



JKI-VERZEICHNIS „VERLUSTMINDERNDE GERÄTE“

Abdriftmindernde Düsen für Spritz- und Sprühgeräte im Weinbau

Für die Abdriftminderung (Abdriftminderungsklasse) sind die folgenden Verwendungsbestimmungen einzuhalten: Im Bereich von 3 Reihen gerechnet ab dem nach der Gebrauchsanleitung des auszubringenden Pflanzenschutzmittels einzuhaltenen und der Abdriftminderungsklasse entsprechenden Mindestabstand zur Böschungsoberkante von Oberflächengewässern ist, je nach verwendetem Gerätetyp, die Luftunterstützung bzw. das Gebläse in Richtung zum Oberflächengewässer wirkungslos zu machen. Im Übrigen sind die Geräte für die optimale Flüssigkeitsverteilung einzustellen. Die Gebläseleistung ist durch Drehzahländerungen oder andere geeignete Maßnahmen auf maximal 20.000 m³/h zu reduzieren. Der maximale Spritzdruck hat im Bereich von 2–6 bar zu liegen. Je englumiger die Düse ist und je höher die Abdriftminderungsklasse sein soll, umso geringerer Spritzdruck ist zu wählen. In der Regel sind die Düsen für einen Normaldruck von 2–20 bar einsetzbar.

Düsentyp/-größe	Abdriftminderung		
	50%	75%	90%
AD 120-04		●	
ID 90-01 C			●
ID 90-015 C	●	●	●
ID 90-02 C	●	●	●
ID 90-025 C	●	●	●
ID 90-03 C	●	●	●
IDK 90-0067 C		●	
IDK 90-01 C		●	
IDK 90-015C	●	●	●
IDK 90-02C	●	●	●
AD 90-02 C		●	
AD 90-03 C		●	
AD 90-04 C		●	
IS 80-02 POM zur Unterstockspritzung			●
IS 80-03 POM zur Unterstockspritzung			●

● = Düse für diese Abdriftminderungsklasse vorgesehen