

DIN 33897-3:2007-06 (D)

Arbeitsplatzatmosphäre - Routineverfahren zur Bestimmung des Staubungsverhaltens von Schüttgütern - Teil 3: Verstaubung in ruhender Luft

Inhalt	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	3
2 Normative Verweisungen	3
3 Begriffe	4
4 Kurzbeschreibung	4
5 Aufbau der Messeinrichtung	4
5.1 Allgemeines	4
5.2 Dispergiersystem	5
5.3 Staubkanal	5
5.4 Probenahmesysteme	5
5.4.1 Allgemeines	5
5.4.2 Messkopf-System A-Staub	5
5.4.3 Teilstrompumpe A-Staub	5
5.4.4 Messkopf-System E-Staub	6
5.4.5 Teilstrompumpe E-Staub	6
5.5 Hilfsgeräte	6
6 Durchführung	7
6.1 Probe	7
6.2 Probenvorbereitung	7
6.3 Durchführung	7
7 Auswertung	8
8 Prüfbericht	8
Anhang A (normativ) Parameter des Feststoffdispergierers nach VDI 3491 Blatt 9	9
Anhang B (informativ) Beispiel für die Ausführung eines Prüfprotokolls	10
Anhang C (informativ) Typische Staubungskenngrößen	13