

Korrektur Juni 2010
zum DVGW-Arbeitsblatt G 617 „Berechnungsgrundlagen zur Dimensionierung
der Leitungsanlage von Gasinstallationen“, April 2008

Seite 09, Abschnitt 5.6, Gleichung (16):

Für Erdgas L gilt [6] $\Delta p_H = (-4) \cdot H$ Pa (16)

Seite 12, Abschnitt 6.4, Gleichung (21):

$$\Delta p_{\text{ges}} = \Delta p_{\text{GS}} + \Delta p_{\text{ZG}} + \Delta p_{\text{GA}} + \Delta p_H + \Sigma \Delta p_R \quad \text{Pa (21)}$$

Seite 13, Abschnitt 7.2, Gleichung (23):

$$l_{\text{GSmax}} = (2300 - \Delta p_{\text{GS}} - \Delta p_{\text{ZG}} - \Delta p_{\text{GA}} - \Delta p_H) / R \quad \text{m (23)}$$