

## RB, Amortisseurs de chocs RBL2725

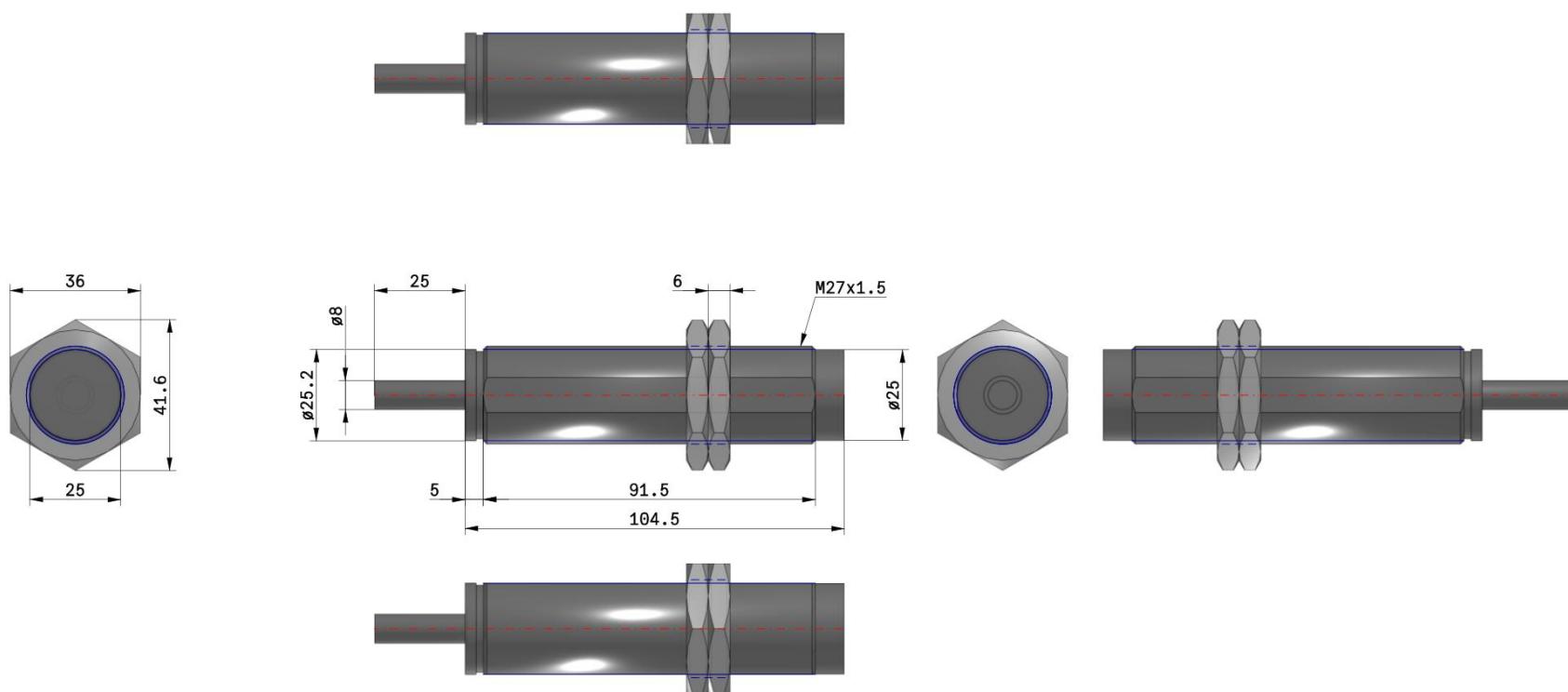
Fiche technique

### General series information

- Amortisseur de chocs hydraulique: Standard ou embout
- Ø ext.: M6, M8, M10, M14, M20, M27
- Option: écrou limiteur de course

### Standard Specifications

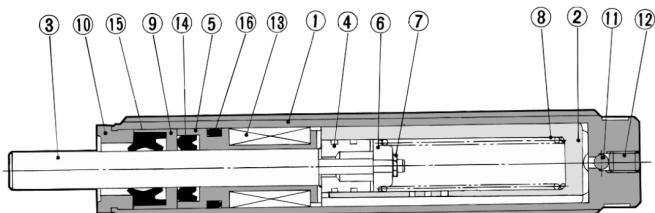
|                                    |   |
|------------------------------------|---|
| Type                               | L (Résistant aux produits réfrigérants)           |
| Avec obturateur                    | Sans couvercle                                    |
| Orifice                            | M27XP1.5  |
| Option                             | écrou hex.: 2 pcs.; Sans écrou limiteur de course |
| Course                             | 25mm  |
| Construction                       | 2118_en.jpg                                       |
| Poussée max. admissible            | 2942 N  |
| F124- Max-operating-frequency      | 10  |
| Énergie absorbée max.              | 147 J   |
| Plage de température d'utilisation | -10 - 80°C  |
| Vitesse d'impact                   | 0.05 - 5 m/s                                      |
| Spring_Force_compressed            | 20.01 N   |
| Spring_Force_extended              | 8.83 N  |
| Poids                              | 0.360 Kg  |



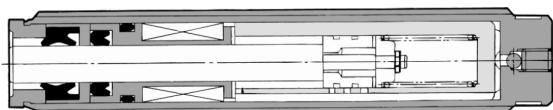
Les caractéristiques peuvent être modifiées sans préavis et sans obligation de la part du fabricant.

## Constructions

### Détendu



### Comprimé



### Nomenclature

| Rep. | Désignation       | Matière            | Remarques                |
|------|-------------------|--------------------|--------------------------|
| ①    | Tube externe      | Acier              | Peinture grise           |
| ②    | Tube interne      | Acier spécifique   | Traité haute température |
| ③    | Tige              | Acier spécifique   | Chromé dur               |
| ④    | Piston            | Acier spécifique   | Traité haute température |
| ⑤    | Coussinet         | Matière de guidage |                          |
| ⑥    | Guide du ressort  | Acier              | Chromé zingué            |
| ⑦    | Ecrou             | Acier à ressort    |                          |
| ⑧    | Ressort de rappel | Acier élastique    | Chromé zingué            |
| ⑨    | Support de joint  | Alliage de cuivre  |                          |
| ⑩    | Butée             | Acier              | Chromé zingué            |
| ⑪    | Bille             | Acier de guidage   |                          |
| ⑫    | Vis               | Acier spécifique   |                          |
| ⑬    | Accumulateur      | NBR                | Mousse de caoutchouc     |
| ⑭    | Joint de tige     | NBR                |                          |
| ⑮    | Racleur           | NBR                |                          |
| ⑯    | Joint             | NBR                |                          |

## Information supplémentaire

Catalogue

[RB\\_FR.pdf](#)

Operation manuals

[rb0604e\\_operation\\_manual.pdf](#)