Ex-Zonen

Gase, Dämpfe und Nebel

- **Zone 0**: EX-Atmosphäre, die mehr als die Hälfte der Betriebsdauer einer Anlage vorhanden ist (z.B. in Rohren und Behältern).
- Zone 1: EX-Atmosphäre im Normalbetrieb
 - o für mehr als 30 min pro Jahr oder
 - o täglich, aber weniger als 50% der Betriebsdauer
- **Zone 2**: EX-Atmosphäre jeweils nur sehr kurz bzw. im Normalbetrieb gar nicht, allerdings nicht ganz auszuschließen.

Stäube

- **Zone 20**: EX-Atmosphäre ständig, über lange Zeiträume oder häufig vorhanden.
- Zone 21: EX-Atmosphäre im Normalbetrieb gelegentlich vorhanden.
- **Zone 22**: EX-Atmosphäre nur kurzzeitig oder im Normalbetrieb gar nicht, allerdings nicht ganz auszuschließen.

Quellenangabe

Bitte beachten Sie die Quellenangabe auf der übergeordneten Seite.