

Aislamiento de un ramal de red

11055118

RGE Ø450 + juntas manual o motorizable (+ kit pletina a pedir aparte)

La compuerta RGE equilibra y aísla manualmente con sin motor una red circular garantizando al mismo tiempo una tasa de fuga muy baja.



RGE con junta manual y motorizable

PLUS PRODUCTO

- estanqueidad clase C según UNE-EN 1751,
- manual o motorizable mediante un kit pletina.

Principios de funcionamiento

La apertura y el cierre de la compuerta RGE se realizan manualmente gracias a la rotación de la empuñadura o gracias a un motor tras la instalación de una pletina. En caso de cierre, la estanqueidad se consigue por medio de la junta moldeada del disco.

Descripción producto

La compuerta RGE equilibra los caudales y aísla una red circular. Posee un disco con junta para minimizar la fuga entre su parte anterior y posterior en posición cerrada y juntas de estanqueidad doble labio en cada unión para asegurar la continuidad con el resto de la red. Su puente alto permite un aislamiento sobrepuesto sin recubrir la empuñadura bloqueable por tornillo.

Campos de aplicación

Locales terciarios

Montaje

- en conducto circular.

Argumentario referencia

- Compuerta estanca mediante disco con junta (sobreinyección en el disco para asegurar una excelente resistencia a lo largo del tiempo).
- Junta de estanqueidad de doble labio en cada unión.
- RGE: mando de ajuste con bloqueo por tornillo. Ejes en zamak.
- Puente alto que permite un aislamiento superpuesto sin recubrir el mando.
- Para la motorización de RGE con diámetros a partir de 355 mm: pedir por separado la pletina de adaptación (11055122) que permite un montaje universal de los diferentes motores.
- Motorización: 2 N/m para RGE de Ø125 a 200; 4-5 N/m para RGE de Ø250 a 500.
- Por razones de resistencia mecánica, por encima de Ø500, es preciso prever una CRGE con pletinas de conexión acordes con el Ø de la red.

Aislamiento de un ramal de red

11055118

RGE Ø450 + juntas manual o motorizable (+ kit pletina a pedir aparte)

Características principales

- acero galvanizado,
- estanqueidad antes/después del disco: clase 4 según EN 1751,
- estanqueidad del producto de clase C según EN 12237,
- pletina de motorización por separado,
- motorización por separado: 4-5 N.m para las RGE de Ø355 a 450 mm y 10 N.m para las RGE de Ø500 mm,
- temperatura de funcionamiento: de 0 a 120 °C.

Accesorios

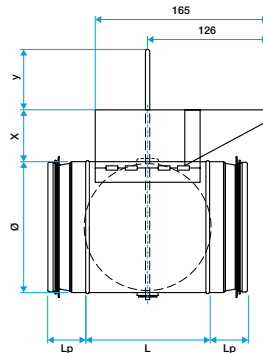
Denominación	Código artículo
Kit pletina de motorización	11055122
Motor LM 24A Todo o Nada	11055042
Motor LM 230A Todo o Nada	11055051
Motor LM 230A Proporcional sin muelle de retorno	11055052
Motor LM 24A Proporcional sin muelle de retorno	11055053
Motor LF 24 Proporcional sin muelle de retorno	11055054
Motor LF230 Todo o Nada	11055081
Motor LF 24 Todo o Nada	11055082

Datos generales

Código artículo	Materia del aislante
11055118	-

Datos dimensionales

Código artículo	H (mm)	L (mm)	Ø (mm)	Peso (kg)
11055118	85	200	450	4,6



Dimensions RGE manuel et motorisable

Datos reglamentarios

Código artículo	Clase de estanqueidad al aire	Clase de estanqueidad al aire aguas arriba / abajo
11055118	C	4