



TS 73 V

Ferme-porte

Facile à installer, et encore plus facile à régler

Excellente polyvalence et qualité garantie.

Le ferme-porte dormakaba TS 73 V a été spécialement conçu pour tous les types de portes intérieures, y compris les portes coupe-feu. Ce ferme-porte techniquement supérieur dispose désormais d'encore plus de fonctions et est encore plus facile à installer. La force du ressort du ferme-porte peut être réglée facilement et en continu à l'aide d'une clé Allen, ce qui garantit une performance optimale dans toutes les situations. Le ferme-porte peut être utilisé universellement sur des portes de presque tous les types et toutes les constructions. Grâce à sa forme plate et compacte, les problèmes de montage sont pratiquement exclus. En outre, la qualité testée offre plus de sécurité. Testé et approuvé selon la norme EN 1154 et certifié conformément à la norme ISO 9001.

Les points forts...

...pour le grossiste

- Le TS 73 V couvre les exigences d'application et de force de fermeture de la plupart des portes intérieures standard (le bras standard est fourni avec le ferme-porte).
- Une vaste gamme d'accessoires pour tous types de montage.
- Les exigences en matière de stockage sont réduites au minimum sans compromettre les niveaux de service.

...pour l'installateur

- Montage simple et rapide; réglages en un tour de main.
- Réglage progressif de la vitesse: deux plages de fermeture
- Réglage progressif de la force
- Un modèle unique pour portes gauches ou droites, pour montage normal ou pour montage renversé.

...pour l'architecte - prescripteur

- Forme compacte et design intemporel.
- Polyvalent dans son application, avec une large gamme de finitions.
- Conçue pour s'adapter à la plupart des modèles de portes et chambranles de porte, elle est complétée par une large gamme d'accessoires.
- Pour les environnements humides, en version protégée contre la corrosion.

...pour l'utilisateur

- La tranquillité d'esprit - un ferme-porte qui fonctionne de manière fiable, année après année.
- Vitesse de fermeture constante, indépendamment de la température (thermo-constant).
- Protection optimale du mur et de la porte grâce au freinage à l'ouverture réglable.
- Confort d'utilisation lié au rendement élevé de l'appareil.

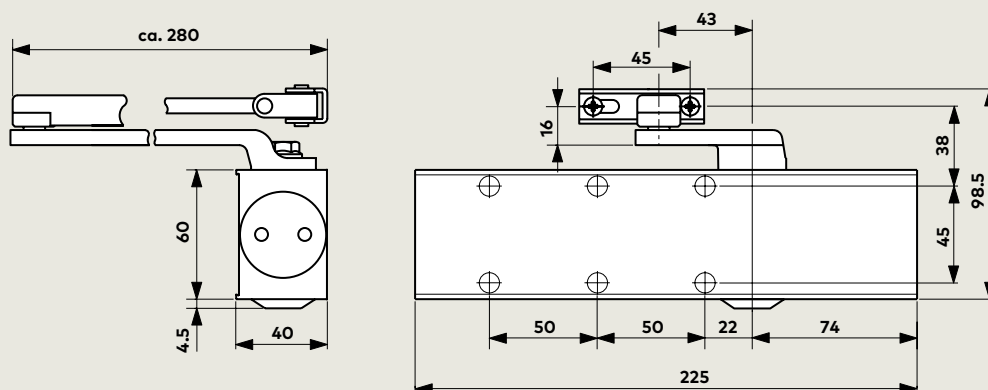
Caractéristiques techniques

TS 73 V

Force de fermeture réglable en continu	Taille	EN 2-4
Portes standard ¹⁾	≤ 1.100 mm	●
Portes extérieures, ouvrant vers l'extérieur ¹⁾		–
Portes coupe-feu ¹⁾	≤ 1.100 mm	●
Modèle unique pour portes gauches ou droites		●
Types de bras	Bras normal	●
	Bras plat	●
	Bras à glissière	–
Force de fermeture réglable en continu par vis		●
Vitesse de fermeture réglable en continu par valve	180°–15°	●
	15°–0°	●
A-coup final réglable en continu	par le bras	●
Freinage à l'ouverture	autoréglable	●
	réglable par valve	●
Retardement à la fermeture		–
Arrêt par bras		○
Poids en kg		1,3
Dimensions en mm	Longueur	225
	Profondeur	40
	Hauteur	60
Ferme-porte conforme à la norme EN 1154		●
Marquage CE pour produits de construction		●

● oui – non ○ en option

¹⁾ Pour des portes hautes et lourdes et pour des portes extérieures soumises à la pression du vent, nous recommandons le dormakaba TS 83.

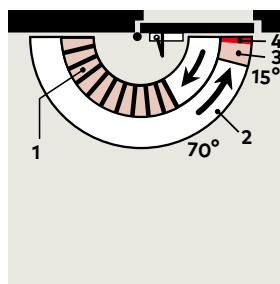


Fonctions standard et optionnelles

Avec freinage à l'ouverture réglable - version AC/ÖD (standard)

Grâce aux innovations techniques réalisées, la force du freinage à l'ouverture est toujours proportionnelle à l'accélération de la porte, à partir d'une ouverture de la porte d'environ 70°. Le freinage est donc à peine perceptible si la porte est manoeuvrée lentement. Si la porte est ouverte avec plus d'élan, le freinage à l'ouverture réagira progressivement. Si la porte est ouverte avec violence ou suite à un coup de vent, le freinage à l'ouverture devient pleinement efficace afin de protéger au maximum le mur et la porte de tout endommagement.

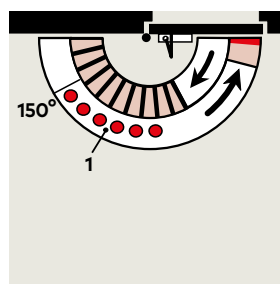
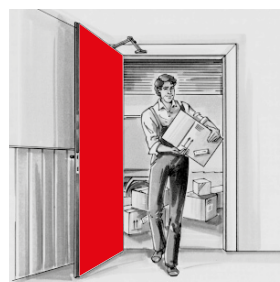
Le freinage à l'ouverture est débrayable si on ne souhaite pas l'utiliser.



- 1 Freinage à l'ouverture réglable en continu
- 2 Vitesse de fermeture réglable en continu dans la plage de 180° à 15°.
- 3 Vitesse de fermeture réglable en continu dans la plage de 15° à 0°.
- 4 Puissance de l'à-coup final de 7° à 0°, réglable en continu par la position du bras.

Modèle standard avec bras d'arrêt à cliquet

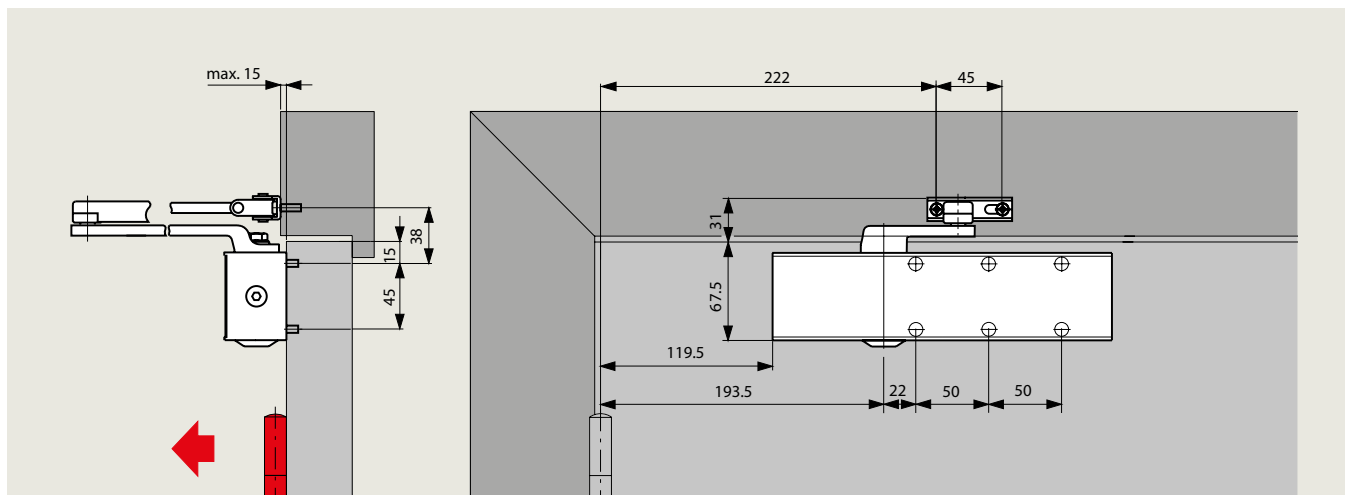
Le bras d'arrêt permet de maintenir la porte en position ouverte avec un angle d'ouverture réglable de 75° à 150°.



- 1 Plage d'arrêt

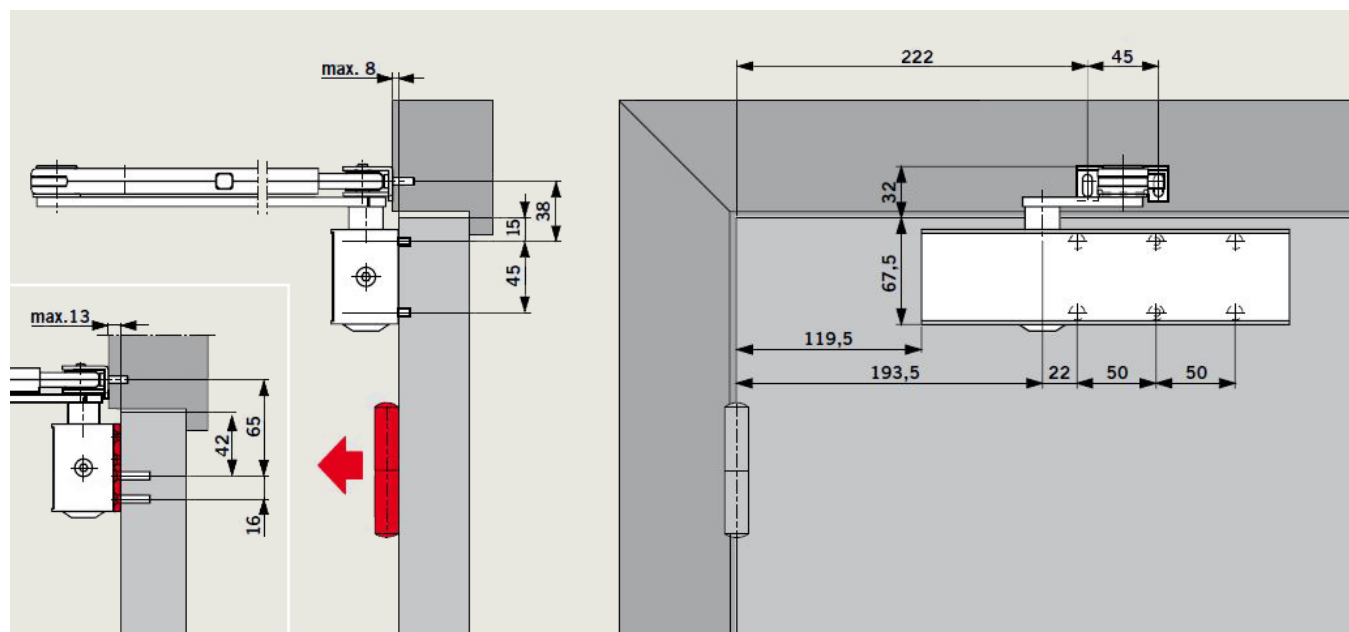
Important :
Les bras d'arrêt sont interdits sur portes coupe-feu.

Montage sur vantail, côté paumelles



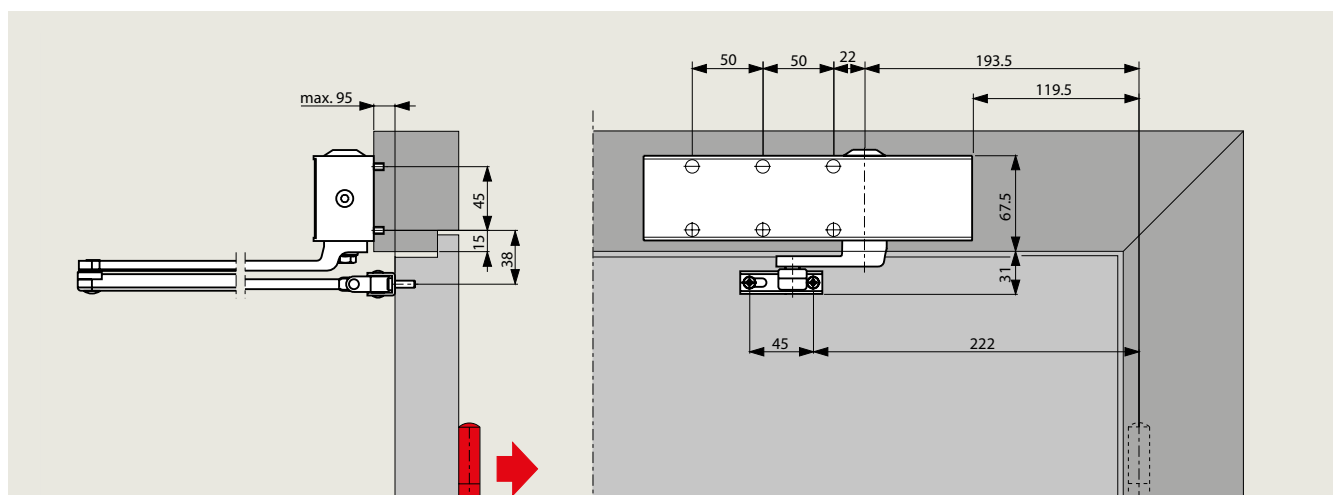
Exemple : porte DIN-gauche, porte DIN-droite symétrique.

Montage sur vantail, côté paumelles avec bras d'arrêt à cliquet



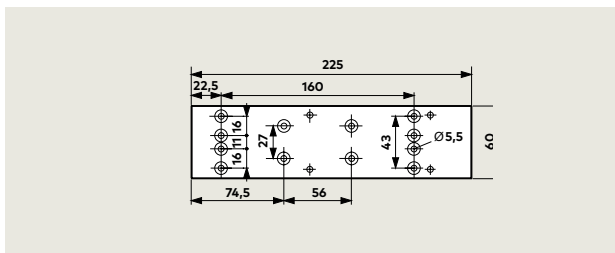
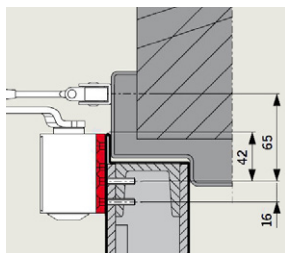
Exemple : porte DIN-gauche, porte DIN-droite symétrique.

Montage sur huisserie, côté opposé aux paumelles



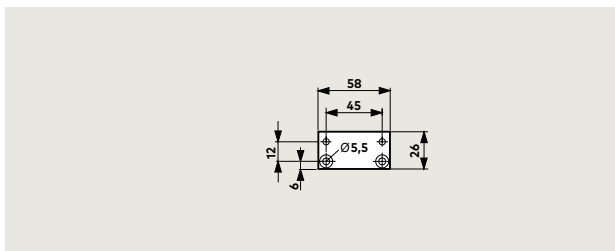
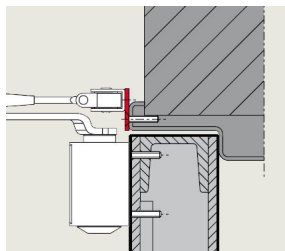
Exemple : porte DIN-gauche, porte DIN-droite symétrique.

Accessoires



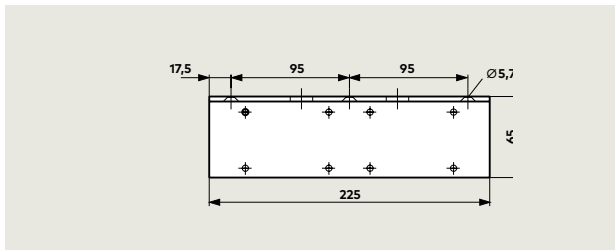
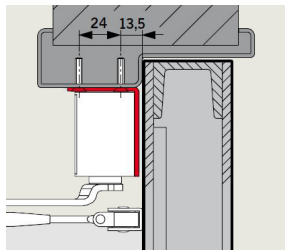
Plaque de montage TS 73 V

Sert de plaque intermédiaire quand le ferme-porte ne peut pas être monté directement sur la porte.



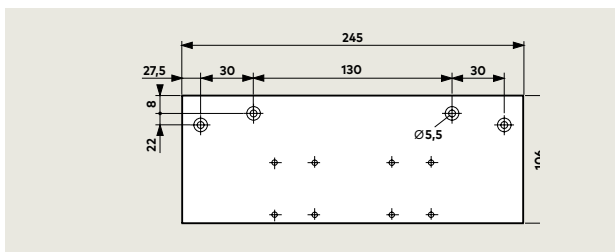
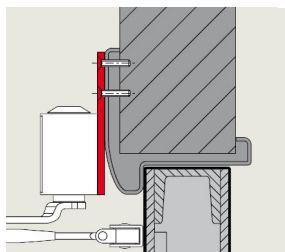
Plaque pour charnière TS 73 V/TS 83

Pour la fixation du bras normal sur un dormant particulièrement étroit.



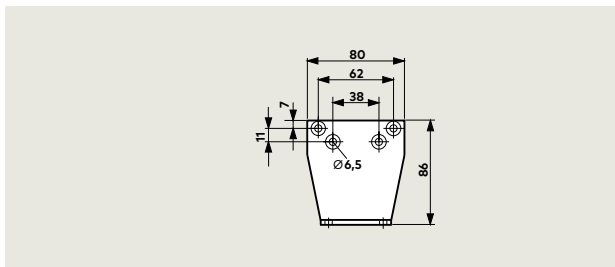
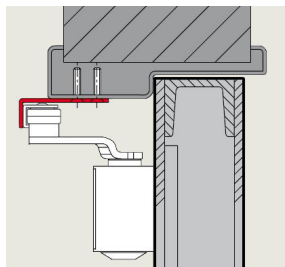
Support en équerre TS 73 V

Pour montage renversé côté opposé aux paumelles, sous le dormant.



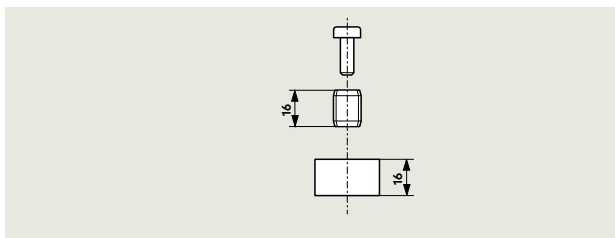
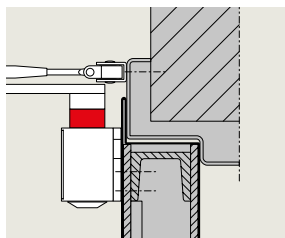
Plaque plate TS 73 V / TS 83

Sert de plaque intermédiaire quand le ferme-porte ne peut pas être monté directement sur le dormant (montage renversé côté opposé aux paumelles).



Équerre de fixation TS 73 V/TS 83

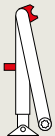
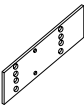
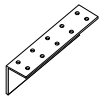
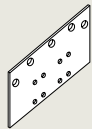
Pour montage bras parallèle (voir les instructions de montage).



Axe rallongé TS 73 V/TS 83

Pour combler la distance entre le ferme-porte et le bras standard et montage sur portes dont le cadre est plus haut ; rallonge d'axe 16 mm.

Le ferme-porte et ses accessoires

Ferme-porte TS 73 V BC/ÖD	Bras normal	Bras plat	Bras d'arrêt débrayable	Plaque de montage	Plaque pour charnière	Support en équerre	Plaque plate	Équerre de fixation pour bras parallèle	Axe rallongé 16 mm + pièce inter- médiaire
									
	☐ 220029xx	☐ 830001xx	☐ 220030xx	370001xx	830014xx	370003xx	370002xx	280066xx	83003705
Taille EN 2-4 ■ 370101xx	☒	☐	☒	☐	☒	☐	☐	☐	☐

■ Corps seul du ferme-porte

☐ Bras séparé

△ Accessoire

xx	Couleurs*
01	Argent
11	Blanc (RAL 9016)
09	Couleur spéciale (Réf. RAL)

* L'axe rallongé, le ferme-porte et le bras anti-corrosion ne sont livrables en couleur argent.

Descriptif

Ferme-porte à pignon et crémaillère avec force réglable en continu (taille EN 2-4 selon la norme EN 1154). Freinage à l'ouverture réglable et débrayable, vitesse de fermeture réglable en continu dans la plage de 180° à 15° et 15° à 0° et à-coup final réglables. Modèle unique pour portes gauches ou droites.

Type

- ☐ Avec bras normal (version BE)
- ☐ Avec bras plat
- ☐ Anti-corrosion (AC)
- ☐ Avec bras d'arrêt

Accessoires

Couleur

- ☐ Argent
- ☐ Blanc (RAL 9016)
- ☐ Couleur spéciale (réf. RAL)

Référence

dormakaba TS 73 V



www.dormakaba.be/fr

dormakaba Belgium N.V.

Monnikenwerve 17-19
8000 Brugge
Belgique

T. +32 50 45 15 70
info.be@dormakaba.com
www.dormakaba.be/fr

WN 053 210, 02/18, BE-NL, 02/22.
Sous réserve de modifications techniques.