

# Einbaurichtlinien von G 4 bis G 25

Mitteldrucknetz bis 1 bar / Ausgangsdruck 23 mbar



## Regler und Zähler bis G 6 (Bemaßung blau)

Zählergröße	Leistungsbezug	Max. Wärmeleistung	Anschluss	Zählerplatte
BGZ G 4	0,04 m <sup>3</sup> /h bis 6 m <sup>3</sup> /h	50 kW	1" DN 25	250 mm
BGZ G 6	0,06 m <sup>3</sup> /h bis 10 m <sup>3</sup> /h	80 kW	1" DN 25	250 mm

Regler	Typ	Einbaulänge	Anschluss	Verschraubung
1 Stufen	MKRD 125	140 mm	G 1 ½"	G 1 ½"

## Regler und Zähler von G 16 bis G 25 (Bemaßung rot)

Zählergröße	Leistungsbezug	Max. Wärmeleistung	Anschluss	Zählerplatte
BGZ G 16	0,16 m <sup>3</sup> /h bis 25 m <sup>3</sup> /h	200 kW	DN 40	280 mm
BGZ G 25	0,25 m <sup>3</sup> /h bis 40 m <sup>3</sup> /h	350 kW	DN 50	335 mm

Regler	Typ	Einbaulänge	Anschluss	Verschraubung
1 Stufen	MKRD 125	140 mm	G 1 ½"	G 1 ½"

Die Abbildungen zeigen beispielhaft den ordnungsgemäßen Messaufbau. Die Anlage muss nach den anerkannten Regeln der Technik berechnet und installiert werden.

Einbau eines Gasströmungswächters nach G 600, bis 110 kW bei Einzelgeräten und bis 130 kW bei Summenanlagen.

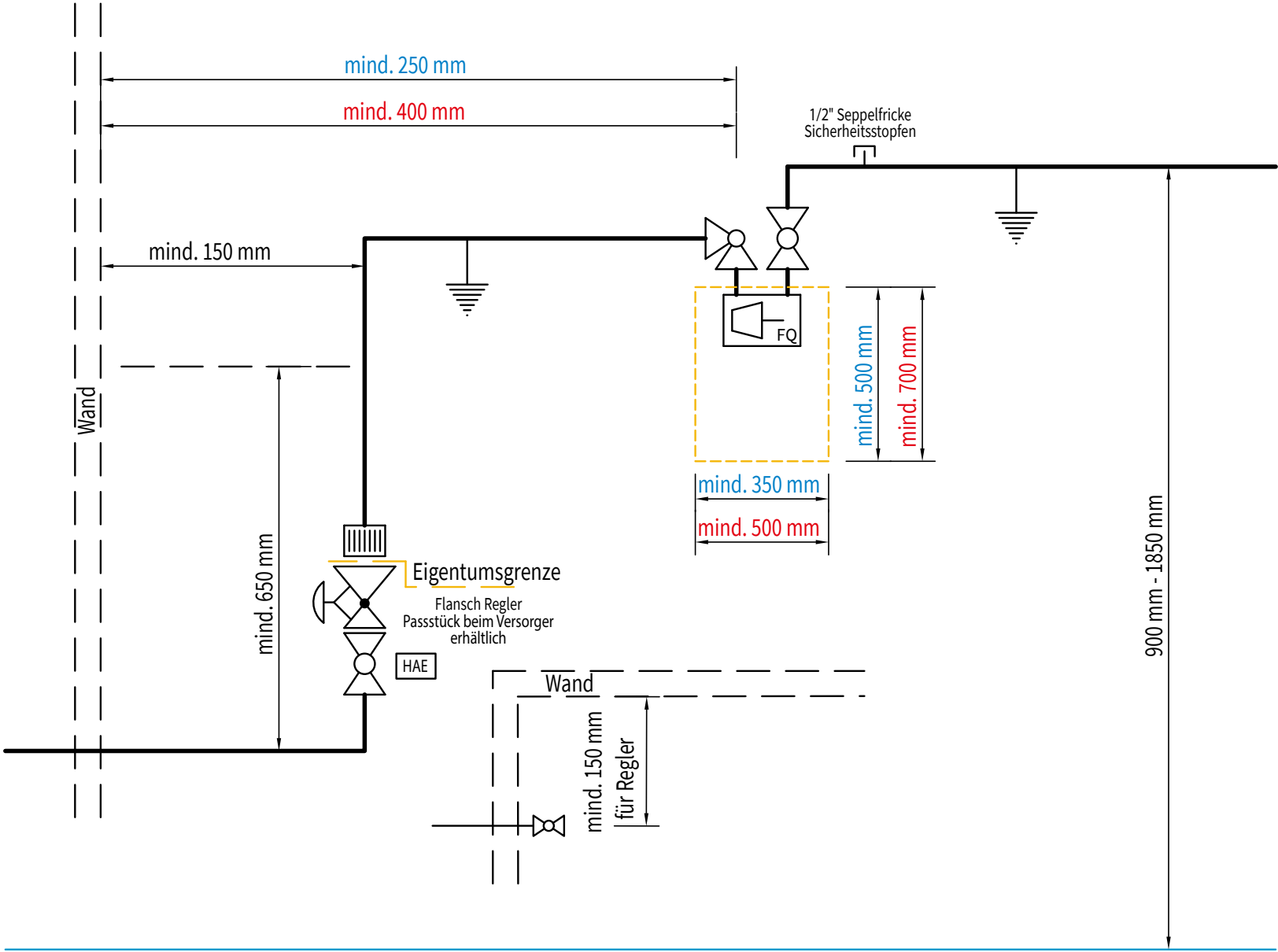
Eine Erdverbindung von „Potenzialausgleich“ (mind. 6 mm<sup>2</sup>) muss vor Inbetriebnahme so nah wie möglich an den Hausanschluss angebracht sein.

**Ansprechpartner HNVG:**

Messstellenbetrieb: 07131/56-4006 • [msb@hnvg.de](mailto:msb@hnvg.de)

Netzmanagement: 07131/56-4407 • [netzanschlussmanagement@hnvg.de](mailto:netzanschlussmanagement@hnvg.de)

# Muster Installationsaufbau Mitteldrucknetz bis 1 bar



Regler und Zähler bis G 6

Regler und Zähler von G 16 bis G 25

Fertigfußboden