

Pipelife Gas-Stop™ GS63/200(UE)

Válvula de exceso de flujo para tuberías de acometida (TA)
d_e63/DN50



Presión de servicio: 0,2–5,0 bars (0,02–0,5 MPa)
Código de color: Rojo

Código de producto

	Reapertura automática	Pieza de instalación separada	Integrado en adaptador PE100/SDR11
GS63/200	-	•	-
GSA63/200	-	-	•
GS63/200UE	•	•	-
GSA63/200UE	•	-	•

Datos técnicos

Presión de servicio pe bar	Caudal nominal Vn m³/h	Caudal de cierre Vc m³/h	Longitud de tubo segura m	Tiempo de reapertura seg/m
0,2	180,0	240,0	57	145
0,5	200,0	268,0	214	215
1,0	231,5	309,5	472	270
2,0	283,5	378,5	848	325
3,0	328,0	436,5	900	355
4,0	366,0	488,0	>900	375
5,0	400,0	534,5	>900	395

Valores de caudal:

Todos los datos para caudal nominal, caudal de cierre, (Vn, Vc), así como tasa de fugas y el volumen de escape, son aplicables para gas natural H, ρn = 0,74 kg/m³ a 0 °C, 1013,25 mbar.

Pérdida de presión con Vn: ≤15,0 mbar

Posición de instalación:

Son admisibles todas las posiciones de instalación.

Hermeticidad, volumen de escape (modelo UE):

GS63/200 máx. 3,8 l/h

GS63/200UE ≤38 l/h con 1,0 bar

Longitud de tubo segura:

Valores orientativos según DVGW G 5305-2, anexo B

Factor de corrección para otros gases:

$$f = \sqrt{\frac{0,74}{\rho_n}}$$

f = Factor de corrección

ρn = Densidad estándar del otro tipo de gas en kg/m³ a 1013,25 mbar, 0 °C

Certificaciones / Fundamentos de ensayo:

EU-DE DVGW G 5305-2

EU-AT ÖVGW QS-G 494

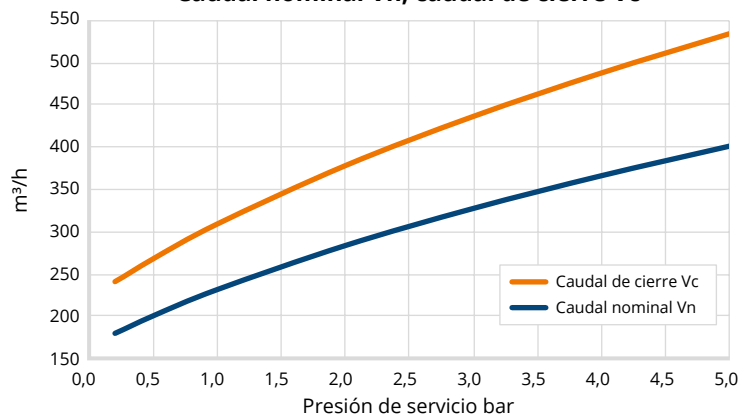


Observaciones:

Para más informaciones véanse las "Explicaciones sobre las fichas técnicas de productos".

A pedido recibirá indicaciones para la instalación en tuberías de acometida de otras dimensiones.

Caudal nominal Vn, caudal de cierre Vc



Longitud de tubo segura

