# E DIN EN 17020-1:2021-06 (D/E)

**Erscheinungsdatum: 2021-04-30**

## Erweiterter Anwendungsbereich von Prüfergebnissen zur Dauerhaftigkeit des Selbstschließens für Feuerschutz- und/oder Rauchschutztüren und zu öffnende Fenster - Teil 1: Dauerhaftigkeit des Selbstschließens von Drehflügeltoren und Drehflügeltüren aus Stahl; Deutsche und Englische Fassung prEN 17020-1:2021

## Extended application of test results on durability of self-closing for fire resistance and/or smoke control doorsets and openable windows - Part 1: Durability of self-closing of hinged and pivoted steel doorsets; German and English version prEN 17020-1:2021

## Inhalt

Seite

**Europäisches Vorwort** ..... 3

**Einleitung** ..... 4

**1 Anwendungsbereich** ..... 5

**2 Normative Verweisungen** ..... 5

**3 Begriffe und Definitionen** ..... 6

**4 Bestimmung des erweiterten Anwendungsbereiches** ..... 7
**4.1 Allgemeines** ..... 7
**4.2 Beurteilungsverfahren** ..... 7
**4.3 Verfahren für den erweiterten Anwendungsbereich** ..... 8
**4.4 Auswertung der Prüfergebnisse** ..... 8

**5 Bericht zum erweiterten Anwendungsbereich** ..... 9

**6 Klassifizierungsbericht** ..... 9

**Anhang A (normativ) Änderungen der Konstruktionsparameter** ..... 10

**Anhang B (normativ) Anordnungen für Türelemente, die Seiten- und/oder Oberteile beinhalten** ..... 79

**Anhang C (normativ) Simulation der Veränderung von Konstruktionsparameter durch Anbringen zusätzlicher Gewichte** ..... 86

**Literaturhinweise** ..... 87