

# Pipelife Gas-Stop™ GS32/200(UE)

Válvula de exceso de flujo para tuberías de acometida (TA)  
d<sub>e</sub>32/DN25



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
GS32/200	-	•	-
GSA32/200	-	-	•
GS32/200UE	•	•	-
GSA32/200UE	•	-	•

## 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	36,0	58,0	35	38
0,3	37,0	60,0	60	45
0,5	40,0	65,0	110	55
1,0	46,0	75,0	220	70
2,0	56,0	92,0	380	85
3,0	65,0	108,0	400	91
4,0	73,0	120,0	>400	97
5,0	80,0	130,0	>400	100

**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:** ≤12,0 mbar

**Posición de instalación:**

Son admisibles todas las posiciones de instalación.

**Hermeticidad, volumen de escape (modelo UE):**

GS32/200 máx. 3,8 l/h

GS32/200UE ≤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

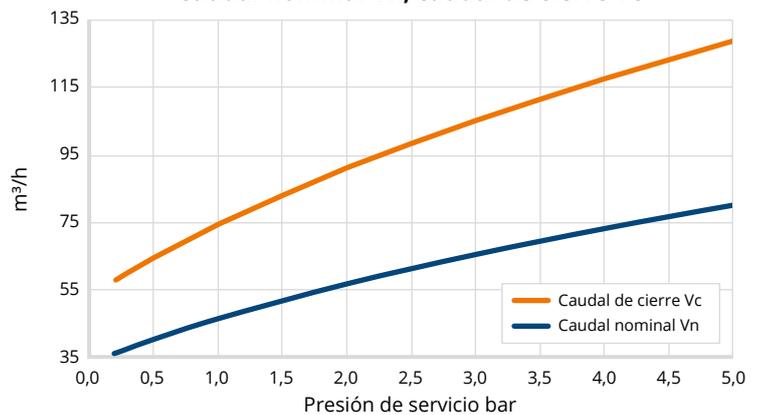


**Observaciones:**

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

