

# DIN EN 15004-6:2020-12 (D)

Ortsfeste Brandbekämpfungsanlagen - Löschanlagen mit gasförmigen Löschmitteln -  
Teil 6: Physikalische Eigenschaften und Anlagenauslegung für Feuerlöschmittel HFC  
23 (ISO 14520-10:2019, modifiziert); Deutsche Fassung EN 15004-6:2020

---

| <b>Inhalt</b> |   | <b>Seite</b> |
|---------------|---|--------------|
|               | Europäisches Vorwort.....                             | 3            |
| 1             | Anwendungsbereich.....                                | 5            |
| 2             | Normative Verweisungen .....                          | 5            |
| 3             | Begriffe .....  | 5            |
| 4             | Kenndaten und Anwendungen.....                        | 5            |
| 4.1           | Allgemeines .....                                     | 5            |
| 4.2           | Anwendung von HFC 23-Anlagen .....                    | 6            |
| 5             | Sicherheit von Personen .....                         | 8            |
| 6             | Anlagenauslegung .....                                | 9            |
| 6.1           | Füllfaktor .....                                      | 9            |
| 6.2           | Drucküberlagerung .....                               | 10           |
| 6.3           | Löschmittelmenge.....                                 | 10           |
| 6.4           | Andere Füllfaktoren und Drucküberlagerungsstufen..... | 12           |
| 7             | Umweltbezogene Eigenschaften.....                     | 13           |