

1 VOLUMENSTROMREGLER UND STELLKLAPPEN

Stellklappen

RGE Absperrrklappe mit integrierter Motorplatte (für Motorbetrieb)

Manuelle oder motorgesteuerte RGE mit sehr geringer Leckagerate.

Artikelnummer: RGE Ø 125 motorisierbar



Produktvorteile

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

Produktbeschreibung

Die Absperrrklappe RGE mit integrierter Motorplatte gleicht die Durchflüsse aus und dient zur vollständigen Abspernung 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-Absperrrklappe 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-Absperrrklappen • 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 315 mm)
 - Betriebstemperatur: 0 / 120°C

Aufstellort

- runde Leitungsabzweigungen

Produktbeschreibung Zubehör

- Wasserdichter Register mit scheibenförmiger Dichtung (Umspritzung auf der Scheibe sorgt für eine sehr gute Beständigkeit im Laufe der Zeit).
- Doppellippige Dichtung an jeder Verbindung.
- RGE: Verstellgriff durch Schraube verriegelbar. Achsen aus Zamak.
- Hoher Steg ermöglicht eine zusätzliche Isolierung, ohne den Griff zu bedecken.
- Um die RGE ab einem Durchmesser von 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, aus mechanischen Gründen, einen CRGE mit Anschlussplatten für den Netzwerkdurchmesser vorsehen.

