

## **Załącznik PW-IO 2.4-9**

### **RAPORT**

**dotyczący technik ograniczających znoszenie za 2016r.**

Autorzy:

prof. Ryszard Hołownicki  
dr Grzegorz Doruchowski  
mgr Waldemar Świechowski  
dr Artur Godyń

Opracowanie wykonano w ramach **zadania nr 2.4**  
„Opracowanie i ocena metod ograniczania ryzyka związanego  
ze stosowaniem środków ochrony roślin”,

**Programu Wieloletniego:**

„Działania na rzecz poprawy konkurencyjności i innowacyjności sektora ogrodniczego z  
uwzględnieniem jakości i bezpieczeństwa żywności oraz ochrony środowiska naturalnego”,  
finansowanego przez MRiRW

**31 listopada 2016 r.**

W wyniku przyjętych ustaleń z Departamentem Hodowli i Ochrony Roślin MRiRW z dnia 16 października 2015 zdecydowano, że podstawą krajowej klasyfikacji Technik Ograniczających Znoszenie (TOZ) będzie niemiecka lista administrowana przez Instytut Juliusa Kuhna w Brunszwiku (JKI-Baunschweig). Lista klasyfikuje niemal wszystkie techniki opryskiwania stosowane w produkcji roślinnej, gdyż obejmuje nie tylko płaskie uprawy rolnicze i przestrzenne sadownicze lecz także szkółki, tereny zielone, uprawy specjalne i ozdobne. Techniki zamieszczone na niemieckiej liście TOZ w pełni wyczerpują oczekiwania polskich rolników z uwagi na bardzo podobne warunki klimatyczno glebowe i technologie uprawy, jakie występują w Polsce i w Niemczech. O przydatności listy świadczy jej zastosowanie również w Austrii, a po pewnych adaptacjach, także w Belgii i Szwecji. Uzyskano również zgodę na wykorzystanie tej listy również w Polsce, co znacząco obniży koszty wprowadzenia systemu stref ochronnych o zróżnicowanej szerokości, dzięki uniknięciu powtarzania wykonanych wcześniej badań. W razie potrzeby lista będzie uzupełniana w oparciu o wyniki badań prowadzonych w polskich jednostkach naukowych na wniosek krajowych producentów opryskiwaczy i ich podzespołów. Należy także przypomnieć, że wyniki badań z JKI dotyczące znoszenia są już od wielu lat wykorzystywane w Polsce do oceny ryzyka środowiskowego podczas wyznaczania stref buforowych w procesie rejestracyjnym środków ochrony roślin.

W 2016r. dokonano przeglądu niemieckiej klasyfikacji TOZ, dostępnej na stronie internetowej JKI-Baunschweig [<https://www.julius-kuehn.de/at/richtlinien-listen-pruefberichte/>] wg stanu na dzień 30 listopada 2016r. Lista zawierała łącznie 712 rozwiązań technicznych ograniczających znoszenie wraz z krótkim wyszczególnieniem głównych parametrów roboczych. Obejmuje ona szeroką gamę środków technicznych stosowanych do opryskiwania zarówno płaskich upraw polowych (447 pozycji), jak i 265 pozycji dla upraw przestrzennych (sady, winnice, chmiel, uprawy specjalne). Wśród wszystkich zarejestrowanych środków technicznych większość stanowią rozpylacze. Dotyczy to zwłaszcza upraw polowych, wśród których zajmują one aż 88% pozycji. Odmienne proporcje obserwuje się dla upraw przestrzennych, w których dominują bądź kompletne opryskiwacze lub też ich systemy emisji cieczy i powietrza (55%). W okresie sprawozdawczym wycofano z listy 6 technik opryskiwania. Były to przeważnie rozpylacze niskoznoszeniowe, które z uwagi na niewielki stopień redukcji znoszenia zostały usunięte z oferty handlowej. Lista TOZ powiększyła się natomiast o 20 pozycji, z których 18 technik było dedykowanych do ochrony

upraw polowych, a 2 techniki upraw sadowniczych. Wśród technik polowych były to głównie rozpylacze o redukcji znoszenia 50 i 75%. Techniki opryskiwania upraw sadowniczych reprezentował dwurzędowy opryskiwacz tunelowy i rozpylacz eżektorowy wirowy.

Aktualizowana lista TOZ w polskiej wersji językowej umożliwi realizację zapisów w etykietach środków ochrony roślin i ułatwi ustalenie stopnia redukcji znoszenia dla stosowanych technik opryskiwania. Przewiduje się, że po wprowadzeniu odpowiednich aktów prawnych regulujących zasady stosowania stref buforowych o zróżnicowanej szerokości, zostanie przygotowana internetowa wyszukiwarka ułatwiająca identyfikowanie stosowanych technik opryskiwania.

Załącznik:

- Lista technik ograniczających znoszenie TOZ

## **Załącznik**

do Raportu dotyczącego Technik Ograniczających Znoszenie (TOZ) za 2016 r.

### **Lista technik ograniczających znoszenie - TOZ**

Tłumaczenie dokumentu:

**Offizielles Verzeichnis Verlustmindernde Geraete**

publikowanego na stronie JKI-Braunschweig:

<http://www.jki.bund.de/de/startseite/institute/anwendungstechnik/beschreibende-liste/abdriftmindernde-pflanzenschutzgeraete.html>

Stan na dzień:

**31 listopada 2016 r.**

## Lista technik ograniczających znoszenie (TOZ)

(grudzień 2016 r.)

| Lp. | Rozpylacz            |        |   | Warunki stosowania   |   |               | Redukcja znoszenia (%) |
|-----|----------------------|--------|---|--|---|---------------|------------------------|
|     | Producent            | Symbol | Opryskiwacz/rozpylacz   | Zasady użytkowania   | Opis  | Rodzaj uprawy |                        |
| 1.  | Agro Technology MMAT | 373-01 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami EZK Twin 11003  | skrajny pas 20 m, ciśnienie do 3,5 bar, wysokość belki 50 cm | zakres ciśnienie 2,0-6,0 bar                | P, W, Z, O    | 50                     |
| 2.  | Agrotop GmbH         | 27-01  | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Agrotop AirMix 110-04   | skrajny pas 20 m, ciśnienie 2,0 bar, wysokość belki 50 cm    | zakres ciśnienia 1,0-6,0 bar                | P, W, Z, O    | 50                     |
| 3.  | Agrotop GmbH         | 29-01  | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Albus AVI 110-04  | w odległości docelowej 50 cm, maksymalne ciśnienie (7,0 bar) | zakres ciśnienia 3,0-7,0 bar                | P, W, Z, O    | 50                     |
| 4.  | Agrotop GmbH         | 30-01  | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Albus AVI 110-03  | w odległości docelowej 50 cm, maksymalne ciśnienie (7,0 bar) | zakres ciśnienia 3,0-7,0 bar                | P, W, Z, O    | 50                     |
| 5.  | Agrotop GmbH         | 43-03  | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Agrotop AirMix 110-05   | wysokość belki 50 cm, maksymalne ciśnienie (6,0 bar)         | zakres ciśnienia 1,0-6,0 bar                | P, W, Z, O    | 50                     |
| 6.  | Agrotop GmbH         | 141-01 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Agrotop AirMix NoDrift 110-025  | skrajny pas 20 m, ciśnienie 6,0 bar, wysokość belki 50 cm    | zakres ciśnienia 2,5-8,0 bar                | P, W, Z, O    | 50                     |
| 7.  | Agrotop GmbH         | 142-01 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Agrotop AirRMIX NoDrift 110-03  | skrajny pas 20 m, ciśnienie 4,0 bar, wysokość belki 50 cm    | zakres ciśnienia 2,5-8,0 bar                | P, W, Z, O    | 50                     |
| 8.  | Agrotop GmbH         | 143-02 | opryskiwacz polowy, AirMix NoDrift 110-04   | w odległości docelowej 50 cm, maksymalne ciśnienie (8,0 bar) | ciśnienie 2,0-8,0 bar, wysokość belki 50 cm | P, W, Z, O    | 50                     |
| 9.  | Agrotop GmbH         | 183-02 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Albus AVI Twin 110-04   | skrajny pas 20 m, ciśnienie 4,0 bar, wysokość belki 50 cm    | zakres ciśnienia 2,0-8,0 bar                | P, W, Z, O    | 50                     |
| 10. | Agrotop GmbH         | 244-02 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Agrotop TurboDrop HiSpeed 110-02  | skrajny pas 20 m, ciśnienie 5,0 bar, wysokość belki 50 cm    | zakres ciśnienia 2,0-8,0 bar                | P, W, Z, O    | 50                     |
| 11. | Agrotop GmbH         | 245-01 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Agrotop TurboDrop HiSpeed 110-03  | skrajny pas 20 m, ciśnienie 4,0 bar, wysokość belki 50 cm    | zakres ciśnienia 2,5-8,0 bar                | P, W, Z, O    | 50                     |
| 12. | Agrotop GmbH         | 246-03 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Agrotop TurboDrop HiSpeed 110-04  | skrajny pas 20 m, ciśnienie 6,0 bar, wysokość belki 50 cm    | zakres ciśnienia 2,0-8,0 bar                | P, W, Z, O    | 50                     |
| 13. | Agrotop GmbH         | 247-02 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Agrotop TurboDrop HiSpeed 110-05  | wysokość belki 50 cm, maksymalne ciśnienie (8,0 bar)         | zakres ciśnienia 2,0-8,0 bar                | P, W, Z, O    | 50                     |
| 14. | Agrotop GmbH         | 315-01 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Agrotop AirMix 110-03 w połączeniu z rozpylaczem Agrotop AirMix OC 025            | skrajny pas 20 m, ciśnienie 2,0 bar, wysokość belki 50 cm    | zakres ciśnienia kombinacji 1,5-6,0 bar     | P, W, Z, O    | 50                     |
| 15. | Agrotop GmbH         | 315-02 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Agrotop AirMix 110-03 w połączeniu z rozpylaczem Agrotop AirMix OC 025            | skrajny pas 20 m, ciśnienie 4,0 bar, wysokość belki 50 cm    | zakres ciśnienia kombinacji 2,5-8,0 bar     | P, W, Z, O    | 50                     |
| 16. | Agrotop GmbH         | 315-03 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Agrotop TurboDrop HiSpeed 110-03 w połączeniu z rozpylaczem Agrotop AirMix OC 025 | skrajny pas 20 m, ciśnienie 4,0 bar, wysokość belki 50 cm    | zakres ciśnienia kombinacji 2,5-8,0 bar     | P, W, Z, O    | 50                     |
| 17. | Agrotop GmbH         | 315-05 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Albus AVI 110-03 w połączeniu z rozpylaczem Agrotop AirMix OC 025                 | wysokość belki 50 cm, maksymalne ciśnienie 7,0 bar           | zakres ciśnienia kombinacji 3,0-7,0 bar     | P, W, Z, O    | 50                     |

| Lp. | Rozpylacz    |        |   | Warunki stosowania   |   |               | Redukcja znoszenia <sup>1</sup> (%) |
|-----|--------------|--------|---|--|---|---------------|-------------------------------------|
|     | Producent    | Symbol | Opryskiwacz/rozpylacz   | Zasady użytkowania   | Opis  | Rodzaj uprawy |                                     |
| 18. | Agrotop GmbH | 315-07 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Albus CVI Twin 110-03 w połączeniu z rozpylaczem Agrotop AirMix OC 025            | wysokość belki 50 cm, maksymalne ciśnienie 6,0 bar           | zakres ciśnienia kombinacji 1,5-6,0 bar   | P, W, Z, O    | 50                                  |
| 19. | Agrotop GmbH | 316-01 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Agrotop AirMix 110-04 w połączeniu z rozpylaczem Agrotop AirMix OC 03             | skrajny pas 20 m, ciśnienie 2,0 bar, wysokość belki 50 cm    | zakres ciśnienia kombinacji 1,0-6,0 bar   | P, W, Z, O    | 50                                  |
| 20. | Agrotop GmbH | 316-03 | opryskiwacz polowy, rozpylacz Agrotop AirMix 110-04 w połączeniu z rozpylaczem Agrotop AirMix OC 03                 | wysokość belki 50 cm, maksymalne ciśnienie (8,0 bar)         | rozpylacz końcowy Agrotop AirMix OC 80-03, ciśnienie 1,5-5,0 bar, wysokość belki 50-75 cm | P, W, Z, O    | 50                                  |
| 21. | Agrotop GmbH | 316-05 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Agrotop TurboDrop HiSpeed 110-04 w połączeniu z rozpylaczem Agrotop AirMix OC 03  | skrajny pas 20 m, ciśnienie do 6,0 bar, wysokość belki 50 cm | zakres ciśnienia kombinacji 2,0-8,0 bar   | P, W, Z, O    | 50                                  |
| 22. | Agrotop GmbH | 316-08 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Albus AVI 110-04 w połączeniu z rozpylaczem Agrotop AirMix OC 03                  | wysokość belki 50 cm ciśnienie maksimum do 7,0 bar           | zakres ciśnienia kombinacji 3,0-7,0 bar   | P, W, Z, O    | 50                                  |
| 23. | Agrotop GmbH | 316-12 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Albus AVI Twin 110 04 w połączeniu z rozpylaczem Agrotop AirMix OC 03             | skrajny pas 20 m, ciśnienie do 4,0 bar, wysokość belki 50 cm | zakres ciśnienia kombinacji 2,0-8,0 bar   | P, W, Z, O    | 50                                  |
| 24. | Agrotop GmbH | 317-03 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Agrotop AirMix 110-05 w połączeniu z rozpylaczem Agrotop AirMix OC 04             | wysokość belki 50 cm, maksymalne ciśnienie (6,0 bar)         | zakres ciśnienia kombinacji 1,0-6,0 bar   | P, W, Z, O    | 50                                  |
| 25. | Agrotop GmbH | 317-04 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Agrotop TurboDrop HiSpeed 110-05 w połączeniu z rozpylaczem Agrotop AirMix OC 04  | wysokość belki 50 cm ciśnienie maksimum do 8,0 bar           | zakres ciśnienia kombinacji 2,0-8,0 bar   | P, W, Z, O    | 50                                  |
| 26. | Agrotop GmbH | 326-01 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Agrotop TurboDrop HiSpeed 110-025   | skrajny pas 20 m, ciśnienie 6,0 bar, wysokość belki 50 cm    | zakres ciśnienia 2,5-8,0 bar  | P, W, Z, O    | 50                                  |
| 27. | Agrotop GmbH | 345-01 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Albus CVI Twin 110-03   | wysokość belki 50 cm, maksymalne ciśnienie (6,0 bar)         | zakres ciśnienia 1,5-6,0 bar  | P, W, Z, O    | 50                                  |
| 28. | Agrotop GmbH | 346-01 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Albus CVI Twin 110-025  | skrajny pas 20 m, ciśnienie 3,0 bar, wysokość belki 50 cm    | zakres ciśnienia 1,5-6,0 bar  | P, W, Z, O    | 50                                  |
| 29. | Agrotop GmbH | 364-01 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Albus CVI Twin 110-02   | skrajny pas 20 m, ciśnienie do 3,0 bar, wysokość belki 50 cm | zakres ciśnienia 2,0-6,0 bar  | P, W, Z, O    | 50                                  |
| 30. | Agrotop GmbH | 434-01 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Agrotop TurboDrop HiSpeed 110-025 w połączeniu z rozpylaczem Agrotop AirMix OC 02 | skrajny pas 20 m, ciśnienie do 6,0 bar, wysokość belki 50 cm | zakres ciśnienia kombinacji 2,5-8,0 bar   | P, W, Z, O    | 50                                  |
| 31. | Agrotop GmbH | 434-03 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Albus CVI Twin 110-025 w połączeniu z rozpylaczem Agrotop AirMix OC 02            | skrajny pas 20 m, ciśnienie do 3,0 bar, wysokość belki 50 cm | zakres ciśnienia kombinacji 1,5-6,0 bar   | P, W, Z, O    | 50                                  |
| 32. | Agrotop GmbH | 27-02  | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Agrotop AirMix 110-04   | skrajny pas 20 m, ciśnienie 1,0 bar, wysokość belki 50 cm    | zakres ciśnienia 1,0-6,0 bar  | P, W, Z, O    | 75                                  |
| 33. | Agrotop GmbH | 29-02  | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Albus AVI 110-04  | skrajny pas 20 m, ciśnienie 3,0 bar, wysokość belki 50 cm    | zakres ciśnienia 3,0-7,0 bar  | P, W, Z, O    | 75                                  |
| 34. | Agrotop GmbH | 30-02  | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Albus AVI 110-03  | skrajny pas 20 m, ciśnienie 3,0 bar, wysokość belki 50 cm    | zakres ciśnienia 3,0-7,0 bar  | P, W, Z, O    | 75                                  |
| 35. | Agrotop GmbH | 43-02  | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Agrotop AirMix 110-05   | skrajny pas 20 m, ciśnienie 1,50 bar, wysokość belki 50 cm   | zakres ciśnienia 1,0-6,0 bar  | P, W, Z, O    | 75                                  |

| Lp. | Rozpylacz    |        |  | Warunki stosowania  |  |               | Redukcja znoszenia <sup>1</sup> (%) |
|-----|--------------|--------|--|---|--|---------------|-------------------------------------|
|     | Producent    | Symbol | Opryskiwacz/rozpylacz  | Zasady użytkowania  | Opis   | Rodzaj uprawy |                                     |
| 36. | Agrotop GmbH | 143-01 | opryskiwacz polowy, AirMix NoDrift 110-04  | skrajny pas 20 m, ciśnienie 2,5 bar, wysokość belki 50 cm     | ciśnienie 2,0-8,0 bar, wysokość belki 50 cm  | P, W, Z, O    | 75                                  |
| 37. | Agrotop GmbH | 183-01 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Albus AVI TWIN 110-04  | skrajny pas 20 m, ciśnienie 2,5 bar, wysokość belki 50 cm     | zakres ciśnienia 2,0-8,0 bar   | P, W, Z, O    | 75                                  |
| 38. | Agrotop GmbH | 244-01 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Agrotop TurboDrop HiSpeed 110-02   | skrajny pas 20 m, ciśnienie 3,0 bar, wysokość belki 50 cm     | zakres ciśnienia 2,0-8,0 bar   | P, W, Z, O    | 75                                  |
| 39. | Agrotop GmbH | 245-02 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Agrotop TurboDrop HiSpeed 110-03   | skrajny pas 20 m, ciśnienie 2,5 bar, wysokość belki 50 cm     | zakres ciśnienia 2,5-8,0 bar   | P, W, Z, O    | 75                                  |
| 40. | Agrotop GmbH | 246-01 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Agrotop TurboDrop HiSpeed 110-04   | skrajny pas 20 m, ciśnienie 3,0 bar, wysokość belki 50 cm     | zakres ciśnienia 2,0-8,0 bar   | P, W, Z, O    | 75                                  |
| 41. | Agrotop GmbH | 247-01 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Agrotop TurboDrop HiSpeed 110-05   | skrajny pas 20 m, ciśnienie 3,0 bar, wysokość belki 50 cm     | zakres ciśnienia 2,0-8,0 bar   | P, W, Z, O    | 75                                  |
| 42. | Agrotop GmbH | 315-04 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Agrotop TurboDrop HiSpeed 110-03 w połączeniu z rozpylaczami Agrotop AirMix OC 025 | skrajny pas 20 m, ciśnienie do 2,5 bar, wysokość belki 50 cm  | zakres ciśnienia kombinacji 2,5-8,0 bar  | P, W, Z, O    | 75                                  |
| 43. | Agrotop GmbH | 315-06 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Albus AVI 110-03 w połączeniu z rozpylaczami Agrotop AirMix OC 025                 | skrajny pas 20 m, ciśnienie do 3,0 bar, wysokość belki 50 cm  | zakres ciśnienia kombinacji 3,0-7,0 bar  | P, W, Z, O    | 75                                  |
| 44. | Agrotop GmbH | 315-08 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Albus CVI Twin 110-03 w połączeniu z rozpylaczami Agrotop AirMix OC 025            | skrajny pas 20 m, ciśnienie do 2,0 bar, wysokość belki 50 cm  | zakres ciśnienia kombinacji 1,5-6,0 bar  | P, W, Z, O    | 75                                  |
| 45. | Agrotop GmbH | 316-02 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Agrotop AirMix 110-04 w połączeniu z rozpylaczami Agrotop AirMix OC 03             | skrajny pas 20 m, ciśnienie 1,0 bar, wysokość belki 50 cm     | zakres ciśnienia kombinacji 1,0-6,0 bar  | P, W, Z, O    | 75                                  |
| 46. | Agrotop GmbH | 316-04 | opryskiwacz polowy AirMix NoDrift 110-04 w połączeniu z AirMix OC 03   | skrajny pas 20 m, ciśnienie 2,5 bar, wysokość belki 50 cm     | rozpylacz krańcowy Agrotop AirMix OC 80-03, ciśnienie 1,5-5,0 bar, wysokość belki 50-75 cm | P, W, Z, O    | 75                                  |
| 47. | Agrotop GmbH | 316-06 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Agrotop TurboDrop HiSpeed 110-04 w połączeniu z rozpylaczami Agrotop AirMix OC 03  | skrajny pas 20 m, ciśnienie 3,0 bar, wysokość belki 50 cm     | zakres ciśnienia kombinacji 2,0-8,0 bar  | P, W, Z, O    | 75                                  |
| 48. | Agrotop GmbH | 316-09 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Albus AVI 110-04 w połączeniu z rozpylaczami Agrotop AirMix OC 03                  | skrajny pas 20 m, ciśnienie do 3,0 bar, wysokość belki 50 cm. | zakres ciśnienia kombinacji 3,0-7,0 bar  | P, W, Z, O    | 75                                  |
| 49. | Agrotop GmbH | 316-10 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Albus CVI Twin 110-04 w połączeniu z rozpylaczami Agrotop AirMix OC 03             | wysokość belki 50 cm, ciśnienie maksimum do 6,0 bar           | zakres ciśnienia kombinacji 1,5-6,0 bar  | P, W, Z, O    | 75                                  |
| 50. | Agrotop GmbH | 316-13 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Albus AVI Twin 110 w połączeniu z rozpylaczami Agrotop AirMix OC 03                | skrajny pas 20 m, ciśnienie do 2,5 bar, wysokość belki 50 cm  | zakres ciśnienia kombinacji 2,0-8,0 bar  | P, W, Z, O    | 75                                  |
| 51. | Agrotop GmbH | 317-02 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Agrotop AirMix 110-05 w połączeniu z rozpylaczami Agrotop AirMix OC 04             | skrajny pas 20 m, ciśnienie 1,5 bar, wysokość belki 50 cm     | zakres ciśnienia kombinacji 1,0-6,0 bar  | P, W, Z, O    | 75                                  |
| 52. | Agrotop GmbH | 317-05 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Agrotop TurboDrop HiSpeed 110-05 w połączeniu z rozpylaczami Agrotop AirMix OC 04  | skrajny pas 20 m, ciśnienie do 3,0 bar, wysokość belki 50 cm  | zakres ciśnienia kombinacji 2,0-8,0 bar  | P, W, Z, O    | 75                                  |
| 53. | Agrotop GmbH | 317-06 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Albus CVI Twin 110-05 w połączeniu z rozpylaczami Agrotop AirMix OC 04             | wysokość belki 50 cm ciśnienie maksimum do 6,0 bar            | zakres ciśnienia kombinacji 1,5-6,0 bar  | P, W, Z, O    | 75                                  |

| Lp. | Rozpylacz               |        |  | Warunki stosowania  |   |               | Redukcja znoszenia <sup>1</sup> (%) |
|-----|-------------------------|--------|--|---|---|---------------|-------------------------------------|
|     | Producent               | Symbol | Opryskiwacz/rozpylacz  | Zasady użytkowania  | Opis  | Rodzaj uprawy |                                     |
| 54. | Agrotop GmbH            | 326-02 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Agrotop TurboDrop HiSpeed 110-025  | skrajny pas 20 m, ciśnienie 3,5 bar, wysokość belki 50 cm   | zakres ciśnienia 2,5-8,0 bar  | P, W, Z, O    | 75                                  |
| 55. | Agrotop GmbH            | 345-02 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Albus CVI Twin 110-03  | skrajny pas 20 m, ciśnienie 2,0 bar, wysokość belki 50 cm   | zakres ciśnienia 1,5-6,0 bar  | P, W, Z, O    | 75                                  |
| 56. | Agrotop GmbH            | 346-02 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Albus CVI Twin 110-025   | skrajny pas 20 m, ciśnienie 2,0 bar, wysokość belki 50 cm   | zakres ciśnienia 1,5-6,0 bar  | P, W, Z, O    | 75                                  |
| 57. | Agrotop GmbH            | 347-01 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Albus CVI Twin 110-04  | wysokość belki 50 cm, maksymalne ciśnienie (6,0 bar)  | zakres ciśnienia 1,5-6,0 bar  | P, W, Z, O    | 75                                  |
| 58. | Agrotop GmbH            | 365-01 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Albus CVI Twin 110-05  | wysokość belki 50 cm, maksymalne ciśnienie (6,0 bar)  | zakres ciśnienia 1,5-6,0 bar  | P, W, Z, O    | 75                                  |
| 59. | Agrotop GmbH            | 434-02 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Agrotop TurboDrop HiSpeed 110-025 w połączeniu z rozpylaczami Agrotop AirMix OC 02 | skrajny pas 20 m, ciśnienie do 3,5 bar, wysokość belki 50 cm  | zakres ciśnienia kombinacji 2,5-8,0 bar   | P, W, Z, O    | 75                                  |
| 60. | Agrotop GmbH            | 434-04 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Albus CVI Twin 110-025 w połączeniu z rozpylaczami Agrotop AirMix OC 02            | skrajny pas 20 m, ciśnienie do 2,0 bar, wysokość belki 50 cm  | zakres ciśnienia kombinacji 1,5-6,0 bar   | P, W, Z, O    | 75                                  |
| 61. | Agrotop GmbH            | 43-01  | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Agrotop AirMix 110-05  | skrajny pas 20 m, ciśnienie 1,0 bar, wysokość belki 50 cm   | zakres ciśnienia 1,0-6,0 bar  | P, W, Z, O    | 90                                  |
| 62. | Agrotop GmbH            | 246-02 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami TurboDrop HiSpeed 110-04   | skrajny pas 20 m, ciśnienie 2,0 bar, wysokość belki 50 cm   | zakres ciśnienia 2,0-8,0 bar  | P, W, Z, O    | 90                                  |
| 63. | Agrotop GmbH            | 315-09 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Albus CVI Twin 110-03 w połączeniu z rozpylaczami Agrotop AirMix OC 025            | skrajny pas 20 m, ciśnienie do 1,5 bar, wysokość belki 50 cm  | zakres ciśnienia kombinacji 1,5-6,0 bar   | P, W, Z, O    | 90                                  |
| 64. | Agrotop GmbH            | 316-07 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Agrotop TurboDrop HiSpeed 110-04 w połączeniu z rozpylaczami Agrotop AirMix OC 03  | skrajny pas 20 m, ciśnienie do 2,0 bar, wysokość belki 50 cm  | zakres ciśnienia kombinacji 2,0-8,0 bar   | P, W, Z, O    | 90                                  |
| 65. | Agrotop GmbH            | 316-11 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Albus CVI Twin 110-04 w połączeniu z rozpylaczami Agrotop AirMix OC 03             | skrajny pas 20 m, ciśnienie do 1,5 bar, wysokość belki 50 cm  | zakres ciśnienia kombinacji 1,5-6,0 bar   | P, W, Z, O    | 90                                  |
| 66. | Agrotop GmbH            | 317-01 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Agrotop AirMix 110-05 w połączeniu z rozpylaczami Agrotop AirMix OC 04             | skrajny pas 20 m, ciśnienie 1,0 bar, wysokość belki 50 cm   | zakres ciśnienia kombinacji 1,0-6,0 bar   | P, W, Z, O    | 90                                  |
| 67. | Agrotop GmbH            | 326-03 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Agrotop TurboDrop HiSpeed 110-025  | skrajny pas 20 m, ciśnienie 2,5 bar, wysokość belki 50 cm   | zakres ciśnienia 2,5-8,0 bar  | P, W, Z, O    | 90                                  |
| 68. | Agrotop GmbH            | 345-03 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Albus CVI Twin 110-03  | skrajny pas 20 m, ciśnienie 1,5 bar, wysokość belki 50 cm   | zakres ciśnienia 1,5-6,0 bar  | P, W, Z, O    | 90                                  |
| 69. | Agrotop GmbH            | 347-02 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Albus CVI Twin 110-04  | skrajny pas 20 m, ciśnienie 1,5 bar, wysokość belki 50 cm   | zakres ciśnienia 1,5-6,0 bar  | P, W, Z, O    | 90                                  |
| 70. | Agrotop GmbH            | 397-01 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Albus CVI 80-02  | w odległości docelowej 40 cm, maksymalne ciśnienie (8,0 bar)  | zakres ciśnienia 3,0-8,0 bar, odległość dyszy od dyszy 25 cm  | P, W, Z, O    | 90                                  |
| 71. | Danfoil production a.s. | 233-01 | EUROFOIL CONCORDE 1-7  | dawka wody 70 l/ha, szczelina powietrza 7 cm, minimalna wysokość belki polowej 30 cm, odległość do opryskiwanej powierzchni do 50 cm. | opryskiwacze z belkami o szerokości roboczej 18, 20, 21, 24, 28, 32, 36 m i pomocniczym strumieniem powietrza | P             | 75                                  |
| 72. | Hans Wanner GmbH        | 305-01 | NGR56 29.01-29.12 wszystkie z rozpylaczami WIFD50-1  | w pierwszych trzech rzędach winorośli nie rozpylać na zewnątrz.   | opryskiwacz GR 56/6 z dmuchawą  | Sz, Us, Wn, O | 90                                  |



| Lp. | Rozpylacz        |        |  | Warunki stosowania   |   |               | Redukcja znoszenia <sup>1</sup> (%) |
|-----|------------------|--------|--|--|---|---------------|-------------------------------------|
|     | Producent        | Symbol | Opryskiwacz/rozpylacz  | Zasady użytkowania   | Opis  | Rodzaj uprawy |                                     |
| 73. | Hans Wanner GmbH | 305-02 | SGR56<br>27.01-27.12 wszystkie z rozpylaczami ROZPYLACZAMIWIFD50-1   | w pierwszych trzech rzędach winorośli nie rozpylać na zewnątrz.  | opryskiwacz GR 56/6 z dmuchawą                              | Sz, Us, Wn, O | 90                                  |
| 74. | Hans Wanner GmbH | 305-03 | DGR56<br>28.01-28.15 wszystkie z rozpylaczami WIFD50-1   | w pierwszych trzech rzędach winorośli nie rozpylać na zewnątrz.  | opryskiwacz GR 56/6 z dmuchawą                              | Sz, Us, Wn, O | 90                                  |
| 75. | Hans Wanner GmbH | 305-04 | KGR56<br>33.01-33.15 wszystkie z rozpylaczami WIFD50-1   | w pierwszych trzech rzędach winorośli nie rozpylać na zewnątrz.  | opryskiwacz GR 56/6 z dmuchawą                              | Sz, Us, Wn, O | 90                                  |
| 76. | Hans Wanner GmbH | 319-01 | KH63<br>01.30-06.30 i 30.09-30.14<br>wszystkie z rozpylaczami OIFD75-1   | w 5 skrajnych rzędach prędkość WOM nie może przekraczać 400 obr/min, a strumień powietrza skierowany w stronę strefy ochronnej musi być wyłączony, maksymalna wysokość 2.50 m. Ciśnienie musi być ograniczone do:<br>dla VS 8002 TeeJet DG do 4 bar<br>dla VS 8003 TeeJet DG do 4 bar<br>dla Lechler AD 90-02 C do 4 bar<br>dla Lechler AD 90-03 C do 4 bar<br>dla Albus AVI 80-01 do 4 bar<br>dla Albus CVI 80-01 do 5 bar  | opryskiwacz wyposażone w wentylator promieniowy H63         | S             | 95                                  |
| 77. | Hans Wanner GmbH | 319-02 | NH63<br>30.07, 30.08, 30.15 i 30.16<br>wszystkie z rozpylaczami OIFD75-1   | w 5 skrajnych rzędach prędkość WOM nie może przekraczać 400 obr/min, a strumień powietrza skierowany w stronę strefy ochronnej musi być wyłączony, maksymalna wysokość 2.50 m. Ciśnienie musi być ograniczone do:<br>dla TeeJet DG 8002 VS do 4 bar<br>dla TeeJet DG 8003 VS do 4 bar<br>dla Lechler AD 90-02 C do 4 bar<br>dla Lechler AD 90-03 C do 4 bar<br>dla Albus AVI 80-01 do 4 bar,<br>dla Albus CVI 80-01 do 5 bar | opryskiwacz wyposażone w wentylator promieniowy H63         | S             | 95                                  |
| 78. | Hardi GmbH       | 36-02  | Hardi Commander plus Twin Force<br>1-10 i 3-22 i 25-34 i 37-46 i 49-58 i 61-70 i 73-82 i 85-94 i 97-106 i 109-118 i 121-130 i 133-142 i 145-154 i 157-166 i 169-178 i 181-190 wszystkie z rozpylaczami Hardi ISO-F-02 lub F-03 Hardi ISO | ciśnienie max. 2,5 bar, wydajność powietrza 140 bar, wysokość belki 30 cm  | belka połowa szerokości roboczej 18, 20, 21, 24, 27, 28 m   | P, W, Z, O    | 50                                  |
| 79. | Hardi GmbH       | 36-03  | Hardi Alpha<br>17-28 i 65-76 i 91-102 i 119-130 i 167-178 i 193-204 i 219-230 i 247-258 wszystkie z rozpylaczami Hardi ISO-F-02 lub F-03 Hardi ISO   | ciśnienie max. 2,5 bar, wydajność powietrza 140 bar, wysokość belki 30 cm  | belka połowa o szerokości roboczej 18, 20, 21, 24, 27, 28 m | P, W, Z, O    | 50                                  |
| 80. | Hardi GmbH       | 36-05  | Hardi Commander-Twin Force<br>1-104 wszystkie z rozpylaczami Hardi ISO-F-02 lub Hardi ISO-F-03   | ciśnienie max. 2,5 bar, wydajność powietrza 140 bar, wysokość belki 30 cm  | belka połowa o szerokości roboczej 18, 20, 21, 24, 27, 28 m | P, W, Z, O    | 50                                  |
| 81. | Hardi GmbH       | 63-02  | opryskiwacz połowy, S Injet 04   | skrajny pas 20 m, ciśnienie do 5,0 bar, wysokość belki 50 cm   | zakres ciśnienia 3,0-8,0 bar                                | P, W, Z, O    | 50                                  |
| 82. | Hardi GmbH       | 121-01 | opryskiwacz połowy z rozpylaczami Hardi ISO LD 110-05  | skrajny pas 20 m, ciśnienie do 2,0 bar, wysokość belki 50 cm   | zakres ciśnienia 1,5-5,0 bar                                | P, W, Z, O    | 50                                  |
| 83. | Hardi GmbH       | 148-01 | opryskiwacz połowy z rozpylaczami Hardi MINIDRIIFT MD 025-110  | skrajny pas 20 m, ciśnienie 2,0 bar, wysokość belki 50 cm  | zakres ciśnienia 1,5-6,0 bar                                | P, W, Z, O    | 50                                  |

| Lp.  | Rozpylacz  |        |  | Warunki stosowania  |   |               | Redukcja znoszenia <sup>1</sup> (%) |
|------|------------|--------|--|---|---|---------------|-------------------------------------|
|      | Producent  | Symbol | Opryskiwacz/rozpylacz  | Zasady użytkowania  | Opis  | Rodzaj uprawy |                                     |
| 84.  | Hardi GmbH | 149-01 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Hardi MINIDRIFT MD 03-110  | skrajny pas 20 m, ciśnienie 2,0 bar, wysokość belki 50 cm                   | zakres ciśnienia 1,5-6,0 bar                                | P, W, Z, O    | 50                                  |
| 85.  | Hardi GmbH | 150-01 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami HMINIDRIFT MD 04-110   | skrajny pas 20 m, ciśnienie 3,0 bar, wysokość belki 50 cm                   | zakres ciśnienia 1,0-6,0 bar                                | P, W, Z, O    | 50                                  |
| 86.  | Hardi GmbH | 151-01 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Hardi MINIDRIFT MD 05-110  | skrajny pas 20 m, ciśnienie 4,0 bar, wysokość belki 50 cm                   | zakres ciśnienia 1,0-6,0 bar                                | P, W, Z, O    | 50                                  |
| 87.  | Hardi GmbH | 210-01 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Hardi MINIDRIFT MD 03  | skrajny pas 20 m, ciśnienie 2,0 bar, wysokość belki 50 cm                   | zakres ciśnienia 1,0-6,0 bar                                | P, W, Z, O    | 50                                  |
| 88.  | Hardi GmbH | 211-01 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Hardi MINIDRIFT MD 025   | skrajny pas 20 m, ciśnienie 2,0 bar, wysokość belki 50 cm                   | zakres ciśnienia 1,5-6,0 bar                                | P, W, Z, O    | 50                                  |
| 89.  | Hardi GmbH | 212-01 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Hardi MINIDRIFT MD 04  | skrajny pas 20 m, ciśnienie 4,0 bar, wysokość belki 50 cm                   | zakres ciśnienia 1,0-6,0 bar                                | P, W, Z, O    | 50                                  |
| 90.  | Hardi GmbH | 213-01 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Hardi MINIDRIFT MD 05  | wysokość belki 50 cm  | zakres ciśnienia 1,0-6,0 bar                                | P, W, Z, O    | 50                                  |
| 91.  | Hardi GmbH | 341-01 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Hardi MINIDRIFT DUO 110-03   | skrajny pas 20 m, ciśnienie 4,0 bar, wysokość belki 50 cm                   | zakres ciśnienia 1,0-6,0 bar                                | P, W, Z, O    | 50                                  |
| 92.  | Hardi GmbH | 342-01 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Hardi MINIDRIFT DUO 110-04   | skrajny pas 20 m, ciśnienie 2,0 bar, wysokość belki 50 cm                   | zakres ciśnienia 1,0-6,0 bar                                | P, W, Z, O    | 50                                  |
| 93.  | Hardi GmbH | 343-01 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Hardi MINIDRIFT DUO 110-05   | skrajny pas 20 m, ciśnienie 3,0 bar, wysokość belki 50 cm                   | zakres ciśnienia 1,0-6,0 bar                                | P, W, Z, O    | 50                                  |
| 94.  | Hardi GmbH | 36-01  | Hardi Commander plus Twin Force 1-10 i 13-22 i 25-34 i 37-46 i 49-58 i 61-70 i 73-82 85-94 i 97-106 i 109-118 i 121-130 i 133-142 i 145-154 i 157-166 i 169-178 i 181-190 wszystkie z rozpylaczami ISO-F-04 lub ISO-F-05 | ciśnienie 3,0 bar, pełna zdolność powietrza, minimalna wysokość belki 50 cm | belka polowa o szerokości roboczej 18, 20, 21, 24, 27, 28 m | P, W, Z, O    | 75                                  |
| 95.  | Hardi GmbH | 36-04  | Hardi Alpha 17-28 i 65-76 i 91-102 i 119-130 i 167-178 i 193-204 i 219-230 i 247-258 wszystkie z rozpylaczami Hardi ISO-F-04 lub Hardi ISO-F-05  | ciśnienie 3,0 bar, wysokość belki 50 cm                                     | belka polowa o szerokości roboczej 18, 20, 21, 24, 27, 28 m | P, W, Z, O    | 75                                  |
| 96.  | Hardi GmbH | 36-06  | Hardi Commander -Twin Force 1-104 wszystkie z rozpylaczami Hardi ISO-F-04  | ciśnienie 3,0 bar, wysokość belki 50 cm                                     | belka polowa szerokości roboczej 18, 20, 21, 24, 27, 28 m   | P, W, Z, O    | 75                                  |
| 97.  | Hardi GmbH | 63-01  | opryskiwacz polowy, S Injet 04   | skrajny pas 20 m, ciśnienie 3,0 bar, wysokość belki 50 cm                   | ciśnienie 3,0-8,0 bar, wysokość belki 50 cm                 | P, W, Z, O    | 75                                  |
| 98.  | Hardi GmbH | 150-02 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Hardi MINIDRIFT MD 04-110  | skrajny pas 20 m, ciśnienie 1,0 bar, wysokość belki 50 cm                   | zakres ciśnienia 1,0-6,0 bar                                | P, W, Z, O    | 75                                  |
| 99.  | Hardi GmbH | 151-02 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Hardi MINIDRIFT MD 05-110  | skrajny pas 20 m, ciśnienie 1,5 bar, wysokość belki 50 cm                   | zakres ciśnienia 1,0-6,0 bar                                | P, W, Z, O    | 75                                  |
| 100. | Hardi GmbH | 210-02 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Hardi MINIDRIFT MD 03  | skrajny pas 20 m, ciśnienie 1,0 bar, wysokość belki 50 cm                   | zakres ciśnienia 1,0-6,0 bar                                | P, W, Z, O    | 75                                  |
| 101. | Hardi GmbH | 212-02 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Hardi MINIDRIFT MD 04  | skrajny pas 20 m, ciśnienie 1,5 bar, wysokość belki 50 cm                   | zakres ciśnienia 1,0-6,0 bar                                | P, W, Z, O    | 75                                  |

| Lp.  | Rozpylacz            |        |  | Warunki stosowania  |  |               | Redukcja znoszenia <sup>1</sup> (%) |
|------|----------------------|--------|--|---|--|---------------|-------------------------------------|
|      | Producent            | Symbol | Opryskiwacz/rozpylacz  | Zasady użytkowania  | Opis   | Rodzaj uprawy |                                     |
| 102. | Hardi GmbH           | 213-02 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Hardi MINIDRIFT MD 05  | skrajny pas 20 m, ciśnienie 1,5 bar, wysokość belki 50 cm   | zakres ciśnienia 1,0-6,0 bar   | P, W, Z, O    | 75                                  |
| 103. | Hardi GmbH           | 341-02 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Hardi MINIDRIFT DUO 110-03   | skrajny pas 20 m, ciśnienie 2,0 bar, wysokość belki 50 cm   | zakres ciśnienia 1,0-6,0 bar   | P, W, Z, O    | 75                                  |
| 104. | Hardi GmbH           | 342-02 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Hardi MINIDRIFT DUO 110-04   | skrajny pas 20 m, ciśnienie 1,5 bar, wysokość belki 50 cm   | zakres ciśnienia 1,0-6,0 bar   | P, W, Z, O    | 75                                  |
| 105. | Hardi GmbH           | 343-02 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Hardi MINIDRIFT DUO 110-05   | skrajny pas 20 m, ciśnienie 1,5 bar, wysokość belki 50 cm   | zakres ciśnienia 1,0-6,0 bar   | P, W, Z, O    | 75                                  |
| 106. | Hardi GmbH           | 151-03 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Hardi MINIDRIFT MD 05-110  | skrajny pas 20 m, ciśnienie 1,0 bar, wysokość belki 50 cm   | zakres ciśnienia 1,0-6,0 bar   | P, W, Z, O    | 90                                  |
| 107. | Hardi GmbH           | 212-03 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Hardi MINIDRIFT MD 04  | skrajny pas 20 m, ciśnienie 1,0 bar, wysokość belki 50 cm   | zakres ciśnienia 1,0-6,0 bar   | P, W, Z, O    | 90                                  |
| 108. | Hardi GmbH           | 213-03 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Hardi MINIDRIFT MD 05  | skrajny pas 20 m, ciśnienie 1,0 bar, wysokość belki 50 cm   | zakres ciśnienia 1,0-6,0 bar   | P, W, Z, O    | 90                                  |
| 109. | Hardi GmbH           | 341-03 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Hardi MINIDRIFT DUO 110-03   | skrajny pas 20 m, ciśnienie 1,5 bar, wysokość belki 50 cm   | zakres ciśnienia 1,0-6,0 bar   | P, W, Z, O    | 90                                  |
| 110. | Hardi GmbH           | 342-03 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Hardi MINIDRIFT DUO 110-04   | skrajny pas 20 m, ciśnienie 1,0 bar, wysokość belki 50 cm   | zakres ciśnienia 1,0-6,0 bar   | P, W, Z, O    | 90                                  |
| 111. | Hardi GmbH           | 343-03 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Hardi MINIDRIFT DUO 110-05   | skrajny pas 20 m, ciśnienie 1,0 bar, wysokość belki 50 cm   | zakres ciśnienia 1,0-6,0 bar   | P, W, Z, O    | 90                                  |
| 112. | Herbert Dammann GmbH | 24-01  | opryskiwacz polowy, AirMix 110-04 ANPA<br>7-9 i 16-18 i 25-27 i 34-36 i 43-45 i 52-54 i 62-63 i 70-72 i 79-81 i 88-90 i 97-99 i 106-108 i 115-117 i 124-126 i 133-135 i 142-144 i 152 i 153 i 160 162 i 5.1-10.1 i 18.1-23.1 i 31.1-36.1 i 44.1-46.1 i 48.1-50.1 i 59.1-61.1 i 63.1 i 64.1 i 72.1-77.1 i 85.1-90.1 i 98.1-103.1 i 111.1-116.1 i 124.1-129.1 i 137.1-142.1 i 150.1-155.1 i A5-A7 i A15-A17 i A25-A27 i A35-A37 i A45-A47 i A55-A57 i A61-A63 i A71-A73 i A79-A81 i A87-A89 i A97-A99 i A107-A109 i A117-A119 i U1-U9 i V1-V9 wszystko POM z rozpylaczami Lechler ID 120-03 C i Lechler ID 120-03 i 110 03 Teejet AI i VS 110 04 Teejet AI vs AI i TeeJet 110 05 VS i Agrotop Airmix 110-04 i 110-05 Agrotop Airmix i Albus AVI 110 -03 i Albus AVI 110-04 | ciśnienie cieczy 1,0 bar przy pełnej wydajności powietrza (160-170 bar), minimalna wysokość belki 50 cm<br>Ciśnienie powinno być ograniczona:<br>Agrotop Airmix 11004 do 1,0 bar<br>Agrotop Airmix 11005 do 2,0 bar<br>w przeciwnym razie do 3,0 bar,<br>Dmuchała z pełną wydajnością powietrza (160-170 bar), minimalna wysokość 50 cm, wysokość belki 50 cm | opryskiwacz polowy Dammann z belką z pomocniczym strumieniem powietrza o szerokości roboczej 24-28 m | P, W, Z, O    | 75                                  |
| 113. | HYPRO EU LTD         | 220-01 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Hypro ULD 03   | wysokość belki 50 cm, maksymalne ciśnienie (8,0 bar)  | zakres ciśnienia 2,5-8,0 bar   | P, W, Z, O    | 50                                  |
| 114. | HYPRO EU LTD         | 240-01 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Hypro Guardian Air 035   | skrajny pas 20 m, ciśnienie 2,5 bar, wysokość belki 50 cm   | zakres ciśnienia 1,0-6,0 bar   | P, W, Z, O    | 50                                  |
| 115. | HYPRO EU LTD         | 240-03 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Hypro GA 110 035   | skrajny pas 20 m, ciśnienie 2,5 bar, wysokość belki 50 cm   | zakres ciśnienia 1,0-6,0 bar   | P, W, Z, O    | 50                                  |
| 116. | HYPRO EU LTD         | 241-01 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Hypro Guardian Air 03  | skrajny pas 20 m, ciśnienie 2,5 bar, wysokość belki 50 cm   | zakres ciśnienia 1,5-6,0 bar   | P, W, Z, O    | 50                                  |

| Lp.  | Rozpylacz    |        |   | Warunki stosowania  |                              |               | Redukcja znoszenia <sup>1</sup> (%) |
|------|--------------|--------|---|---|------------------------------|---------------|-------------------------------------|
|      | Producent    | Symbol | Opryskiwacz/rozpylacz   | Zasady użytkowania  | Opis                         | Rodzaj uprawy |                                     |
| 117. | HYPRO EU LTD | 241-03 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Hypro GA 110 03             | skrajny pas 20 m, ciśnienie 2,5 bar, wysokość belki 50 cm | zakres ciśnienia 1,5-6,0 bar | P, W, Z, O    | 50                                  |
| 118. | HYPRO EU LTD | 242-01 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Hypro Guardian Air 04       | skrajny pas 20 m, ciśnienie 2,5 bar, wysokość belki 50 cm | zakres ciśnienia 1,0-6,0 bar | P, W, Z, O    | 50                                  |
| 119. | HYPRO EU LTD | 242-03 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Hypro GA 110 04             | skrajny pas 20 m, ciśnienie 2,5 bar, wysokość belki 50 cm | zakres ciśnienia 1,0-6,0 bar | P, W, Z, O    | 50                                  |
| 120. | HYPRO EU LTD | 243-01 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Hypro Guardian Air 05       | skrajny pas 20 m, ciśnienie 2,5 bar, wysokość belki 50 cm | zakres ciśnienia 1,0-6,0 bar | P, W, Z, O    | 50                                  |
| 121. | HYPRO EU LTD | 243-03 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Hypro GA 110 05             | skrajny pas 20 m, ciśnienie 2,5 bar, wysokość belki 50 cm | zakres ciśnienia 1,0-6,0 bar | P, W, Z, O    | 50                                  |
| 122. | HYPRO EU LTD | 294-01 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Hypro Guardian Air 02       | skrajny pas 20 m, ciśnienie 2,0 bar, wysokość belki 50    | zakres ciśnienia 1,0-6,0 bar | P, W, Z, O    | 50                                  |
| 123. | HYPRO EU LTD | 294-02 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Hypro GA 110 02             | skrajny pas 20 m, ciśnienie 2,0 bar, wysokość belki 50 cm | zakres ciśnienia 1,0-6,0 bar | P, W, Z, O    | 50                                  |
| 124. | HYPRO EU LTD | 295-01 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Hypro Guardian Air 025      | skrajny pas 20 m, ciśnienie 2,5 bar, wysokość belki 50 cm | zakres ciśnienia 1,0-6,0 bar | P, W, Z, O    | 50                                  |
| 125. | HYPRO EU LTD | 295-02 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Hypro GA 110 025            | skrajny pas 20 m, ciśnienie 2,5 bar, wysokość belki 50 cm | zakres ciśnienia 1,0-6,0 bar | P, W, Z, O    | 50                                  |
| 126. | HYPRO EU LTD | 389-01 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Hypro Guardian Air Twin 025 | skrajny pas 20 m, ciśnienie 2,5 bar, wysokość belki 50 cm | zakres ciśnienia 2,0-6,0 bar | P, W, Z, O    | 50                                  |
| 127. | HYPRO EU LTD | 389-02 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Hypro GAT 110-025           | skrajny pas 20 m, ciśnienie 2,5 bar, wysokość belki 50 cm | zakres ciśnienia 2,0-6,0 bar | P, W, Z, O    | 50                                  |
| 128. | HYPRO EU LTD | 390-01 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Hypro Guardian Air Twin 03  | skrajny pas 20 m, ciśnienie 3,0 bar, wysokość belki 50 cm | zakres ciśnienia 2,0-6,0 bar | P, W, Z, O    | 50                                  |
| 129. | HYPRO EU LTD | 390-02 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Hypro GAT 110-03            | skrajny pas 20 m, ciśnienie 3,0 bar, wysokość belki 50 cm | zakres ciśnienia 2,0-6,0 bar | P, W, Z, O    | 50                                  |
| 130. | HYPRO EU LTD | 391-01 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Hypro Guardian Air Twin 04  | skrajny pas 20 m, ciśnienie 2,5 bar, wysokość belki 50 cm | zakres ciśnienia 2,0-6,0 bar | P, W, Z, O    | 50                                  |
| 131. | HYPRO EU LTD | 391-02 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Hypro GAT 110-04            | skrajny pas 20 m, ciśnienie 2,5 bar, wysokość belki 50 cm | zakres ciśnienia 2,0-6,0 bar | P, W, Z, O    | 50                                  |
| 132. | HYPRO EU LTD | 392-01 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Hypro Guardian Air Twin 05  | skrajny pas 20 m, ciśnienie 3,0 bar, wysokość belki 50 cm | zakres ciśnienia 2,0-6,0 bar | P, W, Z, O    | 50                                  |
| 133. | HYPRO EU LTD | 392-02 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Hypro GAT 110-05            | skrajny pas 20 m, ciśnienie 3,0 bar, wysokość belki 50 cm | zakres ciśnienia 2,0-6,0 bar | P, W, Z, O    | 50                                  |
| 134. | HYPRO EU LTD | 393-01 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Hypro Guardian Air Twin 06  | skrajny pas 20 m, ciśnienie 4,0 bar, wysokość belki 50 cm | zakres ciśnienia 2,0-6,0 bar | P, W, Z, O    | 50                                  |
| 135. | HYPRO EU LTD | 393-02 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Hypro GAT 110-06            | skrajny pas 20 m, ciśnienie 4,0 bar, wysokość belki 50 cm | zakres ciśnienia 2,0-6,0 bar | P, W, Z, O    | 50                                  |
| 136. | HYPRO EU LTD | 394-01 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Hypro Guardian Air Twin 08  | wysokość belki 50 cm, maksymalne ciśnienie (6,0 bar)      | zakres ciśnienia 2,0-6,0 bar | P, W, Z, O    | 50                                  |
| 137. | HYPRO EU LTD | 394-02 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Hypro GAT 110-08            | wysokość belki 50 cm, maksymalne ciśnienie (6,0 bar)      | zakres ciśnienia 2,0-6,0 bar | P, W, Z, O    | 50                                  |
| 138. | HYPRO EU LTD | 446-01 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Hypro Guardian Air Twin 035 | skrajny pas 20 m, ciśnienie 3,0 bar, wysokość belki 50 cm | zakres ciśnienia 1,5-6,0 bar | P, W, Z, O    | 50                                  |

| Lp.  | Rozpylacz                     |        |  | Warunki stosowania  |  |               | Redukcja znoszenia <sup>1</sup> (%) |
|------|-------------------------------|--------|--|---|--|---------------|-------------------------------------|
|      | Producent                     | Symbol | Opryskiwacz/rozpylacz  | Zasady użytkowania  | Opis   | Rodzaj uprawy |                                     |
| 139. | HYPRO EU LTD                  | 446-03 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Hypro GAT 110-035              | skrajny pas 20 m, ciśnienie 3,0 bar, wysokość belki 50 cm   | zakres ciśnienia 1,5-6,0 bar   | P, W, Z, O    | 50                                  |
| 140. | HYPRO EU LTD                  | 221-01 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Hypro ULD 04                   | wysokość belki 50 cm, maksymalne ciśnienie (8,0 bar)  | zakres ciśnienia 2,5-8,0 bar   | P, W, Z, O    | 75                                  |
| 141. | HYPRO EU LTD                  | 240-02 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Hypro Guardian Air 035         | skrajny pas 20 m, ciśnienie 1,5 bar, wysokość belki 50 cm   | zakres ciśnienia 1,0-6,0 bar   | P, W, Z, O    | 75                                  |
| 142. | HYPRO EU LTD                  | 240-04 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Hypro GA 110 035               | skrajny pas 20 m, ciśnienie 1,5 bar, wysokość belki 50 cm   | zakres ciśnienia 1,0-6,0 bar   | P, W, Z, O    | 75                                  |
| 143. | HYPRO EU LTD                  | 241-02 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Hypro Guardian Air 03          | skrajny pas 20 m, ciśnienie 1,5 bar, wysokość belki 50 cm   | zakres ciśnienia 1,5-6,0 bar   | P, W, Z, O    | 75                                  |
| 144. | HYPRO EU LTD                  | 241-04 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Hypro GA 110 03                | skrajny pas 20 m, ciśnienie 1,5 bar, wysokość belki 50 cm   | zakres ciśnienia 1,5-6,0 bar   | P, W, Z, O    | 75                                  |
| 145. | HYPRO EU LTD                  | 242-02 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Hypro Guardian Air 04          | skrajny pas 20 m, ciśnienie 1,5 bar, wysokość belki 50 cm   | zakres ciśnienia 1,0-6,0 bar   | P, W, Z, O    | 75                                  |
| 146. | HYPRO EU LTD                  | 242-04 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Hypro GA 110 04                | skrajny pas 20 m, ciśnienie 1,5 bar, wysokość belki 50 cm   | zakres ciśnienia 1,0-6,0 bar   | P, W, Z, O    | 75                                  |
| 147. | HYPRO EU LTD                  | 243-02 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Hypro Guardian Air 05          | skrajny pas 20 m, ciśnienie 1,5 bar, wysokość belki 50 cm   | zakres ciśnienia 1,0-6,0 bar   | P, W, Z, O    | 75                                  |
| 148. | HYPRO EU LTD                  | 243-04 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Hyprp GA 110 05                | skrajny pas 20 m, ciśnienie 1,5 bar, wysokość belki 50 cm   | zakres ciśnienia 1,0-6,0 bar   | P, W, Z, O    | 75                                  |
| 149. | HYPRO EU LTD                  | 446-02 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Hypro Guardian Air Twin 035    | skrajny pas 20 m, ciśnienie 2,0 bar, wysokość belki 50 cm   | zakres ciśnienia 1,5-6,0 bar   | P, W, Z, O    | 75                                  |
| 150. | HYPRO EU LTD                  | 446-04 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Hypro GAT 110-035              | skrajny pas 20 m, ciśnienie 2,0 bar, wysokość belki 50 cm   | zakres ciśnienia 1,5-6,0 bar   | P, W, Z, O    | 75                                  |
| 151. | HYPRO EU LTD                  | 221-02 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Hypro ULD 04                   | skrajny pas 20 m, ciśnienie 2,5 bar, wysokość belki 50 cm   | zakres ciśnienia 2,5-8,0 bar   | P, W, Z, O    | 90                                  |
| 152. | HYPRO EU LTD                  | 222-01 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Hypro ULD 05                   | wysokość belki 50 cm, maksymalne ciśnienie (8,0 bar)  | zakres ciśnienia 2,5-8,0 bar   | P, W, Z, O    | 90                                  |
| 153. | John Deere Fabrik Horst B. V. | 289-01 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami John Deere Twin Fluid TK 10/35 | skrajny pas 20 m, ciśnienie cieczy 5,0-6,0 bar, ciśnienie powietrza 0,5 bar lub dla ciśnienia cieczy 6,0 bar i ciśnienia powietrza 0,75 bar, wysokość belki 50 cm | ciśnienie cieczy 2,0-6,0 bar w połączeniu z ciśnieniem powietrza w dyszy 0,35-1,25 bar przy stosunku ciśnienia powietrza do ciśnienia cieczy od 1:4-1:14 | P, W, Z, O    | 50                                  |
| 154. | John Deere Fabrik Horst B. V. | 290-01 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami John Deere Twin Fluid TK 10/42 | skrajny pas 20 m, ciśnienie cieczy 4,0 bar, ciśnienie powietrza 0,35 bar lub dla ciśnienia cieczy 5,0-5,5 bar i ciśnienia powietrza 0,5 bar, wysokość belki 75 cm | ciśnienie cieczy 2,0-6,0 bar w połączeniu z ciśnieniem powietrza w dyszy 0,35-1,25 bar przy stosunku ciśnienia powietrza do ciśnienia cieczy od 1:4-1:11 | P, W, Z, O    | 50                                  |
| 155. | John Deere Fabrik Horst B. V. | 483-01 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami John Deere PSULDQ2003A         | wysokość belki 50 cm, maksymalne ciśnienie (8,0 bar)  | zakres ciśnienia 2,5-8,0 bar   | P, W, Z, O    | 50                                  |
| 156. | John Deere Fabrik Horst B. V. | 487-01 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami John Deere PSLDAQ1002          | skrajny pas 20 m, ciśnienie 2,0 bar, wysokość belki 50 cm   | zakres ciśnienia 1,0-6,0 bar   | P, W, Z, O    | 50                                  |
| 157. | John Deere Fabrik Horst B. V. | 491-01 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami John Deere PSLDAQ1004          | skrajny pas 20 m, ciśnienie 2,5 bar, wysokość belki 50 cm   | zakres ciśnienia 1,0-6,0 bar   | P, W, Z, O    | 50                                  |
| 158. | John Deere Fabrik Horst B. V. | 492-01 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami John Deere PSLDAQ1005          | skrajny pas 20 m, ciśnienie 2,5 bar, wysokość belki 50 cm   | zakres ciśnienia 1,0-6,0 bar   | P, W, Z, O    | 50                                  |

| Lp.  | Rozpylacz                            |        |   | Warunki stosowania  |   |               | Redukcja znoszenia <sup>1</sup> (%) |
|------|--------------------------------------|--------|---|---|---|---------------|-------------------------------------|
|      | Producent                            | Symbol | Opryskiwacz/rozpylacz   | Zasady użytkowania  | Opis  | Rodzaj uprawy |                                     |
| 159. | John Deere<br>Fabriek Horst<br>B. V. | 493-01 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami John Deere<br>PSGAT10025A         | skrajny pas 20 m, ciśnienie 2,5 bar, wysokość belki 50 cm   | zakres ciśnienia 2,0-6,0 bar  | P, W, Z, O    | 50                                  |
| 160. | John Deere<br>Fabriek Horst<br>B. V. | 494-01 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami John Deere<br>PSGAT1003A          | skrajny pas 20 m, ciśnienie 3,0 bar, wysokość belki 50 cm   | zakres ciśnienia 2,0-6,0 bar  | P, W, Z, O    | 50                                  |
| 161. | John Deere<br>Fabriek Horst<br>B. V. | 495-01 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami John Deere<br>PSGAT10035A         | skrajny pas 20 m, ciśnienie 3,0 bar, wysokość belki 50 cm   | zakres ciśnienia 1,5-6,0 bar  | P, W, Z, O    | 50                                  |
| 162. | John Deere<br>Fabriek Horst<br>B. V. | 496-01 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami John Deere<br>PSGAT1004A          | skrajny pas 20 m, ciśnienie 2,5 bar, wysokość belki 50 cm   | zakres ciśnienia 2,0-6,0 bar  | P, W, Z, O    | 50                                  |
| 163. | John Deere<br>Fabriek Horst<br>B. V. | 497-01 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami John Deere<br>PSGAT1005A          | skrajny pas 20 m, ciśnienie 3,0 bar, wysokość belki 50 cm   | zakres ciśnienia 2,0-6,0 bar  | P, W, Z, O    | 50                                  |
| 164. | John Deere<br>Fabriek Horst<br>B. V. | 498-01 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami John Deere<br>PSGAT1006A          | skrajny pas 20 m, ciśnienie 4,0 bar, wysokość belki 50 cm.  | zakres ciśnienia 2,0-6,0 bar  | P, W, Z, O    | 50                                  |
| 165. | John Deere<br>Fabriek Horst<br>B. V. | 499-01 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami John Deere<br>PSGAT1008A          | wysokość belki 50 cm, maksymalne ciśnienie (6,0 bar)  | zakres ciśnienia 2,0-6,0 bar  | P, W, Z, O    | 50                                  |
| 166. | John Deere<br>Fabriek<br>Horst B. V. | 289-02 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami John Deere<br>Twin Fluid TK 10/35 | skrajny pas 20 m, ciśnienie cieczy 5,0 bar, ciśnienie<br>powietrza 0,35 bar, wysokość belki 50 cm | ciśnienie cieczy 2,0-6,0 bar w połączeniu z<br>ciśnieniem powietrza w dyszy 0,35-1,25 bar przy<br>stosunku ciśnienia powietrza do ciśnienia cieczy od<br>1:4 1:14 | P, W, Z, O    | 75                                  |
| 167. | John Deere<br>Fabriek<br>Horst B. V. | 290-02 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami John Deere<br>Twin Fluid TK 10/42 | skrajny pas 20 m, ciśnienie cieczy 4,5 bar, ciśnienie<br>powietrza 0,35, wysokość belki 75 cm     | ciśnienie cieczy 2,0-6,0 bar w połączeniu z<br>ciśnieniem powietrza w dyszy 0,35- ,25 bar przy<br>stosunku ciśnienia powietrza do ciśnienia cieczy od<br>1:4-1:11 | P, W, Z, O    | 75                                  |
| 168. | John Deere<br>Fabriek Horst<br>B. V. | 484-01 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami John Deere<br>PSULDQ2004A         | wysokość belki 50 cm, maksymalne ciśnienie (8,0 bar)  | zakres ciśnienia 2,5-8,0 bar  | P, W, Z, O    | 75                                  |
| 169. | John Deere<br>Fabriek Horst<br>B. V. | 491-02 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami John Deere<br>PSLDAQ1004          | skrajny pas 20 m, ciśnienie 1,5 bar, wysokość belki 50 cm   | zakres ciśnienia 1,0-6,0 bar  | P, W, Z, O    | 75                                  |
| 170. | John Deere<br>Fabriek Horst<br>B. V. | 492-02 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami John Deere<br>PSLDAQ1005          | skrajny pas 20 m, ciśnienie 1,5 bar, wysokość belki 50 cm   | zakres ciśnienia 1,0-6,0 bar  | P, W, Z, O    | 75                                  |
| 171. | John Deere<br>Fabriek Horst<br>B. V. | 495-02 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami John Deere<br>PSGAT10035A         | skrajny pas 20 m, ciśnienie 2,0 bar, wysokość belki 50 cm   | zakres ciśnienia 1,5-6,0 bar  | P, W, Z, O    | 75                                  |
| 172. | John Deere<br>Fabriek Horst<br>B. V. | 484-02 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami John Deere<br>PSULDQ2004A         | skrajny pas 20 m, ciśnienie 2,5 bar, wysokość belki 50 cm   | zakres ciśnienia 2,5-8,0 bar  | P, W, Z, O    | 90                                  |
| 173. | John Deere<br>Fabriek Horst<br>B. V. | 485-01 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami John Deere<br>PSULDQ2005A         | wysokość belki 50 cm, maksymalne ciśnienie (8,0 bar)  | zakres ciśnienia 2,5-8,0 bar  | P, W, Z, O    | 90                                  |
| 174. | John Deere<br>Werke<br>Mannheim      | 60-01  | opryskiwacz polowy z rozpylaczami John Deere<br>Twin Fluid 35       | skrajny pas 20 m, ciśnienie 3,0-5,0 bar, ciśnienie powietrza<br>0,35 bar, wysokość belki 50 cm    | zakres ciśnienia 2,0-6,0 bar  | P, W, Z, O    | 50                                  |

| Lp.  | Rozpylacz                 |        |   | Warunki stosowania  |   |               | Redukcja znoszenia <sup>1</sup> (%) |
|------|---------------------------|--------|---|---|---|---------------|-------------------------------------|
|      | Producent                 | Symbol | Opryskiwacz/rozpylacz   | Zasady użytkowania  | Opis                                    | Rodzaj uprawy |                                     |
| 175. | John Deere Werke Mannheim | 60-02  | opryskiwacz polowy z rozpylaczami John Deere Twin Fluid 35  | skrajny pas 20 m, ciśnienie 4,0-5,0 bar, ciśnienie powietrza 0,35 bar, wysokość belki 75 cm | zakres ciśnienia 2,0-6,0 bar            | P, W, Z, O    | 50                                  |
| 176. | John Deere Werke Mannheim | 60-03  | opryskiwacz polowy z rozpylaczami John Deere Twin Fluid 35  | skrajny pas 20 m, ciśnienie 5,0 bar, ciśnienie powietrza 0,35 bar, wysokość belki 50 cm     | zakres ciśnienia 2,0-6,0 bar            | P, W, Z, O    | 75                                  |
| 177. | Lechler GmbH + CoKG       | 2-01   | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Lechler ID 120-03 POM   | w odległości docelowej 50 cm, maksymalne ciśnienie (8,0 bar)                                | zakres ciśnienia 3,0-8,0 bar            | P, W, Z, O    | 50                                  |
| 178. | Lechler GmbH + CoKG       | 19-01  | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Lechler ID 120-03 C   | wysokość belki 50 cm  | zakres ciśnienia 3,0-8,0 bar            | P, W, Z, O    | 50                                  |
| 179. | Lechler GmbH + CoKG       | 21-01  | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Lechler ID 120-025 POM  | skrajny pas 20 m, ciśnienie 5,0 bar, wysokość belki 50 cm                                   | zakres ciśnienia 3,0-8,0 bar            | P, W, Z, O    | 50                                  |
| 180. | Lechler GmbH + CoKG       | 48-01  | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Lechler ID 120-02 POM   | skrajny pas 20 m, ciśnienie 3,5 bar, wysokość belki 50 cm                                   | zakres ciśnienia 3,0-8,0 bar            | P, W, Z, O    | 50                                  |
| 181. | Lechler GmbH + CoKG       | 65-01  | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Lechler ID 120-04 POM   | skrajny pas 20 m, ciśnienie 5,0 bar, wysokość belki 50 cm                                   | zakres ciśnienia 3,0-8,0 bar            | P, W, Z, O    | 50                                  |
| 182. | Lechler GmbH + CoKG       | 66-01  | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Lechler ID 120-04 C   | skrajny pas 20 m, ciśnienie 5,0 bar, wysokość belki 50 cm                                   | zakres ciśnienia 3,0-8,0 bar            | P, W, Z, O    | 50                                  |
| 183. | Lechler GmbH + CoKG       | 85-01  | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Lechler IDK 120-03 POM  | skrajny pas 20 m, ciśnienie 2,0 bar, wysokość belki 50 cm                                   | zakres ciśnienia 1,5-6,0 bar            | P, W, Z, O    | 50                                  |
| 184. | Lechler GmbH + CoKG       | 86-01  | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Lechler IDK 120-04 POM  | skrajny pas 20 m, ciśnienie 3,0 bar, wysokość belki 50 cm                                   | zakres ciśnienia 1,0-6,0 bar            | P, W, Z, O    | 50                                  |
| 185. | Lechler GmbH + CoKG       | 87-01  | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Lechler IDK 120-05 POM  | skrajny pas 20 m, ciśnienie 4,0 bar, wysokość belki 50 cm                                   | zakres ciśnienia 1,0-6,0 bar            | P, W, Z, O    | 50                                  |
| 186. | Lechler GmbH + CoKG       | 91-01  | opryskiwacz polowy, z rozpylaczami Lechler ID 120-025 C   | skrajny pas 20 m, ciśnienie 5,0 bar, wysokość belki 50 cm                                   | zakres ciśnienia 3,0-8,0 bar            | P, W, Z, O    | 50                                  |
| 187. | Lechler GmbH + CoKG       | 116-01 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Lechler IDK 120-025 POM   | skrajny pas 20 m, ciśnienie 2,0 bar, wysokość belki 50 cm                                   | zakres ciśnienia 1,5-6,0 bar            | P, W, Z, O    | 50                                  |
| 188. | Lechler GmbH + CoKG       | 156-03 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Lechler IDN 120-03 POM  | skrajny pas 20 m, wysokość belki 50 cm  | zakres ciśnienia 2,0-8,0 bar            | P, W, Z, O    | 50                                  |
| 189. | Lechler GmbH + CoKG       | 157-03 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Lechler IDKN 120-04 POM   | skrajny pas 20 m, ciśnienie 3,0 bar, wysokość belki 50 cm                                   | zakres ciśnienia 1,0-6,0 bar            | P, W, Z, O    | 50                                  |
| 190. | Lechler GmbH + CoKG       | 187-01 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Lechler, ID 120-025 POM oraz Lechler120-025 ID C w połączeniu z rozpylaczem Lechler IS 80-025 POM | skrajny pas 20 m, ciśnienie 5,0 bar, wysokość belki 50 cm                                   | zakres ciśnienia kombinacji 3,0-8,0 bar | P, W, Z, O    | 50                                  |

| Lp.  | Rozpylacz           |        |   | Warunki stosowania  |   |               | Redukcja znoszenia <sup>1</sup> (%) |
|------|---------------------|--------|---|---|---|---------------|-------------------------------------|
|      | Producent           | Symbol | Opryskiwacz/rozpylacz   | Zasady użytkowania  | Opis                                    | Rodzaj uprawy |                                     |
| 191. | Lechler GmbH + CoKG | 187-02 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Lechler IDN 120-025 POM w połączeniu z rozpylaczem Lechler IS 80-025 POM                  | skrajny pas 20 m, ciśnienie 6,0 bar, wysokość belki 50 cm | zakres ciśnienia kombinacji 2,0-8,0 bar | P, W, Z, O    | 50                                  |
| 192. | Lechler GmbH + CoKG | 187-05 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Lechler ID 120-025 C w połączeniu z rozpylaczem Lechler IS 80-025 POM                     | skrajny pas 20 m, ciśnienie 6,0 bar, wysokość belki 50 cm | zakres ciśnienia kombinacji 2,0-8,0 bar | P, W, Z, O    | 50                                  |
| 193. | Lechler GmbH + CoKG | 187-06 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Lechler ID 120-025 POM w połączeniu z rozpylaczem Lechler IS 80-025 POM                   | skrajny pas 20 m, ciśnienie 7,0 bar, wysokość belki 50 cm | zakres ciśnienia kombinacji 2,0-8,0 bar | P, W, Z, O    | 50                                  |
| 194. | Lechler GmbH + CoKG | 188-02 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Lechler ID 120-03 POM lub ID 120-03 C w połączeniu z rozpylaczem Lechler IS 80-03 POM     | wysokość belki 50 cm, maksymalne ciśnienie (8,0 bar)      | zakres ciśnienia kombinacji 3,0-8,0 bar | P, W, Z, O    | 50                                  |
| 195. | Lechler GmbH + CoKG | 188-03 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Lechler IDN 120-03 POM w połączeniu z rozpylaczem Lechler IS 80-03 POM                    | wysokość belki 50 cm, maksymalne ciśnienie (8,0 bar)      | zakres ciśnienia kombinacji 2,0-8,0 bar | P, W, Z, O    | 50                                  |
| 196. | Lechler GmbH + CoKG | 188-06 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Lechler ID lub ID 120-03 oraz ID 120-03 C w połączeniu z rozpylaczem Lechler IS 80-03 POM | wysokość belki 50 cm, maksymalne ciśnienie (8,0 bar)      | zakres ciśnienia kombinacji 2,0-8,0 bar | P, W, Z, O    | 50                                  |
| 197. | Lechler GmbH + CoKG | 189-02 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Lechler ID 120-04 POM lub ID 120-04 C w połączeniu z rozpylaczem Lechler IS 80-04 POM     | skrajny pas 20 m, ciśnienie 5,0 bar, wysokość belki 50 cm | zakres ciśnienia kombinacji 3,0-8,0 bar | P, W, Z, O    | 50                                  |
| 198. | Lechler GmbH + CoKG | 189-03 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Lechler ID 120-04 POM lub 120-04 C w połączeniu z rozpylaczem IS 80-04 POM                | wysokość belki 50 cm, maksymalne ciśnienie (8,0 bar)      | zakres ciśnienia kombinacji 2,0-8,0 bar | P, W, Z, O    | 50                                  |
| 199. | Lechler GmbH + CoKG | 206-01 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Lechler IDK 120-03 POM w połączeniu z rozpylaczem Lechler IDKS 80-03 POM                  | skrajny pas 20 m, ciśnienie 2,0 bar, wysokość belki 50 cm | zakres ciśnienia kombinacji 1,5-6,0 bar | P, W, Z, O    | 50                                  |
| 200. | Lechler GmbH + CoKG | 206-02 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Lechler IDKN 120-03 POM w połączeniu z rozpylaczem Lechler IDKS 80-03 POM                 | skrajny pas 20 m, ciśnienie 3,0 bar, wysokość belki 50 cm | zakres ciśnienia kombinacji 1,0-6,0 bar | P, W, Z, O    | 50                                  |
| 201. | Lechler GmbH + CoKG | 206-05 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Lechler IDKT 120-03 POM w połączeniu z rozpylaczem Lechler IDKS 80-03 POM                 | skrajny pas 20 m, ciśnienie 4,0 bar, wysokość belki 50 cm | zakres ciśnienia kombinacji 1,0-6,0 bar | P, W, Z, O    | 50                                  |
| 202. | Lechler GmbH + CoKG | 207-01 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Lechler IDK 120-04 POM w połączeniu z rozpylaczem Lechler IDKS 80-04 POM                  | skrajny pas 20 m, ciśnienie 3,0 bar, wysokość belki 50 cm | zakres ciśnienia kombinacji 1,0-6,0 bar | P, W, Z, O    | 50                                  |
| 203. | Lechler GmbH + CoKG | 207-03 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Lechler IDK 120-04 C w połączeniu z rozpylaczem Lechler IDKS 80-04 POM                    | skrajny pas 20 m, ciśnienie 3,0 bar, wysokość belki 50 cm | zakres ciśnienia kombinacji 1,5-6,0 bar | P, W, Z, O    | 50                                  |
| 204. | Lechler GmbH + CoKG | 207-06 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Lechler IDKN 120-04 POM w połączeniu z rozpylaczem Lechler IDKS 80-04 POM                 | skrajny pas 20 m, ciśnienie 3,0 bar, wysokość belki 50 cm | zakres ciśnienia kombinacji 1,0-6,0 bar | P, W, Z, O    | 50                                  |
| 205. | Lechler GmbH + CoKG | 207-09 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Lechler IDKT 120-04 C w połączeniu z rozpylaczem Lechler IDKS 80-04 POM                   | skrajny pas 20 m, ciśnienie 3,0 bar, wysokość belki 50 cm | zakres ciśnienia kombinacji 3,0-6,0 bar | P, W, Z, O    | 50                                  |
| 206. | Lechler GmbH + CoKG | 207-12 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Lechler IDKT 120-04 POM w połączeniu z rozpylaczem Lechler IDKS 80-04 POM                 | skrajny pas 20 m, ciśnienie 2,0 bar, wysokość belki 50 cm | zakres ciśnienia kombinacji 1,0-6,0 bar | P, W, Z, O    | 50                                  |



| Lp.  | Rozpylacz           |        |   | Warunki stosowania  |   |               | Redukcja znoszenia <sup>1</sup> (%) |
|------|---------------------|--------|---|---|---|---------------|-------------------------------------|
|      | Producent           | Symbol | Opryskiwacz/rozpylacz   | Zasady użytkowania  | Opis                                    | Rodzaj uprawy |                                     |
| 207. | Lechler GmbH + CoKG | 208-01 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Lechler IDK 120-025 POM w połączeniu z rozpylaczem Lechler IDKS 80-025 POM  | skrajny pas 20 m, ciśnienie 2,0 bar, wysokość belki 50 cm | zakres ciśnienia kombinacji 1,5-6,0 bar | P, W, Z, O    | 50                                  |
| 208. | Lechler GmbH + CoKG | 208-02 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Lechler IDKT 120-025 POM w połączeniu z rozpylaczem Lechler IDKS 80-025 POM | skrajny pas 20 m, ciśnienie 3,0 bar, wysokość belki 50 cm | zakres ciśnienia kombinacji 1,5-6,0 bar | P, W, Z, O    | 50                                  |
| 209. | Lechler GmbH + CoKG | 209-01 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Lechler IDK 120-05 POM w połączeniu z rozpylaczem Lechler IDKS 80-05 POM    | skrajny pas 20 m, ciśnienie 4,0 bar, wysokość belki 50 cm | zakres ciśnienia kombinacji 1,0-6,0 bar | P, W, Z, O    | 50                                  |
| 210. | Lechler GmbH + CoKG | 209-04 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Lechler IDK 120-05 C w połączeniu z rozpylaczem Lechler IDKS 80-05 POM      | skrajny pas 20 m, ciśnienie 4,0 bar, wysokość belki 50 cm | zakres ciśnienia kombinacji 1,5-6,0 bar | P, W, Z, O    | 50                                  |
| 211. | Lechler GmbH + CoKG | 209-06 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Lechler IDKT 120-05 C w połączeniu z rozpylaczem Lechler IDKS 80-05 POM     | skrajny pas 20 m, ciśnienie 4,0 bar, wysokość belki 50 cm | zakres ciśnienia kombinacji 1,0-6,0 bar | P, W, Z, O    | 50                                  |
| 212. | Lechler GmbH + CoKG | 209-09 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Lechler IDKT 120-05 POM w połączeniu z rozpylaczem Lechler IDKS 80-05 POM   | skrajny pas 20 m, ciśnienie 3,0 bar, wysokość belki 50 cm | zakres ciśnienia kombinacji 1,0-6,0 bar | P, W, Z, O    | 50                                  |
| 213. | Lechler GmbH + CoKG | 228-03 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Lechler IDKN 120-03   | skrajny pas 20 m, ciśnienie 3,0 bar, wysokość belki 50 cm | zakres ciśnienia 1,0-6,0 bar            | P, W, Z, O    | 50                                  |
| 214. | Lechler GmbH + CoKG | 231-03 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Lechler IDK 120-04 C  | skrajny pas 20 m, ciśnienie 3,0 bar, wysokość belki 50 cm | zakres ciśnienia 1,5-6,0 bar            | P, W, Z, O    | 50                                  |
| 215. | Lechler GmbH + CoKG | 232-02 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Lechler IDK 120-05 C  | skrajny pas 20 m, ciśnienie 4,0 bar, wysokość belki 50 cm | zakres ciśnienia 1,5-6,0 bar            | P, W, Z, O    | 50                                  |
| 216. | Lechler GmbH + CoKG | 250-01 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Lechler IDKT 120-05 C   | skrajny pas 20 m, ciśnienie 4,0 bar, wysokość belki 50 cm | zakres ciśnienia 1,0-6,0 bar            | P, W, Z, O    | 50                                  |
| 217. | Lechler GmbH + CoKG | 251-01 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Lechler IDKT 120-04 C   | skrajny pas 20 m, ciśnienie 3,0 bar, wysokość belki 50 cm | zakres ciśnienia 1,0-6,0 bar            | P, W, Z, O    | 50                                  |
| 218. | Lechler GmbH + CoKG | 298-01 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Lechler IDKT 120-03 C   | skrajny pas 20 m, ciśnienie 3,0 bar, wysokość belki 50 cm | zakres ciśnienia 1,5-6,0 bar            | P, W, Z, O    | 50                                  |
| 219. | Lechler GmbH + CoKG | 301-01 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Lechler IDKT 120-03 POM   | skrajny pas 20 m, ciśnienie 4,0 bar, wysokość belki 50 cm | zakres ciśnienia 1,0-6,0 bar            | P, W, Z, O    | 50                                  |
| 220. | Lechler GmbH + CoKG | 302-01 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Lechler IDKT 120-04 POM   | skrajny pas 20 m, ciśnienie 2,0 bar, wysokość belki 50 cm | zakres ciśnienia 1,0-6,0 bar            | P, W, Z, O    | 50                                  |
| 221. | Lechler GmbH + CoKG | 303-01 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Lechler IDKT 120-05 POM   | skrajny pas 20 m, ciśnienie 3,0 bar, wysokość belki 50 cm | zakres ciśnienia 1,0-6,0 bar            | P, W, Z, O    | 50                                  |
| 222. | Lechler GmbH + CoKG | 349-01 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Lechler IDKT 120-02 POM   | skrajny pas 20 m, ciśnienie 5,0 bar, wysokość belki 50 cm | zakres ciśnienia 1,5-6,0 bar            | P, W, Z, O    | 50                                  |

| Lp.  | Rozpylacz           |        |  | Warunki stosowania  |   |               | Redukcja znoszenia <sup>1</sup> (%) |
|------|---------------------|--------|--|---|---|---------------|-------------------------------------|
|      | Producent           | Symbol | Opryskiwacz/rozpylacz  | Zasady użytkowania  | Opis                                    | Rodzaj uprawy |                                     |
| 223. | Lechler GmbH + CoKG | 350-01 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Lechler IDKT 120-025 POM   | skrajny pas 20 m, ciśnienie 3,0 bar, wysokość belki 50 cm | zakres ciśnienia 1,5-6,0 bar            | P, W, Z, O    | 50                                  |
| 224. | Lechler GmbH + CoKG | 367-01 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami mieszanymi Lechler IDKT120-03 POM i Lechler IDKN 120-03 POM  | skrajny pas 20 m, ciśnienie 3,0 bar, wysokość belki 50 cm | zakres ciśnienia kombinacji 1,0-6,0 bar | P, W, Z, O    | 50                                  |
| 225. | Lechler GmbH + CoKG | 368-01 | opryskiwacz polowy, zespół mieszany z rozpylaczami Lechler IDKT POM 120-04 i 120-04 IDKN POM   | skrajny pas 20 m, ciśnienie 2,0 bar, wysokość belki 50 cm | zakres ciśnienia kombinacji 1,0-6,0 bar | P, W, Z, O    | 50                                  |
| 226. | Lechler GmbH + CoKG | 369-01 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami mieszanymi Lechler IDKT 120-05 POM i IDK 120-05 POM  | skrajny pas 20 m, ciśnienie 3,0 bar, wysokość belki 50 cm | zakres ciśnienia kombinacji 1,0-6,0 bar | P, W, Z, O    | 50                                  |
| 227. | Lechler GmbH + CoKG | 370-01 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Lechler IDKT 120-06 POM  | wysokość belki 50 cm, maksymalne ciśnienie (6,0 bar)      | zakres ciśnienia 1,0-6,0 bar            | P, W, Z, O    | 50                                  |
| 228. | Lechler GmbH + CoKG | 371-01 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Lechler IDK 120-06 POM   | wysokość belki 50 cm, maksymalne ciśnienie (6,0 bar)      | zakres ciśnienia 1,0-6,0 bar            | P, W, Z, O    | 50                                  |
| 229. | Lechler GmbH + CoKG | 372-01 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami mieszanymi Lechler IDKT 120-06 POM i IDK 120-06 POM  | wysokość belki 50 cm, maksymalne ciśnienie (6,0 bar)      | zakres ciśnienia kombinacji 1,0-6,0 bar | P, W, Z, O    | 50                                  |
| 230. | Lechler GmbH + CoKG | 398-01 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Lechler ID 120-025 POM   | skrajny pas 20 m, ciśnienie 7,0 bar, wysokość belki 50 cm | zakres ciśnienia 2,0-8,0 bar            | P, W, Z, O    | 50                                  |
| 231. | Lechler GmbH + CoKG | 399-01 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Lechler ID 120-05 POM  | wysokość belki 50 cm, maksymalne ciśnienie (8,0 bar)      | zakres ciśnienia 2,0-8,0 bar            | P, W, Z, O    | 50                                  |
| 232. | Lechler GmbH + CoKG | 401-01 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Lechler ID 120-03 POM  | wysokość belki 50 cm, maksymalne ciśnienie (8,0 bar)      | zakres ciśnienia 2,0-8,0 bar            | P, W, Z, O    | 50                                  |
| 233. | Lechler GmbH + CoKG | 402-01 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Lechler ID-120-02 POM  | skrajny pas 20 m, ciśnienie 6,0 bar, wysokość belki 50 cm | zakres ciśnienia 2,5-8,0 bar            | P, W, Z, O    | 50                                  |
| 234. | Lechler GmbH + CoKG | 403-01 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Lechler ID 120-03 C  | wysokość belki 50 cm, maksymalne ciśnienie (8,0 bar)      | zakres ciśnienia 2,0-8,0 bar            | P, W, Z, O    | 50                                  |
| 235. | Lechler GmbH + CoKG | 404-01 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Lechler ID 120-04 C  | wysokość belki 50 cm, maksymalne ciśnienie (8,0 bar)      | zakres ciśnienia 2,0-8,0 bar            | P, W, Z, O    | 50                                  |
| 236. | Lechler GmbH + CoKG | 405-01 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Lechler ID 120-04 POM  | wysokość belki 50 cm, maksymalne ciśnienie (8,0 bar)      | zakres ciśnienia 2,0-8,0 bar            | P, W, Z, O    | 50                                  |
| 237. | Lechler GmbH + CoKG | 407-01 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Lechler ID 120-025 C   | skrajny pas 20 m, ciśnienie 6,0 bar, wysokość belki 50 cm | zakres ciśnienia 2,0-8,0 bar            | P, W, Z, O    | 50                                  |
| 238. | Lechler GmbH + CoKG | 436-01 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami mieszanymi Lechler IDK 120-06 POM i IDKT 120-06 POM każdy w połączeniu z rozpylaczami IDKS 80-06 POM | wysokość belki 50 cm, maksymalne ciśnienie (6,0 bar)      | zakres ciśnienia kombinacji 1,0-6,0 bar | P, W, Z, O    | 50                                  |

| Lp.  | Rozpylacz           |        |  | Warunki stosowania  |   |               | Redukcja znoszenia <sup>1</sup> (%) |
|------|---------------------|--------|--|---|---|---------------|-------------------------------------|
|      | Producent           | Symbol | Opryskiwacz/rozpylacz  | Zasady użytkowania  | Opis                                    | Rodzaj uprawy |                                     |
| 239. | Lechler GmbH + CoKG | 437-01 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Lechler ID-120-02 POM w połączeniu z rozpylaczami EDGE 80-02 POM                                   | skrajny pas 20 m, ciśnienie 6,0 bar, wysokość belki 50 cm | zakres ciśnienia kombinacji 2,5-8,0 bar | P, W, Z, O    | 50                                  |
| 240. | Lechler GmbH + CoKG | 437-02 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Lechler ID-120-02 POM w połączeniu z rozpylaczami IS 80-02 POM                                     | skrajny pas 20 m, ciśnienie 3,5 bar, wysokość belki 50 cm | zakres ciśnienia kombinacji 3,0-8,0 bar | P, W, Z, O    | 50                                  |
| 241. | Lechler GmbH + CoKG | 438-05 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Lechler ID-120-05 POM w połączeniu z rozpylaczami IS 80-05 POM                                     | wysokość belki 50 cm, maksymalne ciśnienie (8,0 bar)      | zakres ciśnienia 2,0-8,0 bar            | P, W, Z, O    | 50                                  |
| 242. | Lechler GmbH + CoKG | 1-01   | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Lechler ID 120-04 POM  | skrajny pas 20 m, ciśnienie 3,0 bar, wysokość belki 50 cm | zakres ciśnienia 3,0-8,0 bar            | P, W, Z, O    | 75                                  |
| 243. | Lechler GmbH + CoKG | 2-02   | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Lechler ID 120-03 POM  | skrajny pas 20 m, ciśnienie 3,0 bar, wysokość belki 50 cm | zakres ciśnienia 3,0-8,0 bar            | P, W, Z, O    | 75                                  |
| 244. | Lechler GmbH + CoKG | 19-02  | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Lechler ID 120-03 C  | skrajny pas 20 m, ciśnienie 3,0 bar, wysokość belki 50 cm | zakres ciśnienia 3,0-8,0 bar            | P, W, Z, O    | 75                                  |
| 245. | Lechler GmbH + CoKG | 20-01  | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Lechler ID 120-04 C  | skrajny pas 20 m, ciśnienie 3,0 bar, wysokość belki 50 cm | zakres ciśnienia 3,0-8,0 bar            | P, W, Z, O    | 75                                  |
| 246. | Lechler GmbH + CoKG | 22-01  | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Lechler ID 120-05 POM  | wysokość belki 50 cm, maksymalne ciśnienie (8,0 bar)      | zakres ciśnienia 2,0-8,0 bar            | P, W, Z, O    | 75                                  |
| 247. | Lechler GmbH + CoKG | 37-01  | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Lechler ID 120-05 C  | wysokość belki 50 cm, maksymalne ciśnienie (8,0 bar)      | zakres ciśnienia 2,0-8,0 bar            | P, W, Z, O    | 75                                  |
| 248. | Lechler GmbH + CoKG | 86-02  | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Lechler IDK 120-04 POM   | skrajny pas 20 m, ciśnienie 1,0 bar, wysokość belki 50 cm | zakres ciśnienia 1,0-6,0 bar            | P, W, Z, O    | 75                                  |
| 249. | Lechler GmbH + CoKG | 87-03  | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Lechler IDK 120-05 POM   | skrajny pas 20 m, ciśnienie 1,5 bar, wysokość belki 50 cm | zakres ciśnienia 1,0-6,0 bar            | P, W, Z, O    | 75                                  |
| 250. | Lechler GmbH + CoKG | 127-02 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Lechler IDN 120-025 POM  | skrajny pas 20 m, ciśnienie 3,0 bar, wysokość belki 50 cm | zakres ciśnienia 2,0-8,0 bar            | P, W, Z, O    | 75                                  |
| 251. | Lechler GmbH + CoKG | 156-02 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Lechler IDN 120-03 POM   | skrajny pas 20 m, ciśnienie 3,5 bar, wysokość belki 50 cm | zakres ciśnienia 2,0-8,0 bar            | P, W, Z, O    | 75                                  |
| 252. | Lechler GmbH + CoKG | 157-02 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Lechler IDKN 120-04 POM  | skrajny pas 20 m, ciśnienie 1,5 bar, wysokość belki 50 cm | zakres ciśnienia 1,0-6,0 bar            | P, W, Z, O    | 75                                  |
| 253. | Lechler GmbH + CoKG | 187-03 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Lechler IDN 120-025 POM w połączeniu z rozpylaczem Lechler IS 80-025POM                            | skrajny pas 20 m, ciśnienie 3,0 bar, wysokość belki 50 cm | zakres ciśnienia kombinacji 2,0-8,0 bar | P, W, Z, O    | 75                                  |
| 254. | Lechler GmbH + CoKG | 187-07 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami mieszanymi Lechler ID-120-025 POM i ID 120-025 C w połączeniu z rozpylaczami Lechler IS 80-025 POM | skrajny pas 20 m, ciśnienie 4,0 bar, wysokość belki 50 cm | zakres ciśnienia kombinacji 2,0-8,0 bar | P, W, Z, O    | 75                                  |

| Lp.  | Rozpylacz           |        |   | Warunki stosowania  |   |               | Redukcja znoszenia <sup>1</sup> (%) |
|------|---------------------|--------|---|---|---|---------------|-------------------------------------|
|      | Producent           | Symbol | Opryskiwacz/rozpylacz   | Zasady użytkowania  | Opis                                    | Rodzaj uprawy |                                     |
| 255. | Lechler GmbH + CoKG | 188-01 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami mieszanymi Lechler ID 120-03 POM i Lechler ID 120-03 C w połączeniu z rozpylaczami Lechler IS 80-03 POM | skrajny pas 20 m, ciśnienie 3,0 bar, wysokość belki 50 cm | zakres ciśnienia kombinacji 3,0-8,0 bar | P, W, Z, O    | 75                                  |
| 256. | Lechler GmbH + CoKG | 188-04 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Lechler IDN 120-03 POM w połączeniu z rozpylaczem Lechler IS 80-03 POM                                  | skrajny pas 20 m, ciśnienie 3,5 bar, wysokość belki 50 cm | zakres ciśnienia kombinacji 2,0-8,0 bar | P, W, Z, O    | 75                                  |
| 257. | Lechler GmbH + CoKG | 188-07 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami mieszanymi Lechler ID 120-03 POM i ID 120-03 C w połączeniu z rozpylaczem Lechler IS 80-03 POM          | skrajny pas 20 m, ciśnienie 4,0 bar, wysokość belki 50 cm | zakres ciśnienia kombinacji 2,0-8,0 bar | P, W, Z, O    | 75                                  |
| 258. | Lechler GmbH + CoKG | 189-01 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami mieszanymi Lechler ID 120-04 POM i Lechler ID 120-04 w połączeniu z rozpylaczami Lechler IS 80-04 POM   | skrajny pas 20 m, ciśnienie 3,0 bar, wysokość belki 50 cm | zakres ciśnienia kombinacji 3,0-8,0 bar | P, W, Z, O    | 75                                  |
| 259. | Lechler GmbH + CoKG | 189-04 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami mieszanymi Lechler ID 120-04 POM i ID 120-04 C w połączeniu z rozpylaczem Lechler IS 80-04 POM          | skrajny pas 20 m, ciśnienie 6,0 bar, wysokość belki 50 cm | zakres ciśnienia kombinacji 2,0-8,0 bar | P, W, Z, O    | 75                                  |
| 260. | Lechler GmbH + CoKG | 206-03 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Lechler IDKN 120-03 POM w połączeniu z rozpylaczem Lechler IDKS 80-03 POM                               | skrajny pas 20 m, ciśnienie 1,5 bar, wysokość belki 50 cm | zakres ciśnienia kombinacji 1,0-6,0 bar | P, W, Z, O    | 75                                  |
| 261. | Lechler GmbH + CoKG | 206-06 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Lechler IDKT 120-03 POM w połączeniu z rozpylaczem Lechler IDKS 80-03 POM                               | skrajny pas 20 m, ciśnienie 2,0 bar, wysokość belki 50 cm | zakres ciśnienia kombinacji 1,0-6,0 bar | P, W, Z, O    | 75                                  |
| 262. | Lechler GmbH + CoKG | 206-09 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Lechler IDKT 120-03 C w połączeniu z rozpylaczem Lechler IDKS 80-03 POM                                 | skrajny pas 20 m, ciśnienie 1,5 bar, wysokość belki 50 cm | zakres ciśnienia kombinacji 1,0-6,0 bar | P, W, Z, O    | 75                                  |
| 263. | Lechler GmbH + CoKG | 207-02 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Lechler IDK 120-04 POM w połączeniu z rozpylaczem Lechler IDKS 80-04 POM                                | skrajny pas 20 m, ciśnienie 1,0 bar, wysokość belki 50 cm | zakres ciśnienia kombinacji 1,0-6,0 bar | P, W, Z, O    | 75                                  |
| 264. | Lechler GmbH + CoKG | 207-04 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Lechler IDK 120-04 C w połączeniu z rozpylaczem Lechler IDKS 80-04 POM                                  | skrajny pas 20 m, ciśnienie 2,0 bar, wysokość belki 50 cm | zakres ciśnienia kombinacji 1,5-6,0 bar | P, W, Z, O    | 75                                  |
| 265. | Lechler GmbH + CoKG | 207-07 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Lechler IDKN 120-04 POM w połączeniu z rozpylaczem IDKS 80-04 POM                                       | skrajny pas 20 m, ciśnienie 1,5 bar, wysokość belki 50 cm | zakres ciśnienia kombinacji 1,0-6,0 bar | P, W, Z, O    | 75                                  |
| 266. | Lechler GmbH + CoKG | 207-10 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Lechler IDKT 120-04 C w połączeniu z rozpylaczem IDKS 80-04 POM   | skrajny pas 20 m, ciśnienie 1,5 bar, wysokość belki 50 cm | zakres ciśnienia kombinacji 1,0-6,0 bar | P, W, Z, O    | 75                                  |
| 267. | Lechler GmbH + CoKG | 207-13 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Lechler IDKT 120-04 POM w połączeniu z rozpylaczem Lechler IDKS 80-04 POM                               | skrajny pas 20 m, ciśnienie 1,5 bar, wysokość belki 50 cm | zakres ciśnienia kombinacji 1,0-6,0 bar | P, W, Z, O    | 75                                  |
| 268. | Lechler GmbH + CoKG | 209-02 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Lechler IDK 120-05 POM w połączeniu z rozpylaczem Lechler IDKS 80-05 POM                                | skrajny pas 20 m, ciśnienie 1,5 bar, wysokość belki 50 cm | zakres ciśnienia kombinacji 1,0-6,0 bar | P, W, Z, O    | 75                                  |
| 269. | Lechler GmbH + CoKG | 209-05 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Lechler IDK 120-05 C w połączeniu z rozpylaczem Lechler IDKS 80-05 POM                                  | skrajny pas 20 m, ciśnienie 1,5 bar, wysokość belki 50 cm | zakres ciśnienia kombinacji 1,5-6,0 bar | P, W, Z, O    | 75                                  |
| 270. | Lechler GmbH + CoKG | 209-07 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Lechler IDKT 120-05 C w połączeniu z rozpylaczem IDKS 80-05 POM   | skrajny pas 20 m, ciśnienie 1,5 bar, wysokość belki 50 cm | zakres ciśnienia kombinacji 1,0-6,0 bar | P, W, Z, O    | 75                                  |

| Lp.  | Rozpylacz           |        |  | Warunki stosowania  |   |               | Redukcja znoszenia <sup>1</sup> (%) |
|------|---------------------|--------|--|---|---|---------------|-------------------------------------|
|      | Producent           | Symbol | Opryskiwacz/rozpylacz  | Zasady użytkowania  | Opis                                    | Rodzaj uprawy |                                     |
| 271. | Lechler GmbH + CoKG | 209-10 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Lechler IDKT 120-05 POM w połączeniu z rozpylaczem IDKS 80-05 POM          | skrajny pas 20 m, ciśnienie 1,5 bar, wysokość belki 50 cm | zakres ciśnienia kombinacji 1,0-6,0 bar | P, W, Z, O    | 75                                  |
| 272. | Lechler GmbH + CoKG | 228-02 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Lechler IDKN 120-03  | skrajny pas 20 m, ciśnienie 1,5 bar, wysokość belki 50 cm | zakres ciśnienia 1,0-6,0 bar            | P, W, Z, O    | 75                                  |
| 273. | Lechler GmbH + CoKG | 231-02 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Lechler IDK 120-04 C   | skrajny pas 20 m, ciśnienie 2,0 bar, wysokość belki 50 cm | zakres ciśnienia 1,5-6,0 bar            | P, W, Z, O    | 75                                  |
| 274. | Lechler GmbH + CoKG | 232-01 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Lechler IDK 120-05 C   | skrajny pas 20 m, ciśnienie 1,5 bar, wysokość belki 50 cm | zakres ciśnienia 1,5-6,0 bar            | P, W, Z, O    | 75                                  |
| 275. | Lechler GmbH + CoKG | 250-02 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Lechler IDKT 120-05 C  | skrajny pas 20 m, ciśnienie 1,5 bar, wysokość belki 50 cm | zakres ciśnienia 1,0-6,0 bar            | P, W, Z, O    | 75                                  |
| 276. | Lechler GmbH + CoKG | 251-02 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Lechler IDKT 120-04 C  | skrajny pas 20 m, ciśnienie 1,5 bar, wysokość belki 50 cm | zakres ciśnienia 1,0-6,0 bar            | P, W, Z, O    | 75                                  |
| 277. | Lechler GmbH + CoKG | 298-02 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Lechler IDKT 120-03 C  | skrajny pas 20 m, ciśnienie 1,5 bar, wysokość belki 50 cm | zakres ciśnienia 1,5-6,0 bar            | P, W, Z, O    | 75                                  |
| 278. | Lechler GmbH + CoKG | 301-02 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Lechler IDKT 120-03 POM  | skrajny pas 20 m, ciśnienie 2,0 bar, wysokość belki 50 cm | zakres ciśnienia 1,0-6,0 bar            | P, W, Z, O    | 75                                  |
| 279. | Lechler GmbH + CoKG | 302-02 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Lechler IDKT 120-04 POM  | skrajny pas 20 m, ciśnienie 1,5 bar, wysokość belki 50 cm | zakres ciśnienia 1,0-6,0 bar            | P, W, Z, O    | 75                                  |
| 280. | Lechler GmbH + CoKG | 303-02 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Lechler IDKT 120-05 POM  | skrajny pas 20 m, ciśnienie 1,5 bar, wysokość belki 50 cm | zakres ciśnienia 1,0-6,0 bar            | P, W, Z, O    | 75                                  |
| 281. | Lechler GmbH + CoKG | 349-02 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Lechler IDKT 120-02 POM  | skrajny pas 20 m, ciśnienie 3,0 bar, wysokość belki 50 cm | zakres ciśnienia 1,5-6,0 bar            | P, W, Z, O    | 75                                  |
| 282. | Lechler GmbH + CoKG | 350-02 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Lechler IDKT 120-025 POM   | skrajny pas 20 m, ciśnienie 2,0 bar, wysokość belki 50 cm | zakres ciśnienia 1,5-6,0 bar            | P, W, Z, O    | 75                                  |
| 283. | Lechler GmbH + CoKG | 367-02 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Lechler IDKT 120-03 POM w połączeniu z rozpylaczem Lechler IDKN 120-03 POM | skrajny pas 20 m, ciśnienie 1,5 bar, wysokość belki 50 cm | zakres ciśnienia kombinacji 1,0-6,0 bar | P, W, Z, O    | 75                                  |
| 284. | Lechler GmbH + CoKG | 368-02 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Lechler IDKT 120-04 POM w połączeniu z rozpylaczem Lechler IDKN 120-04 POM | skrajny pas 20 m, ciśnienie 1,5 bar, wysokość belki 50 cm | zakres ciśnienia kombinacji 1,0-6,0 bar | P, W, Z, O    | 75                                  |
| 285. | Lechler GmbH + CoKG | 369-02 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Lechler IDKT 120-05 POM w połączeniu z rozpylaczem Lechler IDK 120-05 POM  | skrajny pas 20 m, ciśnienie 1,5 bar, wysokość belki 50 cm | zakres ciśnienia kombinacji 1,0-6,0 bar | P, W, Z, O    | 75                                  |
| 286. | Lechler GmbH + CoKG | 370-02 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Lechler IDKT 120-06 POM  | skrajny pas 20 m, ciśnienie 2,0 bar, wysokość belki 50 cm | zakres ciśnienia 1,0-6,0 bar            | P, W, Z, O    | 75                                  |

| Lp.  | Rozpylacz           |        |  | Warunki stosowania   |   |               | Redukcja znoszenia <sup>1</sup> (%) |
|------|---------------------|--------|--|--|---|---------------|-------------------------------------|
|      | Producent           | Symbol | Opryskiwacz/rozpylacz  | Zasady użytkowania   | Opis                                    | Rodzaj uprawy |                                     |
| 287. | Lechler GmbH + CoKG | 371-02 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Lechler IDK 120-06 POM   | skrajny pas 20 m, ciśnienie 3,0 bar, wysokość belki 50 cm  | zakres ciśnienia 1,0-6,0 bar            | P, W, Z, O    | 75                                  |
| 288. | Lechler GmbH + CoKG | 372-02 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Lechler IDKT 120-06 POM i Lechler IDK 120-06 POM                   | skrajny pas 20 m, ciśnienie 2,0 bar, wysokość belki 50 cm  | zakres ciśnienia kombinacji 1,0-6,0 bar | P, W, Z, O    | 75                                  |
| 289. | Lechler GmbH + CoKG | 379-03 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Syngenta 130-05  | dla wysokości belki polowej 50 cm maksymalne ciśnienie 8,0 bar. Należy unikać zabiegów na skrajnych powierzchniach pola. W przypadku potrzeby wykonania takiego zabiegu należy zamontować 2 rozpylacze krańcowe na końcach belki polowej. Wyłącznie przedwzschodowo. | zakres ciśnienia 1,5-8,0 bar            | P, W          | 75                                  |
| 290. | Lechler GmbH + CoKG | 398-02 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Lechler ID 120-025 POM   | skrajny pas 20 m, ciśnienie 4,0 bar, wysokość belki 50 cm  | zakres ciśnienia 2,0-8,0 bar            | P, W, Z, O    | 75                                  |
| 291. | Lechler GmbH + CoKG | 399-02 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Lechler ID 120-05 POM  | skrajny pas 20 m, ciśnienie 6,0 bar, wysokość belki 50 cm  | zakres ciśnienia 2,0-8,0 bar            | P, W, Z, O    | 75                                  |
| 292. | Lechler GmbH + CoKG | 401-02 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Lechler ID 120-03 POM  | skrajny pas 20 m, ciśnienie 4,0 bar, wysokość belki 50 cm  | zakres ciśnienia 2,0-8,0 bar            | P, W, Z, O    | 75                                  |
| 293. | Lechler GmbH + CoKG | 403-02 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Lechler ID 120-03 C  | skrajny pas 20 m, ciśnienie 4,0 bar, wysokość belki 50 cm  | zakres ciśnienia 2,0-8,0 bar            | P, W, Z, O    | 75                                  |
| 294. | Lechler GmbH + CoKG | 404-02 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Lechler ID 120-04 C  | skrajny pas 20 m, ciśnienie 6,0 bar, wysokość belki 50 cm  | zakres ciśnienia 2,0-8,0 bar            | P, W, Z, O    | 75                                  |
| 295. | Lechler GmbH + CoKG | 405-02 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Lechler ID 120-04 POM  | skrajny pas 20 m, ciśnienie 6,0 bar, wysokość belki 50 cm  | zakres ciśnienia 2,0-8,0 bar            | P, W, Z, O    | 75                                  |
| 296. | Lechler GmbH + CoKG | 406-01 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Lechler ID 120-05 C  | wysokość belki 50 cm, maksymalne ciśnienie (8,0 bar)   | zakres ciśnienia 2,0-8,0 bar            | P, W, Z, O    | 75                                  |
| 297. | Lechler GmbH + CoKG | 407-02 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Lechler ID 120-025 C   | skrajny pas 20 m, ciśnienie 4,0 bar, wysokość belki 50 cm  | zakres ciśnienia 2,0-8,0 bar            | P, W, Z, O    | 75                                  |
| 298. | Lechler GmbH + CoKG | 415-03 | Opryskiwacz polowy z rozpylaczami Lechler PRE 130-05   | dla wysokości belki polowej 50 cm maksymalne ciśnienie 8,0 bar. Należy unikać zabiegów na skrajnych powierzchniach pola. W przypadku potrzeby wykonania takiego zabiegu należy zamontować 2 rozpylacze krańcowe na końcach belki polowej. Wyłącznie przedwzschodowo. | zakres ciśnienia 1,5-8,0 bar            | P, W          | 75                                  |
| 299. | Lechler GmbH + CoKG | 436-02 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Lechler IDK 120-06 POM w połączeniu z rozpylaczami IDKS 80-06 POM  | skrajny pas 20 m, ciśnienie 3,0 bar, wysokość belki 50 cm  | zakres ciśnienia kombinacji 1,0-6,0 bar | P, W, Z, O    | 75                                  |
| 300. | Lechler GmbH + CoKG | 436-03 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Lechler IDKT 120-06 POM w połączeniu z rozpylaczami IDKS 80-06 POM | skrajny pas 20 m, ciśnienie 2,0 bar, wysokość belki 50 cm  | zakres ciśnienia kombinacji 1,0-6,0 bar | P, W, Z, O    | 75                                  |

| Lp.  | Rozpylacz           |        |  | Warunki stosowania  |   |               | Redukcja znoszenia <sup>1</sup> (%) |
|------|---------------------|--------|--|---|---|---------------|-------------------------------------|
|      | Producent           | Symbol | Opryskiwacz/rozpylacz  | Zasady użytkowania  | Opis                                    | Rodzaj uprawy |                                     |
| 301. | Lechler GmbH + CoKG | 438-02 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami mieszanymi Lechler ID 120-05 C i ID 120-05 POM w połączeniu z rozpylaczami IS 80-05 POM            | wysokość belki 50 cm, maksymalne ciśnienie (8,0 bar)      | zakres ciśnienia kombinacji 2,0-8,0 bar | P, W, Z, O    | 75                                  |
| 302. | Lechler GmbH + CoKG | 438-04 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Lechler ID-120-05 POM w połączeniu z rozpylaczami IS 80-05 POM                                     | skrajny pas 20 m, ciśnienie 6,0 bar, wysokość belki 50 cm | zakres ciśnienia kombinacji 2,0-8,0 bar | P, W, Z, O    | 75                                  |
| 303. | Lechler GmbH + CoKG | 438-06 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Lechler ID-120-05 C w połączeniu z rozpylaczami IS 80-05 POM                                       | wysokość belki 50 cm, maksymalne ciśnienie (8,0 bar)      | zakres ciśnienia kombinacji 2,0-8,0 bar | P, W, Z, O    | 75                                  |
| 304. | Lechler GmbH + CoKG | 22-02  | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Lechler ID 120-05 POM  | skrajny pas 20 m, ciśnienie 2,0 bar, wysokość belki 50 cm | zakres ciśnienia 2,0-8,0 bar            | P, W, Z, O    | 90                                  |
| 305. | Lechler GmbH + CoKG | 37-02  | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Lechler ID 120-05 C  | skrajny pas 20 m, ciśnienie 2,0 bar, wysokość belki 50 cm | zakres ciśnienia 2,0-8,0 bar            | P, W, Z, O    | 90                                  |
| 306. | Lechler GmbH + CoKG | 87-02  | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Lechler IDK 120-05 POM   | skrajny pas 20 m, ciśnienie 1,0 bar, wysokość belki 50 cm | zakres ciśnienia 1,0-6,0 bar            | P, W, Z, O    | 90                                  |
| 307. | Lechler GmbH + CoKG | 101-01 | opryskiwacz polowy Band z rozpylaczami Lechler ES 90-02 mosiądz  |   | zakres ciśnienia 1,5-3,0 bar            | P, W, O       | 90                                  |
| 308. | Lechler GmbH + CoKG | 102-01 | opryskiwacz polowy Band z rozpylaczami Lechler ES 90-02 POM  |   | zakres ciśnienia 1,5-3,0 bar            | P, W, O       | 90                                  |
| 309. | Lechler GmbH + CoKG | 111-01 | opryskiwacz polowy Band z rozpylaczami Lechler ES 90-03 mosiądz  |   | zakres ciśnienia 1,5-3,0 bar            | P, W, O       | 90                                  |
| 310. | Lechler GmbH + CoKG | 112-01 | opryskiwacz polowy Band z rozpylaczami Lechler ES 90-04 POM  |   | zakres ciśnienia 1,5-3,0 bar            | P, W, O       | 90                                  |
| 311. | Lechler GmbH + CoKG | 127-01 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Lechler IDN 120-025 POM  | skrajny pas 20 m, ciśnienie 2,0 bar, wysokość belki 50 cm | zakres ciśnienia 2,0-8,0 bar            | P, W, Z, O    | 90                                  |
| 312. | Lechler GmbH + CoKG | 156-01 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Lechler IDN 120-03 POM   | skrajny pas 20 m, ciśnienie 2,0 bar, wysokość belki 50 cm | zakres ciśnienia 2,0-8,0 bar            | P, W, Z, O    | 90                                  |
| 313. | Lechler GmbH + CoKG | 157-01 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Lechler IDKN 120-04 POM  | skrajny pas 20 m, ciśnienie 1,0 bar, wysokość belki 50 cm | zakres ciśnienia 1,0-6,0 bar            | P, W, Z, O    | 90                                  |
| 314. | Lechler GmbH + CoKG | 187-04 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Lechler IDN 120-025 POM w połączeniu z rozpylaczem Lechler IS 80-025 POM                           | skrajny pas 20 m, ciśnienie 2,0 bar, wysokość belki 50 cm | zakres ciśnienia kombinacji 2,0-8,0 bar | P, W, Z, O    | 90                                  |
| 315. | Lechler GmbH + CoKG | 187-08 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami mieszanymi Lechler ID 120-025 POM i ID 120-025 C, w połączeniu z rozpylaczem Lechler IS 80-025 POM | skrajny pas 20 m, ciśnienie 2,5 bar, wysokość belki 50 cm | zakres ciśnienia kombinacji 2,0-8,0 bar | P, W, Z, O    | 90                                  |
| 316. | Lechler GmbH + CoKG | 188-05 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Lechler IDN 120-03 POM w połączeniu z rozpylaczem Lechler IS 80-03 POM                             | skrajny pas 20 m, ciśnienie 2,0 bar, wysokość belki 50 cm | zakres ciśnienia kombinacji 2,0-8,0 bar | P, W, Z, O    | 90                                  |

| Lp.  | Rozpylacz           |        |   | Warunki stosowania  |   |               | Redukcja znoszenia <sup>1</sup> (%) |
|------|---------------------|--------|---|---|---|---------------|-------------------------------------|
|      | Producent           | Symbol | Opryskiwacz/rozpylacz   | Zasady użytkowania  | Opis                                    | Rodzaj uprawy |                                     |
| 317. | Lechler GmbH + CoKG | 188-08 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Lechler ID 120-03 POM w połączeniu z rozpylaczem Lechler IS 80-03 POM     | skrajny pas 20 m, ciśnienie 3,0 bar, wysokość belki 50 cm | zakres ciśnienia kombinacji 2,0-8,0 bar | P, W, Z, O    | 90                                  |
| 318. | Lechler GmbH + CoKG | 188-09 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Lechler ID 120-03 C w połączeniu z rozpylaczem Lechler IS 80-03 POM       | skrajny pas 20 m, ciśnienie 2,5 bar, wysokość belki 50 cm | zakres ciśnienia kombinacji 2,0-8,0 bar | P, W, Z, O    | 90                                  |
| 319. | Lechler GmbH + CoKG | 189-05 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Lechler ID 120-04 POM w połączeniu z rozpylaczem Lechler IS 80-04 POM     | skrajny pas 20 m, ciśnienie 3,0 bar, wysokość belki 50 cm | zakres ciśnienia kombinacji 2,0-8,0 bar | P, W, Z, O    | 90                                  |
| 320. | Lechler GmbH + CoKG | 189-06 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Lechler ID 120-04 C w połączeniu z rozpylaczem Lechler IS 80-04 POM       | skrajny pas 20 m, ciśnienie 2,5 bar, wysokość belki 50 cm | zakres ciśnienia kombinacji 2,0-8,0 bar | P, W, Z, O    | 90                                  |
| 321. | Lechler GmbH + CoKG | 206-04 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Lechler IDKN 120-03 POM w połączeniu z rozpylaczem Lechler IDKS 80-03 POM | skrajny pas 20 m, ciśnienie 1,0 bar, wysokość belki 50 cm | zakres ciśnienia kombinacji 1,5-6,0 bar | P, W, Z, O    | 90                                  |
| 322. | Lechler GmbH + CoKG | 206-07 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Lechler IDKT 120-03 POM w połączeniu z rozpylaczem Lechler IDKS 80-03 POM | skrajny pas 20 m, ciśnienie 1,5 bar, wysokość belki 50 cm | zakres ciśnienia kombinacji 1,5-6,0 bar | P, W, Z, O    | 90                                  |
| 323. | Lechler GmbH + CoKG | 207-05 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Lechler IDK 120-04 C w połączeniu z rozpylaczem Lechler IDKS 80-04 POM    | skrajny pas 20 m, ciśnienie 1,5 bar, wysokość belki 50 cm | zakres ciśnienia kombinacji 1,0-6,0 bar | P, W, Z, O    | 90                                  |
| 324. | Lechler GmbH + CoKG | 207-08 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Lechler IDKN 120-04 POM w połączeniu z rozpylaczem Lechler IDKS 80-04 POM | skrajny pas 20 m, ciśnienie 1,0 bar, wysokość belki 50 cm | zakres ciśnienia kombinacji 1,0-6,0 bar | P, W, Z, O    | 90                                  |
| 325. | Lechler GmbH + CoKG | 207-11 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Lechler IDKT 120-04 C w połączeniu z rozpylaczem Lechler IDKS 80-04 POM   | skrajny pas 20 m, ciśnienie 1,0 bar, wysokość belki 50 cm | zakres ciśnienia kombinacji 1,0-6,0 bar | P, W, Z, O    | 90                                  |
| 326. | Lechler GmbH + CoKG | 207-14 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Lechler IDKT 120-04 POM w połączeniu z rozpylaczem Lechler IDKS 80-04 POM | skrajny pas 20 m, ciśnienie 1,0 bar, wysokość belki 50 cm | zakres ciśnienia kombinacji 1,0-6,0 bar | P, W, Z, O    | 90                                  |
| 327. | Lechler GmbH + CoKG | 209-03 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Lechler IDK 120-05 POM w połączeniu z rozpylaczem Lechler IDKS 80-05 POM  | skrajny pas 20 m, ciśnienie 1,0 bar, wysokość belki 50 cm | zakres ciśnienia kombinacji 1,0-6,0 bar | P, W, Z, O    | 90                                  |
| 328. | Lechler GmbH + CoKG | 209-08 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Lechler IDKT 120-05 C w połączeniu z rozpylaczem Lechler IDKS 80-05 POM   | skrajny pas 20 m, ciśnienie 1,0 bar, wysokość belki 50 cm | zakres ciśnienia kombinacji 1,0-6,0 bar | P, W, Z, O    | 90                                  |
| 329. | Lechler GmbH + CoKG | 209-11 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Lechler IDKT 120-05 POM w połączeniu z rozpylaczem Lechler IDKS 80-05 POM | skrajny pas 20 m, ciśnienie 1,0 bar, wysokość belki 50 cm | zakres ciśnienia kombinacji 1,0-6,0 bar | P, W, Z, O    | 90                                  |
| 330. | Lechler GmbH + CoKG | 228-01 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Lechler IDKN 120-03   | skrajny pas 20 m, ciśnienie 1,0 bar, wysokość belki 50 cm | zakres ciśnienia 1,0-6,0 bar            | P, W, Z, O    | 90                                  |
| 331. | Lechler GmbH + CoKG | 231-01 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Lechler IDK 120-04 C  | skrajny pas 20 m, ciśnienie 1,5 bar, wysokość belki 50 cm | zakres ciśnienia 1,5-6,0 bar            | P, W, Z, O    | 90                                  |
| 332. | Lechler GmbH + CoKG | 250-03 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Lechler IDKT 120-05 C   | skrajny pas 20 m, ciśnienie 1,0 bar, wysokość belki 50 cm | zakres ciśnienia 1,0-6,0 bar            | P, W, Z, O    | 90                                  |



| Lp.  | Rozpylacz           |        |  | Warunki stosowania  |   |               | Redukcja znoszenia <sup>1</sup> (%) |
|------|---------------------|--------|--|---|---|---------------|-------------------------------------|
|      | Producent           | Symbol | Opryskiwacz/rozpylacz  | Zasady użytkowania  | Opis                                    | Rodzaj uprawy |                                     |
| 333. | Lechler GmbH + CoKG | 251-03 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Lechler IDKT 120-04 C  | skrajny pas 20 m, ciśnienie 1,0 bar, wysokość belki 50 cm   | zakres ciśnienia 1,0-6,0 bar            | P, W, Z, O    | 90                                  |
| 334. | Lechler GmbH + CoKG | 301-03 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Lechler IDKT 120-03 POM                                      | skrajny pas 20 m, ciśnienie 1,5 bar, wysokość belki 50 cm   | zakres ciśnienia 1,0-6,0 bar            | P, W, Z, O    | 90                                  |
| 335. | Lechler GmbH + CoKG | 302-03 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Lechler IDKT 120-04 POM                                      | skrajny pas 20 m, ciśnienie 1,0 bar, wysokość belki 50 cm   | zakres ciśnienia 1,0-6,0 bar            | P, W, Z, O    | 90                                  |
| 336. | Lechler GmbH + CoKG | 303-03 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Lechler IDKT 120-05 POM                                      | skrajny pas 20 m, ciśnienie 1,0 bar, wysokość belki 50 cm   | zakres ciśnienia 1,0-6,0 bar            | P, W, Z, O    | 90                                  |
| 337. | Lechler GmbH + CoKG | 349-03 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Lechler IDKT 120-02 POM                                      | skrajny pas 20 m, ciśnienie 1,5 bar, wysokość belki 50 cm   | zakres ciśnienia 1,5-6,0 bar            | P, W, Z, O    | 90                                  |
| 338. | Lechler GmbH + CoKG | 350-03 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Lechler IDKT 120-025 POM                                     | skrajny pas 20 m, ciśnienie 1,5 bar, wysokość belki 50 cm   | zakres ciśnienia 1,5-6,0 bar            | P, W, Z, O    | 90                                  |
| 339. | Lechler GmbH + CoKG | 367-03 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami mieszanymi Lechler IDKT 120-03 POM i Lechler IDKN 120-03 POM | skrajny pas 20 m, ciśnienie 1,0 bar, wysokość belki 50 cm   | zakres ciśnienia kombinacji 1,0-6,0 bar | P, W, Z, O    | 90                                  |
| 340. | Lechler GmbH + CoKG | 368-03 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami mieszanymi Lechler IDKT 120-04 POM i IDKN 120-04 POM         | skrajny pas 20 m, ciśnienie 1,0 bar, wysokość belki 50 cm   | zakres ciśnienia kombinacji 1,0-6,0 bar | P, W, Z, O    | 90                                  |
| 341. | Lechler GmbH + CoKG | 369-03 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami mieszanymi Lechler IDKT 120-05 POM lub IDK 120-05 POM        | skrajny pas 20 m, ciśnienie 1,0 bar, wysokość belki 50 cm   | zakres ciśnienia kombinacji 2,0-8,0 bar | P, W, Z, O    | 90                                  |
| 342. | Lechler GmbH + CoKG | 370-03 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Lechler IDKT 120-06 POM                                      | skrajny pas 20 m, ciśnienie 1,0 bar, wysokość belki 50 cm   | zakres ciśnienia 1,0-6,0 bar            | P, W, Z, O    | 90                                  |
| 343. | Lechler GmbH + CoKG | 371-03 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Lechler IDK 120-06 POM                                       | skrajny pas 20 m, ciśnienie 1,0 bar, wysokość belki 50 cm   | zakres ciśnienia 1,0-6,0 bar            | P, W, Z, O    | 90                                  |
| 344. | Lechler GmbH + CoKG | 372-03 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami mieszanymi Lechler IDKT 120-06 POM i IDK 120-06 POM          | skrajny pas 20 m, ciśnienie 1,0 bar, wysokość belki 50 cm   | zakres ciśnienia kombinacji 1,0-6,0 bar | P, W, Z, O    | 90                                  |
| 345. | Lechler GmbH + CoKG | 379-01 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Syngenta 130-05  | w pasie o szerokości 20 m przyległym do strefy ochronnej ciśnienie cieczy do 6,0 bar. Należy unikać zabiegów na skrajnych powierzchniach pola. W przypadku potrzeby wykonania takiego zabiegu należy zamontować 2 rozpylacze krańcowe na końcach belki polowej. Wyłącznie przedwschodowo. | zakres ciśnienia 1,5-8,0 bar            | P, W          | 90                                  |
| 346. | Lechler GmbH + CoKG | 398-03 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Lechler ID 120-025 POM                                       | skrajny pas 20 m, ciśnienie 2,5 bar, wysokość belki 50 cm   | zakres ciśnienia 2,0-8,0 bar            | P, W, Z, O    | 90                                  |
| 347. | Lechler GmbH + CoKG | 399-03 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Lechler ID-120-05 POM  | skrajny pas 20 m, ciśnienie 3,0 bar, wysokość belki 50 cm   | zakres ciśnienia 2,0-8,0 bar            | P, W, Z, O    | 90                                  |

| Lp.  | Rozpylacz           |        |   | Warunki stosowania  |   |               | Redukcja znoszenia <sup>1</sup> (%) |
|------|---------------------|--------|---|---|---|---------------|-------------------------------------|
|      | Producent           | Symbol | Opryskiwacz/rozpylacz   | Zasady użytkowania  | Opis                                    | Rodzaj uprawy |                                     |
| 348. | Lechler GmbH + CoKG | 401-03 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Lechler ID 120-03 POM   | skrajny pas 20 m, ciśnienie 3,0 bar, wysokość belki 50 cm   | zakres ciśnienia 2,0-8,0 bar            | P, W, Z, O    | 90                                  |
| 349. | Lechler GmbH + CoKG | 403-03 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Lechler ID 120-03 C   | skrajny pas 20 m, ciśnienie 2,5 bar, wysokość belki 50 cm   | zakres ciśnienia 2,0-8,0 bar            | P, W, Z, O    | 90                                  |
| 350. | Lechler GmbH + CoKG | 404-03 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Lechler ID 120-04 C   | skrajny pas 20 m, ciśnienie 2,5 bar, wysokość belki 50 cm   | zakres ciśnienia 2,0-8,0 bar            | P, W, Z, O    | 90                                  |
| 351. | Lechler GmbH + CoKG | 405-03 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Lechler ID 120-04 POM   | skrajny pas 20 m, ciśnienie 3,0 bar, wysokość belki 50 cm   | zakres ciśnienia 2,0-8,0 bar            | P, W, Z, O    | 90                                  |
| 352. | Lechler GmbH + CoKG | 406-02 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Lechler ID-120-05C  | skrajny pas 20 m, ciśnienie 4,0 bar, wysokość belki 50 cm   | zakres ciśnienia 2,0-8,0 bar            | P, W, Z, O    | 90                                  |
| 353. | Lechler GmbH + CoKG | 407-03 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Lechler ID 120-025 C  | skrajny pas 20 m, ciśnienie 2,5 bar, wysokość belki 50 cm   | zakres ciśnienia 2,0-8,0 bar            | P, W, Z, O    | 90                                  |
| 354. | Lechler GmbH + CoKG | 411-01 | opryskiwacz polowy Band z rozpylaczami Lechler 8002E MS   |   | zakres ciśnienia 1,5-3,0 bar            | P, W, O       | 90                                  |
| 355. | Lechler GmbH + CoKG | 412-01 | opryskiwacz polowy Band z rozpylaczami Lechler 8002E POM  |   | zakres ciśnienia 1,5-3,0 bar            | P, W, O       | 90                                  |
| 356. | Lechler GmbH + CoKG | 413-01 | opryskiwacz polowy Band z rozpylaczami Lechler 8003E MS   |   | zakres ciśnienia 1,5-3,0 bar            | P, W, O       | 90                                  |
| 357. | Lechler GmbH + CoKG | 414-01 | opryskiwacz polowy Band z rozpylaczami Lechler 8004E POM  |   | zakres ciśnienia 1,5-3,0 bar            | P, W, O       | 90                                  |
| 358. | Lechler GmbH + CoKG | 415-01 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Lechler PRE 130-05  | w pasie o szerokości 20 m przyległym do strefy ochronnej ciśnienie cieczy do 6,0 bar. Należy unikać zabiegów na skrajnych powierzchniach pola. W przypadku potrzeby wykonania takiego zabiegu należy zamontować 2 rozpylacze krańcowe na końcach belki polowej. Wyłącznie przedwschodowo. | zakres ciśnienia 1,5-8,0 bar            | P, W          | 90                                  |
| 359. | Lechler GmbH + CoKG | 436-04 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami mieszanymi Lechler IDK 120-06 POM i IDKT 120-06 POM każdy w połączeniu z IDKS 80-06 POM | skrajny pas 20 m, ciśnienie 1,0 bar, wysokość belki 50 cm   | zakres ciśnienia kombinacji 1,0-6,0 bar | P, W, Z, O    | 90                                  |
| 360. | Lechler GmbH + CoKG | 438-01 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Lechler ID 120-05 C lub ID 120-05 POM każdy w połączeniu z IS 80-05 POM                 | skrajny pas 20 m, ciśnienie 2,0 bar, wysokość belki 50 cm   | zakres ciśnienia kombinacji 2,0-8,0 bar | P, W, Z, O    | 90                                  |
| 361. | Lechler GmbH + CoKG | 438-03 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Lechler ID-120-05 POM w połączeniu z rozpylaczami IS 80-05 POM                          | skrajny pas 20 m, ciśnienie 3,0 bar, wysokość belki 50 cm   | zakres ciśnienia kombinacji 2,0-8,0 bar | P, W, Z, O    | 90                                  |
| 362. | Lechler GmbH + CoKG | 438-07 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Lechler ID-120-05 C w połączeniu z rozpylaczami IS 80-05 POM                            | skrajny pas 20 m, ciśnienie 4,0 bar, wysokość belki 50 cm   | zakres ciśnienia kombinacji 2,0-8,0 bar | P, W, Z, O    | 90                                  |

| Lp.  | Rozpylacz                |        |   | Warunki stosowania  |  |               | Redukcja znoszenia <sup>1</sup> (%) |
|------|--------------------------|--------|---|---|--|---------------|-------------------------------------|
|      | Producent                | Symbol | Opryskiwacz/rozpylacz                                   | Zasady użytkowania  | Opis   | Rodzaj uprawy |                                     |
| 363. | Lechler GmbH + CoKG      | 379-02 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Syngenta 130-05       | skrajny pas 20 m, ciśnienie 5,0 bar, wysokość belki 50 cm. Należy unikać zabiegów na skrajnych powierzchniach pola. W przypadku potrzeby wykonania takiego zabiegu należy zamontować 2 rozpylacze krańcowe na końcach belki polowej. Wyłącznie przedwzschodowo.                           | zakres ciśnienia 1,5-8,0 bar   | P, W          | 95                                  |
| 364. | Lechler GmbH + CoKG      | 415-02 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Lechler PRE 130-05    | w pasie o szerokości 20 m przyległym do strefy ochronnej ciśnienie cieczy do 5,0 bar. Należy unikać zabiegów na skrajnych powierzchniach pola. W przypadku potrzeby wykonania takiego zabiegu należy zamontować 2 rozpylacze krańcowe na końcach belki polowej. Wyłącznie przedwzschodowo | zakres ciśnienia 1,5-8,0 bar   | P, W          | 95                                  |
| 365. | TeeJet Technologies GmbH | 3-01   | opryskiwacz polowy z rozpylaczami TeeJet AI 110-025 VS  | skrajny pas 20 m, ciśnienie do 4,0 bar, wysokość belki 50 cm  | zakres ciśnienia 2,0-8,0 bar   | P, W, Z, O    | 50                                  |
| 366. | TeeJet Technologies GmbH | 4-01   | opryskiwacz polowy z rozpylaczami TeeJet AI 110-03 VS   | skrajny pas 20 m, wysokość belki 50 cm  | zakres ciśnienia 2,5-8,0 bar   | P, W, Z, O    | 50                                  |
| 367. | TeeJet Technologies GmbH | 5-02   | opryskiwacz polowy z rozpylaczami TeeJet AI 110-04 VS   | skrajny pas 20 m, ciśnienie do 4,0 bar, wysokość belki 50 cm  | zakres ciśnienia 2,5-8,0 bar   | P, W, Z, O    | 50                                  |
| 368. | TeeJet Technologies GmbH | 6-02   | opryskiwacz polowy z rozpylaczami TeeJet AI 110-05 VS   | skrajny pas 20 m, ciśnienie do 5,0 bar, wysokość belki 50 cm  | zakres ciśnienia 2,0-8,0 bar   | P, W, Z, O    | 50                                  |
| 369. | TeeJet Technologies GmbH | 136-01 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami TeeJet AIC 110-03 VS  | skrajny pas 20 m, wysokość belki 50 cm  | zakres ciśnienia 2,5-8,0 bar   | P, W, Z, O    | 50                                  |
| 370. | TeeJet Technologies GmbH | 137-01 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami TeeJet AIC 110-04 VS  | skrajny pas 20 m, ciśnienie do 4,0 bar, wysokość belki 50 cm  | zakres ciśnienia 2,5-8,0 bar   | P, W, Z, O    | 50                                  |
| 371. | TeeJet Technologies GmbH | 138-01 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami TeeJet AIC 110-05 VS  | skrajny pas 20 m, ciśnienie do 5,0 bar, wysokość belki 50 cm  | zakres ciśnienia 2,0-8,0 bar   | P, W, Z, O    | 50                                  |
| 372. | TeeJet Technologies GmbH | 162-02 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami TeeJet AIC 110-04 VP  | skrajny pas 20 m, ciśnienie do 4,0 bar, wysokość belki 50 cm  | zakres ciśnienia 2,5-8,0 bar   | P, W, Z, O    | 50                                  |
| 373. | TeeJet Technologies GmbH | 163-01 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami TeeJet AIC 110-03 VP  | skrajny pas 20 m, wysokość belki 50 cm  | zakres ciśnienia 2,5-8,0 bar   | P, W, Z, O    | 50                                  |
| 374. | TeeJet Technologies GmbH | 164-03 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami TeeJet AIC 110-05 VP  | skrajny pas 20 m, ciśnienie do 5,0 bar, wysokość belki 50 cm  | zakres ciśnienia 2,0-8,0 bar   | P, W, Z, O    | 50                                  |
| 375. | TeeJet Technologies GmbH | 165-01 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami TeeJet AIC 110-025 VP | skrajny pas 20 m, ciśnienie do 4,0 bar, wysokość belki 50 cm  | zakres ciśnienia 2,0-8,0 bar   | P, W, Z, O    | 50                                  |
| 376. | TeeJet Technologies GmbH | 173-01 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami TeeJet AirJet 35      | skrajny pas 20 m, ciśnienie cieczy 5,0-6,0 bar, ciśnienie powietrza 0,5 bar lub dla ciśnienia cieczy 6,0 bar i ciśnienia powietrza 0,75 bar, wysokość belki 50 cm   | ciśnienie cieczy 2,0-6,0 bar w połączeniu z ciśnieniem powietrza w dyszy 0,35-1,25 bar przy stosunku ciśnienia powietrza do ciśnienia cieczy od 1:4-1:14 | P, W, Z, O    | 50                                  |

| Lp.  | Rozpylacz                |        |  | Warunki stosowania  |   |               | Redukcja znoszenia <sup>1</sup> (%) |
|------|--------------------------|--------|--|---|---|---------------|-------------------------------------|
|      | Producent                | Symbol | Opryskiwacz/rozpylacz  | Zasady użytkowania  | Opis  | Rodzaj uprawy |                                     |
| 377. | TeeJet Technologies GmbH | 174-03 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami TeeJet TTI 110-025 VP  | skrajny pas 20 m, ciśnienie do 5,0 bar, wysokość belki 50 cm  | zakres ciśnienia 1,5-7,0 bar  | P, W, Z, O    | 50                                  |
| 378. | TeeJet Technologies GmbH | 175-03 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami TeeJet TTI 110-03 VP   | skrajny pas 20 m, ciśnienie do 5,0 bar, wysokość belki 50 cm  | zakres ciśnienia 1,5-7,0 bar  | P, W, Z, O    | 50                                  |
| 379. | TeeJet Technologies GmbH | 176-03 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami TeeJet TTI 110-04 VP   | skrajny pas 20 m, ciśnienie do 5,0 bar, wysokość belki 50 cm  | zakres ciśnienia 1,5-7,0 bar  | P, W, Z, O    | 50                                  |
| 380. | TeeJet Technologies GmbH | 177-03 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami TeeJet TTI 110-05 VP   | skrajny pas 20 m, ciśnienie do 5,0 bar, wysokość belki 50 cm  | zakres ciśnienia 1,0-7,0 bar  | P, W, Z, O    | 50                                  |
| 381. | TeeJet Technologies GmbH | 179-01 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami TeeJet Air Jet 42  | skrajny pas o szerokości 20 m, ciśnienie cieczy 4,0 bar i ciśnienie powietrza 0,35 bar lub ciśnienie 5,0-5,5 bar i ciśnienie powietrza 0,5 bar, wysokość belki 75 cm    | ciśnienie cieczy 2,0-6,0 bar w połączeniu z ciśnieniem powietrza 0,35-1,25 bar przy stosunku ciśnienia powietrza do ciśnienia cieczy 1:4-1:11 | P, W, Z, O    | 50                                  |
| 382. | TeeJet Technologies GmbH | 180-03 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami TeeJet Air Jet 52  | skrajny pas o szerokości 20 m, ciśnienie cieczy 4,0 bar i ciśnienie powietrza 1,0 bar lub ciśnienie cieczy 5,0 bar i ciśnienie powietrza 1,25 bar, wysokość belki 50 cm | ciśnienie cieczy 1,0-6,0 bar w połączeniu z ciśnieniem powietrza 0,7-1,50 bar przy stosunku ciśnienia powietrza do ciśnienia cieczy 1:1,5-1:6 | P, W, Z, O    | 50                                  |
| 383. | TeeJet Technologies GmbH | 181-01 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami TeeJet TT 110-03 VP  | skrajny pas 20 m, ciśnienie do 1,5 bar, wysokość belki 50 cm  | zakres ciśnienia 1,0-6,0 bar  | P, W, Z, O    | 50                                  |
| 384. | TeeJet Technologies GmbH | 182-01 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami TeeJet TT 110-04 VP  | skrajny pas 20 m, ciśnienie do 1,5 bar, wysokość belki 50 cm  | zakres ciśnienia 1,0-6,0 bar  | P, W, Z, O    | 50                                  |
| 385. | TeeJet Technologies GmbH | 190-02 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami mieszanymi TeeJet AI 110 03 VS i AIC 110 03 VS i AIC 110-03 VP w połączeniu z rozpylaczami TeeJet AIUB 85 024 VS   | skrajny pas 20 m, wysokość belki 50 cm  | zakres ciśnienia kombinacji 2,5-8,0 bar   | P, W, Z, O    | 50                                  |
| 386. | TeeJet Technologies GmbH | 191-02 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami mieszanymi TeeJet AI 110 04 VS i AIC 110-04 VS i AIC 110-04 VP w połączeniu z rozpylaczami TeeJet AIUB 85 03 VS    | skrajny pas 20 m, ciśnienie do 4,0 bar, wysokość belki 50 cm  | zakres ciśnienia kombinacji 2,5-8,0 bar   | P, W, Z, O    | 50                                  |
| 387. | TeeJet Technologies GmbH | 192-03 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami mieszanymi TeeJet AI 110 03 VS i AIC 110-05 VS i AIC 110-05 VP w połączeniu z rozpylaczami TeeJet AIUB 85 04 VS    | skrajny pas 20 m, ciśnienie do 5,0 bar, wysokość belki 50 cm  | zakres ciśnienia kombinacji 2,0-8,0 bar   | P, W, Z, O    | 50                                  |
| 388. | TeeJet Technologies GmbH | 198-01 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami TeeJet TTI 110-02 VP   | skrajny pas 20 m, ciśnienie do 5,0 bar, wysokość belki 50 cm  | zakres ciśnienia 2,0-7,0 bar  | P, W, Z, O    | 50                                  |
| 389. | TeeJet Technologies GmbH | 199-01 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami TeeJet AIXR 110-03 VP  | skrajny pas 20 m, ciśnienie do 2,0 bar, wysokość belki 50 cm  | zakres ciśnienia 1,5-6,0 bar  | P, W, Z, O    | 50                                  |
| 390. | TeeJet Technologies GmbH | 200-01 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami TeeJet AIXR 110-04 VP  | skrajny pas 20 m, ciśnienie do 3,0 bar, wysokość belki 50 cm  | zakres ciśnienia 1,5-6,0 bar  | P, W, Z, O    | 50                                  |
| 391. | TeeJet Technologies GmbH | 214-01 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami mieszanymi TeeJet AI 110-025 VS i AIC 110-025 VS i AIC 110-025 VP w połączeniu z rozpylaczami TeeJet AIUB 85 02 VS | skrajny pas 20 m, ciśnienie do 4,0 bar, wysokość belki 50 cm  | zakres ciśnienia kombinacji 2,0-8,0 bar   | P, W, Z, O    | 50                                  |

| Lp.  | Rozpylacz                |        |   | Warunki stosowania   |   |               | Redukcja znoszenia <sup>1</sup> (%) |
|------|--------------------------|--------|---|--|---|---------------|-------------------------------------|
|      | Producent                | Symbol | Opryskiwacz/rozpylacz   | Zasady użytkowania   | Opis                                    | Rodzaj uprawy |                                     |
| 392. | TeeJet Technologies GmbH | 226-01 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami TeeJet AIXR 110-05 VP   | w odległości docelowej 50 cm, maksymalne ciśnienie (6,0 bar)   | zakres ciśnienia 1,0-6,0 bar            | P, W, Z, O    | 50                                  |
| 393. | TeeJet Technologies GmbH | 264-01 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami TeeJet AITTJ 60-110-03 VP   | skrajny pas 20 m, ciśnienie do 5,0 bar, wysokość belki 50 cm   | zakres ciśnienia 2,0-8,0 bar            | P, W, Z, O    | 50                                  |
| 394. | TeeJet Technologies GmbH | 265-01 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami TeeJet AITTJ 60-110-04 VP   | skrajny pas 20 m, ciśnienie do 4,0 bar, wysokość belki 50 cm   | zakres ciśnienia 1,5-8,0 bar            | P, W, Z, O    | 50                                  |
| 395. | TeeJet Technologies GmbH | 381-01 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami TeeJet TTI 110-06 VP  | wysokość belki 50 cm, maksymalne ciśnienie (7,0 bar)   | zakres ciśnienia 1,0-7,0 bar            | P, W, Z, O    | 50                                  |
| 396. | TeeJet Technologies GmbH | 383-01 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami TeeJet ¼ TTJ 06-VP z QJ4676-90  | wysokość belki 50 cm, maksymalne ciśnienie (6,0 bar). Na brzegach pola powinny być stosowane dysze AIUB 8504 | zakres ciśnienia 1,0-6,0 bar            | P, W, Z, O    | 50                                  |
| 397. | TeeJet Technologies GmbH | 385-01 | opryskiwacz polowy z mieszanymi rozpylaczami AITTJ60-11003 VP wraz 6x AI /AIC 11003 VS lub AIC 11003 VP | skrajny pas 20 m, ciśnienie do 5,0 bar, wysokość belki 50 cm   | zakres ciśnienia kombinacji 2,0-8,0 bar | P, W, Z, O    | 50                                  |
| 398. | TeeJet Technologies GmbH | 386-01 | opryskiwacz polowy z mieszanymi rozpylaczami AITTJ60-11004 VP wraz 6x AI /AIC 11004 VS lub AIC 11004 VP | skrajny pas 20 m, ciśnienie do 4,0 bar, wysokość belki 50 cm   | zakres ciśnienia kombinacji 2,0-8,0 bar | P, W, Z, O    | 50                                  |
| 399. | TeeJet Technologies GmbH | 3-02   | opryskiwacz polowy z rozpylaczami TeeJet AI 110-025 VS  | skrajny pas 20 m, ciśnienie do 2,0 bar, wysokość belki 50 cm   | zakres ciśnienia 2,0-8,0 bar            | P, W, Z, O    | 75                                  |
| 400. | TeeJet Technologies GmbH | 4-02   | opryskiwacz polowy z rozpylaczami TeeJet AI 110-03 VS   | skrajny pas 20 m, ciśnienie do 2,5 bar, wysokość belki 50 cm   | zakres ciśnienia 2,5-8,0 bar            | P, W, Z, O    | 75                                  |
| 401. | TeeJet Technologies GmbH | 5-01   | opryskiwacz polowy z rozpylaczami TeeJet AI 110-04 VS   | skrajny pas 20 m, ciśnienie do 3,0 bar, wysokość belki 50 cm   | zakres ciśnienia 2,5-8,0 bar            | P, W, Z, O    | 75                                  |
| 402. | TeeJet Technologies GmbH | 6-01   | opryskiwacz polowy z rozpylaczami TeeJet AI 110-05 VS   | skrajny pas 20 m, ciśnienie do 3,0 bar, wysokość belki 50 cm   | zakres ciśnienia 2,0-8,0 bar            | P, W, Z, O    | 75                                  |
| 403. | TeeJet Technologies GmbH | 135-02 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami TeeJet AIC 110-025 VS   | skrajny pas 20 m, ciśnienie do 2,0 bar, wysokość belki 50 cm   | zakres ciśnienia 2,0-8,0 bar            | P, W, Z, O    | 75                                  |
| 404. | TeeJet Technologies GmbH | 136-02 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami TeeJet AIC 110-03 VS  | skrajny pas 20 m, ciśnienie do 2,5 bar, wysokość belki 50 cm   | zakres ciśnienia 2,5-8,0 bar            | P, W, Z, O    | 75                                  |
| 405. | TeeJet Technologies GmbH | 137-02 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami TeeJet AIC 110-04 VS  | skrajny pas 20 m, ciśnienie do 3,0 bar, wysokość belki 50 cm   | zakres ciśnienia 2,5-8,0 bar            | P, W, Z, O    | 75                                  |
| 406. | TeeJet Technologies GmbH | 138-02 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami TeeJet AIC 110-05 VS  | skrajny pas 20 m, ciśnienie do 3,0 bar, wysokość belki 50 cm   | zakres ciśnienia 2,0-8,0 bar            | P, W, Z, O    | 75                                  |
| 407. | TeeJet Technologies GmbH | 162-01 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami TeeJet AIC 110-04 VP  | skrajny pas 20 m, ciśnienie do 3,0 bar, wysokość belki 50 cm   | zakres ciśnienia 2,5-8,0 bar            | P, W, Z, O    | 75                                  |

| Lp.  | Rozpylacz                |        |  | Warunki stosowania   |  |               | Redukcja znoszenia <sup>1</sup> (%) |
|------|--------------------------|--------|--|--|--|---------------|-------------------------------------|
|      | Producent                | Symbol | Opryskiwacz/rozpylacz  | Zasady użytkowania   | Opis   | Rodzaj uprawy |                                     |
| 408. | TeeJet Technologies GmbH | 163-02 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami TeeJet AIC 110-03 VP   | skrajny pas 20 m, ciśnienie do 2,5 bar, wysokość belki 50 cm   | zakres ciśnienia 2,5-8,0 bar   | P, W, Z, O    | 75                                  |
| 409. | TeeJet Technologies GmbH | 164-02 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami TeeJet AIC 110-05 VP   | skrajny pas 20 m, ciśnienie do 3,0 bar, wysokość belki 50 cm   | zakres ciśnienia 2,0-8,0 bar   | P, W, Z, O    | 75                                  |
| 410. | TeeJet Technologies GmbH | 165-02 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami TeeJet AIC 110-025 VP  | skrajny pas 20 m, ciśnienie do 2,5 bar, wysokość belki 50 cm   | zakres ciśnienia 2,0-8,0 bar   | P, W, Z, O    | 75                                  |
| 411. | TeeJet Technologies GmbH | 173-02 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami TeeJet Air Jet 35  | skrajny pas 20 m, ciśnienie do 5,0 bar, ciśnienie powietrza 0,35 bar, wysokość belki 50 cm   | ciśnienie cieczy 2,0-6,0 bar w połączeniu z ciśnieniem powietrza 0,35-1,25 bar przy stosunku ciśnienia powietrza do ciśnienia cieczy 1:4-1:14  | P, W, Z, O    | 75                                  |
| 412. | TeeJet Technologies GmbH | 174-02 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami TeeJet TTI 110-025 VP  | skrajny pas 20 m, ciśnienie do 2,5 bar, wysokość belki 50 cm   | zakres ciśnienia 1,5-7,0 bar   | P, W, Z, O    | 75                                  |
| 413. | TeeJet Technologies GmbH | 175-02 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami TeeJet TTI 110-03 VP   | skrajny pas 20 m, ciśnienie do 2,5 bar, wysokość belki 50 cm   | zakres ciśnienia 1,5-7,0 bar   | P, W, Z, O    | 75                                  |
| 414. | TeeJet Technologies GmbH | 176-02 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami TeeJet TTI 110-04 VP   | skrajny pas 20 m, ciśnienie do 3,0 bar, wysokość belki 50 cm   | zakres ciśnienia 1,5-7,0 bar   | P, W, Z, O    | 75                                  |
| 415. | TeeJet Technologies GmbH | 177-02 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami TeeJet TTI 110-05 VP   | skrajny pas 20 m, ciśnienie do 3,0 bar, wysokość belki 50 cm   | zakres ciśnienia 1,0-7,0 bar   | P, W, Z, O    | 75                                  |
| 416. | TeeJet Technologies GmbH | 179-02 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami TeeJet Air Jet 42  | skrajny pas 20 m, ciśnienie do 4,5 bar, ciśnienie powietrza 0,35 bar, wysokość belki 75 cm   | ciśnienie cieczy 2,0-6,0 bar w połączeniu z ciśnieniem powietrza 0,35-1,25 bar przy stosunku ciśnienia powietrza do ciśnienia cieczy 1:4-1:11  | P, W, Z, O    | 75                                  |
| 417. | TeeJet Technologies GmbH | 180-01 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami TeeJet Air Jet 52  | skrajny pas 20 m, ciśnienie cieczy 3,0-4,0 bar przy ciśnieniu powietrza 0,75 bar lub ciśnienie cieczy 5,0 bar – 1 bar i przy ciśnieniu 6 -1,25 bar, wysokość belki 50 cm | ciśnienie cieczy 1,0-6,0 bar w połączeniu z ciśnieniem powietrza 0,75-1,50 bar przy stosunku ciśnienia powietrza do ciśnienia cieczy 1:1,5-1:6 | P, W, Z, O    | 75                                  |
| 418. | TeeJet Technologies GmbH | 190-01 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami mieszanymi TeeJet AI 110-03 VS i AIC 110-03 VS i AIC 110-03 VP w połączeniu z rozpylaczem AIUB 85 02 VS    | skrajny pas 20 m, ciśnienie do 2,5 bar, wysokość belki 50 cm   | zakres ciśnienia kombinacji 2,5-8,0 bar  | P, W, Z, O    | 75                                  |
| 419. | TeeJet Technologies GmbH | 191-01 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami mieszanymi TeeJet AI 110-04 VS i AIC 110-04 VS i AIC 110-04 VP w połączeniu z rozpylaczem AIUB 85 03 VS    | skrajny pas 20 m, ciśnienie do 3,0 bar, wysokość belki 50 cm   | zakres ciśnienia kombinacji 2,5-8,0 bar  | P, W, Z, O    | 75                                  |
| 420. | TeeJet Technologies GmbH | 192-02 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami mieszanymi TeeJet AI 110-05 VS i AIC 110-05 VS i AIC 110-05 VP w połączeniu z rozpylaczem AIUB 85 04 VS    | skrajny pas 20 m, ciśnienie do 3,0 bar, wysokość belki 50 cm   | zakres ciśnienia kombinacji 2,0-8,0 bar  | P, W, Z, O    | 75                                  |
| 421. | TeeJet Technologies GmbH | 198-02 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami TeeJet TTI 110-02 VP   | skrajny pas 20 m, ciśnienie do 2,5 bar, wysokość belki 50 cm   | zakres ciśnienia 2,0-7,0 bar   | P, W, Z, O    | 75                                  |
| 422. | TeeJet Technologies GmbH | 200-02 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami TeeJet AIXR 110-04 VP  | skrajny pas 20 m, ciśnienie do 1,5 bar, wysokość belki 50 cm   | zakres ciśnienia 1,5-6,0 bar   | P, W, Z, O    | 75                                  |
| 423. | TeeJet Technologies GmbH | 214-02 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami mieszanymi TeeJet AI 110-025 VS i AIC 110 025 VP i AIXR 110-05 VP w połączeniu z rozpylaczem AIUB 85 02 VS | skrajny pas 20 m, ciśnienie do 2,0 bar, wysokość belki 50 cm   | zakres ciśnienia kombinacji 2,0-8,0 bar  | P, W, Z, O    | 75                                  |

| Lp.  | Rozpylacz                |        |   | Warunki stosowania  |  |               | Redukcja znoszenia <sup>1</sup> (%) |
|------|--------------------------|--------|---|---|--|---------------|-------------------------------------|
|      | Producent                | Symbol | Opryskiwacz/rozpylacz   | Zasady użytkowania  | Opis   | Rodzaj uprawy |                                     |
| 424. | TeeJet Technologies GmbH | 226-02 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami TeeJet AIXR 110 05 VP   | skrajny pas 20 m, ciśnienie 2,5 bar, wysokość belki 50 cm   | zakres ciśnienia 1,0-6,0 bar   | P, W, Z, O    | 75                                  |
| 425. | TeeJet Technologies GmbH | 264-02 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami TeeJet AITTJ60 110-03 VP  | skrajny pas 20 m, ciśnienie do 2,5 bar, wysokość belki 50 cm  | zakres ciśnienia 2,0-8,0 bar   | P, W, Z, O    | 75                                  |
| 426. | TeeJet Technologies GmbH | 265-02 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami TeeJet AITTJ60 110-04 VP  | skrajny pas 20 m, ciśnienie do 2,0 bar, wysokość belki 50 cm  | zakres ciśnienia 1,5-8,0 bar   | P, W, Z, O    | 75                                  |
| 427. | TeeJet Technologies GmbH | 381-02 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami TeeJet TTI 110 06 VP  | skrajny pas 20 m, ciśnienie do 4,0 bar, wysokość belki 50 cm  | zakres ciśnienia 1,0-7,0 bar   | P, W, Z, O    | 75                                  |
| 428. | TeeJet Technologies GmbH | 383-02 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami TeeJet ¼ TTJ 06-VP z QJ 4676-90   | skrajny pas 20 m, ciśnienie do 4,0 bar, wysokość belki 50 cm  | zakres ciśnienia 1,0-6,0 bar   | P, W, Z, O    | 75                                  |
| 429. | TeeJet Technologies GmbH | 385-02 | opryskiwacz polowy z mieszanymi rozpylaczami AITTJ60-11003 VP wraz 6x AI /AIC 11003 VS lub AIC 11003 VP   | skrajny pas 20 m, ciśnienie do 2,5 bar, wysokość belki 50 cm  | zakres ciśnienia kombinacji 2,0-8,0 bar  | P, W, Z, O    | 75                                  |
| 430. | TeeJet Technologies GmbH | 386-02 | opryskiwacz polowy z mieszanymi rozpylaczami AITTJ60-11004 VP wraz 6x AI /AIC 11004 VS lub AIC 11004 VP   | skrajny pas 20 m, ciśnienie do 2,0 bar, wysokość belki 50 cm  | zakres ciśnienia kombinacji 2,0-8,0 bar  | P, W, Z, O    | 75                                  |
| 431. | TeeJet Technologies GmbH | 6-03   | opryskiwacz polowy z rozpylaczami TeeJet AI 110-05 VS   | skrajny pas 20 m, ciśnienie do 2,5 bar, wysokość belki 50 cm  |  | P, W, Z, O    | 90                                  |
| 432. | TeeJet Technologies GmbH | 138-03 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami TeeJet AIC 110-05 VS  | skrajny pas 20 m, ciśnienie do 2,5 bar, wysokość belki 50 cm  | zakres ciśnienia 2,0-8,0 bar   | P, W, Z, O    | 90                                  |
| 433. | TeeJet Technologies GmbH | 164-01 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami TeeJet AIC 110-05 VP  | skrajny pas 20 m, ciśnienie do 2,5 bar, wysokość belki 50 cm  | zakres ciśnienia 2,0-8,0 bar   | P, W, Z, O    | 90                                  |
| 434. | TeeJet Technologies GmbH | 174-01 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami TeeJet TTI 110-025 VP   | skrajny pas 20 m, ciśnienie do 1,5 bar, wysokość belki 50 cm  | zakres ciśnienia 1,5-7,0 bar   | P, W, Z, O    | 90                                  |
| 435. | TeeJet Technologies GmbH | 175-01 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami TeeJet TTI 110-03 VP  | skrajny pas 20 m, ciśnienie do 1,5 bar, wysokość belki 50 cm  | zakres ciśnienia 1,5-7,0 bar   | P, W, Z, O    | 90                                  |
| 436. | TeeJet Technologies GmbH | 176-01 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami TeeJet TTI 110 04 VP  | skrajny pas 20 m, ciśnienie do 2,0 bar, wysokość belki 50 cm  | zakres ciśnienia 1,5-7,0 bar   | P, W, Z, O    | 90                                  |
| 437. | TeeJet Technologies GmbH | 177-01 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami TeeJet TTI 110-05 VP  | skrajny pas 20 m, ciśnienie do 2,0 bar, wysokość belki 50 cm  | zakres ciśnienia 1,0-7,0 bar   | P, W, Z, O    | 90                                  |
| 438. | TeeJet Technologies GmbH | 180-02 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami TeeJet Air Jet 52   | skrajny pas o szerokości 20 m, ciśnienie cieczy 4,5 bar i ciśnienie powietrza 0,75 bar lub ciśnienie cieczy 6,0 bar i ciśnienie powietrza 1,0 bar, wysokość belki 50 cm | ciśnienie cieczy 1,0-6,0 bar w połączeniu z ciśnieniem powietrza 0,75-1,50 bar przy stosunku ciśnienia powietrza do ciśnienia cieczy 1:1,5-1:6 | P, W, Z, O    | 90                                  |
| 439. | TeeJet Technologies GmbH | 192-01 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami mieszanymi TeeJet AI 110-05 VS i AIC 110-05 VP i AIC 110-05 VS w połączeniu z rozpylaczami TeeJet AIUB 85 04 VS | skrajny pas 20 m, ciśnienie do 2,5 bar, wysokość belki 50 cm  | zakres ciśnienia kombinacji 2,0-8,0 bar  | P, W, Z, O    | 90                                  |

| Lp.  | Rozpylacz                |        |   | Warunki stosowania   |  |               | Redukcja znoszenia <sup>1</sup> (%) |
|------|--------------------------|--------|---|--|--|---------------|-------------------------------------|
|      | Producent                | Symbol | Opryskiwacz/rozpylacz   | Zasady użytkowania   | Opis   | Rodzaj uprawy |                                     |
| 440. | TeeJet Technologies GmbH | 226-03 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami TeeJet AIXR 110-05 VP   | skrajny pas 20 m, ciśnienie do 1,5 bar, wysokość belki 50 cm   | zakres ciśnienia 1,0-6,0 bar   | P, W, Z, O    | 90                                  |
| 441. | TeeJet Technologies GmbH | 265-03 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami TeeJet AITTJ60 110-04 VP  | skrajny pas 20 m, ciśnienie do 1,5 bar, wysokość belki 50 cm   | zakres ciśnienia 1,5-8,0 bar   | P, W, Z, O    | 90                                  |
| 442. | TeeJet Technologies GmbH | 381-03 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami TeeJet TTI 110 06 VP  | skrajny pas 20 m, ciśnienie do 3,0 bar, wysokość belki 50 cm   | zakres ciśnienia 1,0-7,0 bar   | P, W, Z, O    | 90                                  |
| 443. | TeeJet Technologies GmbH | 383-03 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami TeeJet ¼ TTJ 06-VP z QJ 4676-90   | skrajny pas 20 m, ciśnienie do 2,0 bar, wysokość belki 50 cm. Na obżerzach pola zastosować rozpylacz AIUB 8504 ? | zakres ciśnienia 1,0-6,0 bar   | P, W, Z, O    | 90                                  |
| 444. |                          | 42-01  | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Agrotop AirMix 110-03   | skrajny pas 20 m, ciśnienie 2,0 bar, wysokość belki 50 cm  | ciśnienie 1,5-6,0 bar, wysokość belki 50-75cm  | P, W, Z, O    | 50                                  |
| 445. |                          | 127-03 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Lechler IDN 120-025 POM   | skrajny pas 20 m, ciśnienie do 6,0 bar, wysokość belki 50 cm   | ciśnienie 2,0 -8,0 bar, wysokość belki 50 cm   | P, W, Z, O    | 50                                  |
| 446. |                          | 135-01 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami TeeJet AIC 110-025 VS   | skrajny pas 20 m, ciśnienie do 4,0 bar, wysokość belki 50 cm   | ciśnienie 2,0 -8,0 bar, wysokość belki 50-75 cm  | P, W, Z, O    | 50                                  |
| 447. |                          | 206-08 | opryskiwacz polowy z rozpylaczami Lechler IDKT 120-03 C w połączeniu z rozpylaczem Lechler IDKS 80-03 POM | skrajny pas 20 m, ciśnienie 3,0 bar, wysokość belki 50 cm  | rozpylacz końcowy Lechler IDKS 80-03 POM, ciśnienie 1,5-6,0 bar, wysokość belki 50-75 cm | P, W, Z, O    | 50                                  |



| Lp. | Rozpylacz |        |                       | Warunki stosowania |      |               | Redukcja znoszenia <sup>1</sup> (%) |
|-----|-----------|--------|-----------------------|--------------------|------|---------------|-------------------------------------|
|     | Producent | Symbol | Opryskiwacz/rozpylacz | Zasady użytkowania | Opis | Rodzaj uprawy |                                     |

**Część B** - **uprawy przestrzenne (sadownicze)**

| Lp. | Rozpylacz    |        |  | Warunki stosowania   |                               |               | Redukcja znoszenia <sup>1</sup> (%) |
|-----|--------------|--------|--|--|-------------------------------|---------------|-------------------------------------|
|     | Producent    | Symbol | Opryskiwacz/rozpylacz  | Zasady użytkowania   | Opis                          | Rodzaj uprawy |                                     |
| 1.  | Agrotop GmbH | 38-01  | opryskiwacz sadowniczy z wentylatorem osiowym, rozpylaczami Agrotop TD 80-02 C | podczas opryskiwania pierwszych 5 rzędów strumień powietrza skierowany w stronę strefy buforowej musi być zamknięty. Opryskiwacz musi być poprawnie wyregulowany wg zasad JKI ( <a href="http://www.jki.bund.de">www.jki.bund.de</a> )   | zakres ciśnienia 2,0-15,0 bar | Sz, S         | 50                                  |
| 2.  | Agrotop GmbH | 38-03  | opryskiwacz sadowniczy z rozpylaczami Agrotop TD 80-02 C                       | podczas opryskiwania skrajnych 5 rzędów wydajność wentylatora nie powinna przekraczać 30.000 m <sup>3</sup> /godz., a maksymalne ciśnienie cieczy nie powinno przekraczać 4,5 bar. Ponadto opryskiwacz musi być poprawnie wyregulowany wg zasad ( <a href="http://www.jki.bund.de">www.jki.bund.de</a> ) | zakres ciśnienia 2,0-15,0 bar | Sz, S         | 50                                  |
| 3.  | Agrotop GmbH | 39-01  | opryskiwacz sadowniczy z wentylatorem osiowym rozpylaczami Albus AVI 80-015    | podczas opryskiwania pierwszych 5 rzędów strumień powietrza skierowany w stronę strefy buforowej musi być zamknięty. Opryskiwacz musi być poprawnie wyregulowany wg zasad JKI ( <a href="http://www.jki.bund.de">www.jki.bund.de</a> )   | zakres ciśnienia 3,0-20,0 bar | Sz, S         | 50                                  |
| 4.  | Agrotop GmbH | 39-03  | opryskiwacz sadowniczy z rozpylaczami Albus AVI 80-015                         | podczas opryskiwania skrajnych 5 rzędów wydajność wentylatora nie powinna przekraczać 30.000 m <sup>3</sup> /godz., a maksymalne ciśnienie cieczy nie powinno przekraczać 5 bar. Ponadto opryskiwacz musi być poprawnie wyregulowany wg zasad ( <a href="http://www.jki.bund.de">www.jki.bund.de</a> )   | zakres ciśnienia 3,0-20,0 bar | Sz, S         | 50                                  |
| 5.  | Agrotop GmbH | 40-01  | opryskiwacz sadowniczy z wentylatorem osiowym rozpylaczami Albus AVI 80-02     | podczas opryskiwania pierwszych 5 rzędów strumień powietrza skierowany w stronę strefy buforowej musi być zamknięty. Opryskiwacz musi być poprawnie wyregulowany wg zasad JKI ( <a href="http://www.jki.bund.de">www.jki.bund.de</a> )   | zakres ciśnienia 3,0-20,0 bar | Sz, S         | 50                                  |
| 6.  | Agrotop GmbH | 40-03  | opryskiwacz sadowniczy z rozpylaczami Albus AVI 80-02                          | podczas opryskiwania skrajnych 5 rzędów wydajność wentylatora nie powinna przekraczać 30.000 m <sup>3</sup> /godz., a maksymalne ciśnienie cieczy nie powinno przekraczać 4,5 bar. Ponadto opryskiwacz musi być poprawnie wyregulowany wg zasad ( <a href="http://www.jki.bund.de">www.jki.bund.de</a> ) | zakres ciśnienia 3,0-20,0 bar | Sz, S         | 50                                  |
| 7.  | Agrotop GmbH | 41-01  | opryskiwacz sadowniczy z wentylatorem osiowym rozpylaczami Albus AVI 80-03     | podczas opryskiwania pierwszych 5 rzędów strumień powietrza skierowany w stronę strefy buforowej musi być zamknięty. Opryskiwacz musi być poprawnie wyregulowany wg zasad JKI ( <a href="http://www.jki.bund.de">www.jki.bund.de</a> )   | zakres ciśnienia 3,0-20,0 bar | Sz, S         | 50                                  |
| 8.  | Agrotop GmbH | 41-03  | opryskiwacz sadowniczy z rozpylaczami Albus AVI 80-03                          | podczas opryskiwania skrajnych 5 rzędów wydajność wentylatora nie powinna przekraczać 30.000 m <sup>3</sup> /godz., a maksymalne ciśnienie cieczy nie powinno przekraczać 4,5 bar. Ponadto opryskiwacz musi być poprawnie wyregulowany wg zasad ( <a href="http://www.jki.bund.de">www.jki.bund.de</a> ) | zakres ciśnienia 3,0-20,0 bar | Sz, S         | 50                                  |
| 9.  | Agrotop GmbH | 160-01 | opryskiwacz sadowniczy z wentylatorem osiowym rozpylaczami Albus AVI 80-01     | maksymalne ciśnienie rozpylaczy 4 bar. Podczas opryskiwania pierwszych 5 rzędów strumień powietrza skierowany w stronę strefy buforowej musi być zamknięty. Opryskiwacz musi być poprawnie wyregulowany wg zasad JKI ( <a href="http://www.jki.bund.de">www.jki.bund.de</a> )                            | zakres ciśnienia 2,0-20,0 bar | Sz, S         | 50                                  |

| Lp. | Rozpylacz    |        |   | Warunki stosowania   |                               |               | Redukcja znoszenia <sup>1</sup> (%) |
|-----|--------------|--------|---|--|-------------------------------|---------------|-------------------------------------|
|     | Producent    | Symbol | Opryskiwacz/rozpylacz   | Zasady użytkowania   | Opis                          | Rodzaj uprawy |                                     |
| 10. | Agrotop GmbH | 184-01 | opryskiwacz sadowniczy z wentylatorem osiowym rozpylaczami Agrotop TVI 80-015   | podczas opryskiwania pierwszych 5 rzędów strumień powietrza skierowany w stronę strefy buforowej musi być zamknięty. Opryskiwacz musi być poprawnie wyregulowany wg zasad JKI ( <a href="http://www.jki.bund.de">www.jki.bund.de</a> )   | zakres ciśnienia 5,0-25,0 bar | Sz, S         | 50                                  |
| 11. | Agrotop GmbH | 185-01 | opryskiwacz sadowniczy z wentylatorem osiowym rozpylaczami Agrotop TVI 80-0050  | podczas opryskiwania pierwszych 5 rzędów strumień powietrza skierowany w stronę strefy buforowej musi być zamknięty. Opryskiwacz musi być poprawnie wyregulowany wg zasad JKI ( <a href="http://www.jki.bund.de">www.jki.bund.de</a> )   | zakres ciśnienia 5,0-25,0 bar | Sz, S         | 50                                  |
| 12. | Agrotop GmbH | 339-01 | opryskiwacz sadowniczy z wentylatorem osiowym rozpylaczami Albus CVI 80-01  | podczas opryskiwania pierwszych 5 rzędów strumień powietrza skierowany w stronę strefy buforowej musi być zamknięty. Opryskiwacz musi być poprawnie wyregulowany wg zasad JKI ( <a href="http://www.jki.bund.de">www.jki.bund.de</a> )   | zakres ciśnienia 2,0-20,0 bar | Sz, S         | 50                                  |
| 13. | Agrotop GmbH | 340-01 | opryskiwacz sadowniczy z wentylatorem osiowym rozpylaczami Albus CVI 80-015   | podczas opryskiwania pierwszych 5 rzędów strumień powietrza skierowany w stronę strefy buforowej musi być zamknięty. Opryskiwacz musi być poprawnie wyregulowany wg zasad JKI ( <a href="http://www.jki.bund.de">www.jki.bund.de</a> )   | zakres ciśnienia 2,0-20,0 bar | Sz, S         | 50                                  |
| 14. | Agrotop GmbH | 340-03 | opryskiwacz sadowniczy z rozpylaczami Albus CVI 80-015  | podczas opryskiwania skrajnych 5 rzędów wydajność wentylatora nie powinna przekraczać 30.000 m <sup>3</sup> /godz., a maksymalne ciśnienie cieczy nie powinno przekraczać 3 bar. Ponadto opryskiwacz musi być poprawnie wyregulowany wg zasad ( <a href="http://www.jki.bund.de">www.jki.bund.de</a> ) | zakres ciśnienia 2,0-20,0 bar | Sz, S         | 50                                  |
| 15. | Agrotop GmbH | 344-01 | opryskiwacz sadowniczy z wentylatorem osiowym rozpylaczami Albus CVI 80-02  | podczas opryskiwania pierwszych 5 rzędów strumień powietrza skierowany w stronę strefy buforowej musi być zamknięty. Opryskiwacz musi być poprawnie wyregulowany wg zasad JKI ( <a href="http://www.jki.bund.de">www.jki.bund.de</a> )   | zakres ciśnienia 2,0-20,0 bar | Sz, S         | 50                                  |
| 16. | Agrotop GmbH | 344-03 | opryskiwacz sadowniczy z rozpylaczami Albus CVI 80-02   | podczas opryskiwania skrajnych 5 rzędów wydajność wentylatora nie powinna przekraczać 30.000 m <sup>3</sup> /godz., a maksymalne ciśnienie cieczy nie powinno przekraczać 3 bar. Ponadto opryskiwacz musi być poprawnie wyregulowany wg zasad ( <a href="http://www.jki.bund.de">www.jki.bund.de</a> ) | zakres ciśnienia 2,0-20,0 bar | Sz, S         | 50                                  |
| 17. | Agrotop GmbH | 38-02  | opryskiwacz z wentylatorem osiowym o wydajności powietrza do 30.000 m <sup>3</sup> /godz. z rozpylaczami Agrotop TD 80-02 C | maksymalne ciśnienie rozpylaczy 4,5 bar. Podczas opryskiwania skrajnych 5 rzędów wydajność wentylatora nie powinna przekraczać 20.000 m <sup>3</sup> /godz. Ponadto opryskiwacz musi być poprawnie wyregulowany wg zasad ( <a href="http://www.jki.bund.de">www.jki.bund.de</a> )                      | zakres ciśnienia 2,0-15,0 bar | Sz, S         | 75                                  |
| 18. | Agrotop GmbH | 38-04  | opryskiwacz z wentylatorem osiowym o średnicy max. 920 mm (36") z rozpylaczami Lechler IDK 90-02 C Agrotop TD 80-02 C       | podczas opryskiwania skrajnych 5 rzędów obroty WOM muszą być zredukowane do 400 obr./min. Ponadto opryskiwacz musi być poprawnie wyregulowany wg zasad ( <a href="http://www.jki.bund.de">www.jki.bund.de</a> )  | zakres ciśnienia 2,0-15,0 bar | Sz, S         | 75                                  |
| 19. | Agrotop GmbH | 39-02  | opryskiwacz z wentylatorem osiowym o wydajności powietrza do 30.000 m <sup>3</sup> /godz. z rozpylaczami Albus AVI 80-015   | maksymalne ciśnienie rozpylaczy 3 bar. Podczas opryskiwania skrajnych 5 rzędów wydajność wentylatora nie powinna przekraczać 20.000 m <sup>3</sup> /godz. Ponadto opryskiwacz musi być poprawnie wyregulowany wg zasad ( <a href="http://www.jki.bund.de">www.jki.bund.de</a> )                        | zakres ciśnienia 3,0-20,0 bar | Sz, S         | 75                                  |
| 20. | Agrotop GmbH | 39-04  | opryskiwacz z wentylatorem osiowym o średnicy max. 920 mm (36") z rozpylaczami Lechler IDK 90-02 C Agrotop AVI 80-015       | podczas opryskiwania skrajnych 5 rzędów obroty WOM muszą być zredukowane do 400 obr./min. Ponadto opryskiwacz musi być poprawnie wyregulowany wg zasad ( <a href="http://www.jki.bund.de">www.jki.bund.de</a> )  | zakres ciśnienia 3,0-20,0 bar | Sz, S         | 75                                  |

| Lp. | Rozpylacz    |        |  | Warunki stosowania  |                               |               | Redukcja znoszenia <sup>1</sup> (%) |
|-----|--------------|--------|--|---|-------------------------------|---------------|-------------------------------------|
|     | Producent    | Symbol | Opryskiwacz/rozpylacz  | Zasady użytkowania  | Opis                          | Rodzaj uprawy |                                     |
| 21. | Agrotop GmbH | 40-02  | opryskiwacz z wentylatorem osiowym o wydajności powietrza do 30.000 m <sup>3</sup> /godz. z rozpylaczami Albus AVI 80-02 | maksymalne ciśnienie rozpylaczy 4,5 bar. Podczas opryskiwania skrajnych 5 rzędów wydajność wentylatora nie powinna przekraczać 20.000 m <sup>3</sup> /godz. Ponadto opryskiwacz musi być poprawnie wyregulowany wg zasad ( <a href="http://www.jki.bund.de">www.jki.bund.de</a> ) | zakres ciśnienia 3,0-20,0 bar | Sz, S         | 75                                  |
| 22. | Agrotop GmbH | 40-04  | opryskiwacz z wentylatorem osiowym o średnicy max. 920 mm (36") z rozpylaczami Lechler IDK 90-02 C Agrotop AVI 80-02     | podczas opryskiwania skrajnych 5 rzędów obrotu WOM muszą być zredukowane do 400 obr./min. Ponadto opryskiwacz musi być poprawnie wyregulowany wg zasad ( <a href="http://www.jki.bund.de">www.jki.bund.de</a> )   | zakres ciśnienia 3,0-20,0 bar | Sz, S         | 75                                  |
| 23. | Agrotop GmbH | 41-02  | opryskiwacz z wentylatorem osiowym o wydajności powietrza do 30.000 m <sup>3</sup> /godz. z rozpylaczami Albus AVI 80-03 | maksymalne ciśnienie rozpylaczy 4,5 bar. Podczas opryskiwania skrajnych 5 rzędów wydajność wentylatora nie powinna przekraczać 20.000 m <sup>3</sup> /godz. Ponadto opryskiwacz musi być poprawnie wyregulowany wg zasad ( <a href="http://www.jki.bund.de">www.jki.bund.de</a> ) | zakres ciśnienia 3,0-20,0 bar | Sz, S         | 75                                  |
| 24. | Agrotop GmbH | 41-04  | opryskiwacz z wentylatorem osiowym o średnicy max. 920 mm (36") z rozpylaczami Lechler IDK 90-02 C Agrotop AVI 80-03     | podczas opryskiwania skrajnych 5 rzędów obrotu WOM muszą być zredukowane do 400 obr./min. Ponadto opryskiwacz musi być poprawnie wyregulowany wg zasad ( <a href="http://www.jki.bund.de">www.jki.bund.de</a> )   | zakres ciśnienia 3,0-20,0 bar | Sz, S         | 75                                  |
| 25. | Agrotop GmbH | 69-01  | opryskiwacz sadowniczy z rozpylaczami Agrotop TD 80-02 C   | podczas opryskiwania trzech skrajnych rzędów winorośli strumień powietrza skierowany w stronę strefy buforowej musi być zamknięty. Wydajność wentylatora nie może przekraczać 20.000 m <sup>3</sup> /godz.  | zakres ciśnienia 2,0-15,0 bar | Sz, Us, Wn, O | 75                                  |
| 26. | Agrotop GmbH | 71-01  | opryskiwacz sadowniczy z rozpylaczami Albus AVI 80-015   | podczas opryskiwania trzech skrajnych rzędów winorośli strumień powietrza skierowany w stronę strefy buforowej musi być zamknięty. Wydajność wentylatora nie może przekraczać 20.000 m <sup>3</sup> /godz.  | zakres ciśnienia 3,0-20,0 bar | Sz, Us, Wn, O | 75                                  |
| 27. | Agrotop GmbH | 72-01  | opryskiwacz sadowniczy z rozpylaczami Albus AVI 80-02  | podczas opryskiwania trzech skrajnych rzędów winorośli strumień powietrza skierowany w stronę strefy buforowej musi być zamknięty. Wydajność wentylatora nie może przekraczać 20.000 m <sup>3</sup> /godz.  | zakres ciśnienia 3,0-20,0 bar | Sz, Us, Wn, O | 75                                  |
| 28. | Agrotop GmbH | 73-01  | opryskiwacz sadowniczy z rozpylaczami Albus AVI 80-03  | podczas opryskiwania trzech skrajnych rzędów winorośli strumień powietrza skierowany w stronę strefy buforowej musi być zamknięty. Wydajność wentylatora nie może przekraczać 20.000 m <sup>3</sup> /godz.  | zakres ciśnienia 3,0-20,0 bar | Sz, Us, Wn, O | 75                                  |
| 29. | Agrotop GmbH | 184-02 | opryskiwacz z wentylatorem osiowym o średnicy max. 920 mm (36") z rozpylaczami Lechler IDK 90-02 C Agrotop TVI 80-015    | podczas opryskiwania skrajnych 5 rzędów obrotu WOM muszą być zredukowane do 400 obr./min. Ponadto opryskiwacz musi być poprawnie wyregulowany wg zasad ( <a href="http://www.jki.bund.de">www.jki.bund.de</a> )   | zakres ciśnienia 5,0-25,0 bar | Sz, S         | 75                                  |
| 30. | Agrotop GmbH | 184-03 | opryskiwacz sadowniczy z rozpylaczami Agrotop TVI 80-015   | podczas opryskiwania trzech skrajnych rzędów winorośli strumień powietrza skierowany w stronę strefy buforowej musi być zamknięty. Wydajność wentylatora nie może przekraczać 20.000 m <sup>3</sup> /godz.  | zakres ciśnienia 5,0-25,0 bar | Sz, Us, Wn, O | 75                                  |
| 31. | Agrotop GmbH | 185-02 | opryskiwacz z wentylatorem osiowym o średnicy max. 920 mm (36") z rozpylaczami Lechler IDK 90-02 C Agrotop TVI 80-0050   | podczas opryskiwania trzech skrajnych rzędów winorośli strumień powietrza skierowany w stronę strefy buforowej musi być zamknięty. Wydajność wentylatora nie może przekraczać 20.000 m <sup>3</sup> /godz.  | zakres ciśnienia 5,0-25,0 bar | Sz, S         | 75                                  |
| 32. | Agrotop GmbH | 185-03 | opryskiwacz sadowniczy z rozpylaczami Agrotop TVI 80-0050  | podczas opryskiwania trzech skrajnych rzędów winorośli strumień powietrza skierowany w stronę strefy buforowej musi być zamknięty. Wydajność wentylatora nie może przekraczać 20.000 m <sup>3</sup> /godz.  | zakres ciśnienia 5,0-25,0 bar | Sz, Us, Wn, O | 75                                  |

| Lp. | Rozpylacz    |        |   | Warunki stosowania  |   |                          | Redukcja znoszenia <sup>1</sup> (%) |
|-----|--------------|--------|---|---|---|--------------------------|-------------------------------------|
|     | Producent    | Symbol | Opryskiwacz/rozpylacz   | Zasady użytkowania  | Opis  | Rodzaj uprawy            |                                     |
| 33. | Agrotop GmbH | 340-02 | opryskiwacz z wentylatorem osiowym o wydajności powietrza do 30.000 m <sup>3</sup> /godz. z rozpylaczami Albus CVI 80-015                   | maksymalne ciśnienie rozpylaczy 3 bar. Podczas opryskiwania skrajnych 5 rzędów wydajność wentylatora nie powinna przekraczać 20.000 m <sup>3</sup> /godz. Ponadto opryskiwacz musi być poprawnie wyregulowany wg zasad ( <a href="http://www.jki.bund.de">www.jki.bund.de</a> ) | zakres ciśnienia 2,0-20,0 bar   | Sz, S                    | 75                                  |
| 34. | Agrotop GmbH | 340-04 | opryskiwacz sadowniczy z rozpylaczami Albus CVI 80-015  | podczas opryskiwania trzech skrajnych rzędów winorośli strumień powietrza skierowany w stronę strefy buforowej musi być zamknięty. Wydajność wentylatora nie może przekraczać 20.000 m <sup>3</sup> /godz.  | zakres ciśnienia 2,0-20,0 bar   | Sz, Us, Wn, O            | 75                                  |
| 35. | Agrotop GmbH | 344-02 | opryskiwacz z wentylatorem osiowym o wydajności powietrza do 30.000 m <sup>3</sup> /godz. z rozpylaczami Albus CVI 80-02                    | maksymalne ciśnienie rozpylaczy 3 bar. Podczas opryskiwania skrajnych 5 rzędów wydajność wentylatora nie powinna przekraczać 20.000 m <sup>3</sup> /godz. Ponadto opryskiwacz musi być poprawnie wyregulowany wg zasad ( <a href="http://www.jki.bund.de">www.jki.bund.de</a> ) | zakres ciśnienia 2,0-20,0 bar   | Sz, S                    | 75                                  |
| 36. | Agrotop GmbH | 344-04 | opryskiwacz sadowniczy z rozpylaczami Albus CVI 80-02   | podczas opryskiwania trzech skrajnych rzędów winorośli strumień powietrza skierowany w stronę strefy buforowej musi być zamknięty. Wydajność wentylatora nie może przekraczać 20.000 m <sup>3</sup> /godz.  | zakres ciśnienia 2,0 bis 20,0 bar   | Sz, Us, Wn, O            | 75                                  |
| 37. | Agrotop GmbH | 139-01 | opryskiwacz z rozpylaczami Agrotop TD 80-08   |   |   | Ch                       | 90                                  |
| 38. | Agrotop GmbH | 152-01 | opryskiwacz sadowniczy z wentylatorem osiowym rozpylaczami Agrotop "Tettngang"  | skrajny pas 8 m, strumień powietrza skierowany w stronę strefy buforowej musi być zamknięty.  |   | Ch                       | 90                                  |
| 39. | Agrotop GmbH | 153-01 | opryskiwacz sadowniczy z wentylatorem osiowym rozpylaczami Agrotop "Hallertau"  | skrajny pas 8 m, strumień powietrza skierowany w stronę strefy buforowej musi być zamknięty.  |   | Ch                       | 90                                  |
| 40. | Agrotop GmbH | 155-01 | opryskiwacze z pionowymi belkami opryskowymi i rozpylaczami Albus AVI 80-015 lub Albus AVI 80-02 lub Albus AVI 80-03 (również w kombinacji) | bez pomocniczego strumienia powietrza.  | opryskiwacze z pionowymi belkami opryskowymi do upraw rzędowych, takich jak winorośl, szparagi, owoce miękkie | Wn (Szparagi, krzewy)    | 90                                  |
| 41. | Agrotop GmbH | 155-02 | opryskiwacze z pionowymi belkami opryskowymi i rozpylaczami Agrotop TD 80-02 C  | bez pomocniczego strumienia powietrza.  | opryskiwacze z pionowymi belkami opryskowymi do upraw rzędowych, takich jak winorośl, szparagi, owoce miękkie | Wn (Szparagi, krzewy)    | 90                                  |
| 42. | Agrotop GmbH | 161-01 | opryskiwacze z zestawem rozpylaczy Agrotop "Hochstamm"  | w skrajnym pasie o szerokości 20 m nie kierować cieczy opryskowej w stronę strefy buforowej   | opryskiwacze z rozpylaczami zamontowanymi z jednej strony wentylatora   | S (wysokość drzew > 6 m) | 90                                  |
| 43. | Agrotop GmbH | 311-01 | opryskiwacze do zabiegów pasowych z rozpylaczami Agrotop AirMix OC 025  | zabiegi pasowe przy ciśnieniu do 3,0 bar  | zakres ciśnienia 1,5-5,0 bar  | Sz, Ch, S, US, Wn, O     | 90                                  |
| 44. | Agrotop GmbH | 312-01 | opryskiwacze do zabiegów pasowych z rozpylaczami Agrotop AirMix OC 03   | zabiegi pasowe przy ciśnieniu do 3,0 bar  | zakres ciśnienia 1,5-5,0 bar  | Sz, Ch, S, US, Wn, O     | 90                                  |
| 45. | Agrotop GmbH | 313-01 | opryskiwacze do zabiegów pasowych z rozpylaczami Agrotop AirMix OC 04   | zabiegi pasowe przy ciśnieniu do 3,0 bar  | zakres ciśnienia 1,5-5,0 bar  | Sz, Ch, S, US, Wn, O     | 90                                  |
| 46. | Agrotop GmbH | 314-01 | opryskiwacze do zabiegów pasowych z rozpylaczami Agrotop AirMix OC 05   | zabiegi pasowe  | zakres ciśnienia 1,5-5,0 bar  | Sz, Ch, S, US, Wn, O     | 90                                  |
| 47. | Agrotop GmbH | 327-01 | opryskiwacze do zabiegów pasowych z rozpylaczami Albus TVI 80-03  | jednostronne zabiegi pasowe przy położeniu belki polowej na wysokości 30 cm i 50 cm   | zakres ciśnienia 4,0-8,0 bar  | Sz, Ch, S, US, Wn, O     | 90                                  |

| Lp. | Rozpylacz                           |        |  | Warunki stosowania  |                                  |               | Redukcja znoszenia <sup>1</sup> (%) |
|-----|-------------------------------------|--------|--|---|----------------------------------|---------------|-------------------------------------|
|     | Producent                           | Symbol | Opryskiwacz/rozpylacz                  | Zasady użytkowania  | Opis                             | Rodzaj uprawy |                                     |
| 48. | E. Mitterer<br>K.G.<br>Maschinenbau | 108-01 | A3<br>3A81VV z rozpylaczami OIFD75-1   | podczas opryskiwania skrajnych 3 rzędów strumień powietrza skierowany w stronę strefy buforowej musi być zamknięty, a ciśnienie cieczy nie może być wyższe niż:<br>TeeJet DG 8002 VS do 4 bar<br>TeeJet DG 8003 VS do 4 bar<br>Lechler AD 90-02 C do 4 bar<br>Lechler AD 90-03 C do 4 bar<br>Albuz AVI 80-01 do 4 bar<br>Albuz CVI 80-01 do 5     | opryskiwacz z wentylatorem 81 VV | Sz, S         | 75                                  |
| 49. | E. Mitterer<br>K.G.<br>Maschinenbau | 108-02 | A6<br>6A81VV z rozpylaczami OIFD75-1   | podczas opryskiwania skrajnych 3 rzędów strumień powietrza skierowany w stronę strefy buforowej musi być zamknięty, a ciśnienie cieczy nie może być wyższe niż:<br>VS 8002 TeeJet DG do 4 bar<br>VS 8003 TeeJet DG do 4 bar<br>Lechler AD 90-02 C do 4 bar<br>Lechler AD 90-03 C do 4 bar<br>Albuz AVI 80-01 do 4 bar<br>Albuz CVI 80-01 do 5 bar | opryskiwacz z wentylatorem 81 VV | Sz, S         | 75                                  |
| 50. | E. Mitterer<br>K.G.<br>Maschinenbau | 108-03 | A8<br>8A81VV z rozpylaczami OIFD75-1   | podczas opryskiwania skrajnych 3 rzędów strumień powietrza skierowany w stronę strefy buforowej musi być zamknięty, a ciśnienie cieczy nie może być wyższe niż:<br>VS 8002 TeeJet DG do 4 bar<br>VS 8003 TeeJet DG do 4 bar<br>Lechler AD 90-02 C do 4 bar<br>Lechler AD 90-03 C do 4 bar<br>Albuz AVI 80-01 do 4 bar<br>Albuz CVI 80-01 do 5 bar | opryskiwacz z wentylatorem 81 VV | Sz, S         | 75                                  |
| 51. | E. Mitterer<br>K.G.<br>Maschinenbau | 108-04 | A10<br>10A81VV z rozpylaczami OIFD75-1 | podczas opryskiwania skrajnych 3 rzędów strumień powietrza skierowany w stronę strefy buforowej musi być zamknięty, a ciśnienie cieczy nie może być wyższe niż:<br>VS 8002 TeeJet DG do 4 bar<br>VS 8003 TeeJet DG do 4 bar<br>Lechler AD 90-02 C do 4 bar<br>Lechler AD 90-03 C do 4 bar<br>Albuz AVI 80-01 do 4 bar<br>Albuz CVI 80-01 do 5 bar | opryskiwacz z wentylatorem 81 VV | Sz, S         | 75                                  |
| 52. | E. Mitterer<br>K.G.<br>Maschinenbau | 109-01 | A2<br>2A70VV z rozpylaczami OIFD75-1   | podczas opryskiwania skrajnych 3 rzędów strumień powietrza skierowany w stronę strefy buforowej musi być zamknięty, a ciśnienie cieczy nie może być wyższe niż:<br>VS 8002 TeeJet DG do 4 bar<br>VS 8003 TeeJet DG do 4 bar<br>Lechler AD 90-02 C do 4 bar<br>Lechler AD 90-03 C do 4 bar<br>Albuz AVI 80-01 do 4 bar<br>Albuz CVI 80-01 do 5 bar | opryskiwacz z wentylatorem 70 VV | Sz, S         | 75                                  |

| Lp. | Rozpylacz                           |        |  | Warunki stosowania  |                                  |               | Redukcja znoszenia <sup>1</sup> (%) |
|-----|-------------------------------------|--------|--|---|----------------------------------|---------------|-------------------------------------|
|     | Producent                           | Symbol | Opryskiwacz/rozpylacz                  | Zasady użytkowania  | Opis                             | Rodzaj uprawy |                                     |
| 53. | E. Mitterer<br>K.G.<br>Maschinenbau | 109-02 | A3<br>3A70VV z rozpylaczami OIFD75-1   | podczas opryskiwania skrajnych 3 rzędów strumień powietrza skierowany w stronę strefy buforowej musi być zamknięty, a ciśnienie cieczy nie może być wyższe niż:<br>VS 8002 TeeJet DG do 4 bar<br>VS 8003 TeeJet DG do 4 bar<br>Lechler AD 90-02 C do 4 bar<br>Lechler AD 90-03 C do 4 bar<br>Albuz AVI 80-01 do 4 bar<br>Albuz CVI 80-01 do 5 bar | opryskiwacz z wentylatorem 70 VV | Sz, S         | 75                                  |
| 54. | E. Mitterer<br>K.G.<br>Maschinenbau | 109-03 | A6<br>6A70VV z rozpylaczami OIFD75-1   | podczas opryskiwania skrajnych 3 rzędów strumień powietrza skierowany w stronę strefy buforowej musi być zamknięty, a ciśnienie cieczy nie może być wyższe niż:<br>VS 8002 TeeJet DG do 4 bar<br>VS 8003 TeeJet DG do 4 bar<br>Lechler AD 90-02 C do 4 bar<br>Lechler AD 90-03 C do 4 bar<br>Albuz AVI 80-01 do 4 bar<br>Albuz CVI 80-01 do 5 bar | opryskiwacz z wentylatorem 70 VV | Sz, S         | 75                                  |
| 55. | E. Mitterer<br>K.G.<br>Maschinenbau | 109-04 | A8<br>8A70VV z rozpylaczami OIFD75-1   | podczas opryskiwania skrajnych 3 rzędów strumień powietrza skierowany w stronę strefy buforowej musi być zamknięty, a ciśnienie cieczy nie może być wyższe niż:<br>VS 8002 TeeJet DG do 4 bar<br>VS 8003 TeeJet DG do 4 bar<br>Lechler AD 90-02 C do 4 bar<br>Lechler AD 90-03 C do 4 bar<br>Albuz AVI 80-01 do 4 bar<br>Albuz CVI 80-01 do 5 bar | opryskiwacz z wentylatorem 70 VV | Sz, S         | 75                                  |
| 56. | E. Mitterer<br>K.G.<br>Maschinenbau | 109-05 | A10<br>10A70VV z rozpylaczami OIFD75-1 | podczas opryskiwania skrajnych 3 rzędów strumień powietrza skierowany w stronę strefy buforowej musi być zamknięty, a ciśnienie cieczy nie może być wyższe niż:<br>VS 8002 TeeJet DG do 4 bar<br>VS 8003 TeeJet DG do 4 bar<br>Lechler AD 90-02 C do 4 bar<br>Lechler AD 90-03 C do 4 bar<br>Albuz AVI 80-01 do 4 bar<br>Albuz CVI 80-01 do 5 bar | opryskiwacz z wentylatorem 70 VV | Sz, S         | 75                                  |
| 57. | E. Mitterer<br>K.G.<br>Maschinenbau | 109-06 | A2<br>2A70VV z rozpylaczami OIFD75-1   | podczas opryskiwania skrajnych 5 rzędów strumień powietrza skierowany w stronę strefy buforowej musi być zamknięty, a ciśnienie cieczy nie może być wyższe niż:<br>VS 8002 TeeJet DG do 4 bar<br>VS 8003 TeeJet DG do 4 bar<br>Lechler AD 90-02 C do 4 bar<br>Lechler AD 90-03 C do 4 bar<br>Albuz AVI 80-01 do 4 bar<br>Albuz CVI 80-01 do 5 bar | opryskiwacz z wentylatorem 70 VV | Sz, S         | 90                                  |

| Lp. | Rozpylacz                       |        |   | Warunki stosowania  |                                   |               | Redukcja znoszenia <sup>1</sup> (%) |
|-----|---------------------------------|--------|---|---|-----------------------------------|---------------|-------------------------------------|
|     | Producent                       | Symbol | Opryskiwacz/rozpylacz   | Zasady użytkowania  | Opis                              | Rodzaj uprawy |                                     |
| 58. | E. Mitterer K.G. Maschinenbau   | 109-07 | A3<br>3A70VV z rozpylaczami OIFD75-1  | podczas opryskiwania skrajnych 5 rzędów strumień powietrza skierowany w stronę strefy buforowej musi być zamknięty, a ciśnienie cieczy nie może być wyższe niż:<br>VS 8002 TeeJet DG do 4 bar<br>VS 8003 TeeJet DG do 4 bar<br>Lechler AD 90-02 C do 4 bar<br>Lechler AD 90-03 C do 4 bar<br>Albuz AVI 80-01 do 4 bar<br>Albuz CVI 80-01 do 5 bar | opryskiwacz z wentylatorem 70 VV  | Sz, S         | 90                                  |
| 59. | E. Mitterer K.G. Maschinenbau   | 109-08 | A6<br>6A70VV z rozpylaczami OIFD75-1  | podczas opryskiwania skrajnych 5 rzędów strumień powietrza skierowany w stronę strefy buforowej musi być zamknięty, a ciśnienie cieczy nie może być wyższe niż:<br>VS 8002 TeeJet DG do 4 bar<br>VS 8003 TeeJet DG do 4 bar<br>Lechler AD 90-02 C do 4 bar<br>Lechler AD 90-03 C do 4 bar<br>Albuz AVI 80-01 do 4 bar<br>Albuz CVI 80-01 do 5 bar | opryskiwacz z wentylatorem 70 VV  | Sz, S         | 90                                  |
| 60. | E. Mitterer K.G. Maschinenbau   | 109-09 | A8<br>8A70VV z rozpylaczami OIFD75-1  | podczas opryskiwania skrajnych 5 rzędów strumień powietrza skierowany w stronę strefy buforowej musi być zamknięty, a ciśnienie cieczy nie może być wyższe niż:<br>VS 8002 TeeJet DG do 4 bar<br>VS 8003 TeeJet DG do 4 bar<br>Lechler AD 90-02 C do 4 bar<br>Lechler AD 90-03 C do 4 bar<br>Albuz AVI 80-01 do 4 bar<br>Albuz CVI 80-01 do 5 bar | opryskiwacz z wentylatorem 70 VV  | Sz, S         | 90                                  |
| 61. | E. Mitterer K.G. Maschinenbau   | 109-10 | A10<br>10A70VV z rozpylaczami OIFD75-1  | podczas opryskiwania skrajnych 5 rzędów strumień powietrza skierowany w stronę strefy buforowej musi być zamknięty, a ciśnienie cieczy nie może być wyższe niż:<br>VS 8002 TeeJet DG do 4 bar<br>VS 8003 TeeJet DG do 4 bar<br>Lechler AD 90-02 C do 4 bar<br>Lechler AD 90-03 C do 4 bar<br>Albuz AVI 80-01 do 4 bar<br>Albuz CVI 80-01 do 5 bar | Opryskiwacz z wentylatorem 70 VV  | Sz, S         | 90                                  |
| 62. | ehemals Holder Industries       | 194-01 | Securliner<br>1.1.04 i 2.1.06 i 3.1.06 i 3.2.06 i 3.3.06 wszystkie z rozpylaczami WIFD75-3                      | podczas opryskiwania skrajnego rzędu nie kierować cieczy opryskowej w stronę strefy buforowej.  | opryskiwacz z wentylatorem PSV 30 | Sz, Us, Wn, O | 75                                  |
| 63. | ehemals Holder Industries       | 194-02 | Securliner<br>1.1.04 i 2.1.06 i 3.1.06 i 3.2.06 i 3.3.06 wszystkie z rozpylaczami WIFD75-3                      | podczas opryskiwania trzech skrajnych rzędów winorośli nie kierować cieczy opryskowej w stronę strefy buforowej   | opryskiwacz z wentylatorem PSV 30 | Sz, Us, Wn, O | 90                                  |
| 64. | ehemals M. Jacoby GmbH & Co. KG | 99-01  | Turbomat<br>50 i 52 oraz 54 i 56 oraz 58 i 60 oraz 62 i 64 oraz 66 i 68 do 70 wszystkie z rozpylaczami WIFD50-1 | podczas opryskiwania dwóch skrajnych rzędów nie kierować cieczy opryskowej w stronę strefy buforowej  | opryskiwacz z wentylatorem K 600  | Sz, Us, Wn, O | 50                                  |
| 65. | ehemals M. Jacoby GmbH & Co. KG | 99-03  | Turbo<br>50 i 52 oraz 54 i 56 oraz 58 i 60 wszystkie z rozpylaczami WIFD50-1                                    | podczas opryskiwania dwóch skrajnych rzędów nie kierować cieczy opryskowej w stronę strefy buforowej  | opryskiwacz z wentylatorem K 600  | Sz, Us, Wn, O | 50                                  |

| Lp. | Rozpylacz                       |        |  | Warunki stosowania  |   |               | Redukcja znoszenia <sup>1</sup> (%) |
|-----|---------------------------------|--------|--|---|---|---------------|-------------------------------------|
|     | Producent                       | Symbol | Opryskiwacz/rozpylacz  | Zasady użytkowania  | Opis  | Rodzaj uprawy |                                     |
| 66. | ehemals M. Jacoby GmbH & Co. KG | 26-01  | Turbomat 54 i 60 oraz 66 i 70 wszystkie z JACologic i rozpylaczami Lechler AD 120-04   | ciśnienie do 2,5 bar  | opryskiwacz z wentylatorem K 600 i JACologic                          | Sz, Us, Wn, O | 75                                  |
| 67. | ehemals M. Jacoby GmbH & Co. KG | 26-02  | Turbo 54 i 60 wszystkie z JACologic i rozpylaczami Lechler AD 120-04   | ciśnienie do 2,5 bar  | opryskiwacz z wentylatorem K 600 i JACologic                          | Sz, Us, Wn, O | 75                                  |
| 68. | ehemals M. Jacoby GmbH & Co. KG | 99-02  | Turbomat 50 i 52 oraz 54 i 56 oraz 58 i 60 oraz 62 i 64 oraz 66 i 68 do 70 wszystkie z rozpylaczami WIFD50-1   | podczas opryskiwania trzech skrajnych rzędów winorośli nie kierować cieczy opryskowej w stronę strefy buforowej   | opryskiwacz z wentylatorem K 600                                      | Sz, Us, Wn, O | 75                                  |
| 69. | ehemals M. Jacoby GmbH & Co. KG | 99-04  | Turbo 50 i 52 oraz 54 i 56 oraz 58 i 60 wszystkie z rozpylaczami WIFD50-1  | podczas opryskiwania trzech skrajnych rzędów winorośli nie kierować cieczy opryskowej w stronę strefy buforowej   | opryskiwacz z wentylatorem K 600                                      | Sz, Us, Wn, O | 75                                  |
| 70. | Favaro Cav. Antonio S.R.L.      | 194-03 | Securliner 1.1.04 i 2.1.06 i 3.1.06 i 3.2.06 i 3.3.06 z rozpylaczami WIFD75-3  | podczas opryskiwania skrajnego rzędu winorośli nie kierować cieczy opryskowej w stronę strefy buforowej   | opryskiwacz PSV 30 z wentylatorem                                     | Sz, Us, Wn, O | 75                                  |
| 71. | Favaro Cav. Antonio S.R.L.      | 194-04 | Securliner 1.1.04 i 2.1.06 i 3.1.06 i 3.2.06 i 3.3.06 z wentylatorami WIFD75-3   | podczas opryskiwania trzech skrajnych rzędów winorośli nie kierować cieczy opryskowej w stronę strefy buforowej   | opryskiwacz PSV 30 wentylatorem                                       | Sz, Us, Wn, O | 90                                  |
| 72. | Hans Gerl                       | 9-01   | EURO V-105 1-16  |   | jednostronne opryskiwanie chmielu przy użyciu rozpylaczy eżektorowych | Ch            | 90                                  |
| 73. | Hans Gerl                       | 9-02   | EURO 1-16 i 105/1500 ltr. i 105/2000 ltr. i 105/3000 ltr. i 105/4000 ltr. wszystkie do jednostronnego opryskiwania przy użyciu rozpylaczy eżektorowych |   |   | Ch            | 90                                  |
| 74. | Hans Wanner GmbH                | 31-01  | DAL 13.01-13.10 wszystkie z rozpylaczami WIFD75-2  | podczas opryskiwania skrajnego rzędu winorośli nie kierować cieczy opryskowej w stronę strefy buforowej   | opryskiwacz ZA 24 z wentylatorem                                      | Sz, Us, Wn, O | 75                                  |
| 75. | Hans Wanner GmbH                | 31-02  | DA 2.119-2.128 wszystkie z rozpylaczami WIFD75-2   | podczas opryskiwania skrajnego rzędu winorośli nie kierować cieczy opryskowej w stronę strefy buforowej   | opryskiwacz ZA 24 z wentylatorem                                      | Sz, Us, Wn, O | 75                                  |
| 76. | Hans Wanner GmbH                | 31-04  | SZA 18.01-18.04 i 18.13-18.16 i 18.33-18.36 i 18.53-18.56 i 18.73-18.76 wszystkie z rozpylaczami WIFD75-2  | podczas opryskiwania skrajnego rzędu winorośli nie kierować cieczy opryskowej w stronę strefy buforowej   | opryskiwacz ZA 24 z wentylatorem                                      | Sz, Us, Wn, O | 75                                  |
| 77. | Hans Wanner GmbH                | 33-01  | SZA 18.21-18.24 i 18.41-18.44 i 18.61-18.64 i 18.81-18.84 wszystkie z rozpylaczami OIFD75-1  | podczas opryskiwania skrajnych 3 rzędów strumień powietrza skierowany w stronę strefy buforowej musi być zamknięty, a ciśnienie cieczy nie może być wyższe niż:<br>VS 8002 TeeJet DG do 4 bar<br>VS 8003 TeeJet DG do 4 bar<br>Lechler AD 90-02 C do 4 bar<br>Lechler AD 90-03 C do 4 bar<br>Albuz AVI 80-01 do 4 bar<br>Albuz CVI 80-01 do 5 bar | opryskiwacz wentylatorowy ZA 32                                       | Sz, S         | 75                                  |



| Lp. | Rozpylacz        |        |  | Warunki stosowania  |  |               | Redukcja znoszenia <sup>1</sup> (%) |
|-----|------------------|--------|--|---|--|---------------|-------------------------------------|
|     | Producent        | Symbol | Opryskiwacz/rozpylacz  | Zasady użytkowania  | Opis                                   | Rodzaj uprawy |                                     |
| 78. | Hans Wanner GmbH | 33-02  | NA<br>15.01-15.25 wszystkie z rozpylaczami OIFD75-1  | podczas opryskiwania skrajnych 3 rzędów strumień powietrza skierowany w stronę strefy buforowej musi być zamknięty, a ciśnienie cieczy nie może być wyższe niż:<br>VS 8002 TeeJet DG do 4 bar<br>VS 8003 TeeJet DG do 4 bar<br>Lechler AD 90-02 C do 4 bar<br>Lechler AD 90-03 C do 4 bar<br>Albuz AVI 80-01 do 4 bar<br>Albuz CVI 80-01 do 5 bar | opryskiwacz wentylatorowy ZA 32        | Sz, S         | 75                                  |
| 79. | Hans Wanner GmbH | 33-03  | DA<br>2.149-2.158 wszystkie z rozpylaczami OIFD75-1  | podczas opryskiwania skrajnych 3 rzędów strumień powietrza skierowany w stronę strefy buforowej musi być zamknięty, a ciśnienie cieczy nie może być wyższe niż:<br>VS 8002 TeeJet DG do 4 bar<br>VS 8003 TeeJet DG do 4 bar<br>Lechler AD 90-02 C do 4 bar<br>Lechler AD 90-03 C do 4 bar<br>Albuz AVI 80-01 do 4 bar<br>Albuz CVI 80-01 do 5 bar | opryskiwacz wentylatorowy ZA 32        | Sz, S         | 75                                  |
| 80. | Hans Wanner GmbH | 33-07  | SZA<br>18.21-18.24 i 18.41-18.44 i 18.61-18.64 i 18.81-8.84 z rozpylaczami Albuz ATR, fioletowy w niższych położeniach rozpylaczy i Agrotop AVI 80-01 lub 90-01 Lechler IDK w dwóch górnych pozycjach rozpylaczy | przestrzegane są następujące prędkości i kombinacje prędkości WOM:<br>6 km/h przy 380 obr/min; 9 km/h 300 U/min lub 12 km/h i 250 obr/min. Ponadto, urządzenie według wzoru MABO dawki, Booth 1/1/2008  | opryskiwacz wentylatorowy ZA 32        | Sz, S         | 75                                  |
| 81. | Hans Wanner GmbH | 51-01  | SZA<br>18.05-18.08 i 18.17-18.20 i 18.27-18.30 i 18.37-18.40 i 18.57-18.60 i 18.77-18.80 wszystkie z rozpylaczami OIFD75-1   | podczas opryskiwania skrajnych 3 rzędów strumień powietrza skierowany w stronę strefy buforowej musi być zamknięty, a ciśnienie cieczy nie może być wyższe niż:<br>VS 8002 TeeJet DG do 4 bar<br>VS 8003 TeeJet DG do 4 bar<br>Lechler AD 90-02 C do 4 bar<br>Lechler AD 90-03 C do 4 bar<br>Albuz AVI 80-01 do 4 bar<br>Albuz CVI 80-01 do 5     | opryskiwacz wentylatorowy Wanner ZA 28 | Sz, S         | 75                                  |
| 82. | Hans Wanner GmbH | 51-02  | NA<br>15.26-15.40 wszystkie z rozpylaczami OIFD75-1  | podczas opryskiwania skrajnych 3 rzędów strumień powietrza skierowany w stronę strefy buforowej musi być zamknięty, a ciśnienie cieczy nie może być wyższe niż:<br>VS 8002 TeeJet DG do 4 bar<br>VS 8003 TeeJet DG do 4 bar<br>Lechler AD 90-02 C do 4 bar<br>Lechler AD 90-03 C do 4 bar<br>Albuz AVI 80-01 do 4 bar<br>Albuz CVI 80-01 do 5 bar | opryskiwacz wentylatorowy Wanner ZA 28 | Sz, S         | 75                                  |

| Lp. | Rozpylacz        |        |   | Warunki stosowania  |   |               | Redukcja znoszenia <sup>1</sup> (%) |
|-----|------------------|--------|---|---|---|---------------|-------------------------------------|
|     | Producent        | Symbol | Opryskiwacz/rozpylacz   | Zasady użytkowania  | Opis  | Rodzaj uprawy |                                     |
| 83. | Hans Wanner GmbH | 51-03  | DA<br>2.129-2.148 wszystkie z rozpylaczami OIFD75-1   | podczas opryskiwania skrajnych 3 rzędów strumień powietrza skierowany w stronę strefy buforowej musi być zamknięty, a ciśnienie cieczy nie może być wyższe niż:<br>VS 8002 TeeJet DG do 4 bar<br>VS 8003 TeeJet DG do 4 bar<br>Lechler AD 90-02 C do 4 bar<br>Lechler AD 90-03 C do 4 bar<br>Albuz AVI 80-01 do 4 bar<br>Albuz CVI 80-01 do 5 bar | opryskiwacz wentylatorowy Wanner ZA 28  | Sz, S         | 75                                  |
| 84. | Hans Wanner GmbH | 123-01 | opryskiwacz sadowniczy z wentylatorem osiowym Wanner ZA 28 i rozpylaczami OIFD75-1                      | podczas opryskiwania skrajnych 3 rzędów strumień powietrza skierowany w stronę strefy buforowej musi być zamknięty, a ciśnienie cieczy nie może być wyższe niż:<br>VS 8002 TeeJet DG do 4 bar<br>VS 8003 TeeJet DG do 4 bar<br>Lechler AD 90-02 C do 4 bar<br>Lechler AD 90-03 C do 4 bar<br>Albuz AVI 80-01 do 4 bar<br>Albuz CVI 80-01 do 5 bar | opryskiwacz wentylatorowy ZA 28   | Sz, S         | 75                                  |
| 85. | Hans Wanner GmbH | 124-01 | opryskiwacz z wentylatorem Wanner ZA 24 z rozpylaczami WIFD75-2   | podczas opryskiwania skrajnego rzędu winorośli nie kierować cieczy opryskowej w stronę strefy buforowej   | opryskiwacz wentylatorowy ZA 24   | Sz, Us, Wn, O | 75                                  |
| 86. | Hans Wanner GmbH | 125-01 | opryskiwacz sadowniczy z wentylatorem osiowym Wanner ZA 32 i rozpylaczami OIFD75-1                      | podczas opryskiwania skrajnych 3 rzędów strumień powietrza skierowany w stronę strefy buforowej musi być zamknięty, a ciśnienie cieczy nie może być wyższe niż:<br>VS 8002 TeeJet DG do 4 bar<br>VS 8003 TeeJet DG do 4 bar<br>Lechler AD 90-02 C do 4 bar<br>Lechler AD 90-03 C do 4 bar<br>Albuz AVI 80-01 do 4 bar<br>Albuz CVI 80-01 do 5 bar | opryskiwacz wentylatorowy ZA 32   | Sz, S         | 75                                  |
| 87. | Hans Wanner GmbH | 169-01 | opryskiwacz z wentylatorem Wanner N 36 i D 36 wszystkie z rozpylaczami OIFD75-1                         | podczas opryskiwania skrajnych 5 rzędów strumień powietrza skierowany w stronę strefy buforowej musi być zamknięty, a ciśnienie cieczy nie może być wyższe niż:<br>VS 8002 TeeJet DG do 4 bar<br>VS 8003 TeeJet DG do 4 bar<br>Lechler AD 90-02 C do 4 bar<br>Lechler AD 90-03 C do 4 bar<br>Albuz AVI 80-01 do 4 bar<br>Albuz CVI 80-01 do 5 bar | opryskiwacz wentylatorowy N 36  | Sz, S         | 75                                  |
| 88. | Hans Wanner GmbH | 14-01  | N 42 A<br>17.01-17.30   |   | jednostronne opryskiwanie przy użyciu rozpylaczy eżektorowych i wentylatora z przesłoną szczeliny wylotowej | Ch            | 90                                  |
| 89. | Hans Wanner GmbH | 14-02  | N<br>4.31-4.36i 4.43-4.60 wszystkie dla jednostronnego opryskiwania i z użyciem rozpylaczy eżektorowych |   | jednostronne opryskiwanie przy użyciu rozpylaczy eżektorowych i wentylatora z przesłoną szczeliny wylotowej | Ch            | 90                                  |
| 90. | Hans Wanner GmbH | 14-03  | Z<br>4.05-4.08 i 4.13-4.24 i 4.31-4.36 i 4.43- 4.60   |   | jednostronne opryskiwanie przy użyciu rozpylaczy eżektorowych i wentylatora z przesłoną szczeliny wylotowej | Ch            | 90                                  |

| Lp. | Rozpylacz        |        |  | Warunki stosowania  |   |                                  | Redukcja znoszenia <sup>1</sup> (%) |
|-----|------------------|--------|--|---|---|----------------------------------|-------------------------------------|
|     | Producent        | Symbol | Opryskiwacz/rozpylacz  | Zasady użytkowania  | Opis  | Rodzaj uprawy                    |                                     |
| 91. | Hans Wanner GmbH | 14-04  | N 42 A<br>17.01-17.30  | w skrajnym pasie o szerokości 20 m nie kierować cieczy w stronę strefy buforowej, wentylator z przesłoną szczeliny wylotowej pracujący przy połowie wydajności, zestaw dysz zgodnie z instrukcją  | jednostronne opryskiwanie przy użyciu rozpylaczy eżektorowych i wentylatora z przesłoną szczeliny wylotowej | S<br>(O<br>Hochstäm<br>me > 6 m) | 90                                  |
| 92. | Hans Wanner GmbH | 14-05  | N<br>4.31-4.36 i 4.43-4.60   | w skrajnym pasie o szerokości 20 m nie kierować cieczy w stronę strefy buforowej, wentylator z przesłoną szczeliny wylotowej pracujący przy połowie wydajności, zestaw dysz zgodnie z instrukcją  | jednostronne opryskiwanie przy użyciu rozpylaczy eżektorowych i wentylatora z przesłoną szczeliny wylotowej | S<br>(O<br>Hochstäm<br>me > 6 m) | 90                                  |
| 93. | Hans Wanner GmbH | 14-06  | Z<br>4.05-4.08 i 4.13-4.24 i 4.31-4.36 i 4.43-4.60   | w skrajnym pasie o szerokości 20 m nie kierować cieczy w stronę strefy buforowej, wentylator z przesłoną szczeliny wylotowej pracujący przy połowie wydajności, zestaw dysz zgodnie z instrukcją  | jednostronne opryskiwanie przy użyciu rozpylaczy eżektorowych i wentylatora z przesłoną szczeliny wylotowej | S<br>(O<br>Hochstäm<br>me > 6 m) | 90                                  |
| 94. | Hans Wanner GmbH | 31-03  | DAL<br>13.01-13.10 wszystkie z rozpylaczami WIFD50-1   | podczas opryskiwania skrajnego rzędu winorośli nie kierować cieczy opryskowej w stronę strefy buforowej.  | opryskiwacz wentylatorowy ZA 24   | Sz, Us,<br>Wn, O                 | 90                                  |
| 95. | Hans Wanner GmbH | 31-05  | DA<br>2.119-2.128 wszystkie z rozpylaczami WIFD50-1  | podczas opryskiwania skrajnego rzędu winorośli nie kierować cieczy opryskowej w stronę strefy buforowej.  | opryskiwacz wentylatorowy ZA 24   | Sz, Us,<br>Wn, O                 | 90                                  |
| 96. | Hans Wanner GmbH | 31-06  | SZA<br>18.01-18.04 i 18.13-18.16 i 18.33-18.36 i 18.53-18.56 i 18.73-18.76 wszystkie z rozpylaczami WIFD50-1 | odczas opryskiwania skrajnego rzędu winorośli nie kierować cieczy opryskowej w stronę strefy buforowej  | opryskiwacz wentylatorowy ZA 24   | Sz, Us,<br>Wn, O                 | 90                                  |
| 97. | Hans Wanner GmbH | 33-04  | SZA<br>18.21-18.24 i 18.41-18.44 i 18.61-18.64 i 18.81-18.84 wszystkie z rozpylaczami OIFD75-1               | podczas opryskiwania skrajnych 5 rzędów strumień powietrza skierowany w stronę strefy buforowej musi być zamknięty, a ciśnienie cieczy nie może być wyższe niż:<br>VS 8002 TeeJet DG do 4 bar<br>VS 8003 TeeJet DG do 4 bar<br>Lechler AD 90-02 C do 4 bar<br>Lechler AD 90-03 C do 4 bar<br>Albuz AVI 80-01 do 4 bar<br>Albuz CVI 80-01 do 5 bar | opryskiwacz wentylatorowy ZA 32   | Sz, S                            | 90                                  |
| 98. | Hans Wanner GmbH | 33-05  | NA<br>15.01-15.25 wszystkie z rozpylaczami OIFD75-1  | podczas opryskiwania skrajnych 5 rzędów strumień powietrza skierowany w stronę strefy buforowej musi być zamknięty, a ciśnienie cieczy nie może być wyższe niż:<br>VS 8002 TeeJet DG do 4 bar<br>VS 8003 TeeJet DG do 4 bar<br>Lechler AD 90-02 C do 4 bar<br>Lechler AD 90-03 C do 4 bar<br>Albuz AVI 80-01 do 4 bar<br>Albuz CVI 80-01 do 5 bar | opryskiwacz wentylatorowy ZA 32   | Sz, S                            | 90                                  |
| 99. | Hans Wanner GmbH | 33-06  | DA<br>2.149-2.158 wszystkie z rozpylaczami OIFD75-1  | podczas opryskiwania skrajnych 5 rzędów strumień powietrza skierowany w stronę strefy buforowej musi być zamknięty, a ciśnienie cieczy nie może być wyższe niż:<br>VS 8002 TeeJet DG do 4 bar<br>VS 8003 TeeJet DG do 4 bar<br>Lechler AD 90-02 C do 4 bar<br>Lechler AD 90-03 C do 4 bar<br>Albuz AVI 80-01 do 4 bar<br>Albuz CVI 80-01 do 5 bar | opryskiwacz wentylatorowy ZA 32   | Sz, S                            | 90                                  |

| Lp.  | Rozpylacz        |        |  | Warunki stosowania  |   |                                   | Redukcja znoszenia <sup>1</sup> (%) |
|------|------------------|--------|--|---|---|-----------------------------------|-------------------------------------|
|      | Producent        | Symbol | Opryskiwacz/rozpylacz  | Zasady użytkowania  | Opis  | Rodzaj uprawy                     |                                     |
| 100. | Hans Wanner GmbH | 34-01  | AS<br>19.01-19.80  |   | opryskiwacz z pionowymi belkami do szparagów      | Wn,<br>szparagi,<br>owoce miękkie | 90                                  |
| 101. | Hans Wanner GmbH | 44-01  | DA<br>2.119-2.128 wszystkie z kolektorem i układem recyrkulacji cieczy WKR   | maksymalna wysokość roślin 2,20 m, a maksymalna szerokość 2,20 m  | opryskiwacz wentylatorowy Wanner z kolektorem WKR | Sz, S                             | 90                                  |
| 102. | Hans Wanner GmbH | 44-02  | SZA<br>18.01-18.92 wszystkie z kolektorem i układem recyrkulacji cieczy WKR  | maksymalna wysokość roślin 2,20 m, a maksymalna szerokość 2,20 m  | opryskiwacz wentylatorowy Wanner z kolektorem WKR | Sz, S                             | 90                                  |
| 103. | Hans Wanner GmbH | 44-03  | DAL<br>13.01-13.10 wszystkie z kolektorem i układem recyrkulacji cieczy WKR  | maksymalna wysokość roślin 2,20 m, a maksymalna szerokość 2,20 m  | opryskiwacz wentylatorowy Wanner z kolektorem WKR | Sz, S                             | 90                                  |
| 104. | Hans Wanner GmbH | 44-04  | SZA<br>18.01-18.92 wszystkie z kolektorem i układem recyrkulacji cieczy WKR  |   | opryskiwacz wentylatorowy Wanner z kolektorem WKR | Sz, Us,<br>Wn, O                  | 90                                  |
| 105. | Hans Wanner GmbH | 44-05  | DAL<br>13.01-13.10 wszystkie z kolektorem i układem recyrkulacji cieczy WKR  |   | opryskiwacz wentylatorowy Wanner z kolektorem WKR | Sz, Us,<br>Wn, O                  | 90                                  |
| 106. | Hans Wanner GmbH | 44-06  | DA<br>2.119-2.128 wszystkie z kolektorem i układem recyrkulacji cieczy WKR   |   | opryskiwacz wentylatorowy Wanner z kolektorem WKR | Sz, Us,<br>Wn, O                  | 90                                  |
| 107. | Hans Wanner GmbH | 51-04  | SZA<br>18.05-18.08 i 18.17-18.20 i 18.27-18.30 i 18.37-18.40 i 18.57-18.60 i 18.77-18.80 wszystkie z rozpylaczami OIFD75-1 | podczas opryskiwania skrajnych 5 rzędów strumień powietrza skierowany w stronę strefy buforowej musi być zamknięty, a ciśnienie cieczy nie może być wyższe niż:<br>VS 8002 TeeJet DG do 4 bar<br>VS 8003 TeeJet DG do 4 bar<br>Lechler AD 90-02 C do 4 bar<br>Lechler AD 90-03 C do 4 bar<br>Albuz AVI 80-01 do 4 bar<br>Albuz CVI 80-01 do 5 bar | opryskiwacz wentylatorowy Wanner ZA 28            | Sz, S                             | 90                                  |
| 108. | Hans Wanner GmbH | 51-05  | NA<br>15.26-15.40 wszystkie z rozpylaczami OIFD75-1  | podczas opryskiwania skrajnych 5 rzędów strumień powietrza skierowany w stronę strefy buforowej musi być zamknięty, a ciśnienie cieczy nie może być wyższe niż:<br>VS 8002 TeeJet DG do 4 bar<br>VS 8003 TeeJet DG do 4 bar<br>Lechler AD 90-02 C do 4 bar<br>Lechler AD 90-03 C do 4 bar<br>Albuz AVI 80-01 do 4 bar<br>Albuz CVI 80-01 do 5 bar | opryskiwacz wentylatorowy Wanner ZA 28            | Sz, S                             | 90                                  |
| 109. | Hans Wanner GmbH | 51-06  | DA<br>2.129-2.148 wszystkie z rozpylaczami OIFD75-1  | podczas opryskiwania skrajnych 5 rzędów strumień powietrza skierowany w stronę strefy buforowej musi być zamknięty, a ciśnienie cieczy nie może być wyższe niż:<br>VS 8002 TeeJet DG do 4 bar<br>VS 8003 TeeJet DG do 4 bar<br>Lechler AD 90-02 C do 4 bar<br>Lechler AD 90-03 C do 4 bar<br>Albuz AVI 80-01 do 4 bar<br>Albuz CVI 80-01 do 5 bar | opryskiwacz wentylatorowy Wanner ZA 28            | Sz, S                             | 90                                  |

| Lp.  | Rozpylacz        |        |  | Warunki stosowania  |   |                             | Redukcja znoszenia <sup>1</sup> (%) |
|------|------------------|--------|--|---|---|-----------------------------|-------------------------------------|
|      | Producent        | Symbol | Opryskiwacz/rozpylacz  | Zasady użytkowania  | Opis  | Rodzaj uprawy               |                                     |
| 110. | Hans Wanner GmbH | 51-07  | NA<br>15.26-15.40 wszystkie z rozpylaczami WIFD50-1  | podczas opryskiwania trzech skrajnych rzędów winorośli nie kierować cieczy opryskowej w stronę strefy buforowej   | opryskiwacz wentylatorowy Wanner ZA 28            | Sz, Us, Wn, O               | 90                                  |
| 111. | Hans Wanner GmbH | 51-08  | DAL<br>13.11-13.15 z rozpylaczami WIFD50-1   | podczas opryskiwania trzech skrajnych rzędów winorośli nie kierować cieczy opryskowej w stronę strefy buforowej   | opryskiwacz wentylatorowy Wanner ZA 28            | Sz, Us, Wn, O               | 90                                  |
| 112. | Hans Wanner GmbH | 51-09  | DA<br>2.09-2.12 i 2.129-2.148 wszystkie z rozpylaczami WIFD50-1  | podczas opryskiwania trzech skrajnych rzędów winorośli nie kierować cieczy opryskowej w stronę strefy buforowej   | opryskiwacz wentylatorowy Wanner ZA 28            | Sz, Us, Wn, O               | 90                                  |
| 113. | Hans Wanner GmbH | 51-10  | SZA<br>18.05-18.08 i 18.17-18.20 i 18.37-18.40 i 18.57-18.60 i 18.77-18.80 wszystkie z rozpylaczami WIFD50-1 | podczas opryskiwania trzech skrajnych rzędów winorośli nie kierować cieczy opryskowej w stronę strefy buforowej   | opryskiwacz wentylatorowy Wanner ZA 28            | Sz, Us, Wn, O               | 90                                  |
| 114. | Hans Wanner GmbH | 61-01  | opryskiwacz z kolektorem i układem recyrkulacji cieczy WKR   |   | opryskiwacz wentylatorowy z kolektorem WKR        | Sz, Us, Wn, O               | 90                                  |
| 115. | Hans Wanner GmbH | 61-02  | opryskiwacz z kolektorem i układem recyrkulacji cieczy WKR   | maksymalna wysokość roślin 2,20 m, a maksymalna szerokość 2,20 m  | opryskiwacz wentylatorowy z kolektorem WKR        | Sz, S                       | 90                                  |
| 116. | Hans Wanner GmbH | 122-01 | opryskiwacz z belką Wanner do szparagów  |   | opryskiwacz z pionową belką (Wanner) do szparagów | Wn, szparagi, owoce miękkie | 90                                  |
| 117. | Hans Wanner GmbH | 123-02 | opryskiwacz sadowniczy z wentylatorem osiowym Wanner ZA 28 i rozpylaczami OIFD75-1                           | podczas opryskiwania skrajnych 5 rzędów strumień powietrza skierowany w stronę strefy buforowej musi być zamknięty, a ciśnienie cieczy nie może być wyższe niż:<br>VS 8002 TeeJet DG do 4 bar<br>VS 8003 TeeJet DG do 4 bar<br>Lechler AD 90-02 C do 4 bar<br>Lechler AD 90-03 C do 4 bar<br>Albuz AVI 80-01 do 4 bar<br>Albuz CVI 80-01 do 5 bar | opryskiwacz wentylatorowy ZA 28                   | Sz, S                       | 90                                  |
| 118. | Hans Wanner GmbH | 123-03 | opryskiwacz z wentylatorem Wanner ZA 28 i rozpylaczami WIFD50-1  | podczas opryskiwania trzech skrajnych rzędów winorośli nie kierować cieczy opryskowej w stronę strefy buforowej   | opryskiwacz wentylatorowy ZA 28                   | Sz, Us, Wn, O               | 90                                  |
| 119. | Hans Wanner GmbH | 124-02 | opryskiwacz z wentylatorem Wanner ZA 24 i rozpylaczami WIFD50-1  | podczas opryskiwania skrajnego rzędu winorośli nie kierować cieczy opryskowej w stronę strefy buforowej   | opryskiwacz wentylatorowy ZA 24                   | Sz, Us, Wn, O               | 90                                  |
| 120. | Hans Wanner GmbH | 125-02 | opryskiwacz sadowniczy z wentylatorem osiowym Wanner ZA 32 i rozpylaczami OIFD75-1                           | podczas opryskiwania skrajnych 5 rzędów strumień powietrza skierowany w stronę strefy buforowej musi być zamknięty, a ciśnienie cieczy nie może być wyższe niż:<br>VS 8002 TeeJet DG do 4 bar<br>VS 8003 TeeJet DG do 4 bar<br>Lechler AD 90-02 C do 4 bar<br>Lechler AD 90-03 C do 4 bar<br>Albuz AVI 80-01 do 4 bar<br>Albuz CVI 80-01 do 5 bar | opryskiwacz wentylatorowy ZA 32                   | Sz, S                       | 90                                  |
| 121. | Hans Wanner GmbH | 145-03 | NGR 40<br>23.01-23.16 i 23.33-23.48 wszystkie z rozpylaczami WIFD50-1  | podczas opryskiwania trzech skrajnych rzędów winorośli nie kierować cieczy opryskowej w stronę strefy buforowej   | opryskiwacz z wentylatorem promieniowym GR40/6    | Sz, Us, Wn, O               | 90                                  |

| Lp.  | Rozpylacz                        |        |   | Warunki stosowania  |   |               | Redukcja znoszenia <sup>1</sup> (%) |
|------|----------------------------------|--------|---|---|---|---------------|-------------------------------------|
|      | Producent                        | Symbol | Opryskiwacz/rozpylacz   | Zasady użytkowania  | Opis  | Rodzaj uprawy |                                     |
| 122. | Hans Wanner GmbH                 | 145-04 | DGR 40<br>22.01-22.16 wszystkie z rozpylaczami WIFD50-1   | podczas opryskiwania trzech skrajnych rzędów winorośli nie kierować cieczy opryskowej w stronę strefy buforowej   | opryskiwacz z wentylatorem promieniowym GR40/6                                | Sz, Us, Wn, O | 90                                  |
| 123. | Hans Wanner GmbH                 | 145-06 | SGR 40<br>20.01-20.16 i 20.33-20.48 wszystkie z rozpylaczami WIFD50-1   | podczas opryskiwania trzech skrajnych rzędów winorośli nie kierować cieczy opryskowej w stronę strefy buforowej   | Opryskiwacz z wentylatorem promieniowym GR40/6                                | Sz, Us, Wn, O | 90                                  |
| 124. | Hans Wanner GmbH                 | 169-02 | opryskiwacz sadowniczy z wentylatorem osiowym Wanner N 36 GA i D 36 GA wszystkie z rozpylaczami OIFD75-1  | podczas opryskiwania skrajnych 5 rzędów strumień powietrza skierowany w stronę strefy buforowej musi być zamknięty, a ciśnienie cieczy nie może być wyższe niż:<br>VS 8002 TeeJet DG do 4 bar<br>VS 8003 TeeJet DG do 4 bar<br>Lechler AD 90-02 C do 4 bar<br>Lechler AD 90-03 C do 4 bar<br>Albuz AVI 80-01 do 4 bar<br>Albuz CVI 80-01 do 5 bar | opryskiwacz wentylatorowy N 36  | Sz, S         | 90                                  |
| 125. | Hardi GmbH                       | 129-01 | Opryskiwacz sadowniczy Hardi z belka do szparagów NK-SB   |   |   | Sz            | 90                                  |
| 126. | Ing. Willi Weber Mech. Werkstatt | 93-01  | opryskiwacz sadowniczy z wentylatorem osiowym QU 15H i rozpylaczami OIFD75-1  | podczas opryskiwania skrajnych 3 rzędów strumień powietrza skierowany w stronę strefy buforowej musi być zamknięty, a ciśnienie cieczy nie może być wyższe niż:<br>VS 8002 TeeJet DG do 4 bar<br>VS 8003 TeeJet DG do 4 bar<br>Lechler AD 90-02 C do 4 bar<br>Lechler AD 90-03 C do 4 bar<br>Albuz AVI 80-01 do 4 bar<br>Albuz CVI 80-01 do 5 bar | opryskiwacz z wentylatorem Querstrom i rozpylaczami przy szczelinie wylotowej | Sz, S         | 75                                  |
| 127. | Ing. Willi Weber Mech. Werkstatt | 93-03  | opryskiwacz sadowniczy z wentylatorem osiowym QU 15H lub QU 16 H wszystkie z rozpylaczami OIFD75-1  | podczas opryskiwania skrajnych 3 rzędów strumień powietrza skierowany w stronę strefy buforowej musi być zamknięty, a ciśnienie cieczy nie może być wyższe niż:<br>VS 8002 TeeJet DG do 4 bar<br>VS 8003 TeeJet DG do 4 bar<br>Lechler AD 90-02 C do 4 bar<br>Lechler AD 90-03 C do 4 bar<br>Albuz AVI 80-01 do 4 bar<br>Albuz CVI 80-01 do 5 bar | opryskiwacz z wentylatorem Querstrom i rozpylaczami przy szczelinie wylotowej | Sz, S         | 75                                  |
| 128. | Ing. Willi Weber Mech. Werkstatt | 93-05  | opryskiwacz sadowniczy z wentylatorem osiowym QU 15 H lub QU 16 H wszystkie z rozpylaczami OIFD75-1   | podczas opryskiwania skrajnych 3 rzędów strumień powietrza skierowany w stronę strefy buforowej musi być zamknięty, a ciśnienie cieczy nie może być wyższe niż:<br>VS 8002 TeeJet DG do 4 bar<br>VS 8003 TeeJet DG do 4 bar<br>Lechler AD 90-02 C do 4 bar<br>Lechler AD 90-03 C do 4 bar<br>Albuz AVI 80-01 do 4 bar<br>Albuz CVI 80-01 do 5 bar | opryskiwacz z wentylatorem Querstrom i rozpylaczami przy szczelinie wylotowej | Sz, S         | 75                                  |
| 129. | Ing. Willi Weber Mech. Werkstatt | 93-07  | opryskiwacz sadowniczy z wentylatorem osiowym QU15 wszystkie z rozpylaczami Albuz ATR fioletowym w niższych położeniach dysz i Agrotop AVI 80-01 lub 90-01 Lechler IDK w dwóch górnych pozycjach rozpylaczy | przestrzegane są następujące prędkości i kombinacje prędkości WOM:<br>6 km/h przy 420 obr/min; 9 km/godz. 350 U/min lub 12 km/godz. 1 350 obr/min. Ponadto, urządzenie według wzoru MABO dawki, Booth 1/1/2008  | opryskiwacz z wentylatorem Querstrom i rozpylaczami przy szczelinie wylotowej | Sz, S         | 75                                  |

| Lp.  | Rozpylacz                        |        |  | Warunki stosowania  |   |               | Redukcja znoszenia <sup>1</sup> (%) |
|------|----------------------------------|--------|--|---|---|---------------|-------------------------------------|
|      | Producent                        | Symbol | Opryskiwacz/rozpylacz  | Zasady użytkowania  | Opis  | Rodzaj uprawy |                                     |
| 130. | Ing. Willi Weber Mech. Werkstatt | 113-02 | opryskiwacz sadowniczy z wentylatorem osiowym QU 14H z rozpylaczami WIFD75-2   | odczas opryskiwania skrajnego rzędu winorośli nie kierować cieczy opryskowej w stronę strefy buforowej  | wentylator QU 14-H z rozpylaczami przy szczelinie wylotowej                   | Sz, Us, Wn, O | 75                                  |
| 131. | Ing. Willi Weber Mech. Werkstatt | 93-02  | opryskiwacz sadowniczy z wentylatorem osiowym QU 15H lub QU 16 H wszystkie z rozpylaczami OIFD75-1   | podczas opryskiwania skrajnych 5 rzędów strumień powietrza skierowany w stronę strefy buforowej musi być zamknięty, a ciśnienie cieczy nie może być wyższe niż:<br>VS 8002 TeeJet DG do 4 bar<br>VS 8003 TeeJet DG do 4 bar<br>Lechler AD 90-02 C do 4 bar<br>Lechler AD 90-03 C do 4 bar<br>Albuz AVI 80-01 do 4 bar<br>Albuz CVI 80-01 do 5 bar | opryskiwacz z wentylatorem Querstrom i rozpylaczami przy szczelinie wylotowej | Sz, S         | 90                                  |
| 132. | Ing. Willi Weber Mech. Werkstatt | 93-04  | opryskiwacz sadowniczy z wentylatorem osiowym QU 15H i rozpylaczami OIFD75-1   | podczas opryskiwania skrajnych 5 rzędów strumień powietrza skierowany w stronę strefy buforowej musi być zamknięty, a ciśnienie cieczy nie może być wyższe niż:<br>VS 8002 TeeJet DG do 4 bar<br>VS 8003 TeeJet DG do 4 bar<br>Lechler AD 90-02 C do 4 bar<br>Lechler AD 90-03 C do 4 bar<br>Albuz AVI 80-01 do 4 bar<br>Albuz CVI 80-01 do 5 bar | opryskiwacz z wentylatorem Querstrom i rozpylaczami przy szczelinie wylotowej | Sz, S         | 90                                  |
| 133. | Ing. Willi Weber Mech. Werkstatt | 93-06  | opryskiwacz sadowniczy z wentylatorem osiowym QU 15 H lub QU 16 H wszystkie z rozpylaczami OIFD75-1  | podczas opryskiwania skrajnych 5 rzędów strumień powietrza skierowany w stronę strefy buforowej musi być zamknięty, a ciśnienie cieczy nie może być wyższe niż:<br>VS 8002 TeeJet DG do 4 bar<br>VS 8003 TeeJet DG do 4 bar<br>Lechler AD 90-02 C do 4 bar<br>Lechler AD 90-03 C do 4 bar<br>Albuz AVI 80-01 do 4 bar<br>Albuz CVI 80-01 do 5 bar | opryskiwacz z wentylatorem Querstrom i rozpylaczami przy szczelinie wylotowej | Sz, S         | 90                                  |
| 134. | Ing. Willi Weber Mech. Werkstatt | 113-01 | opryskiwacz sadowniczy z wentylatorem osiowym QU 14H z rozpylaczami WIFD50-1   | podczas opryskiwania skrajnego rzędu winorośli nie kierować cieczy opryskowej w stronę strefy buforowej   | wentylator QU 14-H z rozpylaczami przy szczelinie wylotowej                   | Sz, Us, Wn, O | 90                                  |
| 135. | J. M. v. d. Munckhof             | 106-01 | opryskiwacz 105<br>100.12000/1 i 100.12000/3 i 100.13000/1 i 100.13000/3 i 100.20000/1 i 100.20000/3 i 150.12000/1 i 150.12000/3 i 150.13000/1 i 150.13000/3 i 150.20000/1 i 150.20000/3 i 200.12000/1 i 200.12000/3 i 200.13000/1 i 200.13000/3 i 200.20000/1 i 200.20000/3 wszystkie z rozpylaczami OIFD75-1 | podczas opryskiwania skrajnych 5 rzędów strumień powietrza skierowany w stronę strefy buforowej musi być zamknięty, a ciśnienie cieczy nie może być wyższe niż:<br>TeeJet DG 8002 VS do 4 bar<br>TeeJet DG 8003 VS do 4 bar<br>Lechler AD 90-02 C do 4 bar<br>Lechler AD 90-03 C do 4 bar<br>Albuz AVI 80-01 do 4 bar<br>Albuz CVI 80-01 do 5 bar | opryskiwacz ze strumieniem powietrza  | Sz, S         | 90                                  |
| 136. | J. M. v. d. Munckhof             | 193-01 | opryskiwacz 115<br>1150060,12002 i 1150060,12004 i 1150060,20002 i 1150060,20004   |   | opryskiwacz tunelowy o szerokości 2,65 m i 3,35 m wysokości                   | Sz, S         | 90                                  |

| Lp.  | Rozpylacz                      |        |  | Warunki stosowania  |  |               | Redukcja znoszenia <sup>1</sup> (%) |
|------|--------------------------------|--------|--|---|--|---------------|-------------------------------------|
|      | Producent                      | Symbol | Opryskiwacz/rozpylacz  | Zasady użytkowania  | Opis   | Rodzaj uprawy |                                     |
| 137. | J. M. v. d. Munckhof           | 292-01 | opryskiwacz 106<br>1060150.20000 i 1060150.24000 i 1060200.20000 i 1060200.24000 ze strumieniem powietrza 8106990.01200 i z rozpylaczami OIFD75-1 - wszystkie z regulacją szerokością rzędu do 4 m (8106990,00300) | podczas opryskiwania skrajnych 5 rzędów strumień powietrza skierowany w stronę strefy buforowej musi być zamknięty, a ciśnienie cieczy nie może być wyższe niż:<br>VS 8002 TeeJet DG do 4 bar<br>VS 8003 TeeJet DG do 4 bar<br>Lechler AD 90-02 C do 4 bar<br>Lechler AD 90-03 C do 4 bar<br>80-01 Albuz AVI do 4 bar<br>Albuz CVI 80-01 do 5 bar | opryskiwacz ze strumieniem powietrza 8106990.00900         | S             | 95                                  |
| 138. | John Deere Fabrick Horst B. V. | 23-02  | John Deere 310<br>310-003 do 310-007 i 310-018 wszystkie z Target-Spray  | docelowo rozpylacze muszą być włączone  | opryskiwacz z wentylatorem Querstorm, wysokość robocza 3 m | Sz, S         | 50                                  |
| 139. | John Deere Fabrick Horst B. V. | 23-04  | John Deere 315<br>315-003 do 315-007 i 315-018 wszystkie z Target-Spray  | docelowo rozpylacze muszą być włączone  | opryskiwacz z wentylatorem Querstorm, wysokość robocza 3 m | Sz, S         | 50                                  |
| 140. | John Deere Fabrick Horst B. V. | 23-01  | John Deere 310<br>310-003 do 310-007 i 310-018 z rozpylaczami OFD75  | ciśnienie rozpylaczy powinno być ograniczone:<br>TeeJet DG VS 8002 do 4 bar<br>TeeJet DG VS 8003 do 4 bar<br>Lechler AD 90-02 C do 4 bar<br>Lechler AD 90-03 C do 4 bar<br>w przeciwnym razie do 8 bar  | opryskiwacz z wentylatorem Querstorm, wysokość robocza 3 m | Sz, S         | 75                                  |
| 141. | John Deere Fabrick Horst B. V. | 23-03  | John Deere 315<br>315-003 do 315-0007 i 315-018 z rozpylaczami OFD75   | ciśnienie rozpylaczy powinno być ograniczone:<br>TeeJet DG VS 8002 do 4 bar<br>TeeJet DG VS 8003 do 4 bar<br>Lechler AD 90-02 C do 4 bar<br>Lechler AD 90-03 C do 4 bar<br>w przeciwnym razie do 8 bar  | opryskiwacz z wentylatorem Querstorm, wysokość robocza 3 m | Sz, S         | 75                                  |
| 142. | Krieger GmbH                   | 99-05  | Turbomat<br>50 i 52 i 54 i 56 i 58 i 60 i 62 i 64 i 66 i 68 i 70 wszystkie z rozpylaczami WIFD50-1   | podczas opryskiwania dwóch skrajnych rzędów winorośli nie kierować cieczy opryskowej w stronę strefy buforowej  | opryskiwacz wentylatorowy K 600                            | Sz, Us, Wn, O | 50                                  |
| 143. | Krieger GmbH                   | 99-07  | Turbo<br>50 i 52 i 54 i 56 i 58 i 60 wszystkie z rozpylaczami WIFD50-1   | podczas opryskiwania dwóch skrajnych rzędów winorośli nie kierować cieczy opryskowej w stronę strefy buforowej  | opryskiwacz wentylatorowy K 600                            | Sz, Us, Wn, O | 50                                  |
| 144. | Krieger GmbH                   | 99-06  | Turbomat<br>50 i 52 i 54 i 56 i 58 i 60 i 62 i 64 i 66 i 68 i 70 wszystkie z rozpylaczami WIFD50-1   | podczas opryskiwania trzech skrajnych rzędów winorośli nie kierować cieczy opryskowej w stronę strefy buforowej   | opryskiwacz wentylatorowy K 600                            | Sz, Us, Wn, O | 75                                  |
| 145. | Krieger GmbH                   | 99-08  | Turbo<br>50 i 52 i 54 i 56 i 58 i 60 wszystkie z dyszy WIFD50-1  | podczas opryskiwania trzech skrajnych rzędów winorośli nie kierować cieczy opryskowej w stronę strefy buforowej   | opryskiwacz wentylatorowy K 600                            | Sz, Us, Wn, O | 75                                  |
| 146. | Lechler GmbH + CoKG            | 32-01  | opryskiwacz sadowniczy z rozpylaczami Lechler ID 90- 02 C  | podczas opryskiwania pierwszych 5 rzędów strumień powietrza skierowany w stronę strefy buforowej musi być zamknięty. Opryskiwacz musi być poprawnie wyregulowany wg zasad JKI ( <a href="http://www.jki.bund.de">www.jki.bund.de</a> )  | zakres ciśnienia 3,0-20,0 bar                              | Sz, S         | 50                                  |
| 147. | Lechler GmbH + CoKG            | 32-03  | opryskiwacz sadowniczy z wentylatorem osiowym i rozpylaczami Lechler ID 90-02 C  | podczas opryskiwania skrajnych 5 rzędów wydajność wentylatora nie powinna przekraczać 30.000 m <sup>3</sup> /godz., a maksymalne ciśnienie cieczy nie powinno przekraczać 4,5 bar. Ponadto opryskiwacz musi być poprawnie wyregulowany wg zasad ( <a href="http://www.jki.bund.de">www.jki.bund.de</a> )  | zakres ciśnienia 3,0-20,0 bar                              | Sz, S         | 50                                  |



| Lp.  | Rozpylacz           |        |   | Warunki stosowania   |                               |               | Redukcja znoszenia <sup>1</sup> (%) |
|------|---------------------|--------|---|--|-------------------------------|---------------|-------------------------------------|
|      | Producent           | Symbol | Opryskiwacz/rozpylacz   | Zasady użytkowania   | Opis                          | Rodzaj uprawy |                                     |
| 148. | Lechler GmbH + CoKG | 35-01  | opryskiwacz sadowniczy z rozpylaczami Lechler ID 90-015 C                         | podczas opryskiwania pierwszych 5 rzędów strumień powietrza skierowany w stronę strefy buforowej musi być zamknięty. Opryskiwacz musi być poprawnie wyregulowany wg zasad JKI ( <a href="http://www.jki.bund.de">www.jki.bund.de</a> )   | zakres ciśnienia 3,0-20,0 bar | Sz, S         | 50                                  |
| 149. | Lechler GmbH + CoKG | 35-03  | opryskiwacz sadowniczy z wentylatorem osiowym i rozpylaczami Lechler ID 90-015 C  | podczas opryskiwania skrajnych 5 rzędów wydajność wentylatora nie powinna przekraczać 30.000 m <sup>3</sup> /godz., a maksymalne ciśnienie cieczy nie powinno przekraczać 3 bar. Ponadto opryskiwacz musi być poprawnie wyregulowany wg zasad ( <a href="http://www.jki.bund.de">www.jki.bund.de</a> )   | zakres ciśnienia 3,0-20,0 bar | Sz, S         | 50                                  |
| 150. | Lechler GmbH + CoKG | 79-01  | opryskiwacz sadowniczy z rozpylaczami Lechler ID 90-03 C                          | podczas opryskiwania pierwszych 5 rzędów strumień powietrza skierowany w stronę strefy buforowej musi być zamknięty. Opryskiwacz musi być poprawnie wyregulowany wg zasad JKI ( <a href="http://www.jki.bund.de">www.jki.bund.de</a> )   | zakres ciśnienia 3,0-20,0 bar | Sz, S         | 50                                  |
| 151. | Lechler GmbH + CoKG | 79-03  | opryskiwacz sadowniczy z wentylatorem osiowym i rozpylaczami Lechler ID 90-03 C   | podczas opryskiwania skrajnych 5 rzędów wydajność wentylatora nie powinna przekraczać 30.000 m <sup>3</sup> /godz., a maksymalne ciśnienie cieczy nie powinno przekraczać 4,5 bar. Ponadto opryskiwacz musi być poprawnie wyregulowany wg zasad ( <a href="http://www.jki.bund.de">www.jki.bund.de</a> ) | zakres ciśnienia 3,0-20,0 bar | Sz, S         | 50                                  |
| 152. | Lechler GmbH + CoKG | 82-01  | opryskiwacz sadowniczy z rozpylaczami Lechler ID 90-025 C                         | podczas opryskiwania pierwszych 5 rzędów strumień powietrza skierowany w stronę strefy buforowej musi być zamknięty. Opryskiwacz musi być poprawnie wyregulowany wg zasad JKI ( <a href="http://www.jki.bund.de">www.jki.bund.de</a> )   | zakres ciśnienia 3,0-20,0 bar | Sz, S         | 50                                  |
| 153. | Lechler GmbH + CoKG | 82-03  | opryskiwacz sadowniczy z wentylatorem osiowym i rozpylaczami Lechler ID 90-025 C  | podczas opryskiwania skrajnych 5 rzędów wydajność wentylatora nie powinna przekraczać 30.000 m <sup>3</sup> /godz., a maksymalne ciśnienie cieczy nie powinno przekraczać 4,5 bar. Ponadto opryskiwacz musi być poprawnie wyregulowany wg zasad ( <a href="http://www.jki.bund.de">www.jki.bund.de</a> ) | zakres ciśnienia 3,0-20,0 bar | Sz, S         | 50                                  |
| 154. | Lechler GmbH + CoKG | 96-01  | Opryskiwacz sadowniczy z rozpylaczami Lechler AD 90-02 C                          | maksymalne ciśnienie rozpylaczy 4 bar. podczas opryskiwania pierwszych 5 rzędów strumień powietrza skierowany w stronę strefy buforowej musi być zamknięty. Opryskiwacz musi być poprawnie wyregulowany wg zasad JKI ( <a href="http://www.jki.bund.de">www.jki.bund.de</a> )                            | zakres ciśnienia 2,0-20,0 bar | Sz, S         | 50                                  |
| 155. | Lechler GmbH + CoKG | 97-01  | opryskiwacz sadowniczy z rozpylaczami Lechler AD 90-03 C                          | maksymalne ciśnienie rozpylaczy 4 bar. podczas opryskiwania pierwszych 5 rzędów strumień powietrza skierowany w stronę strefy buforowej musi być zamknięty. Opryskiwacz musi być poprawnie wyregulowany wg zasad JKI ( <a href="http://www.jki.bund.de">www.jki.bund.de</a> )                            | zakres ciśnienia 2,0-20,0 bar | Sz, S         | 50                                  |
| 156. | Lechler GmbH + CoKG | 98-01  | opryskiwacz sadowniczy z rozpylaczami Lechler AD 90-04 C                          | podczas opryskiwania pierwszych 5 rzędów strumień powietrza skierowany w stronę strefy buforowej musi być zamknięty. Opryskiwacz musi być poprawnie wyregulowany wg zasad JKI ( <a href="http://www.jki.bund.de">www.jki.bund.de</a> )   | zakres ciśnienia 2,0-20,0 bar | Sz, S         | 50                                  |
| 157. | Lechler GmbH + CoKG | 248-01 | Opryskiwacz sadowniczy z rozpylaczami Lechler IDK 90-015 C                        | podczas opryskiwania pierwszych 5 rzędów strumień powietrza skierowany w stronę strefy buforowej musi być zamknięty. Opryskiwacz musi być poprawnie wyregulowany wg zasad JKI ( <a href="http://www.jki.bund.de">www.jki.bund.de</a> )   | zakres ciśnienia 2,0-20,0 bar | Sz, S         | 50                                  |
| 158. | Lechler GmbH + CoKG | 248-03 | opryskiwacz sadowniczy z wentylatorem osiowym i rozpylaczami Lechler IDK 90-015 C | podczas opryskiwania skrajnych 5 rzędów wydajność wentylatora nie powinna przekraczać 30.000 m <sup>3</sup> /godz., a maksymalne ciśnienie cieczy nie powinno przekraczać 3 bar. Ponadto opryskiwacz musi być poprawnie wyregulowany wg zasad ( <a href="http://www.jki.bund.de">www.jki.bund.de</a> )   | zakres ciśnienia 2,0-20,0 bar | Sz, S         | 50                                  |

| Lp.  | Rozpylacz           |        |  | Warunki stosowania   |                               |               | Redukcja znoszenia <sup>1</sup> (%) |
|------|---------------------|--------|--|--|-------------------------------|---------------|-------------------------------------|
|      | Producent           | Symbol | Opryskiwacz/rozpylacz  | Zasady użytkowania   | Opis                          | Rodzaj uprawy |                                     |
| 159. | Lechler GmbH + CoKG | 249-01 | opryskiwacz sadowniczy z rozpylaczami Lechler IDK 90-02 C  | podczas opryskiwania pierwszych 5 rzędów strumień powietrza skierowany w stronę strefy buforowej musi być zamknięty. Opryskiwacz musi być poprawnie wyregulowany wg zasad JKI ( <a href="http://www.jki.bund.de">www.jki.bund.de</a> )   | zakres ciśnienia 2,0-20,0 bar | Sz, S         | 50                                  |
| 160. | Lechler GmbH + CoKG | 249-03 | opryskiwacz sadowniczy z wentylatorem osiowym i rozpylaczami Lechler IDK 90-02 C   | podczas opryskiwania skrajnych 5 rzędów wydajność wentylatora nie powinna przekraczać 30.000 m <sup>3</sup> /godz., a maksymalne ciśnienie cieczy nie powinno przekraczać 3 bar. Ponadto opryskiwacz musi być poprawnie wyregulowany wg zasad ( <a href="http://www.jki.bund.de">www.jki.bund.de</a> ) | zakres ciśnienia 2,0-20,0 bar | Sz, S         | 50                                  |
| 161. | Lechler GmbH + CoKG | 306-01 | opryskiwacz sadowniczy z rozpylaczami Lechler IDK 90-01 C  | podczas opryskiwania pierwszych 5 rzędów strumień powietrza skierowany w stronę strefy buforowej musi być zamknięty. Opryskiwacz musi być poprawnie wyregulowany wg zasad JKI ( <a href="http://www.jki.bund.de">www.jki.bund.de</a> )   | zakres ciśnienia 2,0-20,0 bar | Sz, S         | 50                                  |
| 162. | Lechler GmbH + CoKG | 306-03 | opryskiwacz sadowniczy z wentylatorem osiowym i rozpylaczami Lechler IDK 90-01 C   | podczas opryskiwania skrajnych 5 rzędów wydajność wentylatora nie powinna przekraczać 30.000 m <sup>3</sup> /godz., a maksymalne ciśnienie cieczy nie powinno przekraczać 3 bar. Ponadto opryskiwacz musi być poprawnie wyregulowany wg zasad ( <a href="http://www.jki.bund.de">www.jki.bund.de</a> ) | zakres ciśnienia 2,0-20,0 bar | Sz, S         | 50                                  |
| 163. | Lechler GmbH + CoKG | 375-01 | opryskiwacz sadowniczy z rozpylaczami Lechler IDK 90-0067 C  | podczas opryskiwania pierwszych 5 rzędów strumień powietrza skierowany w stronę strefy buforowej musi być zamknięty. Opryskiwacz musi być poprawnie wyregulowany wg zasad JKI ( <a href="http://www.jki.bund.de">www.jki.bund.de</a> )   | zakres ciśnienia 2,0-20,0 bar | Sz, S         | 50                                  |
| 164. | Lechler GmbH + CoKG | 375-03 | opryskiwacz sadowniczy z wentylatorem osiowym i rozpylaczami Lechler IDK 90-0067 C   | podczas opryskiwania skrajnych 5 rzędów wydajność wentylatora nie powinna przekraczać 30.000 m <sup>3</sup> /godz., a maksymalne ciśnienie cieczy nie powinno przekraczać 3 bar. Ponadto opryskiwacz musi być poprawnie wyregulowany wg zasad ( <a href="http://www.jki.bund.de">www.jki.bund.de</a> ) | zakres ciśnienia 2,0-20,0 bar | Sz, S         | 50                                  |
| 165. | Lechler GmbH + CoKG | 32-02  | opryskiwacz z wentylatorem osiowym o wydajności powietrza do 30.000 m <sup>3</sup> /godz. z rozpylaczami Lechler ID 90-02 C  | maksymalne ciśnienie rozpylaczy 4,5 bar. Podczas opryskiwania skrajnych 5 rzędów wydajność wentylatora nie powinna przekraczać 20.000 m <sup>3</sup> /godz. Ponadto opryskiwacz musi być poprawnie wyregulowany wg zasad ( <a href="http://www.jki.bund.de">www.jki.bund.de</a> )                      | zakres ciśnienia 3,0-20,0 bar | Sz, S         | 75                                  |
| 166. | Lechler GmbH + CoKG | 32-04  | opryskiwacz z wentylatorem osiowym o średnicy max. 920 mm (36") z rozpylaczami Lechler ID 90-02 C 36"                        | podczas opryskiwania skrajnych 5 rzędów obrotu WOM muszą być zredukowane do 400 obr./min. Ponadto opryskiwacz musi być poprawnie wyregulowany wg zasad ( <a href="http://www.jki.bund.de">www.jki.bund.de</a> )  | zakres ciśnienia 3,0-20,0 bar | Sz, S         | 75                                  |
| 167. | Lechler GmbH + CoKG | 35-02  | opryskiwacz z wentylatorem osiowym o wydajności powietrza do 30.000 m <sup>3</sup> /godz. z rozpylaczami Lechler ID 90-015 C | maksymalne ciśnienie rozpylaczy 3 bar. Podczas opryskiwania skrajnych 5 rzędów wydajność wentylatora nie powinna przekraczać 20.000 m <sup>3</sup> /godz. Ponadto opryskiwacz musi być poprawnie wyregulowany wg zasad ( <a href="http://www.jki.bund.de">www.jki.bund.de</a> )                        | zakres ciśnienia 3,0-20,0 bar | Sz, S         | 75                                  |
| 168. | Lechler GmbH + CoKG | 35-04  | opryskiwacz z wentylatorem osiowym o średnicy max. 920 mm (36") z rozpylaczami Lechler ID 90-015 C                           | podczas opryskiwania skrajnych 5 rzędów obrotu WOM muszą być zredukowane do 400 obr./min. Ponadto opryskiwacz musi być poprawnie wyregulowany wg zasad ( <a href="http://www.jki.bund.de">www.jki.bund.de</a> )  | zakres ciśnienia 3,0-20,0 bar | Sz, S         | 75                                  |
| 169. | Lechler GmbH + CoKG | 67-01  | opryskiwacz sadowniczy z wentylatorem osiowym i rozpylaczami Lechler ID 90-02 C  | podczas opryskiwania trzech skrajnych rzędów winorośli nie kierować cieczy opryskowej w stronę strefy buforowej, wydajność wentylatora nie może przekraczać 20.000 m <sup>3</sup> /godz.   | zakres ciśnienia 3,0-20,0 bar | Sz, Us, Wn, O | 75                                  |

| Lp.  | Rozpylacz           |        |  | Warunki stosowania  |                               |               | Redukcja znoszenia <sup>1</sup> (%) |
|------|---------------------|--------|--|---|-------------------------------|---------------|-------------------------------------|
|      | Producent           | Symbol | Opryskiwacz/rozpylacz  | Zasady użytkowania  | Opis                          | Rodzaj uprawy |                                     |
| 170. | Lechler GmbH + CoKG | 70-01  | opryskiwacz sadowniczy z wentylatorem osiowym i rozpylaczami Lechler ID 90-015 C   | podczas opryskiwania trzech skrajnych rzędów winorośli nie kierować cieczy opryskowej w stronę strefy buforowej, wydajność wentylatora nie może przekraczać 20.000 m <sup>3</sup> /godz.  | zakres ciśnienia 3,0-20,0 bar | Sz, Us, Wn, O | 75                                  |
| 171. | Lechler GmbH + CoKG | 79-02  | opryskiwacz sadowniczy z wentylatorem osiowym o wydajności powietrza do 30.000 m <sup>3</sup> /godz. z rozpylaczami Lechler ID 90-03 C   | maksymalne ciśnienie rozpylaczy 4,5 bar. Podczas opryskiwania skrajnych 5 rzędów wydajność wentylatora nie powinna przekraczać 20.000 m <sup>3</sup> /godz. Ponadto opryskiwacz musi być poprawnie wyregulowany wg zasad ( <a href="http://www.jki.bund.de">www.jki.bund.de</a> ) | zakres ciśnienia 3,0-20,0 bar | Sz, S         | 75                                  |
| 172. | Lechler GmbH + CoKG | 79-04  | opryskiwacz sadowniczy z wentylatorem osiowym o średnicy max. 920 mm (36") z rozpylaczami Lechler ID 90-03 C                             | podczas opryskiwania skrajnych 5 rzędów obrotu WOM muszą być zredukowane do 400 obr./min. Ponadto opryskiwacz musi być poprawnie wyregulowany wg zasad ( <a href="http://www.jki.bund.de">www.jki.bund.de</a> )   | zakres ciśnienia 3,0-20,0 bar | Sz, S         | 75                                  |
| 173. | Lechler GmbH + CoKG | 80-01  | opryskiwacz sadowniczy z wentylatorem osiowym i rozpylaczami Lechler ID 90-03 C  | podczas opryskiwania trzech skrajnych rzędów winorośli nie kierować cieczy opryskowej w stronę strefy buforowej, wydajność wentylatora nie może przekraczać 20.000 m <sup>3</sup> /godz.  | zakres ciśnienia 3,0-20,0 bar | Sz, Us, Wn, O | 75                                  |
| 174. | Lechler GmbH + CoKG | 82-02  | opryskiwacz sadowniczy z wentylatorem osiowym o wydajności powietrza do 30.000 m <sup>3</sup> /godz. i rozpylaczami Lechler ID 90-025 C  | maksymalne ciśnienie rozpylaczy 4,5 bar. Podczas opryskiwania skrajnych 5 rzędów wydajność wentylatora nie powinna przekraczać 20.000 m <sup>3</sup> /godz. Ponadto opryskiwacz musi być poprawnie wyregulowany wg zasad ( <a href="http://www.jki.bund.de">www.jki.bund.de</a> ) | zakres ciśnienia 3,0-20,0 bar | Sz, S         | 75                                  |
| 175. | Lechler GmbH + CoKG | 82-04  | Opryskiwacz sadowniczy z wentylatorem osiowym o średnicy max. 920 mm (36") i rozpylaczami Lechler ID 90-025 C                            | podczas opryskiwania skrajnych 5 rzędów obrotu WOM muszą być zredukowane do 400 obr./min. Ponadto opryskiwacz musi być poprawnie wyregulowany wg zasad ( <a href="http://www.jki.bund.de">www.jki.bund.de</a> )   | zakres ciśnienia 3,0-20,0 bar | Sz, S         | 75                                  |
| 176. | Lechler GmbH + CoKG | 83-01  | opryskiwacz sadowniczy z rozpylaczami Lechler ID 90-025 C  | podczas opryskiwania trzech skrajnych rzędów winorośli nie kierować cieczy opryskowej w stronę strefy buforowej, wydajność wentylatora nie może przekraczać 20.000 m <sup>3</sup> /godz.  | zakres ciśnienia 3,0-20,0 bar | Sz, Us, Wn, O | 75                                  |
| 177. | Lechler GmbH + CoKG | 98-02  | opryskiwacz sadowniczy z wentylatorem osiowym i rozpylaczami Lechler AD 90-04 C  | podczas opryskiwania trzech skrajnych rzędów winorośli nie kierować cieczy opryskowej w stronę strefy buforowej, wydajność wentylatora nie może przekraczać 20.000 m <sup>3</sup> /godz.  | zakres ciśnienia 2,0-20,0 bar | Sz, Us, Wn, O | 75                                  |
| 178. | Lechler GmbH + CoKG | 248-02 | opryskiwacz sadowniczy z wentylatorem osiowym o wydajności powietrza do 30.000 m <sup>3</sup> /godz. z rozpylaczami Lechler IDK 90-015 C | maksymalne ciśnienie rozpylaczy 3 bar. Podczas opryskiwania skrajnych 5 rzędów wydajność wentylatora nie powinna przekraczać 20.000 m <sup>3</sup> /godz. Ponadto opryskiwacz musi być poprawnie wyregulowany wg zasad ( <a href="http://www.jki.bund.de">www.jki.bund.de</a> )   | zakres ciśnienia 2,0-20,0 bar | Sz, S         | 75                                  |
| 179. | Lechler GmbH + CoKG | 248-04 | opryskiwacz sadowniczy z wentylatorem osiowym o średnicy max. 920 mm (36") z rozpylaczami Lechler IDK 90-015 C                           | podczas opryskiwania skrajnych 5 rzędów obrotu WOM muszą być zredukowane do 400 obr./min. Ponadto opryskiwacz musi być poprawnie wyregulowany wg zasad ( <a href="http://www.jki.bund.de">www.jki.bund.de</a> )   | zakres ciśnienia 2,0-20,0 bar | Sz, S         | 75                                  |
| 180. | Lechler GmbH + CoKG | 248-05 | opryskiwacz sadowniczy z rozpylaczami Lechler IDK 90-015 C   | podczas opryskiwania trzech skrajnych rzędów winorośli nie kierować cieczy opryskowej w stronę strefy buforowej, wydajność wentylatora nie może przekraczać 20.000 m <sup>3</sup> /godz.  | zakres ciśnienia 2,0-20,0 bar | Sz, Us, Wn, O | 75                                  |

| Lp.  | Rozpylacz           |        |   | Warunki stosowania   |                               |                   | Redukcja znoszenia <sup>1</sup> (%) |
|------|---------------------|--------|---|--|-------------------------------|-------------------|-------------------------------------|
|      | Producent           | Symbol | Opryskiwacz/rozpylacz   | Zasady użytkowania   | Opis                          | Rodzaj uprawy     |                                     |
| 181. | Lechler GmbH + CoKG | 249-02 | opryskiwacz sadowniczy z wentylatorem osiowym o wydajności powietrza do 30.000 m <sup>3</sup> /godz. z rozpylaczami Lechler IDK 90-02 C   | maksymalne ciśnienie rozpylaczy 3 bar. Podczas opryskiwania skrajnych 5 rzędów wydajność wentylatora nie powinna przekraczać 20.000 m <sup>3</sup> /godz. Ponadto opryskiwacz musi być poprawnie wyregulowany wg zasad ( <a href="http://www.jki.bund.de">www.jki.bund.de</a> )                | zakres ciśnienia 2,0-20,0 bar | Sz, S             | 75                                  |
| 182. | Lechler GmbH + CoKG | 249-04 | opryskiwacz sadowniczy z wentylatorem osiowym o średnicy max. 920 mm (36") z rozpylaczami Lechler IDK 90-02 C                             | podczas opryskiwania skrajnych 5 rzędów obrotu WOM muszą być zredukowane do 400 obr./min. Ponadto opryskiwacz musi być poprawnie wyregulowany wg zasad ( <a href="http://www.jki.bund.de">www.jki.bund.de</a> )  | zakres ciśnienia 2,0-20,0 bar | Sz, S             | 75                                  |
| 183. | Lechler GmbH + CoKG | 249-05 | opryskiwacz sadowniczy z rozpylaczami Lechler IDK 90-02 C   | podczas opryskiwania trzech skrajnych rzędów winorośli nie kierować cieczy opryskowej w stronę strefy buforowej, wydajność wentylatora nie może przekraczać 20.000 m <sup>3</sup> /godz.   | zakres ciśnienia 2,0-20,0 bar | Sz, Us, Wn, O     | 75                                  |
| 184. | Lechler GmbH + CoKG | 306-02 | opryskiwacz sadowniczy z wentylatorem osiowym o wydajności powietrza do 30.000 m <sup>3</sup> /godz. z rozpylaczami Lechler IDK 90-01 C   | maksymalne ciśnienie rozpylaczy 3 bar. Podczas opryskiwania skrajnych 5 rzędów wydajność wentylatora nie powinna przekraczać 20.000 m <sup>3</sup> /godz. Ponadto opryskiwacz musi być poprawnie wyregulowany wg zasad ( <a href="http://www.jki.bund.de">www.jki.bund.de</a> )                | zakres ciśnienia 2,0-20,0 bar | Sz, S             | 75                                  |
| 185. | Lechler GmbH + CoKG | 306-04 | opryskiwacz sadowniczy z wentylatorem osiowym o średnicy max. 920 mm (36") z rozpylaczami Lechler IDK 90-01 C                             | podczas opryskiwania skrajnych 5 rzędów obrotu WOM muszą być zredukowane do 400 obr./min. Ponadto opryskiwacz musi być poprawnie wyregulowany wg zasad ( <a href="http://www.jki.bund.de">www.jki.bund.de</a> )  | zakres ciśnienia 2,0-20,0 bar | Sz, S             | 75                                  |
| 186. | Lechler GmbH + CoKG | 306-05 | opryskiwacz sadowniczy z rozpylaczami Lechler IDK 90-01 C   | podczas opryskiwania trzech skrajnych rzędów winorośli nie kierować cieczy opryskowej w stronę strefy buforowej, wydajność wentylatora nie może przekraczać 20.000 m <sup>3</sup> /godz.   | zakres ciśnienia 2,0-20,0 bar | Sz, Us, Wn, O     | 75                                  |
| 187. | Lechler GmbH + CoKG | 375-02 | Opryskiwacz sadowniczy z wentylatorem osiowym o wydajności powietrza do 30.000 m <sup>3</sup> /godz. z rozpylaczami Lechler IDK 90-0067 C | maksymalne ciśnienie rozpylaczy 3 bar. Podczas opryskiwania skrajnych 5 rzędów wydajność wentylatora nie powinna przekraczać 20.000 m <sup>3</sup> /godz. Ponadto opryskiwacz musi być poprawnie wyregulowany wg zasad ( <a href="http://www.jki.bund.de">www.jki.bund.de</a> )                | zakres ciśnienia 2,0-20,0 bar | Sz, S             | 75                                  |
| 188. | Lechler GmbH + CoKG | 375-04 | opryskiwacz sadowniczy z wentylatorem osiowym o średnicy max. 920 mm (36") z rozpylaczami Lechler IDK 90-0067 C                           | podczas opryskiwania skrajnych 5 rzędów obrotu WOM muszą być zredukowane do 400 obr./min. Ponadto opryskiwacz musi być poprawnie wyregulowany wg zasad ( <a href="http://www.jki.bund.de">www.jki.bund.de</a> )  | zakres ciśnienia 2,0-20,0 bar | Sz, S             | 75                                  |
| 189. | Lechler GmbH + CoKG | 375-05 | opryskiwacz sadowniczy z rozpylaczami Lechler IDK 90-0067 C   | podczas opryskiwania trzech skrajnych rzędów winorośli nie kierować cieczy opryskowej w stronę strefy buforowej, wydajność wentylatora nie może przekraczać 20.000 m <sup>3</sup> /godz.   | zakres ciśnienia 2,0-20,0 bar | Sz, Us, Wn, O     | 75                                  |
| 190. | Lechler GmbH + CoKG | 463-01 | opryskiwacz sadowniczy z wentylatorem osiowym i rozpylaczami Lechler ITR 80-01 C  | podczas opryskiwania skrajnych 3 rzędów winorośli wydajność wentylatora nie powinna przekraczać 20.000 m <sup>3</sup> /godz.   | zakres ciśnienia 3,0-20,0 bar | Sz, Us, Wn, O     | 75                                  |
| 191. | Lechler GmbH + CoKG | 115-01 | opryskiwacz sadowniczy z rozpylaczami Lechler IS 80-03 POM  | Dwustronne opryskiwanie rzędów przy następujących wysokości położenia rozpylaczy:<br>- wysokość rozpylacza 20 cm, szer. pasa 60 cm,<br>- wysokość rozpylacza 30 cm, szer. pasa 70 cm<br>- wysokość rozpylacza 40 cm, szer. pasa 80-100 cm<br>- wysokość rozpylacza 50 cm, szer. pasa 90-120 cm | zakres ciśnienia 2,0-8,0 bar  | Sz, Ch, S, Us, Wn | 90                                  |

| Lp.  | Rozpylacz           |        |  | Warunki stosowania  |   |                             | Redukcja znoszenia <sup>1</sup> (%) |
|------|---------------------|--------|--|---|---|-----------------------------|-------------------------------------|
|      | Producent           | Symbol | Opryskiwacz/rozpylacz  | Zasady użytkowania  | Opis  | Rodzaj uprawy               |                                     |
| 192. | Lechler GmbH + CoKG | 154-01 | opryskiwacz z belkami pionowymi i rozpylaczami Lechler ID 90-015 C lub Lechler ID 90-02 C lub Lechler ID 90-025 C lub Lechler ID 90-03 C (w kombinacji ze sobą)    | opryskiwanie bez pomocniczego strumienia powietrza  | opryskiwacze z pionowymi belkami opryskowymi do upraw rzędowych, takich jak winorośl, szparagi, owoce miękkie | Wn, szparagi, owoce miękkie | 90                                  |
| 193. | Lechler GmbH + CoKG | 154-02 | opryskiwacz z belkami pionowymi i rozpylaczami Lechler IDK 90-0067 C lub Lechler IDK 90-01 C lub Lechler IDK 90-015 C lub Lechler IDK 90-02 (w kombinacji ze sobą) | opryskiwanie bez pomocniczego strumienia powietrza  | opryskiwacze z pionowymi belkami opryskowymi do upraw rzędowych, takich jak winorośl, szparagi, owoce miękkie | Wn, szparagi, owoce miękkie | 90                                  |
| 194. | LIPCO GmbH          | 10-01  | TSG-A 010-013 i 020-023  |   | opryskiwacz tunelowy  | Sz, Us, Wn, O               | 90                                  |
| 195. | LIPCO GmbH          | 11-01  | TSG-N 030-034 i 050-054 i 060-065  |   | opryskiwacz tunelowy 1-4 częściowy  | Sz, Us, Wn, O               | 90                                  |
| 196. | LIPCO GmbH          | 12-01  | TSG-S 040 i 041 i 045  |   | opryskiwacz tunelowy 2 i 3 częściowy  | Sz, Us, Wn, O               | 90                                  |
| 197. | LIPCO GmbH          | 13-01  | OSG-N 102 i 103 i 112 i 113 i 122 i 123 i 202 i 212 i 222 i 7076 i 7077 i 7176 i 7177  |   | opryskiwacz tunelowy 1 i 2 rzędy  | Sz, S                       | 90                                  |
| 198. | LIPCO GmbH          | 25-01  | TSG-U  |   | tunel do modernizowanych maszyn   | Sz, Us, Wn, O               | 90                                  |
| 199. | LIPCO GmbH          | 432-01 | OSG-NVM2 G8188 i G8198 z rozpylaczami OIFD75-2   | ciśnienie cieczy powinno być ograniczone:<br>Albuz AVI 80-015 do 5 bar<br>Albuz AVI 80-02 do 8 bar<br>Albuz CVI 80-015 do 5 bar<br>Albuz CVI 80-02 do 5 bar<br>Lechler IDK 90-0067 C do 7 bar<br>Lechler IDK 90-01 C do 8 bar<br>Lechler IDK 90-02 C do 8 bar | opryskiwacz tunelowy 2 rzędy, maks. wysokości tunelu 3,5 m  | Sz, S                       | 90                                  |
| 200. | LIPCO GmbH          | 469-01 | GSG-NV-VM G9175, G9177, G9179 i G9180 wszystkie z rozpylaczami WIFD50-1  | tylko dla opryskiwaczy z podwójnymi tunelami, oddzielnie dla każdego rzędu winorośli<br>- dysze najniższych wszystkich Spritzgestänge zamknięty - na długości tunelu do 80 cm.  |   | Wn                          | 90                                  |
| 201. | LIPCO GmbH          | 333-01 | GSG-A, G2075-2078 i G2175- G2178 wszystkie z rozpylaczami WIFD50-01  | tylko dla opryskiwaczy z podwójnymi tunelami, oddzielnie dla każdego rzędu winorośli  |   | Wn                          | 95                                  |
| 202. | LIPCO GmbH          | 334-01 | GSG-AN G3175 z rozpylaczami WIFD50-01  | tylko dla opryskiwaczy z podwójnymi tunelami, oddzielnie dla każdego rzędu winorośli  |   | Wn                          | 95                                  |
| 203. | LIPCO GmbH          | 335-01 | GSG-N G4075 i G4175 i G4275 i G4375 wszystkie z rozpylaczami WIFD50-01   | tylko dla opryskiwaczy z podwójnymi tunelami, oddzielnie dla każdego rzędu winorośli  |   | Wn                          | 95                                  |
| 204. | LIPCO GmbH          | 336-01 | GSG-NV G9175 i G9177L wszystkie z rozpylaczami WIFD50-01   | tylko dla opryskiwaczy z podwójnymi tunelami, oddzielnie dla każdego rzędu winorośli  |   | Wn                          | 95                                  |
| 205. | LIPCO GmbH          | 337-01 | GSG-S G5225 wszystkie z rozpylaczami WIFD50-01   | tylko dla opryskiwaczy z podwójnymi tunelami, oddzielnie dla każdego rzędu winorośli  |   | Wn                          | 95                                  |

| Lp.  | Rozpylacz               |        |   | Warunki stosowania   |  |               | Redukcja znoszenia <sup>1</sup> (%) |
|------|-------------------------|--------|---|--|--|---------------|-------------------------------------|
|      | Producent               | Symbol | Opryskiwacz/rozpylacz   | Zasady użytkowania   | Opis   | Rodzaj uprawy |                                     |
| 206. | LIPCO GmbH              | 13-02  | OSG-N<br>101 i 111 i 121 i 201 i 211 i 221 i 7075 i 7175<br>wszystkie z rozpylaczami OIFD75-1       | ciśnienie cieczy powinno być ograniczone:<br>Albuz AVI 80-015 do 5 bar<br>Albuz AVI 80-02 do 5 bar<br>Lechler ID 90-015 C do 5 bar<br>Lechler AD 90-02 C do 3 bar<br>Lechler AD 90-03 C do 3 bar<br>Lechler AD 90-04 C do 4 bar<br>TeeJet DG 8002 VS do 3 bar<br>TeeJet DG 8003 VS do 3 bar<br>TeeJet DG 8004 VS do 4 bar<br>Albuz AVI 80-01 do 3 bar<br>Albuz CVI 80-01 dpo 3 bar | opryskiwacz tunelowy Platforma 1 i 2 rzędy, maks. wysokości tunelu 2,5 m | Sz, S         | 99                                  |
| 207. | Lochmann Plantatec GmbH | 94-01  | RPS<br>10/80 Q A.1-10/80 Q A.3 i 10/80 Q B.1-10/80 Q B.3<br>wszystkie z rozpylaczami OIFD75-1       | podczas opryskiwania skrajnych 5 rzędów strumień powietrza skierowany w stronę strefy buforowej musi być zamknięty, a ciśnienie cieczy nie może być wyższe niż:<br>VS 8002 TeeJet DG do 4 bar<br>VS 8003 TeeJet DG do 4 bar<br>Lechler AD 90-02 C do 4 bar<br>Lechler AD 90-03 C do 4 bar<br>Albuz AVI 80-01 do 4 bar<br>Albuz CVI 80-01 do 5 bar                                  | opryskiwacz z wentylatorem 80 Q  | Sz, S         | 75                                  |
| 208. | Lochmann Plantatec GmbH | 94-02  | RP<br>37-42 i 127-132 i 169-174 wszystkie z wentylatorem typu AD 90 i rozpylaczami OIFD75-1         | podczas opryskiwania skrajnych 5 rzędów strumień powietrza skierowany w stronę strefy buforowej musi być zamknięty, a ciśnienie cieczy nie może być wyższe niż:<br>VS 8002 TeeJet DG do 4 bar<br>VS 8003 TeeJet DG do 4 bar<br>Lechler AD 90-02 C do 4 bar<br>Lechler AD 90-03 C do 4 bar<br>Albuz AVI 80-01 do 4 bar<br>Albuz CVI 80-01 do 5 bar                                  | opryskiwacz z wentylatorem 80 Q  | Sz, S         | 90                                  |
| 209. | Lochmann Plantatec GmbH | 94-03  | RA<br>56-61 i 86-91 i 128-133 i 170-175 wszystkie z wentylatorem typu AD 90 i rozpylaczami OIFD75-1 | podczas opryskiwania skrajnych 5 rzędów strumień powietrza skierowany w stronę strefy buforowej musi być zamknięty, a ciśnienie cieczy nie może być wyższe niż:<br>VS 8002 TeeJet DG do 4 bar<br>VS 8003 TeeJet DG do 4 bar<br>Lechler AD 90-02 C do 4 bar<br>Lechler AD 90-03 C do 4 bar<br>Albuz AVI 80-01 do 4 bar<br>Albuz CVI 80-01 do 5 bar                                  | opryskiwacz z wentylatorem 80 Q  | Sz, S         | 90                                  |
| 210. | Lochmann Plantatec GmbH | 94-04  | AP<br>35-38 i 55-58 i 75-78 i 95-98 wszystkie z wentylatorem typu AD 90 i rozpylaczami OIFD75-1     | podczas opryskiwania skrajnych 5 rzędów strumień powietrza skierowany w stronę strefy buforowej musi być zamknięty, a ciśnienie cieczy nie może być wyższe niż:<br>VS 8002 TeeJet DG do 4 bar<br>VS 8003 TeeJet DG do 4 bar<br>Lechler AD 90-02 C do 4 bar<br>Lechler AD 90-03 C do 4 bar<br>Albuz AVI 80-01 do 4 bar<br>Albuz CVI 80-01 do 5 bar                                  | opryskiwacz z wentylatorem 80 Q  | Sz, S         | 90                                  |

| Lp.  | Rozpylacz               |        |   | Warunki stosowania  |                                 |               | Redukcja znoszenia <sup>1</sup> (%) |
|------|-------------------------|--------|---|---|---------------------------------|---------------|-------------------------------------|
|      | Producent               | Symbol | Opryskiwacz/rozpylacz   | Zasady użytkowania  | Opis                            | Rodzaj uprawy |                                     |
| 211. | Lochmann Plantatec GmbH | 227-01 | RP<br>49-54 i 139-144 i 181-186 wszystkie z rozpylaczami OIFD75-1               | podczas opryskiwania skrajnych 5 rzędów strumień powietrza skierowany w stronę strefy buforowej musi być zamknięty, a ciśnienie cieczy nie może być wyższe niż:<br>VS 8002 TeeJet DG do 4 bar<br>VS 8003 TeeJet DG do 4 bar<br>Lechler AD 90-02 C do 4 bar<br>Lechler AD 90-03 C do 4 bar<br>Albuz AVI 80-01 do 4 bar<br>Albuz CVI 80-01 do 5 bar | opryskiwacz z wentylatorem 80 Q | Sz, S         | 90                                  |
| 212. | Lochmann Plantatec GmbH | 227-02 | RP<br>49-54 i 139-144 i 181-186 wszystkie z rozpylaczami WIFD50-1               | podczas opryskiwania dwóch skrajnych rzędów winorośli nie kierować cieczy opryskowej w stronę strefy buforowej, maksymalne obroty WOM 400 obr/min   | opryskiwacz z wentylatorem 80 Q | Sz, Us, Wn, O | 90                                  |
| 213. | Lochmann Plantatec GmbH | 227-03 | RA<br>68-73 i 98-103 i 140-145 i 182-187 wszystkie z rozpylaczami Düse OIFD75-1 | podczas opryskiwania skrajnych 5 rzędów strumień powietrza skierowany w stronę strefy buforowej musi być zamknięty, a ciśnienie cieczy nie może być wyższe niż:<br>VS 8002 TeeJet DG do 4 bar<br>VS 8003 TeeJet DG do 4 bar<br>Lechler AD 90-02 C do 4 bar<br>Lechler AD 90-03 C do 4 bar<br>Albuz AVI 80-01 do 4 bar<br>Albuz CVI 80-01 do 5 bar | opryskiwacz z wentylatorem 80 Q | Sz, S         | 90                                  |
| 214. | Lochmann Plantatec GmbH | 227-04 | RA<br>68-73 i 98-103 i 140-145 i 182-187 wszystkie z rozpylaczami WIFD50-1      | podczas opryskiwania dwóch skrajnych rzędów winorośli nie kierować cieczy opryskowej w stronę strefy buforowej, maksymalne obroty WOM 400 obr/min   | opryskiwacz z wentylatorem 80 Q | Sz, Us, Wn, O | 90                                  |
| 215. | Lochmann Plantatec GmbH | 227-05 | AP<br>43-46 i 63-66 i 83-86 i 103-106 wszystkie z rozpylaczami OIFD75-1         | podczas opryskiwania skrajnych 5 rzędów strumień powietrza skierowany w stronę strefy buforowej musi być zamknięty, a ciśnienie cieczy nie może być wyższe niż:<br>VS 8002 TeeJet DG do 4 bar<br>VS 8003 TeeJet DG do 4 bar<br>Lechler AD 90-02 C do 4 bar<br>Lechler AD 90-03 C do 4 bar<br>Albuz AVI 80-01 do 4 bar<br>Albuz CVI 80-01 do 5 bar | opryskiwacz z wentylatorem 80 Q | Sz, S         | 90                                  |
| 216. | Lochmann Plantatec GmbH | 227-06 | AP<br>43-46 i 63-66 i 83-86 i 103-106 wszystkie z rozpylaczami WIFD50-1         | podczas opryskiwania dwóch skrajnych rzędów winorośli nie kierować cieczy opryskowej w stronę strefy buforowej, maksymalne obroty WOM 400 obr/min   | opryskiwacz z wentylatorem 80 Q | Sz, Us, Wn, O | 90                                  |
| 217. | Lochmann Plantatec GmbH | 252-01 | RP<br>67-72 i 199-204 wszystkie z rozpylaczami OIFD 75-1                        | podczas opryskiwania skrajnych 5 rzędów strumień powietrza skierowany w stronę strefy buforowej musi być zamknięty, a ciśnienie cieczy nie może być wyższe niż:<br>VS 8002 TeeJet DG do 4 bar<br>VS 8003 TeeJet DG do 4 bar<br>Lechler AD 90-02 C do 4 bar<br>Lechler AD 90-03 C do 4 bar<br>Albuz AVI 80-01 do 4 bar<br>Albuz CVI 80-01 do 5 bar | opryskiwacz z wentylatorem 90 Q | Sz, S         | 90                                  |

| Lp.  | Rozpylacz               |        |   | Warunki stosowania  |   |                             | Redukcja znoszenia <sup>1</sup> (%) |
|------|-------------------------|--------|---|---|---|-----------------------------|-------------------------------------|
|      | Producent               | Symbol | Opryskiwacz/rozpylacz   | Zasady użytkowania  | Opis  | Rodzaj uprawy               |                                     |
| 218. | Lochmann Plantatec GmbH | 252-02 | RA<br>116-121 i 158-163 i 200-205 wszystkie z rozpylaczami OIFD 75-1  | podczas opryskiwania skrajnych 5 rzędów strumień powietrza skierowany w stronę strefy buforowej musi być zamknięty, a ciśnienie cieczy nie może być wyższe niż:<br>VS 8002 TeeJet DG do 4 bar<br>VS 8003 TeeJet DG do 4 bar<br>Lechler AD 90-02 C do 4 bar<br>Lechler AD 90-03 C do 4 bar<br>Albuz AVI 80-01 do 4 bar<br>Albuz CVI 80-01 do 5 bar | opryskiwacz z wentylatorem 90 Q   | Sz, S                       | 90                                  |
| 219. | Obermaier GmbH          | 117-01 | AB B 272001   |   | siedmiorzędowa belka do szparagów   | Wn, szparagi, owoce miękkie | 90                                  |
| 220. | Peter Sexauer           | 50-01  | NT<br>155-172 wszystkie z rozpylaczami OIFD75-2   | podczas opryskiwania trzech skrajnych rzędów nie kierować cieczy opryskowej w stronę strefy buforowej   | opryskiwacz z turbiną Turbine 460   | Sz, S                       | 75                                  |
| 221. | Peter Sexauer           | 50-04  | AT<br>76-89 wszystkie z rozpylaczami OIFD75-2   | podczas opryskiwania trzech skrajnych rzędów nie kierować cieczy opryskowej w stronę strefy buforowej   | opryskiwacz z turbiną Turbine 460   | Sz, S                       | 75                                  |
| 222. | Peter Sexauer           | 50-07  | NT<br>155-172 wszystkie z rozpylaczami WIFD75-2   | podczas opryskiwania skrajnego rzędu nie kierować cieczy opryskowej w stronę strefy buforowej   | opryskiwacz z turbiną Turbine 460   | Sz, Us, Wn, O               | 75                                  |
| 223. | Peter Sexauer           | 50-08  | AT<br>76-89 wszystkie z rozpylaczami WIFD75-2   | podczas opryskiwania skrajnego rzędu winorośli nie kierować cieczy opryskowej w stronę strefy buforowej   | opryskiwacz Vicar z turbiną 460   | Sz, Us, Wn, O               | 75                                  |
| 224. | Peter Sexauer           | 166-03 | NT<br>27-47 i 58i 59 i 65 i 66 i 72-74 i 95 i 97 i 102 i 108 i 115 i 118 i 124 i 126 i 129 i 133 i 136 i 140 wszystkie z rozpylaczami WIFD75-2  | podczas opryskiwania trzech skrajnych rzędów winorośli nie kierować cieczy opryskowej w stronę strefy buforowej. Maksymalna wysokość uprawy 1,8 m   | opryskiwacz z wentylatorem Turbine 440 Quattro z przedłużonym o 50 cm przewodem do górnego rozpylacza         | Sz, Us, Wn, O               | 75                                  |
| 225. | Peter Sexauer           | 166-04 | AT<br>14 i 15 i 24-43 wszystkie z rozpylaczami WIFD75-2   | podczas opryskiwania trzech skrajnych rzędów winorośli nie kierować cieczy opryskowej w stronę strefy buforowej, maksymalna wysokość uprawy 1,8m  | opryskiwacz z wentylatorem Turbine 440 Quattro z przedłużonym o 50 cm przewodem do górnego rozpylacza         | Sz, Us, Wn, O               | 75                                  |
| 226. | Peter Sexauer           | 167-01 | NT<br>141-154 wszystkie z rozpylaczami OIFD75-2   | podczas opryskiwania trzech skrajnych rzędów nie kierować cieczy opryskowej w stronę strefy buforowej, wentylator na 1-biegu, maksymalne obroty WOM 400 obr/min   | opryskiwacz z wentylatorem "Maxi" turbiną 450 z 30 cm przedłużeniem rury do górnego rozpylacza                | Sz, S                       | 75                                  |
| 227. | Peter Sexauer           | 167-02 | AT<br>64-71 wszystkie z rozpylaczami OIFD75-2   | podczas opryskiwania trzech skrajnych rzędów nie kierować cieczy opryskowej w stronę strefy buforowej, wentylator na 1-biegu, maksymalne obroty WOM 400 obr/min   | opryskiwacz z wentylatorem "Maxi" turbiną 450 z 30 cm przedłużeniem rury do górnego rozpylacza                | Sz, S                       | 75                                  |
| 228. | Peter Sexauer           | 50-02  | AT<br>76-89 wszystkie z rozpylaczami OIFD75-2   | podczas opryskiwania pięciu skrajnych rzędów nie kierować cieczy opryskowej w stronę strefy buforowej   | opryskiwacz z turbiną Turbine 460   | Sz, S                       | 90                                  |
| 229. | Peter Sexauer           | 50-03  | NT<br>155-172 wszystkie z rozpylaczami OIFD75-2   | podczas opryskiwania pięciu skrajnych rzędów nie kierować cieczy opryskowej w stronę strefy buforowej   | opryskiwacz z turbiną Turbine 460   | Sz, S                       | 90                                  |
| 230. | Peter Sexauer           | 50-05  | NT<br>155-172 wszystkie z rozpylaczami WIFD90-4   | podczas opryskiwania skrajnego rzędu winorośli nie kierować cieczy opryskowej w stronę strefy buforowej   | opryskiwacz Vicar z turbiną 460   | Sz, Us, Wn, O               | 90                                  |
| 231. | Peter Sexauer           | 50-06  | AT<br>76-89 wszystkie z rozpylaczami WIFD90-4   | podczas opryskiwania skrajnego rzędu winorośli nie kierować cieczy opryskowej w stronę strefy buforowej   | opryskiwacz Vicar z turbiną 460   | Sz, Us, Wn, O               | 90                                  |
| 232. | Peter Sexauer           | 166-01 | NT<br>27-47 i 58 i 59 i 65 i 66 i 72-74 i 95 i 97 i 102 i 108 i 115 i 118 i 124 i 126 i 129 i 133 i 136 i 140 wszystkie z rozpylaczami WIFD90-4 | podczas opryskiwania trzech skrajnych rzędów winorośli nie kierować cieczy opryskowej w stronę strefy buforowej, maksymalna wysokość uprawy 1,8 m   | opryskiwacz z wentylatorem Turbine 440 Quattro z 50 cm z przedłużonym o 50 cm przewodem do górnego rozpylacza | Sz, Us, Wn, O               | 90                                  |



| Lp.  | Rozpylacz                |        |   | Warunki stosowania   |  |               | Redukcja znoszenia <sup>1</sup> (%) |
|------|--------------------------|--------|---|--|--|---------------|-------------------------------------|
|      | Producent                | Symbol | Opryskiwacz/rozpylacz   | Zasady użytkowania   | Opis   | Rodzaj uprawy |                                     |
| 233. | Peter Sexauer            | 166-02 | AT 14 i 15 i 24-43 wszystkie z rozpylaczami WIFD90-4                                  | podczas opryskiwania trzech skrajnych rzędów winorośli nie kierować cieczy opryskowej w stronę strefy buforowej, maksymalna wysokość uprawy 1,8m   | opryskiwacz z wentylatorem Turbine 440 Quatro z 50 cm z przedłużonym o 50 cm przewodem do górnego rozpylacza | Sz, Us, Wn, O | 90                                  |
| 234. | TeeJet Technologies GmbH | 55-01  | opryskiwacz sadowniczy z rozpylaczami TeeJet DG 8002 VS                               | maksymalne ciśnienie 4 bar. Podczas opryskiwania pierwszych 5 rzędów strumień powietrza skierowany w stronę strefy buforowej musi być zamknięty. Opryskiwacz musi być poprawnie wyregulowany wg zasad JKI ( <a href="http://www.jki.bund.de">www.jki.bund.de</a> )                                     | zakres ciśnienia 2,0-15,0 bar  | Sz, S         | 50                                  |
| 235. | TeeJet Technologies GmbH | 56-01  | opryskiwacz sadowniczy z rozpylaczami TeeJet DG 8003 VS                               | maksymalne ciśnienie 4 bar. Podczas opryskiwania pierwszych 5 rzędów strumień powietrza skierowany w stronę strefy buforowej musi być zamknięty. Opryskiwacz musi być poprawnie wyregulowany wg zasad JKI ( <a href="http://www.jki.bund.de">www.jki.bund.de</a> )                                     | zakres ciśnienia 2,0-15,0 bar  | Sz, S         | 50                                  |
| 236. | TeeJet Technologies GmbH | 57-01  | opryskiwacz sadowniczy z rozpylaczami TeeJet DG 8004 VS                               | podczas opryskiwania pierwszych 5 rzędów strumień powietrza skierowany w stronę strefy buforowej musi być zamknięty. Opryskiwacz musi być poprawnie wyregulowany wg zasad JKI ( <a href="http://www.jki.bund.de">www.jki.bund.de</a> )   | zakres ciśnienia 2,0-15,0 bar  | Sz, S         | 50                                  |
| 237. | TeeJet Technologies GmbH | 58-01  | opryskiwacz sadowniczy z rozpylaczami TeeJet DG 8005 VS                               | podczas opryskiwania pierwszych 5 rzędów strumień powietrza skierowany w stronę strefy buforowej musi być zamknięty. Opryskiwacz musi być poprawnie wyregulowany wg zasad JKI ( <a href="http://www.jki.bund.de">www.jki.bund.de</a> )   | zakres ciśnienia 2,0-15,0 bar  | Sz, S         | 50                                  |
| 238. | TeeJet Technologies GmbH | 260-01 | opryskiwacz sadowniczy z rozpylaczami TeeJet AITX A/B 8002 VK                         | podczas opryskiwania pierwszych 5 rzędów strumień powietrza skierowany w stronę strefy buforowej musi być zamknięty. Opryskiwacz musi być poprawnie wyregulowany wg zasad JKI ( <a href="http://www.jki.bund.de">www.jki.bund.de</a> )   | zakres ciśnienia 4,0-20,0 bar  | Sz, S         | 50                                  |
| 239. | TeeJet Technologies GmbH | 260-04 | opryskiwacz sadowniczy z wentylatorem osiowym i rozpylaczami TeeJet AITX A/B 8002 VK  | podczas opryskiwania skrajnych 5 rzędów wydajność wentylatora nie powinna przekraczać 30.000 m <sup>3</sup> /godz., a maksymalne ciśnienie cieczy nie powinno przekraczać 5 bar. Ponadto opryskiwacz musi być poprawnie wyregulowany wg zasad ( <a href="http://www.jki.bund.de">www.jki.bund.de</a> ) | zakres ciśnienia 4,0-20,0 bar  | Sz, S         | 50                                  |
| 240. | TeeJet Technologies GmbH | 261-01 | opryskiwacz sadowniczy z rozpylaczami TeeJet AITX A/B 8003 VK                         | podczas opryskiwania pierwszych 5 rzędów strumień powietrza skierowany w stronę strefy buforowej musi być zamknięty. Opryskiwacz musi być poprawnie wyregulowany wg zasad JKI ( <a href="http://www.jki.bund.de">www.jki.bund.de</a> )   | zakres ciśnienia 4,0-20,0 bar  | Sz, S         | 50                                  |
| 241. | TeeJet Technologies GmbH | 261-04 | opryskiwacz sadowniczy z wentylatorem osiowym i rozpylacz TeeJet AITX A/B 8003 VK     | podczas opryskiwania skrajnych 5 rzędów wydajność wentylatora nie powinna przekraczać 30.000 m <sup>3</sup> /godz. Ponadto opryskiwacz musi być poprawnie wyregulowany wg zasad ( <a href="http://www.jki.bund.de">www.jki.bund.de</a> )   | zakres ciśnienia 4,0-20,0 bar  | Sz, S         | 50                                  |
| 242. | TeeJet Technologies GmbH | 262-01 | opryskiwacz sadowniczy z rozpylaczami TeeJet AITX A/B 80015 VK                        | maksymalne ciśnienie cieczy 4 bar. Podczas opryskiwania skrajnych 5 rzędów strumień powietrza skierowany w stronę strefy buforowej musi być zamknięty. Ponadto opryskiwacz musi być poprawnie wyregulowany wg zasad ( <a href="http://www.jki.bund.de">www.jki.bund.de</a> )                           | zakres ciśnienia 4,0-20,0 bar  | Sz, S         | 50                                  |
| 243. | TeeJet Technologies GmbH | 263-01 | opryskiwacz sadowniczy z wentylatorem osiowym i rozpylaczami TeeJet AITX A/B 80025 VK | podczas opryskiwania pierwszych 5 rzędów strumień powietrza skierowany w stronę strefy buforowej musi być zamknięty. Opryskiwacz musi być poprawnie wyregulowany wg zasad JKI ( <a href="http://www.jki.bund.de">www.jki.bund.de</a> )   | zakres ciśnienia 4,0-20,0 bar  | Sz, S         | 50                                  |

| Lp.  | Rozpylacz                |        |  | Warunki stosowania   |                               |               | Redukcja znoszenia <sup>1</sup> (%) |
|------|--------------------------|--------|--|--|-------------------------------|---------------|-------------------------------------|
|      | Producent                | Symbol | Opryskiwacz/rozpylacz  | Zasady użytkowania   | Opis                          | Rodzaj uprawy |                                     |
| 244. | TeeJet Technologies GmbH | 263-04 | opryskiwacz sadowniczy z wentylatorem osiowym i rozpylaczem TeeJet AITX A/B 80025 VK   | podczas opryskiwania skrajnych 5 rzędów wydajność wentylatora nie powinna przekraczać 30.000 m <sup>3</sup> /godz., a maksymalne ciśnienie cieczy nie powinno przekraczać 5 bar. Ponadto opryskiwacz musi być poprawnie wyregulowany wg zasad ( <a href="http://www.jki.bund.de">www.jki.bund.de</a> ) | zakres ciśnienia 4,0-20,0 bar | Sz, S         | 50                                  |
| 245. | TeeJet Technologies GmbH | 260-02 | opryskiwacz sadowniczy z wentylatorem osiowym o średnicy max. 920 mm (36") z rozpylaczami TeeJet AITX A/B 8002 VK                            | podczas opryskiwania skrajnych 5 rzędów obrotu WOM muszą być zredukowane do 400 obr./min. Ponadto opryskiwacz musi być poprawnie wyregulowany wg zasad ( <a href="http://www.jki.bund.de">www.jki.bund.de</a> )  | zakres ciśnienia 4,0-20,0 bar | Sz, S         | 75                                  |
| 246. | TeeJet Technologies GmbH | 77-01  | opryskiwacz sadowniczy z wentylatorem osiowym i rozpylaczem Teejet DG 8004 VS  | w pierwszych trzech rzędach winorośli nie rozpylać na zewnątrz. Wydajności wentylatora nie powinna przekraczać 20.000 m <sup>3</sup> /h .  | zakres ciśnienia 2,0-15,0 bar | Sz, Us, Wn, O | 75                                  |
| 247. | TeeJet Technologies GmbH | 78-01  | opryskiwacz sadowniczy z wentylatorami osiowymi i rozpylaczami Teejet DG 8005 VS   | podczas opryskiwania skrajnych 3 rzędów winorośli wydajność wentylatora nie powinna przekraczać 20.000 m <sup>3</sup> /godz.   | zakres ciśnienia 2,0-15,0 bar | Sz, Us, Wn, O | 75                                  |
| 248. | TeeJet Technologies GmbH | 260-03 | opryskiwacz sadowniczy z wentylatorami osiowymi i rozpylaczami TeeJet AITX A/B 8002 VK   | podczas opryskiwania skrajnych 3 rzędów winorośli wydajność wentylatora nie powinna przekraczać 20.000 m <sup>3</sup> /godz.   | zakres ciśnienia 4,0-20,0 bar | Sz, Us, Wn, O | 75                                  |
| 249. | TeeJet Technologies GmbH | 260-05 | opryskiwacz sadowniczy z wentylatorem osiowym o wydajności powietrza do 30.000 m <sup>3</sup> /godz. z rozpylaczami TeeJet AITX A/B 8002 VK  | maksymalne ciśnienie cieczy 5 bar. Podczas opryskiwania skrajnych 5 rzędów wydajność wentylatora nie powinna przekraczać 20.000 m <sup>3</sup> /godz. Ponadto opryskiwacz musi być poprawnie wyregulowany wg zasad ( <a href="http://www.jki.bund.de">www.jki.bund.de</a> )                            | zakres ciśnienia 4,0-20,0 bar | Sz, S         | 75                                  |
| 250. | TeeJet Technologies GmbH | 261-02 | opryskiwacz sadowniczy z wentylatorem osiowym o średnicy max. 920 mm (36") z rozpylaczami TeeJet AITX A/B 8003 VK                            | podczas opryskiwania skrajnych 5 rzędów obrotu WOM muszą być zredukowane do 400 obr./min. Ponadto opryskiwacz musi być poprawnie wyregulowany wg zasad ( <a href="http://www.jki.bund.de">www.jki.bund.de</a> )  | zakres ciśnienia 4,0-20,0 bar | Sz, S         | 75                                  |
| 251. | TeeJet Technologies GmbH | 261-03 | opryskiwacz sadowniczy z wentylatorami osiowymi i rozpylaczami TeeJet AITX A/B 8003 VK   | podczas opryskiwania skrajnych 3 rzędów winorośli wydajność wentylatora nie powinna przekraczać 20.000 m <sup>3</sup> /godz.   | zakres ciśnienia 4,0-20,0 bar | Sz, Us, Wn, O | 75                                  |
| 252. | TeeJet Technologies GmbH | 261-05 | opryskiwacz sadowniczy z wentylatorem osiowym o wydajności powietrza do 30.000 m <sup>3</sup> /godz. z rozpylaczami TeeJet AITX A/B 8003 VK  | podczas opryskiwania skrajnych 5 rzędów wydajność wentylatora nie powinna przekraczać 20.000 m <sup>3</sup> /godz. Ponadto opryskiwacz musi być poprawnie wyregulowany wg zasad ( <a href="http://www.jki.bund.de">www.jki.bund.de</a> )   | zakres ciśnienia 4,0-20,0 bar | Sz, S         | 75                                  |
| 253. | TeeJet Technologies GmbH | 263-02 | opryskiwacz sadowniczy z wentylatorem osiowym o średnicy max. 920 mm (36") z rozpylaczami TeeJet AITX A/B 80025 VK                           | podczas opryskiwania skrajnych 5 rzędów obrotu WOM muszą być zredukowane do 400 obr./min. Ponadto opryskiwacz musi być poprawnie wyregulowany wg zasad ( <a href="http://www.jki.bund.de">www.jki.bund.de</a> )  | zakres ciśnienia 4,0-20,0 bar | Sz, S         | 75                                  |
| 254. | TeeJet Technologies GmbH | 263-03 | opryskiwacz sadowniczy z wentylatorami osiowymi i rozpylaczami TeeJet AITX A/B 80025 VK  | podczas opryskiwania skrajnych 3 rzędów winorośli wydajność wentylatora nie powinna przekraczać 20.000 m <sup>3</sup> /godz.   | zakres ciśnienia 4,0-20,0 bar | Sz, Us, Wn, O | 75                                  |
| 255. | TeeJet Technologies GmbH | 263-05 | opryskiwacz sadowniczy z wentylatorem osiowym o wydajności powietrza do 30.000 m <sup>3</sup> /godz. z rozpylaczami TeeJet AITX A/B 80025 VK | podczas opryskiwania skrajnych 5 rzędów wydajność wentylatora nie powinna przekraczać 20.000 m <sup>3</sup> /godz. Ponadto opryskiwacz musi być poprawnie wyregulowany wg zasad ( <a href="http://www.jki.bund.de">www.jki.bund.de</a> )   | zakres ciśnienia 4,0-20,0 bar | Sz, S         | 75                                  |
| 256. | TeeJet Technologies GmbH | 171-01 | opryskiwacz pasowe do herbicydów z rozpylaczami TeeJet AIUB 85 03 VS   |  | zakres ciśnienia 2,0-8,0 bar  | S             | 90                                  |

| Lp.  | Rozpylacz                 |        |   | Warunki stosowania   |  |               | Redukcja znoszenia <sup>1</sup> (%) |
|------|---------------------------|--------|---|--|--|---------------|-------------------------------------|
|      | Producent                 | Symbol | Opryskiwacz/rozpylacz   | Zasady użytkowania   | Opis   | Rodzaj uprawy |                                     |
| 257. | TeeJet Technologies GmbH  | 172-01 | opryskiwacze pasowe do herbicydów z rozpylaczami TeeJet AIUB 85 025 VS  |  | zakres ciśnienia 2,0-8,0 bar   | S             | 90                                  |
| 258. | Michael Wetzl Landtechnik | 105-01 | Vector 3000 i Vector 4000   |  | Opryskiwacz do chmielu z rozpylaczami eżektorowymi i z przestoną do jednostronnego opryskiwania          | H             | 90                                  |
| 259. | Zupan d.o.o.              | 224-02 | opryskiwacz ZM-DTG 4-6 i 19-21 i 34-36 i 49-51 wszystkie z rozpylaczami Albus ATR fioletowym w niższych położeniach dysz i Agrotop AVI 80-01 lub 90-01 Lechler IDK w dwóch górnych pozycjach rozpylaczy | dla następujących prędkości i kombinacji prędkości WOM: 6 km/h przy 365 obr/min; 9 km/h z 244 obr/min lub 12 km/h i 314 obr/min.<br>Ponadto, urządzenie według wzoru MABO dawki, Booth 1/1/2008  | do wysokich drzew wentylatory o wydajności 30.000 m <sup>3</sup> /godz. z regulacją wydajności powietrza | Sz, S         | 75                                  |
| 260. | Zupan d.o.o.              | 223-01 | opryskiwacz ZM-DTA 7-9 i 13-15 z regulacją powietrza i rozpylaczami OIFD75-1  | podczas opryskiwania skrajnych 5 rzędów strumień powietrza skierowany w stronę strefy buforowej musi być zamknięty, a ciśnienie cieczy nie może być wyższe niż:<br>VS 8002 TeeJet DG do 4 bar<br>VS 8003 TeeJet DG do 4 bar<br>Lechler AD 90-02 C do 4 bar<br>Lechler AD 90-03 C do 4 bar<br>Albus AVI 80-01 do 4 bar<br>Albus CVI 80-01 do 5 bar  | do wysokich drzew wentylatory o wydajności 25.000 m <sup>3</sup> /godz. z regulacją wydajności powietrza | Sz, S         | 95                                  |
| 261. | Zupan d.o.o.              | 224-01 | opryskiwacz ZM-DTG 4-6 i 19-21 i 34-36 i 49-51 z rozpylaczami OIFD75-1  | podczas opryskiwania skrajnych 5 rzędów strumień powietrza skierowany w stronę strefy buforowej musi być zamknięty, a ciśnienie cieczy nie może być wyższe niż:<br>VS 8002 TeeJet DG do 4 bar<br>VS 8003 TeeJet DG do 4 bar<br>Lechler AD 90-02 C do 4 bar<br>Lechler AD 90-03 C do 4 bar<br>Albus AVI 80-01 do 4 bar<br>Albus CVI 80-01 do 5 bar  | do wysokich drzew wentylatory o wydajności 30.000 m <sup>3</sup> /godz. z regulacją wydajności powietrza | Sz, S         | 95                                  |
| 262. |                           | 92-01  | opryskiwacze  | gdy zainstalowane są siatki przeciwgradowe. Ponadto opryskiwacze muszą być poprawnie wyregulowane wg zasad ( <a href="http://www.jki.bund.de">www.jki.bund.de</a> )  |  | S             | 50                                  |
| 263. |                           | 92-02  | opryskiwacze z rozpylaczami OIFD75-1  | gdy zainstalowane są siatki przeciwgradowe, Niżej wymienione rozpylacze mogą pracować przy ciśnieniu nie wyższym niż:<br>- VS 8002 TeeJet DG do 4 bar<br>- VS 8003 TeeJet DG do 4 bar<br>- Lechler AD 90-02 C do 4 bar<br>- Lechler AD 90-03 C do 4 bar<br>- 80-01 Albus AVI do 4 bar<br>- Albus CVI 80-01 do 5 bar<br>Ponadto opryskiwacze muszą być poprawnie wyregulowane wg zasad ( <a href="http://www.jki.bund.de">www.jki.bund.de</a> ) |  | S             | 75                                  |
| 264. |                           | 229-01 | opryskiwacze z lancami opryskowymi  | podczas opryskiwania czterech skrajnych rzędów winorośli nie kierować cieczy opryskowej w stronę strefy buforowej.   |  | Wn            | 75                                  |

| Lp.  | Rozpylacz |        |                                    | Warunki stosowania  |      |               | Redukcja znoszenia <sup>1</sup> (%) |
|------|-----------|--------|------------------------------------|---|------|---------------|-------------------------------------|
|      | Producent | Symbol | Opryskiwacz/rozpylacz              | Zasady użytkowania  | Opis | Rodzaj uprawy |                                     |
| 265. |           | 229-02 | opryskiwacze z lancami opryskowymi | tylko plantacje choinek, maksymalna wysokość do 2,5 m, podczas opryskiwania czterech skrajnych rzędów nie kierować cieczy opryskowej w stronę strefy buforowej. |      | Sz            | 75                                  |

Objaśnienia:

|    |                       |
|----|-----------------------|
| P  | uprawy rolnicze       |
| Sz | szkółki               |
| W  | warzywa               |
| S  | sadownictwo           |
| Z  | tereny zielone (łąki) |
| Us | uprawy specjalne      |
| Wn | winnice               |
| O  | rośliny ozdobne       |