

Fiche technique

TS 500 NV



Pivot de sol pour portes battantes à simple action ou portes à double action à un vantail avec une largeur de vantail jusqu'à 1100 mm avec force de fermeture réglable EN 1-4 et fonction maintien porte ouverte en option

CHAMPS D'APPLICATION

- Portes coupe-feu et pare-flammes
- Portes battantes à simple action et portes à double action, butée à droite et à gauche
- Portes battantes à simple action ou portes à double action avec une largeur de vantail jusqu'à 1 100 mm et un poids de 150 kg
- Montage au sol caché

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

- Force de fermeture réglable en continu de EN1-4
- Pour portes ouvrant à droite et à gauche sans besoin de modification
- La vitesse de fermeture peut être ajustée individuellement
- À-coup final hydraulique, qui accélère la porte juste avant la position de fermeture
- Amortissement d'ouverture intégré, freine les portes fermées brusquement
- Toutes les fonctions sont réglables par le haut lorsque le système est monté

DONNÉES TECHNIQUES

Nom commercial	TS 500 NV
Homologation pour portes coupe-feu	Oui
Accessibilité selon DIN 18040 jusqu'à une largeur de vantail (max.) en mm	1100 mm
Pour portes à simple action et double action	Porte battante à simple action, Porte à double action
Type de montage	Sol
Angle d'ouverture (max.)	170 °
Largeur de vantail (max.)	1100 mm
Sens d'ouverture	gauche / droite
Force de fermeture réglable	Oui, à plage continue
Vitesse de fermeture réglable	Oui
À-coup final réglable	Oui, par valve
Freinage à l'ouverture intégré	Oui, mécanique et fixe
Position de réglage de la force de fermeture	en haut

INCLUS

PLAQUE DE RECOUVREMENT PIVOT DE SOL

Pour TS 500 NV / TS 500 N EN3

Désignation	Description	N° d'identification	Couleur
Plaque de recouvrement GEZE pour pivot de sol	Pour TS 500 NV / TS 500 N EN3	103012	Laiton
Plaque de recouvrement GEZE pour pivot de sol	Pour TS 500 NV / TS 500 N EN3	102127	Acier inoxydable

TS 500 NV



CORPS DE FERMETURE TS 500 NV



Désignation	Description	N° d'identification	Dimensions	Sens d'ouverture	Fonction maintien porte ouverte butée de porte
Pivot de sol GEZE TS 500 NV	Force EN 1-4, en option avec arrêt mécanique fixe (sans plaque de recouvrement et sans accessoires)	102084	278 x 82 x 42 mm	gauche / droite	
Pivot de sol GEZE TS 500 NV	Force EN 1-4, en option avec arrêt mécanique fixe (sans plaque de recouvrement et sans accessoires)	104028	278 x 82 x 42 mm	gauche / droite	90 °
Pivot de sol GEZE TS 500 NV	Force EN 1-4, en option avec arrêt mécanique fixe (sans plaque de recouvrement et sans accessoires)	104029	278 x 82 x 42 mm	gauche / droite	105 °

CORPS DE FERMETURE TS 500 NV



Fiche technique

Cors de fermeture TS 500 N EN3

500 N EN3



DONNÉES TECHNIQUES

Nom commercial	Cors de fermeture TS 500 N EN3
Pour portes à simple action et double action	Porte battante à simple action, Porte à double action
Angle d'ouverture (max.)	170 °
Largeur de vantail (max.)	950 mm
Poids du vantail (max.)	100 kg
Sens d'ouverture	gauche / droite

Cors de fermeture TS 500 N EN3



Normes	testé selon EN 1154
Longueur	278 mm
Largeur	82 mm
Hauteur	42 mm
Ajustement de la boîte de scellement dans la longueur	10 mm
Ajustement de la boîte de scellement dans la largeur	10 mm
Ajustement de la boîte de scellement dans la hauteur	6 mm
Force de fermeture réglable	Non
Vitesse de fermeture réglable	Oui
À-coup final réglable	Non
Freinage à l'ouverture intégré	Oui, mécanique et fixe
Soupape de sécurité contre les manœuvres forcées	Oui
Soupapes thermostabilisées	Oui
Effet de fermeture à partir de	170 °
Arrêt	Non
Plage de réglage de l'arrêt	85 ° - 120 °

VARIANTES / INFORMATIONS COMMERCIALES

Désignation	Description	N° d'identification	Dimensions	Sens d'ouverture	Arrêt
Pivot de sol GEZE TS 500 N EN 3	Force EN 3, en option avec arrêt mécanique fixe (sans plaque de recouvrement et sans accessoires)	103086	278 x 82 x 42 mm	gauche / droite	org.mozilla.javascript. Undefined@f559196