

# DIN 25420-1 Beiblatt 3:2015-03 (D)

## Errichtung von Heißen Zellen aus Beton - Teil 1: Anforderungen an Heiße Zellen für fernbedienten Betrieb; Beiblatt 3: Ausführungsbeispiele zur Instandhaltung

---

| Inhalt   | Seite |
|--|-------|
| Vorwort .....  | 3     |
| 1 Verweisungen .....   | 4     |
| 2 Zu 3.2 Bauweise für indirekte Instandhaltung .....                             | 4     |
| 2.1 Allgemeines .....  | 4     |
| 2.2 Arten der Fernbedienungsgeräte .....   | 5     |
| 2.3 Arten der Beobachtungsmittel .....   | 5     |
| 2.4 Arten der Fernbedienungs-systeme .....                                       | 7     |
| 2.5 Bauweisen der Trägersysteme .....  | 9     |
| 2.6 Arten der Bereithaltung der Fernbedienungsgeräte für den Einsatz .....       | 9     |
| 2.6.1 In der Prozesszelle eingebaute Geräte .....                                | 10    |
| 2.6.2 Aus Servicezelle in die Prozesszelle fahrbare Geräte .....                 | 10    |
| 2.6.3 Aus der Servicezelle von oben in die Prozesszelle einsetzbare Geräte ..... | 10    |
| 2.6.4 In die Prozesszelle einbaubare und einschleusbare Geräte .....             | 10    |
| 3 Zu 3.3 Bauweise für direkte Instandhaltung .....                               | 10    |
| 4 Zu 4.3 Anforderungen an Durchführungen und Öffnungen in Abschirmungen .....    | 11    |
| 4.1 Sammeldurchführungen von Leitungen .....                                     | 11    |
| 4.2 Geteilte Lukendeckel .....   | 12    |
| 4.3 Mit Setzsteinen oder Sandfüllung verschlossene Türöffnungen .....            | 12    |
| 4.4 Abschirmschikanen .....  | 12    |