

# Fiche technique

# TS 2000 NV BC



Ferme-porte en applique avec bras à compas pour les portes  
à un vantail jusqu'à une largeur de vantail de 1100 mm

## CHAMPS D'APPLICATION

- Portes coupe-feu et pare-flammes
- Portes battantes à simple action à droite et à gauche
- Portes battantes à simple action pour une largeur de vantail jusqu'à 1100 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 à réglage variable EN2-4
- Pour portes ouvrant à droite et à gauche sans besoin de modification
- Amortissement d'ouverture intégré, freine les portes fermées brusquement
- À-coup final hydraulique, qui accélère la porte juste avant la position fermée
- La vitesse de fermeture peut être ajustée individuellement
- Toutes les fonctions réglables par l'avant (à l'exception de la force de fermeture)

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Nom commercial	TS 2000 NV BC
Accessibilité selon DIN 18040 jusqu'à une largeur de vantail (max.) en mm	1100 mm
Largeur de vantail (max.)	1100 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
Homologation pour portes coupe-feu	Oui
Force de fermeture réglable	Oui, à plage continue
À-coup final réglable	Oui, par valve
Freinage à l'ouverture intégré	Oui, réglage hydraulique possible
Position de réglage de la force de fermeture	Sur les côtés
Fonction maintien porte ouverte	en option
Détecteur de fumée intégré	Non

### INCLUS

#### 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 °

### 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 2000 NV BC

Corps de base pour ferme-porte en applique avec bras à compas EN 2-4 avec amortissement d'ouverture



Désignation	Description	N° d'identification	Couleur	Dimensions	Largeur de vantail (max.)
Ferme-porte GEZE TS 2000 NV BC	Force de fermeture EN 2-4 avec amortissement d'ouverture (sans bras à compas)	124944	EV1	226 x 51 x 60 mm	1100 mm
Ferme-porte GEZE TS 2000 NV BC	Force de fermeture EN 2-4 avec amortissement d'ouverture (sans bras à compas)	124947	selon RAL	226 x 51 x 60 mm	1100 mm
Ferme-porte GEZE TS 2000 NV BC	Force de fermeture EN 2-4 avec amortissement d'ouverture (sans bras à compas)	124945	bronze foncé	226 x 51 x 60 mm	1100 mm
Ferme-porte GEZE TS 2000 NV BC	Force de fermeture EN 2-4 avec amortissement d'ouverture (sans bras à compas)	124946	blanc RAL 9016	226 x 51 x 60 mm	1100 mm
Ferme-porte GEZE TS 2000 NV BC	Force de fermeture EN 2-4 avec amortissement d'ouverture (sans bras à compas)	205332	noir RAL 9005	226 x 51 x 60 mm	1100 mm

## ACCESSOIRES

### CAPOT POUR FERME-PORTES \*

Pour TS 3000/ TS 2000, utilisable uniquement pour le montage sur ouvrant



Désignation	Description	N° d'identification	Couleur	Dimensions	Longueur
Capot pour ferme-portes *	pour TS 3000 / TS 2000, uniquement pour montage sur ouvrant	072769	Acier inoxydable	237 x 55 x 67.2 mm	237 mm
Capot pour ferme-portes *	pour TS 3000 / TS 2000, uniquement pour montage sur ouvrant	072770	Laiton	237 x 55 x 67.2 mm	237 mm
Capot pour ferme-portes *	pour TS 3000 / TS 2000, uniquement pour montage sur ouvrant	013487	EV1	237 x 55 x 67.2 mm	237 mm
Capot pour ferme-portes *	pour TS 3000 / TS 2000, uniquement pour montage sur ouvrant	014855	blanc RAL 9016	237 x 55 x 67.2 mm	237 mm
Capot pour ferme-portes *	pour TS 3000 / TS 2000, uniquement pour montage sur ouvrant	014849	bronze foncé	237 x 55 x 67.2 mm	237 mm
Capot pour ferme-portes *	pour TS 3000 / TS 2000, uniquement pour montage sur ouvrant	014856	selon RAL	237 x 55 x 67.2 mm	237 mm

### 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 3000 / TS 2000, forme courbe

Désignation	Description	N° d'identification	Couleur	Dimensions	Longueur
Capot pour ferme-portes *	pour TS 3000/ TS 2000, demi-rayon, utilisable uniquement pour un montage sur ouvrant	092928	Acier inoxydable poli	277 x 54 x 72 mm	277 mm
Capot pour ferme-portes *	pour TS 3000/ TS 2000, demi-rayon, utilisable uniquement pour un montage sur ouvrant	092929	Acier inoxydable mat	277 x 54 x 72 mm	277 mm

### CAPOT POUR FERME-PORTES \*

pour TS 3000 / TS 2000, forme carrée

Désignation	Description	N° d'identification	Couleur	Dimensions	Longueur
Capot pour ferme-portes *	pour TS 3000/ TS 2000, carré, utilisable uniquement pour le montage sur ouvrant	092924	Acier inoxydable mat	237 x 54 x 72 mm	237 mm
Capot pour ferme-portes *	pour TS 3000/ TS 2000, carré, utilisable uniquement pour le montage sur ouvrant	092923	Acier inoxydable poli	237 x 54 x 72 mm	237 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 2000 NV, hauteur de cintre max. 130 mm



Désignation	Description	N° d'identification	Couleur
Plaque de fixation portes demi-cintre *	pour TS 2000 NV, hauteur de cintre max. 130 mm	127434	EV1
Plaque de fixation portes demi-cintre	pour TS 2000 NV, hauteur de cintre max. 130 mm	127435	selon RAL

## 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 3000 / 2000 NV



Désignation	Description	N° d'identification	Couleur	Épaisseur du verre
Patin de serrage en verre	pour TS 3000/TS 2000 NV	014835	EV1	10 mm
Patin de serrage en verre	pour TS 3000/TS 2000 NV	014843	blanc RAL 9016	10 mm
Patin de serrage en verre	pour TS 3000/TS 2000 NV	014836	bronze foncé	10 mm
Patin de serrage en verre	pour TS 3000/TS 2000 NV	014845	selon RAL	10 mm

## PLAQUE DE MONTAGE ET CONTREPLAQUE POUR PORTES EN VERRE

Pour TS 3000 / 2000 NV



Désignation	Description	N° d'identification	Couleur	Épaisseur du verre
Plaque de montage et contreplaque pour portes en verre	pour TS 3000/TS 2000 NV	090259	EV1	10 mm

### PLAQUE DE MONTAGE DU BRAS À COMPAS \*

Pour TS 4000/TS 2000, pour dormants 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 2000 NV (BC) avec schéma de perçage selon DIN EN 1154 feuille de complément 1



Désignation	Description	N° d'identification
Plaque de montage pour ferme-portes	pour TS 2000 NV / NV BC avec schéma de perçage selon EN 1154, feuille de complément 1	126234

### 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 3000 / 2000 NV



Désignation	Description	N° d'identification	Couleur
Équerre d'huissierie	pour TS 2000 NV / TS 3000 V	127433	selon RAL
Équerre d'huissierie	pour TS 2000 NV / TS 3000 V	127432	EV1

\* 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.