# DIN CEN/TR 16395:2012-12 (D)

## Gas-Infrastruktur - CEN/TC 234 Druckdefinitionen - Leitliniendokument; Deutsche Fassung CEN/TR 16395:2012

## Inhalt

Seite


**Vorwort** ..... 3

**Einleitung** ..... 4

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

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

**3 Begriffe und Definitionen** ..... 5
**3.1 Grundlegende Druckdefinitionen in CEN/TC 234 Normen** ..... 5
**3.2 Abgeleitete Druckdefinitionen in CEN/TC 234 Normen** ..... 5
**3.3 Übliche Druckdefinitionen europäischer Produktnormen** ..... 6

**4 Erklärung der Gasdruckdefinitionen für Gastransport und Gasverteilung** ..... 6
**4.1 Allgemeines** ..... 6
**4.2 Druckfestigkeitsgrenzen** ..... 6
**4.3 Betriebsbedingungen** ..... 7
**4.3.1 Normalbetrieb** ..... 7
**4.3.2 Gasdruck im Störungsfall** ..... 7
**4.4 Auslegungsdruck** ..... 8
**4.5 Prüfdrücke** ..... 8
**4.6 Ausrüstungsteile im Geltungsbereich der europäischen Druckgeräterichtlinie** ..... 8

**5 Beziehungen zwischen MOP, TOP und MIP und den Prüfdrücken** ..... 9

**Anhang A** (informativ) **Beispiele für die Beziehungen zwischen den Druckbezeichnungen** ..... 10

**Anhang B** (informativ) **Industrielle Installationen nach EN 15001** ..... 12

**Literaturhinweise** ..... 13