

Afsluiting van een vertakking van het luchtverdelingsnet

11055210

Handbediende RGE Ø100

De regelklep RGE reguleert de luchtstroom en kan een luchtverdelingsnet van ronde buizen afsluiten. Ze garandeert daarbij een heel laag lekpercentage.



Handbediende RGE met afdichting

PLUSPUNTEN PRODUCT

• luchtdichtheidsklasse D volgens norm EN 1751.

Werking

De regelklep van de handbediende RGE wordt geopend en gesloten door aan de regelknop te draaien, die op een kram gemonteerd is. In gesloten positie zorgt de vormgegote afdichting op de schijf voor een luchtdichte afsluiting.

Productbeschrijving

De handbediende regelklep RGE regelt het debiet en kan een luchtverdelingsnet van ronde buizen afsluiten. De handbediende RGE heeft een schijf met afdichting om lekkage tussen het stroomopwaartse en het stroomafwaartse deel ervan in gesloten positie zoveel mogelijk te beperken, en aan beide uiteinden een dubbele lipafdichting voor continuïteit met de rest van het luchtverdelingsnet. Door de hoge kram kan isolatie aangebracht worden zonder de regelknop te bedekken.

Installatie

- in ronde buis

Verkoopargumenten referentie

- Regelklep die luchtdicht is dankzij een schijf met afdichting (zeer duurzaam dankzij overmolding op de schijf).
- Dubbele lipafdichting aan beide uiteinden.
- RGE: met een schroef vergrendelbare regelknop. Spillen van zamak.
- Hoge kram die het mogelijk maakt om isolatie aan te brengen zonder de regelknop te bedekken.
- Voor de motorisering van RGE's met een diameter vanaf 355 mm: bestel afzonderlijk de aanpassingsplaat (11055122) voor de universele montage van de verschillende motoren.
- Motorinstallatie: 2 N/m voor RGE's met Ø 125 tot 200, 4-5 N/m voor RGE's met Ø 250 tot 500.
- Voorzie boven Ø 500 om redenen van mechanische sterkte een CRGE met platen voor aansluiting op de Ø van het luchtverdelingsnet.

Hoofdkenmerken

- gegalvaniseerd staal,
- luchtdichtheid stroomopwaarts/stroomafwaarts van de schijf: klasse 3 (tot en met 160 mm diameter) en 4 (vanaf 200 mm diameter) volgens EN 1751,
- luchtdichtheid van het product: klasse D volgens EN 12237,
- werkingstemperatuur tot 120 °C.

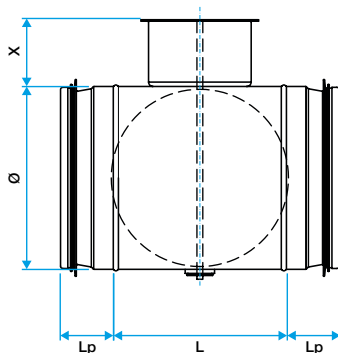
Afsluiting van een vertakking van het luchtverdelingsnet

11055210

Handbediende RGE Ø100

Dimensionale gegevens

Referenties	H (mm)	L (mm)	(mm)	Gewicht (kg)
11055210	45	158	100	0,45



Afmetingen RGE

Door de wet voorgeschreven gegevens

Referenties	Luchtdichtheidsklasse	Luchtdichtheidsklasse stroomopwaarts / stroomafwaarts
11055210	D	3