DIN ISO 6686:1999-06 (D)

Landmaschinen und Traktoren - Pflanzenschutzgeräte - Bestimmung der Wirksamkeit von Tropfstopp-Einrichtungen (ISO 6686:1995)

Inhalt

Seite

Vorwort 2

1 Anwendungsbereich 2

2 Prüfflüssigkeit 2
2.1 Sauberes Wasser, ohne aufgeschwemmte Fest 2

3 Prüfgeräte 2

4 Allgemeine Prüfbedingungen 2
4.1 Temperatur 2
4.2 Drücke 2

5 Prüfungen 2
5.1 Gleichmäßigkeit der Durchflußmenge bei 2
5.1.1 Auswahl der Düsen 2
5.1.2 Auswahl der Tropfstopp-Einrichtungen 2
5.1.3 Durchführung 2
5.1.4 Ergebnisse 2
5.2 Änderung der Durchflußmengen entsprechend dem Druck bei beiden Düsen mit Tropfstopp-Einrichtung 3
5.2.1 Auswahl der Tropfstopp-Einrichtungen 3
5.2.2 Durchführung 3
5.2.3 Ergebnisse 3
5.3 Öffnungs- und Schließdruck 3
5.3.1 Durchführung 3
5.3.2 Ergebnisse 3

6 Prüfbericht 3

Anhang A (normativ) Beispiel für einen Prüfbericht von Tropfstopp-Einrichtungen für Spritz- und Sprühgeräte 3

A.1 Angaben zu den geprüften Tropfstopp-Einrichtungen und Düsen 3
A.1.1 Tropfstopp-Einrichtungen 3
A.1.2 Düsen 3

A.2 Prüfergebnisse 4
A.2.1 Gleichmäßigkeit der Durcliflußmengen der beiden Düsen mit unterschiedlichen Tropfstopp-Einrichtungen 4
A.2.1.1 Ergebnisse bei der Messung der Durchfiußmengen der Düsen 4
A.2.1.2 Tabelle mit den Ergebnissen der Durchflußmengen mit Tropfstopp-Einrichtung 4
A.2.2 Änderung der Durchflußmenge entsprechend dem Druck bei beiden Düsen mit Troptstopp-Einrichtung 5
A.2.2.1 Graphische Darstellung 5
A.2.2.2 Tabelle 6
A.2.3 Öffnungs- und Schließdruck 6
A.2.3.1 Ergebnisse 6
A.2.3.2 Tabelle 6