



Ferme-porte

DORMA TS 71

La solution d'entrée de gamme pour la porte standard avec la qualité DORMA

DORMA a conçu avec le TS 71 un ferme-porte qui complète de façon optimale la série ClassicLine.

Il séduit par son montage

simple et rapide et son prix en conformité avec le marché.

Agréé selon ISO 9001.

Les «plus» du TS 71

... pour le grossiste

- Gestion flexible des stocks grâce au bras universel de la série ClassicLine
- La série ClassicLine est complétée par une version d'entrée de gamme destinée aux portes standard

... pour l'installateur

- Ferme-porte réversible droite – gauche
- Montage simple et rapide

... pour l'architecte-prescripteur

- Prix avantageux et grande fiabilité
- Forme compacte et design contemporain

... pour l'utilisateur

- 2 temps: Le réglage de la force de fermeture (3/4 EN) en fonction de la largeur de la porte, est réalisé en tournant la charnière du bras.
- 3 mouvements: Vitesse de fermeture réglable en trois phases
 - 1) 180° à 15° à l'aide d'une valve
 - 2) 15° à 0° à l'aide d'une seconde valve
 - 3) 7° à 0° Puissance de l'à-coup final réglable par la position du bras.

Réglage frontal. Vitesse de fermeture constante, pratiquement indépendante des variations de température.

Caractéristiques techniques		TS 71
Force de fermeture réglable (par la charnière du bras)	Taille	EN 3/4
Portes standard	≤ 1100 mm ¹⁾	●
Portes extérieures, ouvrant vers l'extérieur		–
Portes coupe-feu		●
Modèle unique pour portes gauches ou droites		●
Type de bras	Bras normal	●
	Bras à glissière	○
Vitesse de fermeture réglable en 3 phases indépendantes:	180° – 15° 15° – 0° 7° – 0°	● ● ●
Puissance de l'à-coup final réglable en continu (par la position du bras)		●
Freinage à l'ouverture		–
Retardement à la fermeture		–
Arrêt par le bras		○
Poids en kg		1,2
Dimensions en mm	Longueur Profondeur Hauteur	232 45 68
Ferme-porte conforme à la norme NF EN 1154		●
Marquage CE pour produits de construction		●

● Oui – Non ○ Option

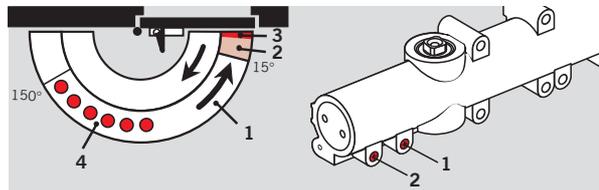
¹⁾ En cas de montage avec un bras parallèle, le moment de fermeture est d'environ 20 Nm (pour portes d'une largeur jusqu'à 950 mm)

Fonctions standard et optionnelles

- 1 Vitesse de fermeture réglable en continu dans la plage de 180° à 15°.
- 2 Vitesse de fermeture réglable en continu dans la plage de 15° à 0°.
- 3 Puissance de l'à-coup final, réglable en continu

par la position du bras de 7° à 0°.

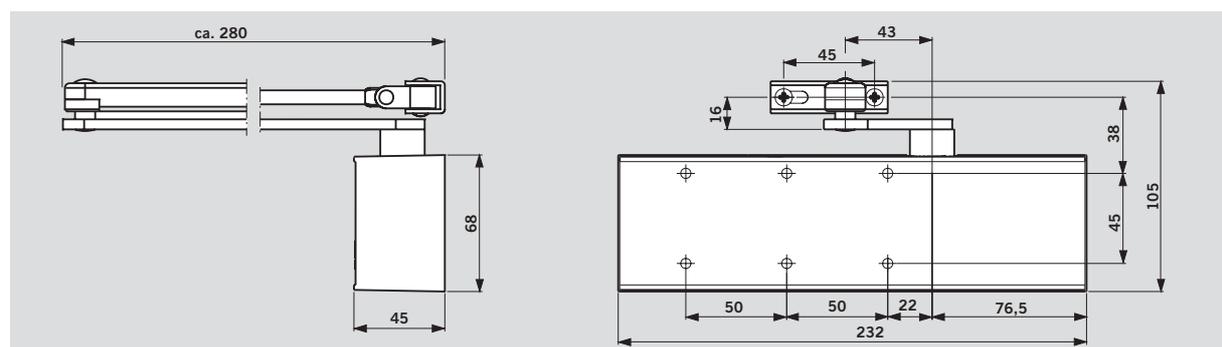
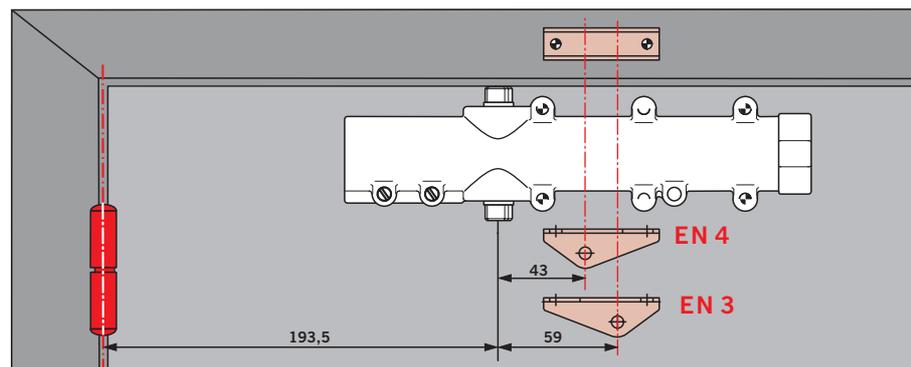
- 4 Plage d'arrêt sur la version équipée d'un bras d'arrêt à cliquet (en option: interdit sur porte coupe-feu)



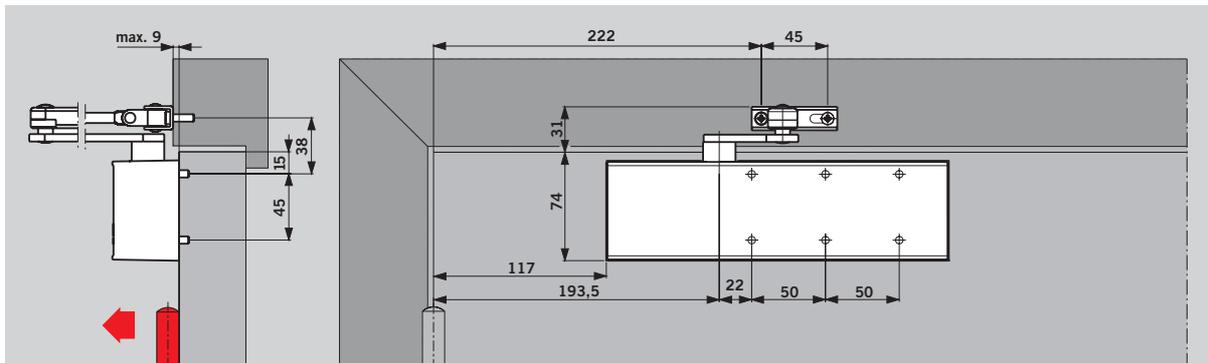
Réglage de la force de fermeture

Largeur de porte	Réglage en taille
≤ 950	EN 3
≤ 1100	EN 4

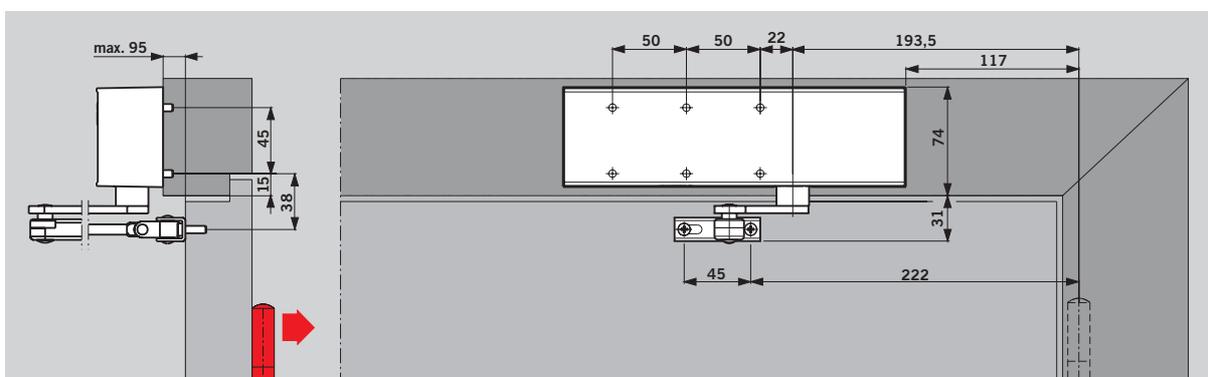
Le réglage de la force du ferme-porte en fonction de la largeur de la porte, est réalisé sur le TS 71 tout simplement en tournant la charnière du bras.



Montage côté paumelles Montage normal (sur vantail) (Exemple: pour le DIN-L)



Montage côté opposé aux paumelles Montage renversé (sur dormant) (Exemple: pour le DIN-L)

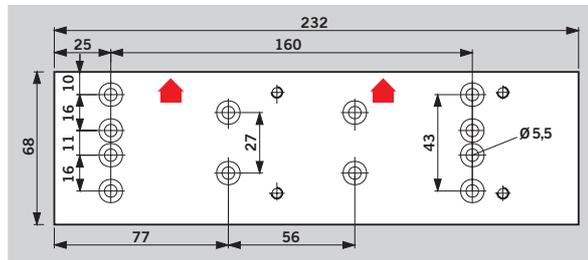
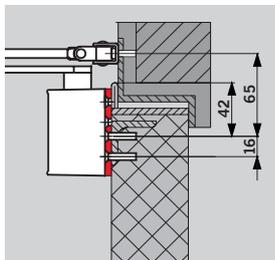


Accessoires

Plaque de montage

Pour la fixation sur les portes ne permettant aucune fixation directe.

Groupe de perçage selon la NF EN 1154.



Le ferme-porte et ses accessoires

Code article

■ = Ferme-porte séparé

□ = Bras séparé

= Accessoires

Couleurs

Argent	01
Brun foncé	03
Blanc (RAL 9010)	10
Blanc (RAL 9016)	11
Couleur spéciale	09

Ferme-porte TS 71 	Bras normal □ 220023xx	Bras d'arrêt à cliquet □ 220025xx	Plaque de montage 220021xx	Equerre de fixation pour montage bras parallèle 280066xx
Taille EN 3/4 222121xx	□	□	#	#

Descriptif

Ferme-porte à pignon et crémaillère avec force de fermeture réglable en continu, taille EN 3 – 4, par positionnement de la charnière du bras.

Vitesse de fermeture réglable en 3 phases indépendantes:
1) 180° – 15°

2) 15° – 0°
3) 7° – 0° Puissance de l'arrêt final réglable en continu (par la position du bras)
Modèle unique pour portes gauches et portes droites.
Conforme à la norme NF EN 1154 avec bras compas Homologué feu

Type

- avec bras normal
- avec bras d'arrêt (interdit sur porte coup-feu)

Accessoires

- Plaque de montage
- Equerre de fixation pour bras parallèle

Couleur

- argent
- brun foncé
- blanc (voir RAL 9010)
- blanc (voir RAL 9016)
- Couleur spéciale (Voir RAL ...)

Référence: DORMA TS 71

Door Control Division worldwide

Central Europe

DORMA GmbH + Co. KG
Breckerfelder Str. 42-48
D-58256 Ennepetal
Tel. +49 23 33/7 93-0
Fax +49 23 33/7 93-4 95

Australia

DORMA Door Controls Pty. Ltd.
52 Abbott Road
Hallam/Victoria 3803
Australia
Tel. +61 3/97 96 35 55
Fax +61 3/97 96 39 55

China

DORMA Door Controls (Suzhou)
Co. Ltd.
No. 9, Hong Feng Road
Suzhou Singapore Industrial Park
Suzhou, 215021
P. R. of China
Tel. +86 512/67612481
Fax +86 512/67614582

DORMA Door Controls Pte. Ltd.
Room 701, Technology Plaza
651 King's Road
North Point
Hong Kong
Tel. +825/250 34632
Fax +825/288 75370

Emerging Markets

DORMA GmbH + Co. KG
Breckerfelder Str. 42-48
D-58256 Ennepetal
Tel. +49 23 33/7 93-0
Fax +49 23 33/7 93-4 95

DORMA Door Controls (Pty.) Ltd.
Kings Court, 4A Mineral Crescent
ZA-2000 Crown/Gauteng
South Africa
Tel. +27 11/8 30 02 80
Fax +27 11/8 30 02 91

Far East

DORMA Door Controls Pte. Ltd.
No. 2 Jalan Terusan,
Jurong
Singapore 619285
Tel. +65 62 68/76 33
Fax +65 62 65/79 14

France

DORMA France S.A.S.
Europarc
42, rue Eugène Dupuis
F-94046 Créteil
Tel. +33 1/41 94 24 00
Fax +33 1/41 94 24 01

Gulf

DORMA Gulf Door Controls FZE
Jebel Ali Free Zone,
Roundabout 8,
Unit VC 02
Dubai, United Arab Emirates
Tel. +971 48/83 90 14
Fax +971 48/83 90 15

North America

DORMA Architectural Hardware
DORMA Drive, Drawer AC
Reamstown, PA 17567
Tel. +1-800-523-8483
Fax +1-800-274-9724

Scanbalt

DORMA Danmark A/S
Sindalvej 6 - 8
DK-2610 Rødovre
Tel. +45 44/54 30 00
Fax +45 44/54 30 01

South America

DORMA Sistemas de Controles
para Portas Ltda.
Av. Piracema, 1400
Centro Empresarial Tambore
CEP 06400 Barueri/
São Paulo, Brasil
Tel. +55 11/41 91 32 44
Fax +55 11/41 91 21 93

South-East Europe

DORMA AUSTRIA GmbH
Pebering Strass 22
A-5301 Eugendorf
Tel. +43 62 25/2 84 88
Fax +43 62 25/2 84 91

South Europe

DORMA Italiana S.r.l.
Via. A. Canova 44/46
I-20035 Lissone (MI)
Tel. +39 039/24 40 31
Fax +39 039/24 40 33 10

DORMA Ibérica, S.A.
Camino San Martin de la Vega, 4
E-28500 Arganda del Rey
(Madrid)
Tel. +34 91/8 75 78 50
Fax +34 91/8 75 78 81

UK/Ireland

DORMA UK Ltd.
Door Controls Division
Wilbury Way
GB-Hitchin
Hertfordshire SG4 0AB
Tel. +44 14 62/47 76 00
Fax +44 14 62/47 76 01

www.dorma.com

Door Control

Automatic

Glass
Fittings and
Accessories

Security/
Time and
Access (STA)

Movable
Walls

