

E460



RF53N



85-10



85-20



85-30



Dispositivos de seguridad de WITT ofrecen protección fiable contra peligrosos retrocesos de gas y retrocesos de llama según DIN EN ISO 5175-1. Cada válvula verificada al 100%.

Las mejores válvulas antirretroc Cada válvula verificada al 100% eso de llama del MUNDO

- apagan los peligrosos retrocesos de llama – por medio de un sinterizado apagallamas **FA** de acero inoxidable
- apagan retrocesos de fuego – por medio de una válvula de corte térmico **TV** (excepto E460)
- evitan la formación de mezclas de gas explosivas en el suministro de gas – por medio de una válvula antirretorno **NV**
- ofrecen una larga vida útil gracias a una protección contra impurezas procedentes del suministro de gas – por medio de un filtro en la entrada (RF53N, 85-10, 85-30)

Uso

- dispositivos de seguridad protegen contra retornos de gas y retrocesos de llama en tuberías y plantas industriales
- en puestos de trabajo de tuberías de distribución y plantas de botellas con caudales altos
- en sopletes: modelo E460

- aptos para todo tipo de quemadores; instalación en cualquier posición
- a cada válvula antirretroceso de llama solo se debe conectar un dispositivo de trabajo
- temperatura ambiente máx. 60 °C

Mantenimiento

- se deben verificar después de cada incidente notificado y en cualquier caso al menos una vez al año
- a petición WITT ofrece un equipo de prueba para ello
- solamente el fabricante debe abrir y reparar los dispositivos de seguridad. El filtro de suciedad puede ser sustituido por una persona cualificada.

Normas/Reglamentos de construcción

Empresa certificada según ISO 9001 y PED 2014/68/UE módulo H
 Marcado CE según:
 - directiva para equipos a presión 2014/68/UE

| Modelo | Presión máx. de trabajo [bar] DIN EN ISO 5175-1 | Tipo de gas | Materiales | Peso [g] | Longitud [mm] |
|--------|-------------------------------------------------|--------------------------------------------|----------------------|----------|---------------|
| E460 | 6 | Propileno (C ₃ H ₆) | Latón Elastómeros | 107 | 65 |
| RF53N | 6 | | | 191 | 82 |
| 85-10 | 7 | | | 434 | 106 |
| 85-20 | 7 | | | 1 400 | 137 |
| 85-30 | 5,5 | | | 4 580 | 188 |

Conexiones a petición

