DIN 33897-4:2016-08 (D)

Arbeitsplatzatmosphäre - Routineverfahren zur Bestimmung des Staubungsverhaltens von Schüttgütern - Teil 4: Wiederholter Fall im Querstrom

Inhalt

Seite

Vorwort ... 3

1 Anwendungsbereich ... 4

2 Normative Verweisungen ... 4

3 Begriffe ... 5

4 Kurzbeschreibung ... 5

5 Geräte ... 6
5.1 Messvorrichtung ... 6
5.1.1 Allgemeines ... 6
5.1.2 Rotierende Trommel ... 6
5.1.3 Grobabscheider ... 7
5.1.4 Probenahmesysteme mit Filter ... 7
5.1.5 Steuereinheit ... 7
5.2 Waage ... 7
5.3 Analysenwaage ... 7
5.4 Thermometer, Hygrometer, Barometer ... 7

6 Probe und Probenvorbereitung ... 8
6.1 Probe ... 8
6.2 Probenvorbereitung ... 8

7 Durchführung ... 8

8 Auswertung ... 9

9 Prüfbericht ... 10

Anhang A (informativ) Beispiel eines Prüfprotokolls ... 11

Anhang B (informativ) Typische Staubungskenngrößen und relative Standardabweichung des Verfahrens ... 12

Literaturhinweise ... 13