

# GRL100



Une solution discrète pour portes double action



Conformité accessibilité  
validée par le CNPP  
<50N



Homologation coupe-feu  
Conforme EN 1634

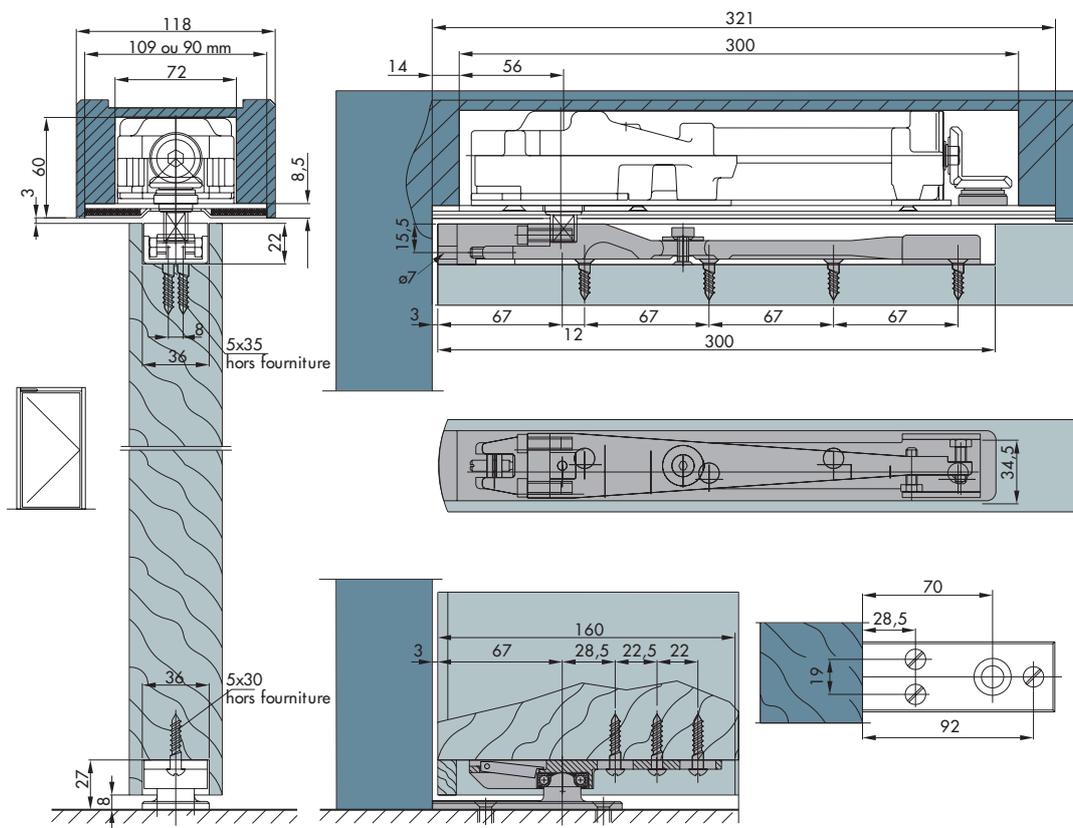
## LES PRODUITS GROOM

- Pivot Linteau intégré dans la traverse haute
- Force 1 à 4 réglable par vérin
- Force réglable sans démontage
- Pour portes double action d'un poids jusqu'à 120 kg
- Ouverture jusqu'à 180° si la porte le permet
- Vitesse de fermeture et à-coup final réglables par vis pointeau
- Réglages constants et durables grâce à sa technologie thermostable
- Aucune réservation au sol
- Précision de fermeture en double action au point zéro

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES	GRL100
Force de fermeture	EN 1-4
Dimension maximum de la porte	< 1100 mm
Poids maximum de la porte	120 kg
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 180° - 15°	OUI
A-coup final réglable par vis pointeau 15° - 0°	OUI



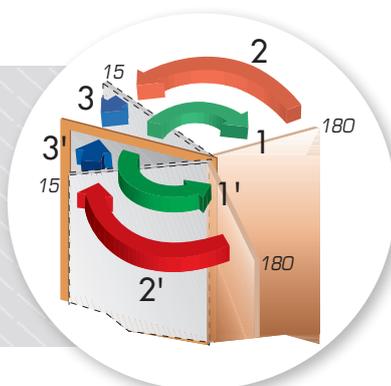
## > PLAN DU PIVOT LINTEAU



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

## > FONCTIONS DU PIVOT

- Zone 1 et 1' : Ouverture de la porte sur une plage de 180° si la porte le permet, et ce quelque soit le sens de passage. Emmagasinement de la force de refermeture.
- Zone 2 et 2' : Refermeture contrôlée sur toute cette zone (180° à 15°). Vitesse de fermeture réglable par vis pointeau.
- Zone 3 et 3' : A-coup final 15° à 0°, réglable par vis pointeau.



### REFERENCES

## GRL100

### KIT COMPLET

GRL110453	GRL100-1/4 + BRAS DU HAUT + PLATINE BASSE AVEC CRAPAUDINE EN MONTAGE FRONTAL
-----------	--

### CORPS SEUL

GRL100455	GRL100-1/4 CORPS SEUL PLAQUE 109 mm
-----------	-------------------------------------

GRL100456	GRL100-1/4 CORPS SEUL PLAQUE 90 mm
-----------	------------------------------------

### ACCESSOIRES

GRL100823	PLATINE BASSE AVEC CRAPAUDINE MONTAGE FRONTAL
-----------	---

GRL110830	BRAS HAUT AVEC RAIL MONTAGE FRONTAL
-----------	-------------------------------------

GRL000802	PLATINE BASSE AVEC CRAPAUDINE MONTAGE LATERAL
-----------	---

GRL010815	BRAS HAUT AVEC RAIL MONTAGE LATERAL
-----------	-------------------------------------