

FICHA TÉCNICA

SDGM

Equipo

CENTRALES DE DISTRIBUCIÓN CENTREOLE & SSEOLE



1

MODELO

CENTREOLE & SSEOLE

NORMAS Y LEGISLACIÓN DE REFERENCIA

- Directiva 93/42/CE

REFERENCIA DEL PRODUCTO SANITARIO

- **FABRICANTE:** CAHOUET
- **CERTIFICACIÓN CE:** Clase IIb

DESCRIPCIÓN

CENTRAL DE CAMBIO AUTOMÁTICO CON REARME MANUAL CENTREOLE

La central de cambio automático CENTREOLE permite un suministro ininterrumpido de una red de gas a partir de 2 grupos de botellas o bloques de botellas. La inversión es automática del lado vacío al lado en espera. La única operación manual es mover la palanca cuando las botellas o bloques de botellas vacías son cambiadas.

Nota: el mantenimiento preventivo puede ser realizado sin interrupción del gas.

DISPOSITIVO DE SALIDA DE LA FUENTE DE EMERGENCIA SSEOLE

Este dispositivo entrega en la red de distribución estandarizada gas medicinal si la presión de la fuente principal (en servicio o en espera) cae por debajo del límite de la alarma baja presión.

El SSEOLE se puede ajustar de 1 a 9 bar y tiene que ser ajustada por el instalador a la presión de emergencia deseada. En caso de activación del SSEOLE y según la presión ajustada por el instalador, un ajuste a la presión de servicio de la red puede ser necesario para suprimir las alarmas de baja presión.



2

CONFIGURACIÓN CENTREOLE

Presión de entrada nominal (P1): 200 bar
Presión de salida pre-ajustada a P1 con caudal nulo (bar):

- Centreole Estándar / Patrón: 9,5 / 11
- Centreole HD: 15,5 / 18,5

Presión de nominal de servicio (bar):

- Centreole Estándar / Patrón: 10
- Centreole HD: 16,5

Q1 Caudal tipo (Nm3/h):

- Centreole Estándar / Patrón: 150
- Centreole HD: 175

Q1 Max Caudal máximo (Nm3/h):

- Centreole Estándar / Patrón: 200
- Centreole HD: 250

Entrada: \varnothing 21,7 x 1,814 SI M

o G 1/2" H

o 1/2" NPT H

Salida: G 3/4" o 3/4" NPT H

Temperatura de funcionamiento: -20°C a + 60°C

Peso: 20 kg

CONFIGURACIÓN SSEOLE

Presión de entrada nominal (P1): 200 bar

Presión y caudal:

- Presión de servicio (bar): 2 - 9
- P4 máxi (bar): 12
- P2 Presión nominal (bar): 9
- Q1 Caudal tipo (Nm3/h): 150

Conexión de entrada: \varnothing 21,7 x 1,814 SI Macho

Conexión de salida: Conexión doble anillo para tubo de \varnothing 18 mm ext.

Temperatura de funcionamiento: -20°C a + 60°C

Peso: 8,5 kg

GAMA DE PRODUCTOS (CONFIGURACIÓN ESTÁNDAR)

CÓDIGO	DENOMINACIÓN	GAS				MODELO CENTRAL	TIPO CENTRAL	LEYENDA
199061	CENTRAL DE CAMBIO AUTOMÁTICO CENTREOLE	AIRE	O ₂	N ₂ O	CO ₂	CAHOUE	PRINCIPAL	1
199092	DISPOSITIVO DE SALIDA DE LA FUENTE DE EMERGENCIA SSEOLE	AIRE	O ₂	N ₂ O	CO ₂	CAHOUE	EMERGENCIA	2

Se aconseja leer atentamente el etiquetado y las instrucciones de uso y otros elementos de seguridad del equipo antes de su utilización.

Fabricante: Cahouet (Sede Social) 52, rue de Lagny- 93100 Montreuil- Francia