

Корректор объема газа В25, модификация РТ1

Модификация корректора имеет все основные характеристики, конструкцию и программное обеспечение корректора объема газа В25 по давлению и температуре РТ.

Отличия модификации РТ1:

- 1) диапазон измерения давления – $(0,2...1) \cdot P_{\max}$ *взамен* $(0,07...1) \cdot P_{\max}$,
- 2) пределы относительной погрешности измерения:
 - давления $\pm (0,15 + 0,018 \cdot P_{\max}/P_w) \%$ *взамен* $\pm (0,15 + 0,02 \cdot P_{\max}/P_w) \%$,
 - температуры $\pm (0,15 + 0,002 \cdot |t|) ^\circ\text{C}$, где t – значение температуры, *взамен* $\pm 0,1 ^\circ\text{C}$,
 - газа $\pm (0,25 + 0,018 \cdot P_{\max}/P_w) \%$ *взамен* $\pm (0,2 + 0,02 \cdot P_{\max}/P_w) \%$