

DIN EN 13463-2:2005-02 (D)

Nicht-elektrische Geräte für den Einsatz in explosionsgefährdeten Bereichen - Teil 2:
Schutz durch schwadenhemmende Kapselung 'fr'; Deutsche Fassung EN 13463-
2:2004

Inhalt	Seite
Vorwort.....	3
Einleitung.....	4
1 Anwendungsbereich.....	5
2 Normative Verweisungen.....	5
3 Begriffe.....	5
4 Allgemeines.....	5
4.1 Allgemeine Anforderungen.....	5
4.2 Feststellen der Eignung.....	6
5 Besondere Anforderungen und Einschränkungen.....	6
5.1 Art der Zündquelle.....	6
5.2 Prüfanforderungen.....	6
5.3 Gehäuse ohne Vorrichtung für die Prüfung nach der Installation.....	7
5.4 Gehäuse mit Vorrichtungen für die Prüfung nach der Installation.....	7
5.5 Elastische Dichtungen.....	7
5.6 Gussdichtungen und Einkapselungs-Compounds.....	7
5.7 Innengebläse und ähnliche Vorrichtungen.....	7
5.8 Einsatzgrenzen.....	7
6 Prüfungen.....	8
6.1 Vorbehandlung der Dichtungen, die für die Aufrechterhaltung der schwadenhemmenden Wirkung eingesetzt werden.....	8
6.2 Prüfungen.....	8
7 Bedienungsanleitung.....	8
8 Kennzeichnung.....	9
Anhang ZA (informativ) Abschnitte in dieser Europäischen Norm, die grundlegende Anforderungen oder andere Vorgaben von EU-Richtlinien betreffen.....	10
Literaturhinweise.....	13