

## Amortisseurs radiaux pour portes coulissantes coupe-feu

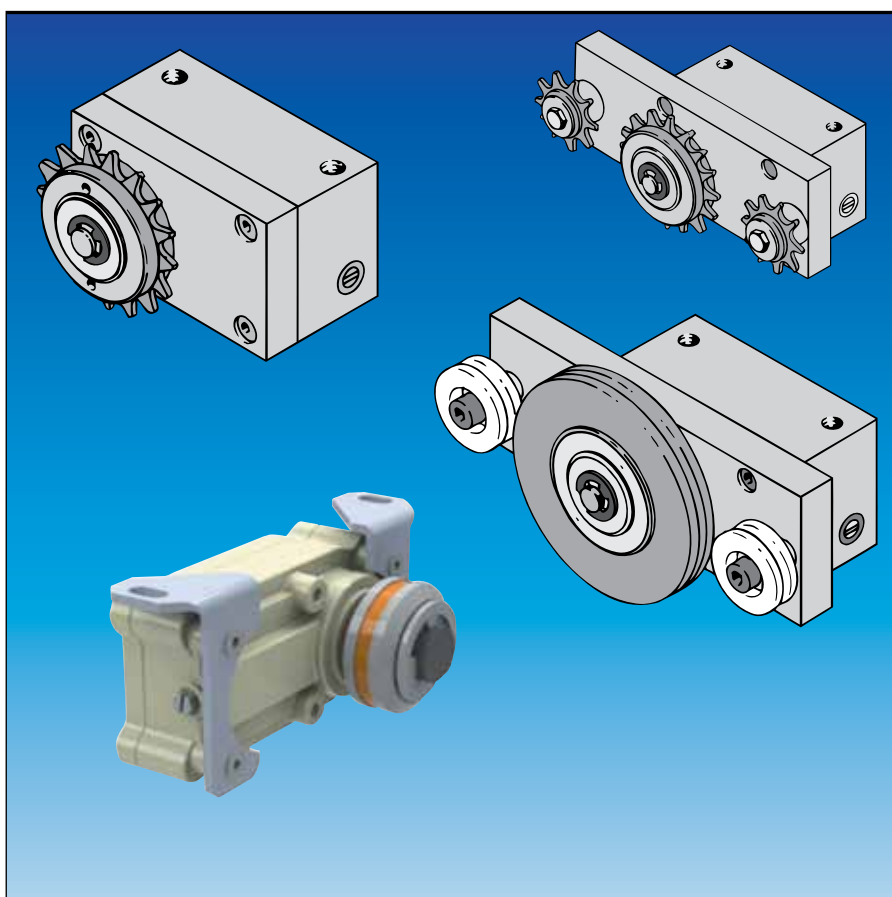
Les amortisseurs radiaux DICTATOR contrôlent et limitent la vitesse de fermeture de portes coupe-feu coulissantes sur leur trajet complet.

Il est impératif d'équiper les portes coulissantes fermant à l'aide d'un contrepoids, d'un enrouleur à ressort ou d'un rail incliné avec un tel amortisseur radial, pour éviter tout danger d'endommagement de la construction de la porte et de dommage corporel causé par l'énergie qui se produit pendant la fermeture de la porte.

L'amortissement hydraulique est réglable en continu. Tous les amortisseurs radiaux DICTATOR sont pourvus d'une roue-libre afin de ne pas gêner l'ouverture de la porte.

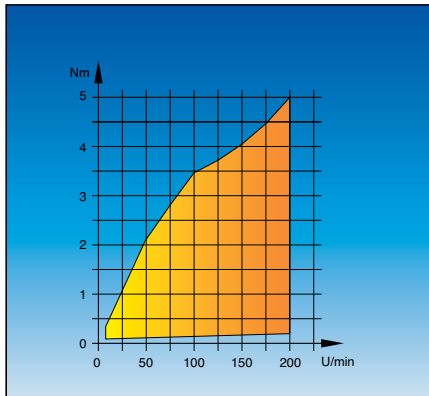
Les pignons sont prévus pour des chaînes 1/2" x 1/8".

Les amortisseurs radiaux DICTATOR ont été testés officiellement pour l'utilisation sur des portes coupe-feu.



### Aperçu

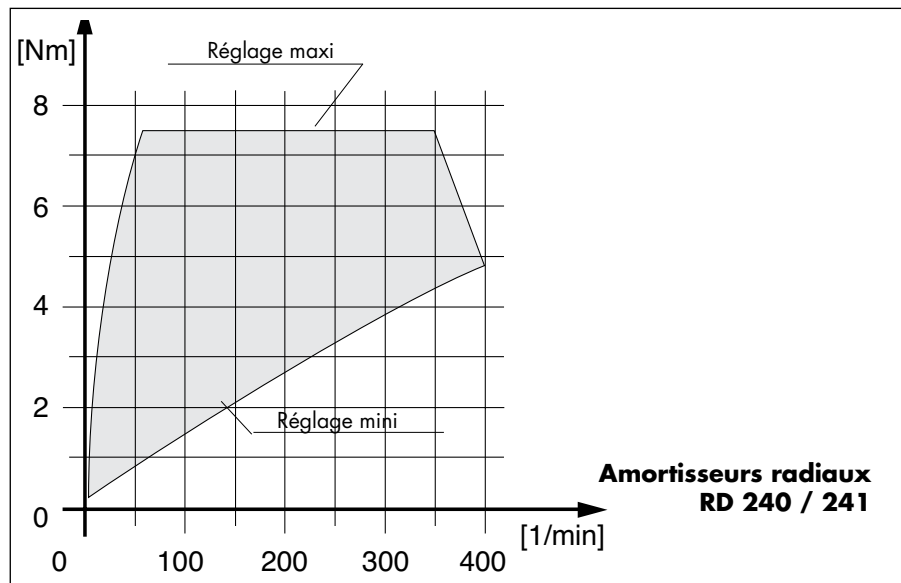
Amortisseurs radiaux RD 240/241	couple maxi 8 Nm, portes coulissantes maxi 400 kg, portails coulissants maxi 1000 kg AbP P-120001298
Amortisseurs radiaux LD 50	couple maxi 2 Nm, portes coulissantes maxi 300 kg PfB Rosenheim
Amortisseurs radiaux LD 100	couple maxi 5 Nm, portes coulissantes maxi 400 kg, portails coulissants maxi 600 kg PfB Rosenheim
Amortissement par	câble, chaîne (tendu ou sans fin), courroie crantée Plus de modèles sur demande



### Forces d'amortissement des séries différentes

Les diagrammes en-bas montrent le rendement d'amortissement des séries RD 240/241, LD 50 et LD 100. Mais nous vous assisterons volontiers à choisir l'amortisseur radial approprié à votre application.

### Diagramme d'amortissement série RD 240 / 241



### Diagrammes d'amortissement séries LD 50 / LD 100

