

# 1 VOLUMENSTROMREGLER UND STELLKLAPPEN

## Stellklappen

### RGE Absperrklappe mit integrierter Motorplatte (für Motorbetrieb)

Manuelle oder motorgesteuerte RGE mit sehr geringer Leckagerate.

Artikelnummer: A11055219

RGE Ø 200 motorisierbar



## Produktvorteile

- ✓ Dichtheitsklasse C gemäß EN 1751
- ✓ mit Adapterplatte motorisierbar

## Produktbeschreibung

Die Absperrklappe RGE mit integrierter Motorplatte gleicht die Durchflüsse aus und dient zur vollständigen Absperrung einer runden Leitungsabzweigung. Die Luftdichtigkeit der Klappe wird durch eine vollflächig angebrachte Dichtung gewährleistet (dies bietet eine erhöhte Robustheit) und Gummilippendichtung an jedem Einsteckende sorgt für einen luftdichten Einbau. Dank der integrierten Motorplatte gelingt die Montage des Motors besonders schnell und unkompliziert.

## Anwendungsbereiche

Neubau, Renovierung, Büro- und Gewerbeimmobilien

## Funktionsprinzip

Das Öffnen und Schließen der RGE-Absperrklappe erfolgt durch einen Motor nach der Montage auf die Motorplatte. Die Luftdichtigkeit der Klappe wird durch eine vollflächig angebrachte Dichtung gewährleistet.

## Hauptmerkmale

- Gehäuse aus verzinktem Stahlblech
- Elastomer-Lippendichtung
- integrierte Motorplatte
- bei RGE-Absperrklappen kleiner DN 315 ist die Motorplatte lose mitbestellt
- Luftdichtheitsklasse vorgelagert/nachgelagert gemäß EN 1751 (außer Durchmesser < D200: Klasse 3)
- Luftdichtheitsklasse D intern/extern gemäß EN 12 237 für Durchmesser < 355 mm (Klasse C für Durchmesser kleiner 315 mm)
- Betriebstemperatur: 0 / 120°C

## Aufstell-Einbauort

- runde Leitungsabzweigungen

## Produktbeschreibung Zubehör

- Wasserdichter Register mit verbundenem Scheibendichtung (Überformung auf der Scheibe sorgt für sehr gute Haltbarkeit über die Zeit).
- Doppellippige Dichtung an jeder Verbindung.
- RGE: Einstellgriff mit Schraube verriegelbar. Achsen aus Zamak.
- Hoher Bügel ermöglicht zusätzliche Isolierung ohne den Griff zu überdecken.
- Um die RGE mit Durchmessern ab 355 mm zu motorisieren: Bestellen Sie separat die Adapterplatte (11055122), die eine universelle Montage der verschiedenen Motoren ermöglicht.
- Motorisierung: 2 N/m für die RGE Ø 125 bis 200, 4-5 N/m für die RGE Ø 250 bis 500.
- Über Ø 500 hinaus wegen mechanischer Belastbarkeit einen CRGE mit Anschlussflanschen im Netzwerknenweite vorsehen.

## 2 VOLUMENSTROMREGLER UND STELLKLAPPEN

### Stellklappen

RGE Absperrklappe mit integrierter Motorplatte (für Motorbetrieb)

Artikelnummer: A11055219

RGE Ø 200 motorisierbar

### Maße und Gewicht

H (mm)	50
L (mm)	158
X (mm)	50
Y (mm)	70
Ø (mm)	200
Gewicht (kg)	1,15

### Regulatorische Daten

Luftdichtheitsklasse	Ja
Luftdichtheitsklasse Überdruck / Unterdruck	3

### Zubehör

Bezeichnung	Artikelnummer
CM 24-L	A11055040
TF 230 MOTOR	A11055049
TF 24	A11055050