

# GRP100



Pivot de sol double action extra plat pour portes jusqu'à 100 kg



Conformité accessibilité  
validée par le CNPP  
<50N



Homologation coupe-feu  
Conforme EN 1634

## LES PRODUITS GROOM

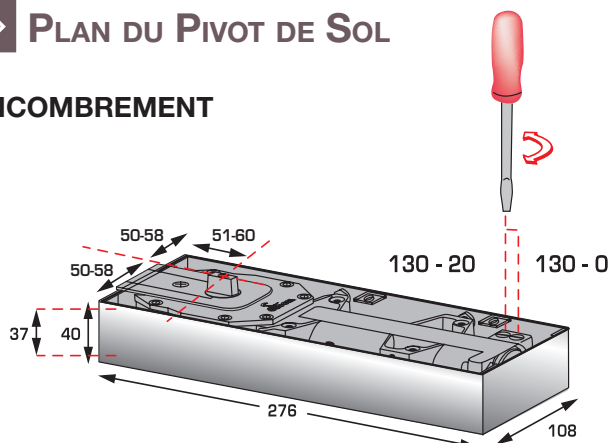
- Réserve dans le sol réduite : boîte de scellement de 40 mm de haut
- Réglage tridimensionnel dans sa boîte de scellement
- Réglages constants et durables grâce à sa technologie thermostable
- Très haute résistance à la corrosion : Grade 4

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES	GRP100
Force de fermeture	EN 3 ou EN 4 selon modèle
Dimension maximum de la porte EN 3	< 950 mm
Dimension maximum de la porte EN 4	< 1100 mm
Poids maximum de la porte	100 kg selon modèle
Conformité norme EN 1154	OUI
Marquage CE produit de construction	OUI
Conformité accessibilité < 50 N	OUI
Porte coupe-feu, pare-flammes, pare-fumées	OUI
Vitesse de fermeture réglable par vis pointeau 130° - 20°	OUI
A-coup final réglable par vis pointeau 20° - 0°	OUI
Arrêt fixe à 90° (interdit sur porte coupe-feu)	OPTION
Plaque de recouvrement inox brossé	OUI

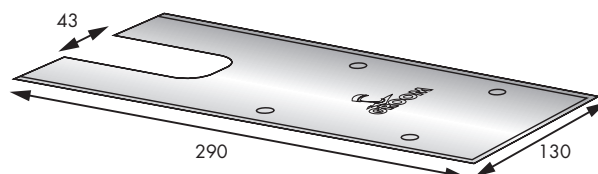


## > PLAN DU PIVOT DE SOL

### ENCOMBREMENT

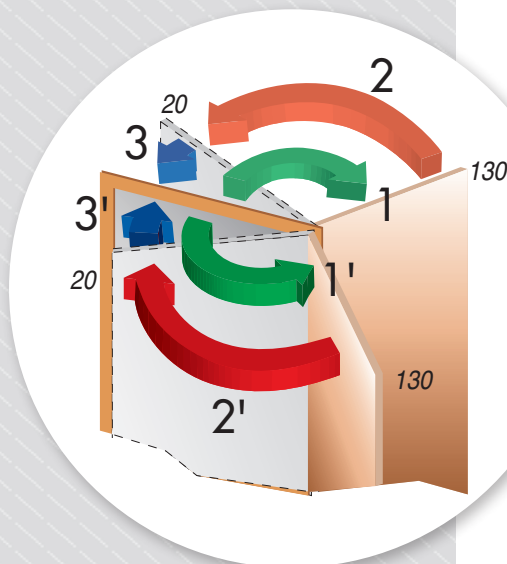


Pour l'installation et la maintenance :  
se référer aux pages 10/11



## > FONCTIONS DU PIVOT

- Zone 1 et 1' : Ouverture de la porte sur une plage de 130° si la porte le permet, et ce quelque soit le sens de passage. Emmagasinement de la force de refermeture.  
Option arrêt : La porte est bloquée à 90°, et ne peut se refermer sans une action manuelle volontaire.
- Zone 2 et 2' : Refermeture contrôlée sur toute cette zone (130° à 20°). Vitesse de fermeture réglable par vis pointeau.  
Option arrêt : La porte est bloquée à 90°, et ne peut se refermer sans une action manuelle volontaire.
- Zone 3 et 3' : A-coup final 20° à 0°, réglable par vis pointeau.



Butée de sol obligatoire

### REFERENCES

## GRP100

### CORPS SEUL

GRP100350	GRP100-3 CORPS SEUL
GRP100340	GRP100-3 AVEC ARRET A 90° CORPS SEUL
GRP100450	GRP100-4 CORPS SEUL
GRP100440	GRP100-4 AVEC ARRET A 90° CORPS SEUL

### ACCESSOIRES

GRP100800	PLAQUE DE RECOUVREMENT INOX GRP100
GRP000711	AXE PLAT POUR GRP100
GRP000820	PIVOT HAUT ALU POUR GRP100
GRP000821	PIVOT HAUT ACIER POUR GRP100
GRP000830	BRAS BAS ACIER SECTION PLATE POUR PORTE BOIS
GRP100831	BRAS BAS ACIER SECTION PLATE POUR PORTE METAL OU ALUMINIUM



ACCESSOIRES D'AIDE À LA POSE DISPONIBLES PAGES 88/89