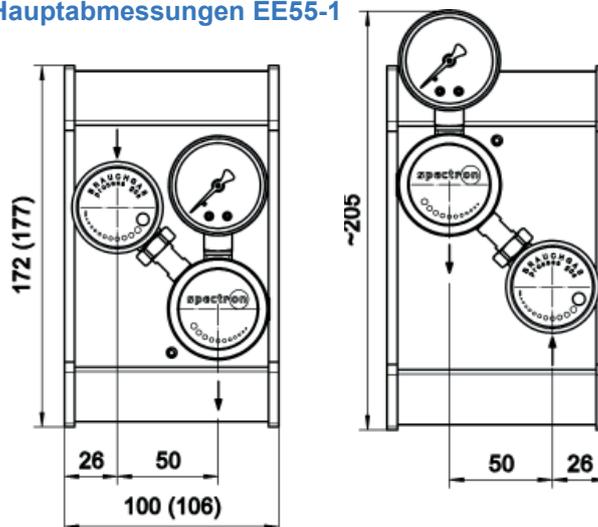




Entnahmestellen EE55-4

Hauptabmessungen EE55-1



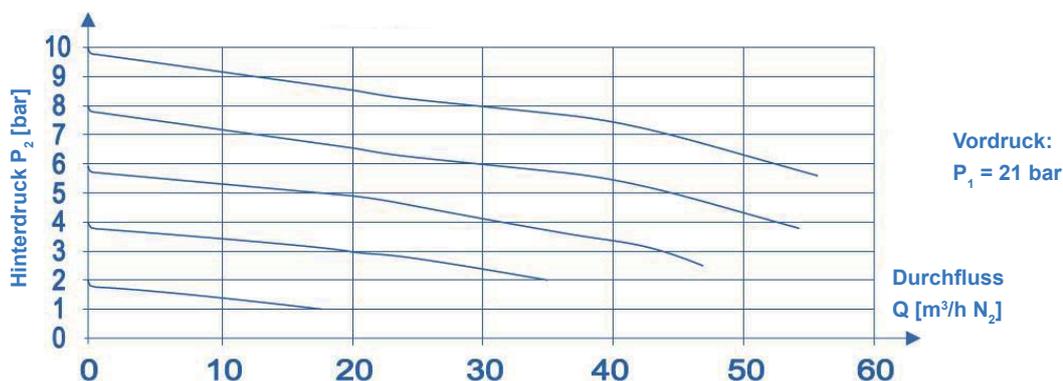
Produktmerkmale

- Entnahmestelle für Wandmontage
- Für korrosive Gase und Gasgemische mit korrosiven Anteilen bis Qualität 6.0
- Design im Labor-Look
- Ergonomisch gestaltet
- Filter im Brauchgas-Eingangsventil
- Totraumoptimierte Membranabsperrentile mit Auf/Zu Stellungsanzeige
- ECD-tauglich
- Druckregler mit hoher Regelgenauigkeit
- Montagefreundliches Design
- Zugelassen für Sauerstoffeinsatz
- Erweiterbar auf mehrere Entnahmestellen in gemeinsamer Anordnung
- Gaszufuhr von oben oder unten möglich

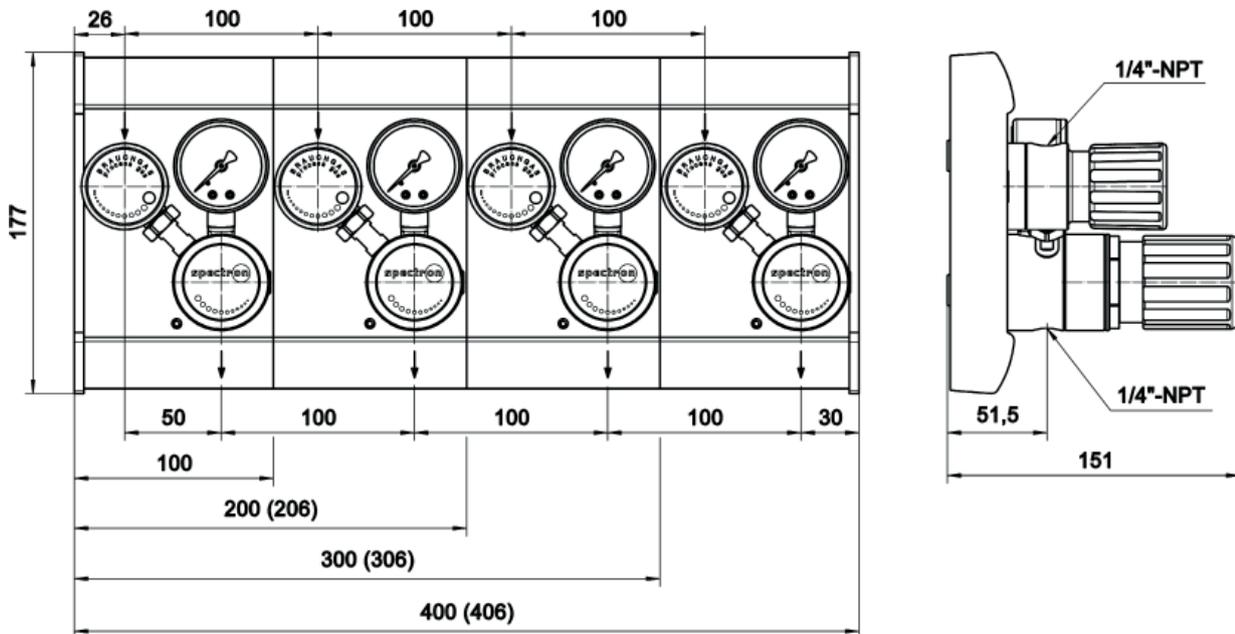
Technische Daten

Vordruck P_1	max. 200 bar
Hinterdruck P_2	1,5 / 4 / 10 / 20 / 50 bar
Werkstoffe	
Gehäuse Druckregler und Ventil:	Edelstahl 1.4404
Ventilsitz im Druckregler:	PVDF bzw. EPDM (NH ₃)
Sitzdichtung Ventil:	PCTFE
Membrane Druckregler:	Hastelloy C276
Membrane Ventil:	Hastelloy C276
Elastomere:	FKM bzw. EPDM (NH ₃)
Filter:	Edelstahl 1.4404
Anschlüsse	1/4"-NPT innen
Betriebstemperatur	-20°C bis +60°C
Leckrate (nach außen):	≤ 10 ⁻⁸ mbar l/s He
(über den Sitz):	≤ 10 ⁻⁶ mbar l/s He
Manometer	Sicherheitsmanometer ISO5171/K11.6/NG50
Gewicht	2,5 kg

Durchflusskennlinien EE55



Hauptabmessungen EE55-1 ... 4



Bestellangaben: Entnahmestellen der Baureihe EE55

EE55 - 1 - 40 - 10 - O - Gas

Bauart

- 1 Einfach-Entnahmestelle
- 2 Doppel-Entnahmestelle
- 3 Dreifach-Entnahmestelle
- 4 Vierfach-Entnahmestelle

Vordruckbereich P_1

- 40 40 bar
- 100 100 bar
- 200 200 bar

Gasart

Bitte Gasart zur Auswahl der Dichtwerkstoffe angeben

Eingang

- O Eingang von oben
- U Eingang von unten

Hinterdruckbereich P_2

- 1,5 1,5 bar
- 4 4 bar
- 10 10 bar
- 20 20 bar
- 50 50 bar
- Höhere Hinterdrücke auf Anfrage