

# Fiche technique

## TS 4000 EN 5-7



Ferme-porte en applique avec bras à compas pour les portes  
à un vantail jusqu'à une largeur de vantail de 1600 mm

### CHAMPS D'APPLICATION

- Portes coupe-feu et pare-flammes
- Portes à simple action à droite et à gauche
- Portes battantes à simple action pour une largeur de vantail jusqu'à 1600 mm
- Montage sur ouvrant côté paumelles et montage sur dormant côté opposé aux paumelles
- Montage sur ouvrant côté opposé aux paumelles possible avec un montage sur bras parallèle

**CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT**

- Force de fermeture réglable en continu de EN5-7
- Pour portes ouvrant à droite et à gauche sans besoin de modification
- À-coup final mécanique, qui accélère la porte juste avant la position de fermeture
- La vitesse de fermeture peut être ajustée individuellement
- Amortissement d'ouverture intégré, freine les portes fortement ouvertes
- Affichage visuel de la force de fermeture pour contrôler facilement le réglage
- Toutes les fonctions réglables par l'avant (hors à-coup final)

**DONNÉES TECHNIQUES**

Nom commercial	TS 4000 EN 5-7
Largeur de vantail (max.)	1600 mm
Type de montage	Montage sur ouvrant de porte côté paumelles, Montage sur ouvrant côté opposé aux paumelles, Montage sur dormant côté opposé aux paumelles
Angle d'ouverture (max.)	180 °
Homologation pour portes coupe-feu	Oui
Force de fermeture réglable	Oui, à plage continue
Vitesse de fermeture réglable	Oui
À-coup final réglable	Oui, par le bras à compas
Position de réglage de la force de fermeture	Avant
Affichage visuel de la force de fermeture	Oui
Fonction maintien porte ouverte	en option
Détecteur de fumée intégré	Non

**INCLUS****BRAS À COMPAS TS 4000 / 2000**

Bras à compas standard



Désignation	Description	N° d'identification	Couleur
Bras à compas TS 4000/2000	Standard	102425	selon RAL
Bras à compas TS 4000/2000	Standard	102421	EV1
Bras à compas TS 4000/2000	Standard	102423	blanc RAL 9016
Bras à compas TS 4000/2000	Standard	102426	finition inox

### BRAS À COMPAS TS 4000 / 2000 RALLONGÉ

Pour un montage sur dormant avec une profondeur d'embrasure entre 70 et 170 mm



Désignation	Description	N° d'identification	Couleur
Bras à compas TS 4000/2000 rallongé	Rallongé, pour un montage sur dormant avec une profondeur d'embrasure entre 70 et 170 mm	102434	selon RAL
Bras à compas TS 4000/2000 rallongé	Rallongé, pour un montage sur dormant avec une profondeur d'embrasure entre 70 et 170 mm	102431	EV1
Bras à compas TS 4000/2000 rallongé	Rallongé, pour un montage sur dormant avec une profondeur d'embrasure entre 70 et 170 mm	102433	blanc RAL 9016

### CORPS DE FERMETURE TS 4000 EN 5-7

Corps de base pour ferme-porte en applique avec bras à compas EN 5-7



Désignation	Description	N° d'identification	Couleur	Dimensions	Largeur de vantail (max.)
Ferme-porte GEZE TS 4000	Force EN 5-7 avec frein à l'ouverture (sans bras à compas)	102838	selon RAL	287 x 46 x 60 mm	1600 mm
Ferme-porte GEZE TS 4000	Force EN 5-7 avec frein à l'ouverture (sans bras à compas)	102837	EV1	287 x 46 x 60 mm	1600 mm

### ACCESSOIRES

#### BRAS À COMPAS TS 4000 / 2000

Avec arrêt mécanique



Désignation	Description	N° d'identification	Couleur	Point d'arrêt min.	Point d'arrêt max.
Bras à compas TS 4000/2000 / F	Avec arrêt mécanique	102454	EV1	70 °	150 °
Bras à compas TS 4000/2000 / F	Avec arrêt mécanique	102456	blanc RAL 9016	70 °	150 °
Bras à compas TS 4000/2000 / F	Avec arrêt mécanique	102457	selon RAL	70 °	150 °

### BRAS À COMPAS TS 4000 / 2000

avec un arrêt mécanique à réglage commutable



Désignation	Description	N° d'identification	Couleur	Point d'arrêt min.	Point d'arrêt max.
Bras à compas TS 4000/2000 / F	avec un arrêt mécanique à réglage commutable	102445	EV1	70 °	150 °
Bras à compas TS 4000/2000 / F	avec un arrêt mécanique à réglage commutable	102448	selon RAL	70 °	150 °
Bras à compas TS 4000/2000 / F	avec un arrêt mécanique à réglage commutable	102447	blanc RAL 9016	70 °	150 °

### CAPOT POUR FERME-PORTES \*

Pour TS 5000 (L) / TS 4000, utilisable uniquement pour un montage sur ouvrant



Désignation	Description	N° d'identification	Couleur	Dimensions
Capot pour ferme-portes *	pour TS 5000 / TS 5000 L / TS 4000, uniquement pour un montage sur ouvrant	067726	blanc RAL 9016	298 x 55 x 67.2 mm
Capot pour ferme-portes *	pour TS 5000 / TS 5000 L / TS 4000, uniquement pour un montage sur ouvrant	072696	Acier inoxydable	298 x 55 x 67.2 mm
Capot pour ferme-portes *	pour TS 5000 / TS 5000 L / TS 4000, uniquement pour un montage sur ouvrant	067724	EV1	298 x 55 x 67.2 mm
Capot pour ferme-portes *	pour TS 5000 / TS 5000 L / TS 4000, uniquement pour un montage sur ouvrant	000756	selon RAL	298 x 55 x 67.2 mm
Capot pour ferme-portes *	pour TS 5000 / TS 5000 L / TS 4000, uniquement pour un montage sur ouvrant	067725	bronze foncé	298 x 55 x 67.2 mm

**CAPOT POUR FERME-PORTES \***

pour TS 4000 / 5000, forme courbe

Désignation	Description	N° d'identification	Couleur	Dimensions
Capot pour ferme-portes *	pour TS 5000/ TS 4000, demi-rayon, utilisable uniquement pour un montage sur ouvrant	092943	Acier inoxydable poli	337 x 51 x 72 mm
Capot pour ferme-portes *	pour TS 5000/ TS 4000, demi-rayon, utilisable uniquement pour un montage sur ouvrant	092944	Acier inoxydable mat	337 x 51 x 72 mm

**CAPOT POUR FERME-PORTES \***

pour TS 4000 / 5000, forme carrée

Désignation	Description	N° d'identification	Couleur	Dimensions
Capot pour ferme-portes *	pour TS 5000/ TS 4000, carré, utilisable uniquement pour le montage sur ouvrant	092938	Acier inoxydable poli	298 x 51 x 72 mm
Capot pour ferme-portes *	pour TS 5000/ TS 4000, carré, utilisable uniquement pour le montage sur ouvrant	092939	Acier inoxydable mat	298 x 51 x 72 mm

**ACCESSOIRES DE MONTAGE****RALLONGE D'AXE**

Pour TS 4000 / TS 2000



Désignation	Description	N° d'identification	Couleur	Rallonge d'axe
Rallonge d'axe pour TS 4000/TS 2000	Couronne avec denture	103678	noir	15 mm
Rallonge d'axe pour TS 4000/TS 2000	Couronne avec denture	103550	Galvanisé	20 mm
Rallonge d'axe pour TS 4000/TS 2000	Couronne avec denture	103679	noir	20 mm
Rallonge d'axe pour TS 4000/TS 2000	Couronne avec denture	139793	selon RAL	15 mm
Rallonge d'axe pour TS 4000/TS 2000	Couronne avec denture	103548	Galvanisé	10 mm
Rallonge d'axe pour TS 4000/TS 2000	Couronne avec denture	103677	noir	10 mm
Rallonge d'axe pour TS 4000/TS 2000	Couronne avec denture	103549	Galvanisé	15 mm

**PLAQUE DE FIXATION PORTES DEMI-CINTRE**

pour TS 4000, hauteur de cintre max. 130 mm



Désignation	Description	N° d'identification	Couleur
Plaque de fixation portes demi-cintre	pour TS 4000, hauteur de cintre max. 130 mm	058782	EV1
Plaque de fixation portes demi-cintre	pour TS 4000, hauteur de cintre max. 130 mm	119472	selon RAL
Plaque de fixation portes demi-cintre	pour TS 4000, hauteur de cintre max. 130 mm	058783	bronze foncé

**GABARIT DE PERÇAGE POUR FERME-PORTES**

Pour TS 5000/TS 4000/TS 3000/TS 2000



Désignation	Description	N° d'identification
Gabarit de perçage pour ferme-portes	Pour TS 5000/TS 4000/TS 3000/TS 2000	053134

**PATIN DE SERRAGE EN VERRE**

pour TS 5000 / TS 4000



Désignation	Description	N° d'identification	Couleur	Épaisseur du verre
Patin de serrage en verre	pour TS 5000 / TS 4000	009494	selon RAL	10 mm
Patin de serrage en verre	pour TS 5000 / TS 4000	057126	EV1	10 mm
Patin de serrage en verre	pour TS 5000 / TS 4000	057127	bronze foncé	10 mm
Patin de serrage en verre	pour TS 5000 / TS 4000	009491	blanc RAL 9016	10 mm

## PLAQUE DE MONTAGE ET CONTREPLAQUE POUR PORTES EN VERRE

pour TS 5000 / TS 4000



Désignation	Description	N° d'identification	Couleur	Épaisseur du verre
Kit de plaques de montage porte tout verre	pour TS 5000 / TS 4000	007923	EV1	10 mm
Kit de plaques de montage porte tout verre	pour TS 5000 / TS 4000	007926	selon RAL	10 mm
Kit de plaques de montage porte tout verre	pour TS 5000 / TS 4000	007924	bronze foncé	10 mm

## PLAQUE DE MONTAGE DU BRAS À COMPAS \*

pour TS 4000/TS 2000, pour cadres étroits



Désignation	Description	N° d'identification	Couleur
Plaque de montage du bras à compas	pour TS 4000/TS 2000, pour cadres étroits	082506	selon RAL
Plaque de montage du bras à compas	pour TS 4000/TS 2000, pour cadres étroits	057109	EV1

## PLAQUE DE MONTAGE POUR FERME-PORTES

Pour TS 5000 et TS 4000 avec schéma de perçage selon DIN EN 1154 annexe 1



Désignation	Description	N° d'identification	Couleur
Plaque de montage pour ferme-portes	pour TS 5000 / TS 4000 avec schéma de perçage selon EN 1154 annexe 1	068627	blanc RAL 9016
Plaque de montage pour ferme-portes	pour TS 5000 / TS 4000 avec schéma de perçage selon EN 1154 annexe 1	057956	Galvanisé
Plaque de montage pour ferme-portes	pour TS 5000 / TS 4000 avec schéma de perçage selon EN 1154 annexe 1	029176	selon RAL
Plaque de montage pour ferme-portes	pour TS 5000 / TS 4000 avec schéma de perçage selon EN 1154 annexe 1	049185	EV1
Plaque de montage pour ferme-portes	pour TS 5000 / TS 4000 avec schéma de perçage selon EN 1154 annexe 1	137725	finition inox
Plaque de montage pour ferme-portes	pour TS 5000 / TS 4000 avec schéma de perçage selon EN 1154 annexe 1	052351	bronze foncé

**PLAQUE DE MONTAGE DU BRAS À COMPAS**

Pour TS 4000/TS 2000 pour montage sur un bras parallèle



Désignation	Description	N° d'identification	Couleur
Plaque de montage du bras à compas	pour TS 4000/TS 2000, pour montage parallèle	053319	bronze foncé
Plaque de montage du bras à compas	pour TS 4000/TS 2000, pour montage parallèle	027460	selon RAL
Plaque de montage du bras à compas	pour TS 4000/TS 2000, pour montage parallèle	053318	EV1

**ÉQUERRE D'HUISSERIE**

pour TS 5000 / TS 4000



Désignation	Description	N° d'identification	Couleur
Équerre d'huissierie	pour TS 5000 / TS 4000	049240	EV1
Équerre d'huissierie	pour TS 5000 / TS 4000	052352	bronze foncé
Équerre d'huissierie	pour TS 5000 / TS 4000	104451	selon RAL

**PLAQUE DE MONTAGE POUR FERME-PORTES \***

Pour TS 5000 et TS 4000 avec schéma de perçage selon DIN EN 1154 annexe 1



Désignation	Description	N° d'identification
Plaque de montage *	pour TS 5000 / TS 4000 avec schéma de perçage selon EN 1154 annexe 1	083992



---

\* Les produits spécifiés ci-dessus peuvent varier en termes de forme, de type, de propriétés, de fonctionnalités ou de disponibilité en fonction du pays. Pour toute question, veuillez vous adresser à votre interlocuteur GEZE.