

Errata

Den Kasten auf Seite 23 wie folgt ersetzen:

Radius eines Feuerballs bei einer BLEVE [6]

$$\{r\} = 29 \sqrt[3]{\{m\}}$$

r: Radius des Feuerballs, Einheit [m]

m: Masse des Propan/Butan, Einheit [t]

{ } bedeutet Maßzahl, d. h. Zahlenwert ohne Einheit

Steighöhe des Feuerballs bei einer BLEVE [7]

$$h = 2r$$

h: maximale Steighöhe, Einheit [m]

Wirkdauer eines Feuerballs bei einer BLEVE [6]

$$\{t\} = \frac{9}{2} \sqrt[3]{\{m\}}$$

t: Zeitdauer des Feuerballs, Einheit [s]