304)
Finitions	chromé brillant; chromé mat; revêtu en couleur
Éléments de livraison	amortisseur de porte, crochet; vis pour portes en bois

PORTES COUPE-FEU

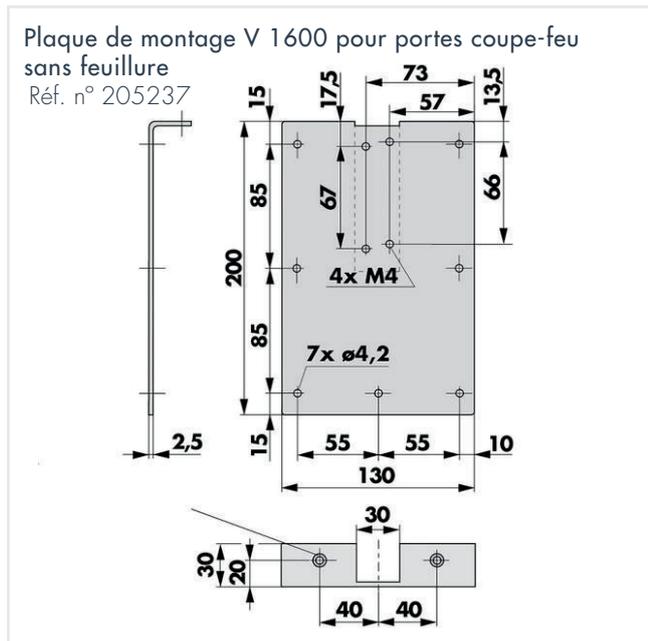
Amortisseur de porte V 1600 / V 1600F pour portes coupe-feu et pare-fumée

En fonction de la réglementation de votre pays, il est possible que l'amortisseur de porte ne puisse être utilisé que sur les portes coupe-feu et pare-fumée pour lesquelles il existe un certificat autorisant son installation.

Sur de nombreuses portes coupe-feu et pare-fumée, il est nécessaire d'utiliser des plaques de montage pour l'installation de l'amortisseur de porte et du crochet. Veuillez vérifier les plaques de montage dont vous avez besoin pour votre porte avant de commander. Si vous avez des questions, nous sommes à votre disposition pour vous aider.



Instructions
d'installation
V 1600F



RÉFÉRENCES DE COMMANDE

Description	Montage	Crochet 1009	Crochet 1011	Crochet 1013
V 1600 50 N chromé brillant	vertical	300460	300629	300461
V 1600 50 N chromé mat	vertical	300460X	300457	300461X
V 1600 50 N RAL 9010 blanc pur	vertical	300466	*	300965
V 1600 50 N RAL 8017 brun chocolat	vertical	300454	300979	300966
V 1600 50 N RAL 9005 noir foncé	vertical	300456	-	-
V 1600 50 N RAL 9006 aluminium blanc (gris)	vertical	300467	*	300964
V 1600 50 N AISI 304	vertical	300612	-	-
V 1600 80 N chromé brillant	vertical	300480	*	300951
V 1600 80 N chromé mat	vertical	300480X	*	*
V 1600 80 N RAL 9010 blanc pur	vertical	300954	*	300968
V 1600 80 N AISI 304	vertical	300614	-	-
V 1600F 80 N chromé brillant	vertical	300960	300963	300973

Pour les grandes quantités, d'autres couleurs sont également disponibles sur demande.
* Disponible sur demande

ACCESSOIRES

Description	Référence
Plaque de montage pour crochets 1009, 1011 ou 1013 pour amortisseurs de porte, 130 x 70 mm, avec 4 vis M5 x 6, acier zingué	205231XL
Plaque de montage pour amortisseur de porte V 1600 sur portes coupe-feu sans rainure, avec 4 vis M4 x 6, acier zingué	205237
Plaque de montage pour amortisseur de porte V 1600 sur portes coupe-feu, avec 4 vis M4 x 6, acier zingué	205212

Verrouillage HLS

Portes coupe-feu verrouillées fiablement – sans fente



Site web

DESCRIPTION

Le bon fonctionnement des portes coupe-feu et coupe-fumée est une condition indispensable pour éviter ou limiter les dommages. Dans le cas des portes battantes en particulier, en cas d'incendie, une forte chaleur peut les faire se déformer et créer ainsi un espace dangereux entre les portes. L'incendie pourrait alors se propager davantage malgré la porte coupe-feu. Le verrouillage **HotLocking-Safe** HLS offre de la protection pour ces cas.

PROPRIÉTÉS

- Disponible en deux versions, qui ne se différencient que par la contre-plaque :
 - Version standard : la contre-plaque est munie d'un trou fraisé pour recevoir le boulon de verrouillage
 - Version avec contre-plaque avec cône (pour portes qui se déforment plus facilement) : le trou dans la contre-plaque est en forme d'entonnoir, de sorte que le boulon peut encore facilement pénétrer dans le trou de la contre-plaque même si la porte s'est déjà légèrement déformée
- **IMPORTANT** : ne doit être installé qu'en accord avec le fabricant de porte concerné

FONCTIONNEMENT

- Installé dans le cadre (ou la porte) aux endroits où il y a le plus grand risque qu'il y ait un espace entre la porte et le cadre.
- A l'état normal, le boulon de verrouillage est rétracté dans le boîtier et verrouillé par la liaison fusible.
- Ce n'est que lorsque la température ambiante atteint environ 600 °C et que le dispositif de verrouillage lui-même est d'environ 65 °C que le fusible se liquéfie et que le ressort situé à l'arrière du boîtier peut faire sortir le boulon de verrouillage.
- Le tablier de la porte est ainsi solidement fixé dans le cadre et ne peut pas se tordre.



DONNÉES TECHNIQUES

Carter	acier zingué
Matériau substance fusible	Hotmelt
Point de fusion	à une température ambiante d'environ 600 °C, le Hotmelt à environ 65 °C
Force du ressort	environ 11 N
Course	23 mm
Emploi	portes coupe-feu battantes T30 et T60
Types de portes	portes et huisseries en bois ou acier
Test	DIN EN 1634-1:2000

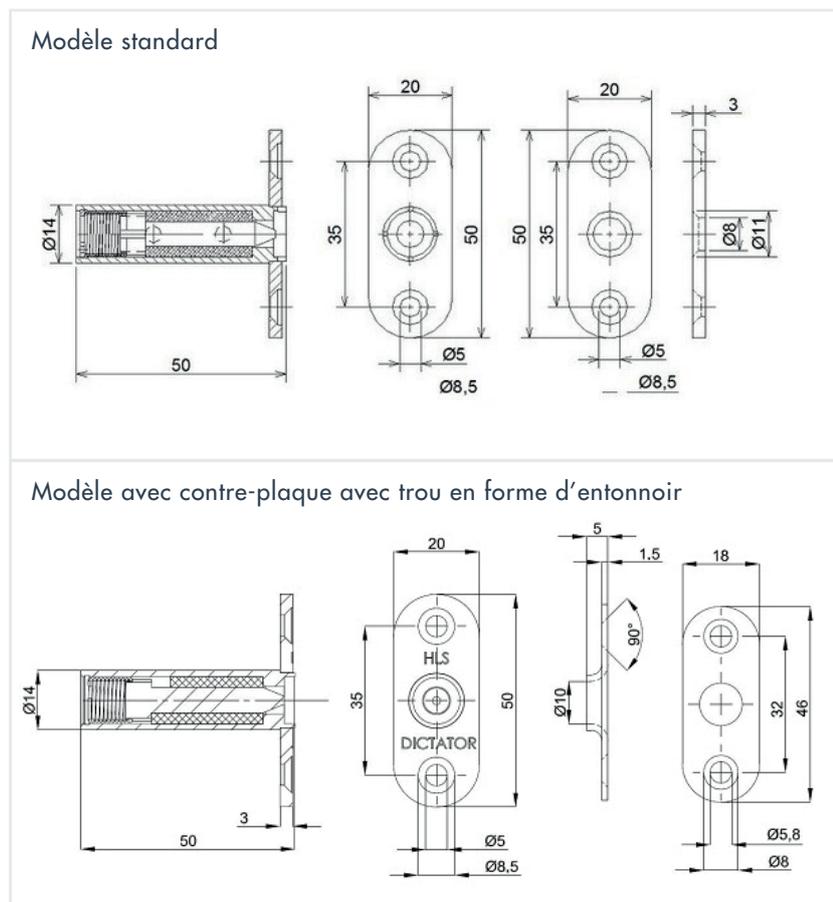
MONTAGE



Montageanleitung

DIMENSIONS

Toutes les dimensions en mm



RÉFÉRENCES DE COMMANDE

Description	Référence
Verrouillage thermique TV2003-50, Hotmelt, course de 23 mm	710715
Verrouillage thermique TV2003-50, Hotmelt, course de 23 mn, contre-plaque avec cône	710717