

Pipelife Gas-Stop™ GS63/15UE

Schnellverschlussventil/Gasströmungswächter für Anschlussleitungen (AL) d_a63/DN50



Betriebsdruck: 0,015–0,1 bar (0,0015–0,01 MPa)
Farb-Code: Grün

Produkt-Codes

	Selbsttätiges Wiederöffnen	Separater Einbauteil	Integriert PE100/SDR11 Adapter
GS63/15UE	•	•	–
GSA63/15UE	•	–	•

Technische Daten

Betriebsdruck pe mbar	Nenndurchfluss V _n m ³ /h	Schließdurchfluss V _s m ³ /h	Absicherbare Rohrlänge m	Wiederöffnungszeit sec/m
15	25,0	48,5	87	5
50	25,0	49,0	100	15
75	25,0	49,5	>100	22
100	25,0	50,0	>100	25

Durchflusswerte:

Alle Angaben für Nenn- bzw. Schließdurchfluss (V_n, V_s) sowie Leckrate und Überströmmenge gelten für Erdgas H, ρ_n = 0,74 kg/m³ bei 0° C, 1013,25 mbar.

Druckverlust bei V_n:

≤1,0 mbar

Einbaulage:

Abweichung von ±30° aus der Horizontallage zulässig.

Überströmmenge (UE-Typ):

GS63/15UE ≤38 l/h bei 0,1 bar

Absicherbare Rohrlänge:

Richtwerte gem. DVGW G 5305-2, Anhang B

Korrekturfaktor andere Gase:

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

f = Korrekturfaktor

ρ_n = Normdichte der anderen Gasart in kg/m³ bei 1013,25 mbar, 0° C

Zertifizierungen/Prüfgrundlagen:

EU-AT ÖVGW QS-G 494

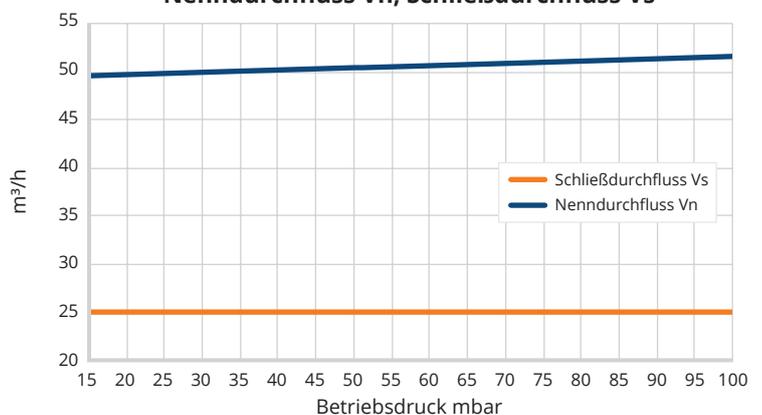


Anmerkung:

Weitere Informationen siehe „Erläuterungen zu den Produktdatenblättern“.

Angaben zum Einbau in Anschlussleitungen anderer Dimensionen erhalten Sie auf Anfrage.

Nenndurchfluss V_n, Schließdurchfluss V_s



Absicherbare Rohrlänge

