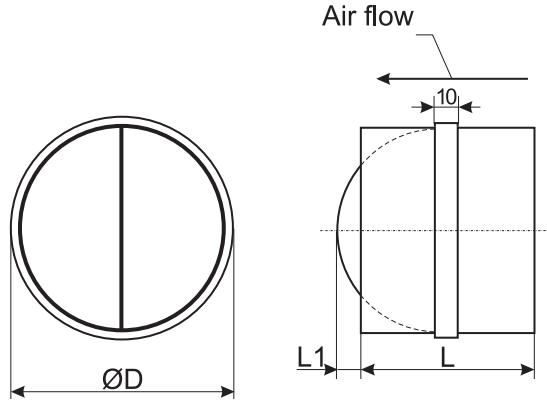


## Back draft shutter



Back draft dampers RSK are used in circular ducting. They allow circulation of air in one direction only. They are mounted into a system of round air ducts.

The damper casing is made of galvanized steel. Blades are made of aluminium, they are spring-loaded. Shutter RSK has to be installed as it is shown in the picture-shaft stands vertically rubber ring is fitted inside.



Les clapets de tirage de recul RSK sont destinés à ne laisser passer le flux d'air que dans une direction. Ils sont montés sur les conduits d'air circulaires. L'enveloppe du clapet est fabriquée en acier galvanisé. Les lames en aluminium sont fermées par un ressort. RSK ne peut être installé que dans la position verticale de l'axe, voir le dessin. Un anneau en caoutchouc est monté à l'intérieur.



Die Rückzugsklappen RSK sind dafür bestimmt, den Luftstrom nur in eine Richtung durchzulassen. Sie werden in das System der runden Luftführungskanäle montiert.

Das Gehäuse der Klappe ist aus galvanisiertem Stahl hergestellt. Die Flügel sind aus Aluminium, mit einer Feder abschließbar. RSK-Klappen können nur in vertikaler Position wie oben abgebildet montiert werden.

Im Innern ist ein Gummiring eingesetzt.



Обратные клапаны RSK для пропуска воздуха только в одном направлении. Устанавливаются в систему круглых воздуховодов.

Корпус клапанов изготовлен из гальванизированной стали. Лопатки алюминиевые, запираются пружиной. Клапаны RSK устанавливаются только так, что бы ось оставалась в вертикальном положении, как показано на рисунке.  
Внутри установлено резиновое кольцо.

## Dimensions

| Type    | ØD, [mm] | L, [mm] | L1, [mm] | Weight  |
|---------|----------|---------|----------|---------|
| RSK 100 | 100      | 88      | 26       | 0,13 kg |
| RSK 125 | 125      | 88      | 19       | 0,17 kg |
| RSK 150 | 150      | 88      | 31       | 0,22 kg |
| RSK 160 | 160      | 88      | 36       | 0,24 kg |
| RSK 200 | 200      | 88      | 56       | 0,29 kg |
| RSK 250 | 250      | 128     | 61       | 0,68 kg |
| RSK 315 | 315      | 128     | 94       | 0,81 kg |
| RSK 400 | 400      | 198     | 94       | 1,68 kg |

## Pressure drop

