

LISTA SÄRSKILT AVDRIFTSREDUCERANDE UTRUSTNING

Fläktspruta i fruktodling

Listan med avdriftsreducerande utrustning visar vilka utrustningar som är godkända för fruktodling med detaljerade förutsättningar för hur de ska användas. I listan anges utrustningar som efter tester uppfyller krav för att klassas enligt 50, 75, 90, 95 och 99 % avdriftsreduktion i fruktodling. Då utrustningen används enligt beskrivning kan skyddsavståndet avläsas i Hjälpredans tabeller i skriften "Hjälpreda vid bestämning av anpassade skyddsavstånd – fläktspruta i fruktodling".

Godkänd utrustning

Hjälpredan är endast tillämplig för den särskilt avdriftsreducerande utrustning som godkänts av Julius Kuhn Institut, JKI, i Tyskland eller den utrustning som har testats med samma metoder och visat sig uppfylla samma krav på avdriftsreduktion. Om det är andra tester än JKI:s som ligger till grund för rekommendationer är det tillverkaren som tillhandahåller uppgifter. Andra länder, t ex Frankrike, Nederländerna och Storbritannien, har andra system för mätning och godkännande som inte är tillämpliga här då de inte stämmer med JKI:s godkännanden och Hjälpredan.

Särskilda krav

Observera att det kan finnas särskilda krav i registrering av preparat, att de måste användas med särskilt avdriftsreducerande utrustning men skall läsas av på annan plats i tabellerna. Ex: För ett preparat anges att om utrustning för 75 % avdriftsreduktion används ska skyddsavstånd avläsas i kolumn för 0 % och då utrustning för 90 % avdriftsreduktion ska skyddsavstånd avläsas i kolumn för 25 %.

Utåtriktad luft avstängd

I många fall står det angivet i listan att exempelvis de yttersta 3 eller 5 raderna endast får sprutas med den utåtriktade luften avstängd. Detta avser då vinden blåser vinkelrätt mot trädraderna. Praktiskt innebär detta att först skall skyddsavstånd lämnas. Det är de först sprutade raderna inne i odlingen innanför skyddsavståndet som endast får sprutas med vätska och inte med luftström utåt. Om vinden är i trädradernas längdriktning lämnas skyddsavstånd bakåt respektive framåt i raden. Det förutsätts att träden samlar det som sprutas i sidled.

AVDRIFTSREDUCERANDE UTRUSTNING 50 %

Fläktspruta i fruktodling

Listan är begränsad till de fabrikat som förekommer i Sverige i april 2023.
För upplysning om övriga godkända fabrikat hänvisas till tillverkarna.



SPRIDARE Villkor för att få avläsas i kolumn 50 %

Tabell 1

Spridare och luftriktning anpassat efter trädhöjd för optimal vätskefördelning. De första 5 raderna får bara sprutas med den utåtriktade luften frånkopplad. De första 5 raderna är de första trädrader i fältet som kan sprutas sedan skyddsavstånd lämnats.

Albuz		
Spridare	Färg	Tryck
AVI 80-01	Orange	2-4 bar
AVI 80-015	Grön	3-20 bar
AVI 80-02	Gul	3-20 bar
AVI 80-03	Blå	3-20 bar
CVI 80-01	Orange	2-5 bar
CVI 80-015	Grön	2-20 bar
CVI 80-02	Gul	2-20 bar
TVI 80-0050	Blållila	5-25 bar
TVI 80-01	Orange	5-25 bar
TVI 80-015	Grön	5-25 bar

Lechler		
Spridare	Färg	Tryck
AD 90-02 C	Gul	2-4 bar
AD 90-03 C	Blå	2-4 bar
AD 90-04 C	Röd	2-20 bar
ID 90-015 C	Grön	3-20 bar
ID 90-02 C	Gul	3-20 bar
ID 90-025 C	Lila	3-20 bar
ID 90-03 C	Blå	3-20 bar
IDK 90-0067 C	Olivgrön	2-20 bar
IDK 90-01 C	Orange	2-20 bar
IDK 90-015 C	Grön	2-20 bar
IDK 90-02 C	Gul	2-20 bar
ITR 80-01 C	Orange	3-20 bar

Teejet		
Spridare	Färg	Tryck
AITX A/B 80015 VK	Grön	4 bar
AITX A/B 8002 VK	Gul	4-20 bar
AITX A/B 80025 VK	Lila	4-20 bar
AITX A/B 8003 VK	Blå	4-20 bar
DG 8002 VS	Gul	2-4 bar
DG 8003 VS	Blå	2-4 bar
DG 8004 VS	Röd	2-15 bar
DG 8005 VS	Brun	2-15 bar

Tabell 2

Spruta med axialfläkt

Spridare och luftriktning anpassat efter trädhöjd för optimal vätskefördelning. I de första 5 raderna måste luftmängden reduceras till max 30 000 m³/h genom att sänka varvtalet eller på annat lämpligt sätt. De första 5 raderna är de första trädrader i fältet som kan sprutas sedan skyddsavstånd lämnats.

Albuz		
Spridare	Färg	Tryck
AVI 80-015	Grön	3 bar
AVI 80-02	Gul	3-4,5 bar
AVI 80-03	Blå	3-4,5 bar
CVI 80-015	Grön	2-3 bar
CVI 80-02	Gul	2-3 bar

Lechler		
Spridare	Färg	Tryck
ID 90-015 C	Grön	3 bar
ID 90-02 C	Gul	3-4,5 bar
ID 90-025 C	Lila	3-4,5 bar
ID 90-03 C	Blå	3-4,5 bar
IDK 90-0067 C	Olivgrön	2-3 bar
IDK 90-01 C	Orange	2-3 bar
IDK 90-015 C	Grön	2-3 bar
IDK 90-02 C	Gul	2-3 bar

Teejet		
Spridare	Färg	Tryck
AITX A/B 8002 VK	Gul	4-5 bar
AITX A/B 80025 VK	Lila	4-20 bar
AITX A/B 8003 VK	Blå	4-20 bar

John Deere		
Spruta		
John Deere 310		Target Spray ska vara tillkopplat
John Deere 315		Target Spray ska vara tillkopplat

AVDRIFTSREDUCERANDE UTRUSTNING 75 %

Fläktspruta i fruktodling

Listan är begränsad till de fabrikat som förekommer i Sverige i april 2023.
För upplysning om övriga godkända fabrikat hänvisas till tillverkarna.



SPRIDARE Villkor för att få avläsas i kolumn 75 %

Tabell 3

Axialfläktspruta med max 920 mm fläkt diameter

Max 400 rpm kraftuttagsvarvtal. De 5 första raderna får bara sprutas med den utåtriktade luften frånkopplad. Spridare och luftriktning anpassat efter trädhöjd för optimal vätskefördelning. De första 5 raderna är de första trädrader i fältet som kan sprutas sedan skyddsavstånd lämnats.

Albuz		
Spridare	Färg	Tryck
AVI 80-015	Grön	3-20 bar
AVI 80-02	Gul	3-20 bar
AVI 80-03	Blå	3-20 bar
TVI 80-0050	Blåilla	5-25 bar
TVI 80-01	Orange	5-25 bar
TVI 80-015	Grön	5-25 bar

Lechler		
Spridare	Färg	Tryck
ID 90-015 C	Grön	3-20 bar
ID 90-02 C	Gul	3-20 bar
ID 90-025 C	Lila	3-20 bar
ID 90-03 C	Blå	3-20 bar
IDK 90-0067	Olivgrön	2-20 bar
IDK 90-01 C	Orange	2-20 bar
IDK 90-015 C	Grön	2-20 bar
IDK 90-02 C	Gul	2-20 bar

Teejet		
Spridare	Färg	Tryck
AITX A/B 8002 VK	Gul	4-20 bar
AITX A/B 80025 VK	Lila	4-20 bar
AITX A/B 8003 VK	Blå	4-20 bar

Tabell 4

Spruta med axialfläkt med max 30 000 m³ luftmängd

I de första 5 raderna måste luftmängden reduceras till max 20 000m³/h genom att sänka varvtalet eller på annat lämpligt sätt. Spridare och luftriktning anpassat efter trädhöjd för optimal vätskefördelning. De första 5 raderna är de första trädrader i fältet som kan sprutas sedan skyddsavstånd lämnats.

Albuz		
Spridare	Färg	Tryck
AVI 80-015	Grön	3 bar
AVI 80-02	Gul	3-4,5 bar
AVI 80-03	Blå	3-4,5 bar
CVI 80-015	Grön	2-3 bar
CVI 80-02	Gul	2-3 bar

Lechler		
Spridare	Färg	Tryck
ID 90-015 C	Grön	3 bar
ID 90-02 C	Gul	3-4,5 bar
ID 90-025 C	Lila	3-4,5 bar
ID 90-03 C	Blå	3-4,5 bar
IDK 90-0067	Olivgrön	2-3 bar
IDK 90-01 C	Orange	2-3 bar
IDK 90-015 C	Grön	2-3 bar
IDK 90-02 C	Gul	2-3 bar

Teejet		
Spridare	Färg	Tryck
AITX A/B 8002 VK	Gul	4-5 bar
AITX A/B 80025 VK	Lila	4-20 bar
AITX A/B 8003 VK	Blå	4-20 bar

AVDRIFTSREDUCERANDE UTRUSTNING 75 %

Fläktspruta i fruktodling

Listan är begränsad till de fabrikat som förekommer i Sverige i april 2023.
För upplysning om övriga godkända fabrikat hänvisas till tillverkarna.



SPRIDARE Villkor för att få avläsas i kolumn 75 %

Tabell 5

Spruta med axialfläkt med max 810 mm (32") fläkt diameter:

I de första 5 raderna får kraftuttagsvarvtalet vara högst 450 rpm och den utåtriktade luften vara avstängd. Spridare och luftriktning anpassat efter trädhöjd för optimal vätskefördelning. De första 5 raderna är de första trädrader i fältet som kan sprutas sedan skyddsavstånd lämnats.

John Deere		
Spridare	Färg	Tryck
LDCQ9001	Orange	2-20 bar
LDCQ90015	Grön	2-20 bar
PSIHCCQ8001	Orange	3-20 bar

Lechler		
Spridare	Färg	Tryck
AD 90-01 C	Orange	2-20 bar
AD 90-015 C	Grön	2-20 bar
ITR 80-01 C	Orange	3-20 bar

Tabell 6

Spruta med axialfläkt med max 920 mm (36") fläkt diameter:

I de första 5 raderna får kraftuttagsvarvtalet vara högst 400 rpm och den utåtriktade luften vara avstängd. Spridare och luftriktning anpassar efter trädhöjd för optimal vätskefördelning. De första 5 raderna är de första trädrader i fältet som kan sprutas sedan skyddsavstånd lämnats.

Albuz		
Spridare	Färg	Tryck
AVI 80-015	Grön	3-20 bar
AVI 80-02	Gul	3-20 bar
AVI 80-03	Blå	3-20 bar
TVI 80-0050	Blålila	2-25 bar
TVI 80-015	Grön	2-20 bar

Lechler		
Spridare	Färg	Tryck
ID 90-015 C	Grön	3-20 bar
ID 90-02 C	Gul	3-20 bar
ID 90-025 C	Lila	3-20 bar
ID 90-03 C	Blå	3-20 bar
IDK 90-0067 C	Olivgrön	2-20 bar
IDK 90-01 C	Orange	2-20 bar
IDK 90-015 C	Grön	2-20 bar
IDK 90-02 C	Gul	2-20 bar

TeeJet		
Spridare	Färg	Tryck
AITX A/B 8002 VK	Gul	4-20 bar
AITX A/B 80025 VK	Lila	4-20 bar
AITX A/B 8003 VK	Blå	4-20 bar

AVDRIFTSREDUCERANDE UTRUSTNING 75 %

Fläktspruta i fruktodling

Listan är begränsad till de fabrikat som förekommer i Sverige i april 2023.
För upplysning om övriga godkända fabrikat hänvisas till tillverkarna.



SPRUTA Villkor för att få avläsas i kolumn 75 %

Tabell 7

Spruta med axialfläkt med max 30 000 m³/h i en växel.

I de första 5 raderna ska luftmängden regleras genom varvtalsreducering eller annan åtgärd till max 20 000 m³/h. Spridare och luftriktning anpassat efter trädhöjd för optimal vätskefördelning. De första 5 raderna är de första trädtrader i fältet som kan sprutas sedan skyddsavstånd lämnats.

Albuz		
Spridare	Färg	Tryck
AVI 80-015	Grön	3 bar
AVI 80-02	Gul	3-4,5 bar
AVI 80-03	Blå	3-4,5 bar
CVI 80-015	Grön	2-3 bar
CVI 80-02	Gul	2-3 bar

Lechler		
Spridare	Färg	Tryck
ID 90-015 C	Grön	3 bar
ID 90-02 C	Gul	3-4,5 bar
ID 90-025 C	Lila	3-4,5 bar
ID 90-03 C	Blå	3-4,5 bar
IDK 90-0067 C	Olivgrön	2-3 bar
IDK 90-01 C	Orange	2-3 bar
IDK 90-015 C	Grön	2-3 bar
IDK 90-02 C	Gul	2-3 bar

Teejet		
Spridare	Färg	Tryck
AITX A/B 8002 VK	Gul	4-5 bar
AITX A/B 80025 VK	Lila	4-20 bar
AITX A/B 8003 VK	Blå	4-20 bar

Tabell 8

Spruta

Spridare och luftriktning anpassat efter trädhöjd för optimal vätskefördelning.
De första 3-5 raderna är de första trädtrader i fältet som kan sprutas sedan skyddsavstånd lämnats.

Holder	
Spruta	
Holder AS; Med fläkt QU 13, QU 14, QU 20 el. QU 21 Holder NI; Med fläkt QU 13, QU 14, QU 15, QU 16, QU 21, med fläkt OVS50 och OVS 50/60 med inbyggda luftledningsplåtar	De 3 första raderna får bara sprutas med den utåtriktade luften frånkopplad. Maxtryck med spridare: Teejet DG 8002 VS-4 bar Teejet DG 8003 VS-4 bar Lechler AD 90-02 C-4 bar Lechler AD 90-03 C-4 bar Albuz AVI 80-01-4 bar
Holder AS; Med fläkt QU 14 Holder NI; Med fläkt QU 14, QU 15	De 3 första raderna ska luften begränsas på båda sidorna i läge 5. Max tryck med spridare: Teejet DG 8002 VS-4 bar Teejet DG 8003 VS-4 bar Lechler AD 90-02 C-4 bar Lechler AD 90-03 C-4 bar Albuz AVI 80-01-4 bar
Holder NI; Med fläkt QU 16	De 3 första raderna ska luften begränsas utåt i läge 4 och inåt i läge 8. Maxtryck med spridare: Teejet DG 8002 VS-4 bar Teejet DG 8003-4 bar Lechler AD 90-02 C-4 bar Lechler AD 90-03 C-4 bar Albuz AVI 80-01-4 bar

John Deere	
Spruta	
John Deere 310	Maxtryck med spridare: Teejet DG 8002 VS-4 bar Teejet DG 8003 VS-4 bar Lechler AD 90-02 C-4 bar Lechler AD 90-03 C-4 bar Övriga spridare i Tabell 3-8 bar
John Deere 315	Maxtryck med spridare: Teejet DG 8002 VS-4 bar Teejet DG 8003 VS-4 bar Lechler AD 90-02 C-4 bar Lechler AD 90-03 C-4 bar Övriga spridare i Tabell 3-8 bar

AVDRIFTSREDUCERANDE UTRUSTNING 75 %

Fläktspruta i fruktodling

Listan är begränsad till de fabrikat som förekommer i Sverige i april 2023.
För upplysning om övriga godkända fabrikat hänvisas till tillverkarna.



SPRUTA Villkor för att få avläsas i kolumn 75 %

Forts. Tabell 8

Spruta

Spridare och luftriktning anpassat efter trädhöjd för optimal vätskefördelning.

De första 3-5 raderna är de första trädrader i fältet som kan sprutas sedan skyddsavstånd lämnats.

Lochmann	
Spruta	
RPS 10/80, fläkt 80 Q, 80 UQ2-A	De 5 första raderna får bara sprutas med den utåtriktade luften frånkopplad. Maxtryck med spridare: Teejet DG 8002 VS-3 bar Teejet DG 8003 VS-3 bar Teejet DG 8004 VS-3 bar Teejet DG 8005 VS-8 bar Lechler AD 90-02 C-3 bar Lechler AD 90-03 C-3 bar Lechler AD 90-04 C-8 bar Lechler IDK 90-0067 C-7 bar Lechler IDK 90-01 C-5 bar Lechler IDK 90-015 C-5 bar Lechler IDK 90-02 C-5 bar Albuz AVI 80-01-3 bar Albuz AVI 80-015-5 bar Albuz AVI 80-02-5 bar Albuz CVI 80-01-3 bar Albuz CVI 80-015-3 bar Albuz CVI 80-02-5 bar Albuz TVI 80-01-5 bar Övriga spridare enligt Tabell 3
RPS med fläkt 90 UQH2	De 5 första raderna får bara sprutas med den utåtriktade luften frånkopplad. Maxtryck med spridare: Lechler IDK 90-0067-7 bar Lechler IDK 90-01-8 bar Lechler IDK 90-02-8 bar Lechler AD 90-02 C-4 bar Lechler AD 90-03 C-4 bar Teejet DG 8002 VS-3 bar Teejet DG 8003 VS-4 bar Albuz AVI 80-01-5 bar Albuz AVI 80-015-5 bar Albuz CVI 80-01-5 bar Albuz CVI 80-015-5 bar Övriga spridare enligt Tabell 3
90 UQH2-A	De 3 första raderna får bara sprutas med den utåtriktade luften frånkopplad. Maxtryck med spridare: 5 bar Max 400 rpm i kraftuttagsvarv Max 12 km/h Albuz ATR lila i de undre 6 positionerna och AgroTop AVI 80-01 i de båda övre positionerna

Mitterer	
Spruta	
A2, A3, A6, A8, A10	De 3 första raderna får bara sprutas med den utåtriktade luften avstängd. Maxtryck med spridare: Teejet DG 8002 VS-3 bar Teejet DG 8003 VS-4 bar Lechler AD 90-02 C-4 bar Lechler AD 90-03 C-4 bar Lechler IDK 90-0067 C-7 bar Lechler IDK 90-02 C-8 bar Albuz AVI 80-01-5 bar Albuz CVI 80-01-5 bar Övriga spridare enligt Tabell 3

Wanner	
Spruta	
Wanner DGR 40 Wanner NGR 40 Wanner SGR 40 Wanner DA, NA, SZA och ZA med fläkt ZA 28 Wanner DA, NA, SZA och ZA med fläkt ZA 32	De 3 första raderna får bara sprutas med den utåtriktade luften frånkopplad. Maxtryck med spridare: Teejet DG 8002 VS-4 bar Teejet DG 8003 VS-4 bar Lechler AD 90-02 C-4 bar Lechler AD 90-03 C-4 bar Lechler IDK 90-0067 C-7 bar Lechler IDK 90-01 C-8 bar Lechler IDK 90-015 C-8 bar Lechler IDK 90-02 C-8 bar Albuz AVI 80-015-5 bar Albuz AVI 80-01-4 bar Albuz AVI 80-02-5 bar Albuz CVI 80-01-5 bar Albuz CVI 80-015-5 bar Övriga spridare enligt Tabell 3
Wanner med fläkt N 36, D 36 och 36 A	De 5 första raderna får bara sprutas med den utåtriktade luften frånkopplad med täckplåt. Luftspalt i utlopp får vara max 5 cm. Teejet DG 8002 VS-3 bar Teejet DG 8003 VS-4 bar Lechler AD 90-02 C-3 bar Lechler AD 90-03 C-3 bar Lechler AD 90-04 C-8 bar Lechler IDK 90-0067 C-7 bar Lechler IDK 90-01 C-5 bar Lechler IDK 90-015 C-5 bar Lechler IDK 90-02 C-5 bar Albuz AVI 80-01-3 bar Albuz AVI 80-015-5 bar Albuz AVI 80-02-8 bar Albuz CVI 80-01-5 bar Albuz CVI 80-015-5 bar Albuz CVI 80-02-5 bar Övriga spridare enligt Tabell 3

AVDRIFTSREDUCERANDE UTRUSTNING 75 %

Fläktspruta i fruktodling

Listan är begränsad till de fabrikat som förekommer i Sverige i april 2023.
För upplysning om övriga godkända fabrikat hänvisas till tillverkarna.



SPRUTA Villkor för att få avläsas i kolumn 75 %

Forts. Tabell 8

Spruta

Spridare och luftriktning anpassat efter trädhöjd för optimal vätskefördelning.

De första 3-5 raderna är de första trädrader i fältet som kan sprutas sedan skyddsavstånd lämnats.

Dubbel Axialfläkt 32 Twin	Kraftöverföringsvarvtal max. 320 U/min vid växel 1. Maxtryck med spridare: Albuz AVI 80-01 - 5 bar Albuz CVI 80-01 - 5 bar Lechler AD 90-02 C - 4 bar Lechler AD 90-03 C - 4 bar Teejet DG 8002 VS - 5 bar Teejet DG 8003 VS - 5 bar
---------------------------	---

Weber

Spruta

QU15-H	De 3 första raderna får bara sprutas med den inåtriktade och utåtriktade luften begränsat till steg 5. Maxtryck med spridare: Teejet DG 8002 VS-4 bar Teejet DG 8003 VS-4 bar Lechler AD 90-02 C-4 bar Lechler AD 90-03 C-4 bar Lechler IDK 90-0067 C-7 bar Lechler IDK 90-01 C-8 bar Lechler IDK 90-015 C-8 bar Lechler IDK 90-02 C-8 bar Albuz AVI 80-01-4 bar Albuz AVI 80-015-5 bar Albuz AVI 80-02-5 bar Albuz CVI 80-01-5 bar Albuz CVI 80-015-5 bar Albuz CVI 80-02 - 5 bar Övriga spridare enligt Tabell 3
--------	--

QU15-H, QU16-H	De 3 första raderna får bara sprutas med den utåtriktade luften avstängd. Maxtryck med spridare: Teejet DG 8002 VS-4 bar Teejet DG 8003 VS-4 bar Lechler AD 90-02 C-4 bar Lechler AD 90-03 C-4 bar Lechler IDK 90-0067 C-7 bar Lechler IDK 90-01 C-8 bar Lechler IDK 90-015 C-8 bar Lechler IDK 90-02 C-8 bar Albuz AVI 80-01-4 bar Albuz AVI 80-015-5 bar Albuz AVI 80-02-5 bar Albuz CVI 80-01-5 bar Albuz CVI 80-015-5 bar Albuz CVI 80-02 - 5 bar Övriga spridare enligt Tabell 3
----------------	---

QU15-H, QU16-H	De 3 första raderna får bara sprutas med den inåtriktade luften i läge 8 och den utåtriktade luften i läge 4. Maxtryck med spridare: Teejet DG 8002 VS-4 bar Teejet DG 8003 VS-4 bar Lechler AD 90-02 C-4 bar Lechler AD 90-03 C-4 bar Lechler IDK 90-0067 C-7 bar Lechler IDK 90-01 C-8 bar Lechler IDK 90-015 C-8 bar Lechler IDK 90-02 C-8 bar Albuz AVI 80-01-4 bar Albuz AVI 80-015-5 bar Albuz AVI 80-02-5 bar Albuz CVI 80-01-5 bar Albuz CVI 80-015-5 bar Albuz CVI 80-02 - 5 bar Övriga spridare enligt Tabell 3
----------------	---

QU15-H	Följande körhastigheter och krafttuttagsvarvtal gäller: 6 km/h - 420 rpm 9 km/h - 350 rpm 12 km/h - 350 rpm Albuz ATR lila i de undre spridarplatserna och AgroTop AVI 80-01 eller Lechler IDK 90-01 i de båda övre platserna
--------	--

ZUPAN

ZM - DTG	Med fläkt 30000 m ³ för höga träd och luftmängdsreglering. Följande körhastigheter och krafttuttagsvarvtal gäller: 6 km/h - 365 rpm 9 km/h - 244 rpm 12 km/h - 314 rpm Albuz ATR lila i de undre spridarplatserna och AgroTop AVI 80-01 eller Lechler IDK 90-01 i de båda övre platserna
----------	--

AVDRIFTSREDUCERANDE UTRUSTNING 90 %

Fläktspruta i fruktodling

Listan är begränsad till de fabrikat som förekommer i Sverige i april 2023.
För upplysning om övriga godkända fabrikat hänvisas till tillverkarna.



SPRUTA Villkor för att få avläsas i kolumn 90 %

Tabell 9

Spruta med axialfläkt med max 810 mm (32") fläkt diameter.

I de första 5 raderna ska varvtalet vara på 400 rpm och den utåtriktade luften vara avstängd. Spridare och luftriktning anpassat efter trädhöjd för optimal vätskefördelning. De första 5 raderna är de första trädrader i fältet som kan sprutas sedan skyddsavstånd lämnats.

John Deere		
Spridare	Färg	Tryck
PSIHCCQ8001	Orange	3-5 bar

Lechler		
Spridare	Färg	Tryck
ITR 80-01 C	Orange	3-5 bar

Tabell 10

Spruta

Spridare och luftriktning anpassat efter trädhöjd för optimal vätskefördelning. De första 5 raderna är de första trädrader i fältet som kan sprutas sedan skyddsavstånd lämnats.

Holder	
Spruta	
Holder AS; Med fläkt QU 13, QU 14 Holder NI; Med fläkt QU 13, QU 14, QU 15, QU 16, QU 21, med fläkt OVS50 och OVS 50/60 med inbyggda luftledningsplåtar	De 5 första raderna ska luften begränsas på båda sidorna i läge 5. Maxtryck med spridare: Teejet DG 8002 VS-4 bar Teejet DG 8003 VS-4 bar Lechler AD 90-02 C-4 bar Lechler AD 90-03 C-4 bar Albuz AVI 80-01-4 bar
Holder AS; Med fläkt QU 14 Holder NI; Med fläkt QU 14, QU 15	De 5 första raderna får bara sprutas med den utåtriktade luften frånkopplad. Maxtryck med spridare: Teejet DG 8002 VS-4 bar Teejet DG 8003 VS-4 bar Lechler AD 90-02 C-4 bar Lechler AD 90-03 C-4 bar Albuz AVI 80-01-4 bar
Holder NI; Med fläkt QU 16 tvärströmsfläkt	De 5 första raderna ska luften begränsas utåt i läge 8. Maxtryck med spridare: Teejet DG 8002 VS-4 bar Teejet DG 8003 VS-4 bar Lechler AD 90-02 C-4 bar Lechler AD 90-03 C-4 bar Albuz AVI 80-01-4 bar

LIPCO	
Spruta	
OSG-NVM2, Tunnelnspruta, 2-radig. Tunnelhöjd 3,5 m.	Maxtryck med spridare: Teejet DG 8002 VS-3 bar Teejet DG 8003 VS-4 bar Teejet AITX A/B 80015 VK-4 bar Lechler AD 90-01 C-2 bar Lechler AD 90-015 C-2 bar Lechler AD 90-02 C-3 bar Lechler AD 90-03 C-3 bar Lechler AD 90-04 C-8 bar Lechler IDK 90-0067 C-7 bar Lechler IDK 90-01 C-8 bar Lechler IDK 90-02 C-8 bar Lechler ITR 80-01 C-5 bar Albuz AVI 80-01-3 bar Albuz CVI 80-015-5 bar Albuz CVI 80-01-5 bar Albuz CVI 80-015-5 bar Albuz CVI 80-02-5 bar John Deere LDCQ9001 - 2 bar John Deere LDCQ90015 - 2 bar John Deere PSIHCCQ8001 - 5 bar Övriga spridare enligt Tabell 3

AVDRIFTSREDUCERANDE UTRUSTNING 90 %

Fläktspruta i fruktodling

Listan är begränsad till de fabrikat som förekommer i Sverige i april 2023.
För upplysning om övriga godkända fabrikat hänvisas till tillverkarna.



SPRUTA Villkor för att få avläsas i kolumn 90 %

Forts. Tabell 10

Spruta

Spridare och luftriktning anpassat efter trädhöjd för optimal vätskefördelning.
De första 5 raderna är de första trädrader i fältet som kan sprutas sedan skyddsavstånd lämnats.

Lochmann	
Spruta	
AP, RA, RP, RPS 10/80, fläkt 80 Q, 80 UQ	De 5 första raderna får bara sprutas med den utåtriktade luften frånkopplad. Maxtryck med spridare: Teejet DG 8002 VS-4 bar Teejet DG 8003 VS-4 bar Lechler AD 90-02 C-4 bar Lechler AD 90-03 C-4 bar Lechler AD 90-01 C-2 bar Albuz AVI 80-01-4 bar Albuz CVI 80-01-5 bar Övriga spridare enligt Tabell 3
AP, RA, RP med fläkt 80 UQ	De 5 första raderna får bara sprutas med den utåtriktade luften frånkopplad. Max 400 rpm kraftuttagsvarvtal. Maxtryck med spridare: Teejet DG 8002 VS-4 bar Teejet DG 8003 VS-4 bar Teejet DG 8004 VS-3 bar Teejet DG 8005 VS-8 bar Lechler IDK 90-0067 C-3 bar Lechler IDK 90-01 C-8 bar Lechler IDK 90-015 C-8 bar Lechler IDK 90-02 C-8 bar Lechler ITR 80-01 C-5 bar Lechler AD 90-015 C-2 bar Lechler AD 90-02 C-4 bar Lechler AD 90-03 C-4 bar Albuz AVI 80-01-3 bar Albuz AVI 80-015-5 bar Albuz CVI 80-01-5 bar Albuz CVI 80-02-5 bar Albuz CVI 80-02-5 bar Övriga spridare enligt Tabell 3
AP, RA, RP	De 5 första raderna får bara sprutas med den utåtriktade luften frånkopplad. Max 400 rpm kraftuttagsvarvtal. Maxtryck med spridare: Teejet DG 8002 VS-4 bar Teejet DG 8003 VS-4 bar Lechler IDK 90-0067 C-7 bar Lechler IDK 90-01 C-8 bar Lechler IDK 90-015 C-8 bar Lechler IDK 90-02 C-8 bar Lechler ITR 80-01 C-5 bar Lechler AD 90-01 C-2 bar Lechler AD 90-015 C-2 bar Lechler AD 90-02 C-4 bar Lechler AD 90-03 C-4 bar Albuz AVI 80-01-3 bar Albuz AVI 80-015-5 bar Albuz CVI 80-01-5 bar Albuz CVI 80-02-5 bar Albuz CVI 80-02-5 bar John Deere LDCQ9001 - 2 bar John Deere LDCQ90015 - 2 bar John Deere PSIHCCQ8001 - 5 bar Övriga spridare enligt Tabell 3
RA, RP med fläkt 90 Q	De 5 första raderna får bara sprutas med den utåtriktade luften frånkopplad. Fläktens växel i läge 1. Maxtryck med spridare: Teejet DG 8002 VS-4 bar Teejet DG 8003 VS-4 bar Lechler AD 90-02 C-4 bar Lechler AD 90-03 C-4 bar Lechler IDK 90-0067 C-7 bar Lechler IDK 90-01 C-8 bar Lechler IDK 90-015 C-8 bar Lechler IDK 90-02 C-8 bar Lechler ITR 80-01 C-5 bar Albuz AVI 80-015-5 bar Albuz CVI 80-015-5 bar Albuz CVI 80-02-5 bar Albuz AVI 80-01-4 bar Albuz CVI 80-01-5 bar Övriga spridare enligt Tabell 3

AVDRIFTSREDUCERANDE UTRUSTNING 90 %

Fläktspruta i fruktodling

Listan är begränsad till de fabrikat som förekommer i Sverige i april 2023.
För upplysning om övriga godkända fabrikat hänvisas till tillverkarna.



SPRUTA Villkor för att få avläsas i kolumn 90 %

Forts. Tabell 10

Spruta

Spridare och luftriktning anpassat efter trädhöjd för optimal vätskefördelning.
De första 5 raderna är de första trädrader i fältet som kan sprutas sedan skyddsavstånd lämnats.

Mitterer		Wanner	
Spruta		Spruta	
A2, A3, A6, A8, A10	De 5 första raderna får bara sprutas med den utåtriktade luften fullständigt avstängd med täckbleck. Maxtryck med spridare: Teejet DG 8002 VS-3 bar Teejet DG 8003 VS-4 bar Lechler AD 90-01 C-2 bar Lechler AD 90-015 C-2 bar Lechler AD 90-02 C-4 bar Lechler AD 90-03 C-4 bar Lechler IDK 90-0067 C-7 bar Lechler IDK 90-02 C-8 bar Lechler ITR 80-01 C-5 bar Albuz AVI 80-01-5 bar Albuz CVI 80-01-5 bar John Deere LDCQ9001 - 2 bar John Deere LDCQ90015 - 2 bar John Deere PSIHCCQ8001 - 5 bar Övriga spridare enligt Tabell 3	Wanner ZA 28, Wanner ZA 32 Wanner spruta med fläkt N 36 från årsmod 2007 Wanner N 36 GA och D 36 GA med fläkt N 36	De 5 första raderna får bara sprutas med den utåtriktade luften frånkopplad. Maxtryck med spridare: Teejet DG 8002 VS-4 bar Teejet DG 8003 VS-4 bar Lechler AD 90-01 C-2 bar Lechler AD 90-02 C-4 bar Lechler AD 90-03 C-4 bar Lechler IDK 90-0067 C-7 bar Lechler IDK 90-01 C-8 bar Lechler IDK 90-015 C-8 bar Lechler IDK 90-02 C-8 bar Lechler ITR 80-01 C-5 bar Albuz AVI 80-01-4 bar Albuz AVI 80-015-5 bar Albuz AVI 80-02-5 bar Albuz CVI 80-01-5 bar Albuz CVI 80-015-5 bar Övriga spridare enligt Tabell 3
		Wanner DA, NA, SZA spruta med fläkt ZA 28, ZA 32	De 5 första raderna får bara sprutas med den utåtriktade luften frånkopplad. Maxtryck med spridare: Teejet DG 8002 VS-4 bar Teejet DG 8003 VS-4 bar Lechler AD 90-01 C-2 bar Lechler AD 90-015 C-2 bar Lechler AD 90-02 C-4 bar Lechler AD 90-03 C-4 bar Lechler IDK 90-0067 C-7 bar Lechler IDK 90-01 C-8 bar Lechler IDK 90-015 C-8 bar Lechler IDK 90-02 C-8 bar Lechler ITR 80-01 C-5 bar Albuz AVI 80-01-4 bar Albuz AVI 80-015-5 bar Albuz AVI 80-02-5 bar Albuz CVI 80-01-5 bar Albuz CVI 80-015-5 bar John Deere LDCQ9001 - 2 bar John Deere LDCQ90015 - 2 bar John Deere PSIHCCQ8001 - 5 bar Övriga spridare enligt Tabell 3
Munckhof			
Spruta			
105, 115, tunnelspruta med 2,65 och 3,35 m höjd	De 5 första raderna får bara sprutas med den utåtriktade luften frånkopplad. Maxtryck med spridare: Teejet DG 8002 VS-4 bar Teejet DG 8003 VS-4 bar Lechler AD 90-02 C-4 bar Lechler AD 90-03 C-4 bar Albuz AVI 80-01-4 bar Övriga spridare enligt Tabell 3		
106, MAS, utförande 10610012, med luftavstängning utåt och luftskydssats	Max radavstånd 3,5 m. De 5 första raderna får bara sprutas med den utåtriktade luften frånkopplad. Maxtryck med spridare: Teejet DG 8002 VS-4 bar Teejet DG 8003 VS-4 bar Lechler AD 90-02 C-4 bar Lechler AD 90-03 C-4 bar Albuz AVI 80-01-4 bar		

AVDRIFTSREDUCERANDE UTRUSTNING 90 %

Fläktspruta i fruktodling

Listan är begränsad till de fabrikat som förekommer i Sverige i april 2023.
För upplysning om övriga godkända fabrikat hänvisas till tillverkarna.



SPRUTA Villkor för att få avläsas i kolumn 90 %

Forts. Tabell 10

Spruta

Spridare och luftriktning anpassat efter trädhöjd för optimal vätskefördelning.
De första 5 raderna är de första trädrader i fältet som kan sprutas sedan skyddsavstånd lämnats.

Spruta med fläkt 36GA	De 5 första raderna får bara sprutas med den inåtriktade luften i steg 8 och den utåtriktade luften i steg 4. Maxtryck med spridare: Teejet DG 8002 VS-3 bar Teejet DG 8003 VS-4 bar Lechler AD 90-01 C-2 bar Lechler AD 90-015 C-2 bar Lechler AD 90-02 C-3 bar Lechler AD 90-03 C-3 bar Lechler AD 90-04 C-8 bar Lechler IDK 90-0067 C-7 bar Lechler IDK 90-01 C-5 bar Lechler IDK 90-015 C-5 bar Lechler IDK 90-02 C-5 bar Lechler ITR 80-01 C-5 bar Albuz AVI 80-01-3 bar Albuz AVI 80-015-5 bar Albuz AVI 80-02-8 bar Albuz CVI 80-01-5 bar Albuz CVI 80-015-5 bar Albuz CVI 80-02-5 bar John Deere LDCQ9001 - 2 bar John Deere LDCQ90015 - 2 bar John Deere PSIHCCQ8001 - 5 bar Övriga spridare enligt Tabell 3
NTR 20	Trycket ska begränsas till: Teejet DG 8002 VS-3 bar Teejet DG 8003 VS-4 bar Teejet DG 8004 VS-4 bar Lechler AD 90-01 C-2 bar Lechler AD 90-015 C-2 bar Lechler AD 90-02 C-3 bar Lechler AD 90-03 C-3 bar Lechler AD 90-04 C-6 bar Lechler IDK 90-0067 C-7 bar Lechler IDK 90-01 C-5 bar Lechler IDK 90-015 C-5 bar Lechler IDK 90-02 C-5 bar Albuz AVI 80-01-3 bar Albuz AVI 80-015-5 bar Albuz AVI 80-02-5 bar Albuz CVI 80-01-3 bar Albuz CVI 80-015-5 bar Albuz CVI 80-02-5 bar John Deere LDCQ9001 - 2 bar John Deere LDCQ90015 - 2 bar
Wanner DA, DAL och SZ A med Wanner WKR kollektorrecirkulationspåbyggnad	Trädhöjd max 2,20 m, Radavstånd max 2,20 m

Weber	
Spruta	
QU15-H, QU16-H	De 5 första raderna får bara sprutas med den inåtriktade luften i steg 8 och den utåtriktade luften i steg 4. Maxtryck med spridare: Teejet DG 8002 VS-4 bar Teejet DG 8003 VS-4 bar Lechler AD 90-01 C-2 bar Lechler AD 90-015 C-2 bar Lechler AD 90-02 C-4 bar Lechler AD 90-03 C-4 bar Lechler IDK 90-0067 C-7 bar Lechler IDK 90-01 C-8 bar Lechler IDK 90-015 C-8 bar Lechler IDK 90-02 C-8 bar Lechler ITR 80-01 C-5 bar Albuz AVI 80-01-4 bar Albuz AVI 80-015-5 bar Albuz AVI 80-02-5 bar Albuz CVI 80-01-5 bar Albuz CVI 80-015-5 bar Albuz CVI 80-02-5 bar John Deere LDCQ9001 - 2 bar John Deere LDCQ90015 - 2 bar John Deere PSIHCCQ8001 - 5 bar Övriga spridare enligt Tabell 3
QU15-H	De 5 första raderna får bara sprutas med den inåtriktade och utåtriktade luften begränsat till steg 5. Maxtryck med spridare: Teejet DG 8002 VS-4 bar Teejet DG 8003 VS-4 bar Lechler AD 90-01 C-2 bar Lechler AD 90-015 C-2 bar Lechler AD 90-02 C-4 bar Lechler AD 90-03 C-4 bar Lechler IDK 90-0067 C-7 bar Lechler IDK 90-01 C-8 bar Lechler IDK 90-015 C-8 bar Lechler IDK 90-02 C-8 bar Lechler ITR 80-01 C-5 bar Albuz AVI 80-01-4 bar Albuz AVI 80-015-5 bar Albuz AVI 80-02-5 bar Albuz CVI 80-01-5 bar Albuz CVI 80-015-5 bar Albuz CVI 80-02-5 bar John Deere LDCQ9001 - 2 bar John Deere LDCQ90015 - 2 bar John Deere PSIHCCQ8001 - 5 bar Övriga spridare enligt Tabell 3

AVDRIFTSREDUCERANDE UTRUSTNING 90 %

Fläktspruta i fruktodling

Listan är begränsad till de fabrikat som förekommer i Sverige i april 2023.
För upplysning om övriga godkända fabrikat hänvisas till tillverkarna.



SPRUTA Villkor för att få avläsas i kolumn 90 %

Forts. Tabell 10

Spruta

Spridare och luftriktning anpassat efter trädhöjd för optimal vätskefördelning.
De första 5 raderna är de första trädrader i fältet som kan sprutas sedan skyddsavstånd lämnats.

QU15-H, QU 16 H	De 5 första raderna får bara sprutas med den utåtriktade luften avstängd. Maxtryck med spridare: Teejet DG 8002 VS-4 bar Teejet DG 8003 VS-4 bar Lechler AD 90-01 C-2 bar Lechler AD 90-015 C-2 bar Lechler AD 90-02 C-4 bar Lechler AD 90-03 C-4 bar Lechler IDK 90-0067 C-7 bar Lechler IDK 90-01 C-8 bar Lechler IDK 90-015 C-8 bar Lechler IDK 90-02 C-8 bar Lechler ITR 80-01 C-5 bar Albuz AVI 80-01-4 bar Albuz AVI 80-015-5 bar Albuz AVI 80-02-5 bar Albuz CVI 80-01-5 bar Albuz CVI 80-015-5 bar Albuz CVI 80-02-5 bar John Deere LDCQ9001 – 2 bar John Deere LDCQ90015 – 2 bar John Deere PSIHCCQ8001 – 5 bar
QU 17-H	De 5 första raderna får bara sprutas med den inåtriktade och utåtriktade luften begränsat till steg 1. Maxtryck med spridare: Teejet DG 8002 VS-5 bar Teejet DG 8003 VS-5 bar Lechler AD 90-01 C-2 bar Lechler AD 90-015 C-2 bar Lechler AD 90-02 C-4 bar Lechler AD 90-03 C-4 bar Lechler ITR 80-01 C-5 bar Albuz AVI 80-01-5 bar Albuz CVI 80-01-5 bar John Deere LDCQ9001 – 2 bar John Deere LDCQ90015 – 2 bar John Deere PSIHCCQ8001 – 5 bar Övriga spridare enligt Tabell 3

AVDRIFTSREDUCERANDE UTRUSTNING 95 %

Fläktspruta i fruktodling

Listan är begränsad till de fabrikat som förekommer i Sverige i april 2023.
För upplysning om övriga godkända fabrikat hänvisas till tillverkarna.



SPRUTA Villkor för att få avläsas i kolumn 95 %

Tabell 11

Spruta med axialfläkt med max 810 mm (32") fläkt diameter.

I de första 5 raderna ska den utåtriktade luften vara avstängd. Spridare och luftriktning anpassat efter trädhöjd för optimal vätskefördelning. De första 5 raderna är de första trädrader i fältet som kan sprutas sedan skyddsavstånd lämnats.

Albuz		
Spridare	Färg	Tryck
TVI 80-01	Orange	5-25 bar

Tabell 12

Spridare och luftriktning anpassat efter trädhöjd för optimal vätskefördelning. De första 5 raderna är de första trädrader i fältet som kan sprutas sedan skyddsavstånd lämnats.

Lochmann	
Spruta	
Spruta med fläkt 80 UQ2-A eller 90 UQH2-A	De 5 första raderna får bara sprutas med den utåtriktade luften frånkopplad . Kraftuttagsvarv max. 400 rpm Teejet DG 8002 VS-3 bar Teejet DG 8003 VS-3 bar Teejet DG 8004 VS-3 bar Teejet DG 8005 VS-8 bar Lechler AD 90-01 C-2 bar Lechler AD 90-015 C-2 bar Lechler AD 90-02 C-3 bar Lechler AD 90-03 C-3 bar Lechler AD 90-04 C-8 bar Lechler IDK 90-0067 C-7 bar Lechler IDK 90-01 C-5 bar Lechler IDK 90-015 C-5 bar Lechler IDK 90-02 C-5 bar Albuz AVI 80-01-3 bar Albuz AVI 80-015-5 bar Albuz AVI 80-02-5 bar Albuz CVI 80-01-3 bar Albuz CVI 80-015-3 bar Albuz CVI 80-02-5 bar Albuz TVI 80-015 - 5 bar John Deere LDCQ9001 - 2 bar John Deere LDCQ90015 - 2 bar John Deere PSIHCCQ8001 - 5 bar Övriga spridare enligt Tabell 3

AVDRIFTSREDUCERANDE UTRUSTNING 95 %

Fläktspruta i fruktodling

Listan är begränsad till de fabrikat som förekommer i Sverige i april 2023.
För upplysning om övriga godkända fabrikat hänvisas till tillverkarna.



SPRUTA Villkor för att få avläsas i kolumn 95 %

Forts. Tabell 12

Spridare och luftriktning anpassat efter trädhöjd för optimal vätskefördelning.
De första 5 raderna är de första trädrader i fältet som kan sprutas sedan skyddsavstånd lämnats.

Munckhof		105		
Spruta				
105 Spruta med tvärströmsutlopp 2,75 m eller 3,05 m	De 5 första raderna får bara sprutas med den utåtriktade luften frånkopplad Maxtryck med spridare: AgroTop TD 80-015-5 bar Teejet DG 8002 VS-2 bar Teejet DG 8003 VS-3 bar Teejet DG 80-04 VS-3 bar Teejet DG 80-05 VS-5 bar Lechler AD 90-01 C-2 bar Lechler AD 90-015 C-2 bar Lechler AD 90-02 C-3 bar Lechler AD 90-03 C-3 bar Lechler AD 90-04 C-3 bar Lechler ID 90-01-5 bar Lechler ID 90-015-5 bar Lechler IDK 90-0067-4 bar Lechler IDK 90-01-5 bar Lechler IDK 90-015-5 bar Lechler IDK 90-02-5 bar Lechler ITR 80-01 C-5 bar Albuz AVI 80-01-3 bar Albuz AVI 80-015-3 bar Albuz AVI 80-02-5 bar Albuz CVI 80-01-3 bar Albuz CVI 80-015-3 bar Albuz CVI 80-02-5 bar John Deere LDCQ9001 - 2 bar John Deere LDCQ90015 - 2 bar John Deere PSIHCCQ8001 - 5 bar Övriga spridare enligt Tabell 3	De 5 första raderna får bara sprutas med den utåtriktade luften avstängd. Maxtryck med spridare: AgroTop TD 80-015-5 bar Teejet DG 8002 VS-2 bar Teejet DG 8003 VS-3 bar Teejet DG 80-04 VS-3 bar Teejet DG 80-05 VS-5 bar Lechler AD 90-01 C-2 bar Lechler AD 90-015 C-2 bar Lechler AD 90-02 C-3 bar Lechler AD 90-03 C-3 bar Lechler AD 90-04 C-3 bar Lechler ID 90-01-5 bar Lechler ID 90-015-5 bar Lechler IDK 90-0067-4 bar Lechler IDK 90-01-5 bar Lechler IDK 90-015-5 bar Lechler IDK 90-02-5 bar Lechler ITR 80-01-5 bar Albuz AVI 80-01-3 bar Albuz AVI 80-015-3 bar Albuz AVI 80-02-5 bar Albuz CVI 80-01-3 bar Albuz CVI 80-015-3 bar Albuz CVI 80-02-5 bar John Deere LDCQ9001 - 2 bar John Deere LDCQ90015 - 2 bar John Deere PSIHCCQ8001 - 5 bar Övriga spridare enligt Tabell 3		
		106 Spruta med luftbroms och luftskyddssats, med radavståndjustering upp till 4 m	De 5 första raderna får bara sprutas med den utåtriktade luften frånkopplad. Maxtryck med spridare: Teejet DG 8002 VS-4 bar Teejet DG 8003 VS-4 bar Lechler AD 90-01 C-2 bar Lechler AD 90-015 C-2 bar Lechler AD 90-02 C-4 bar Lechler AD 90-03 C-4 bar Lechler IDK 90-0067 C-7 bar Lechler IDK 90-01 C-8 bar Lechler IDK 90-015 C-8 bar Lechler IDK 90-02 C-8 bar Lechler ITR 80-01 C-5 bar Albuz AVI 80-01-4 bar Albuz AVI 80-015-5 bar Albuz AVI 80-02-5 bar Albuz CVI 80-01-5 bar Albuz CVI 80-015-5 bar Albuz CVI 80-02-5 bar John Deere LDCQ9001 - 2 bar John Deere LDCQ90015 - 2 bar John Deere PSIHCCQ8001 - 5 bar Övriga spridare enligt Tabell 3	

AVDRIFTSREDUCERANDE UTRUSTNING 95 %

Fläktspruta i fruktodling

Listan är begränsad till de fabrikat som förekommer i Sverige i april 2023.
För upplysning om övriga godkända fabrikat hänvisas till tillverkarna.



SPRUTA Villkor för att få avläsas i kolumn 95 %

Forts. Tabell 12

Spridare och luftriktning anpassat efter trädhöjd för optimal vätskefördelning.
De första 5 raderna är de första trädrader i fältet som kan sprutas sedan skyddsavstånd lämnats.

Wanner	
Spruta	
Spruta med fläkt Wanner 42GA	I de första 5 raderna ska den utåtriktade luften vara frånkopplad. Kraftuttagsvarv max 320 rpm. De två översta spridarna på båda sidor ska vara avstängda. Maxtryck med spridare: Teejet DG 8002 VS-5 bar Teejet DG 8003 VS-5 bar Lechler AD 90-01 C-2 bar Lechler AD 90-015 C-2 bar Lechler AD 90-02 C-4 bar Lechler AD 90-03 C-4 bar Lechler IDK 90-0067 C-7 bar Lechler ITR 80-01 C-5 bar Albuz AVI 80-01-5 bar John Deere LDCQ9001 - 2 bar John Deere LDCQ90015 - 2 bar John Deere PSIHCCQ8001 - 5 bar Övriga spridare enligt Tabell 3
Wanner KH 63 och NH 63 med radialfläkt H63.	Max trädhöjd 2,5 m. De 5 första raderna får bara sprutas med den utåtriktade luften frånkopplad och max 400 rpm kraftuttagsvarvtal. Maxtryck med spridare: Teejet DG 8002 VS-4 bar Teejet DG 8003 VS-4 bar Lechler AD 90-01 C-2 bar Lechler AD 90-015 C-2 bar Lechler AD 90-02 C-4 bar Lechler AD 90-03 C-4 bar Lechler IDK 90-0067 C-7 bar Lechler ITR 80-01 C-5 bar Albuz AVI 80-01-4 bar Albuz CVI 80-01-5 bar John Deere LDCQ9001 - 2 bar John Deere LDCQ90015 - 2 bar John Deere PSIHCCQ8001 - 5 bar Övriga spridare enligt Tabell 3
Wanner NTR 20	I de 5 första raderna ska luftmängden vara begränsad till läge 7 i båda riktningarna. Maxtryck med spridare: Teejet DG 8002 VS-3 bar Teejet DG 8003 VS-4 bar Lechler AD 90-01 C-2 bar Lechler AD 90-015 C-2 bar Lechler AD 90-02 C-4 bar Lechler AD 90-03 C-4 bar Lechler IDK 90-0067 C-7 bar Lechler IDK 90-02 C-8 bar Lechler ITR 80-01 C-5 bar Albuz AVI 80-01-5 bar John Deere LDCQ9001 - 2 bar John Deere LDCQ90015 - 2 bar John Deere PSIHCCQ8001 - 5 bar
Wanner NTR 20	I de 5 första raderna ska den utåtriktade luftmängden vara begränsad till läge 4 och den inåtriktade till läge 8. Maxtryck med spridare: Teejet DG 8002 VS-3 bar Teejet DG 8003 VS-4 bar Lechler AD 90-01 C-2 bar Lechler AD 90-015 C-2 bar Lechler AD 90-02 C-4 bar Lechler AD 90-03 C-4 bar Lechler IDK 90-0067 C-7 bar Lechler IDK 90-02 C-8 bar Lechler ITR 80-01 C-5 bar Albuz AVI 80-01-5 bar John Deere LDCQ9001 - 2 bar John Deere LDCQ90015 - 2 bar John Deere PSIHCCQ8001 - 5 bar
Spruta med dubbel axial fläkt 32 TWIN	De första 5 raderna ska den utåtriktade luften vara frånkopplad. Kraftuttagsvarvtal max 320 rpm i växel 1. Maxtryck med spridare: Teejet DG 8002 VS-5 bar Teejet DG 8003 VS-5 bar Lechler AD 90-01 C-2 bar Lechler AD 90-015 C-2 bar Lechler AD 90-02 C-4 bar Lechler AD 90-03 C-4 bar Lechler ITR 80-01 C-5 bar Albuz AVI 80-01-5 bar Albuz CVI 80-01-5 bar John Deere LDCQ9001 - 2 bar John Deere LDCQ90015 - 2 bar John Deere PSIHCCQ8001 - 5 bar Övriga spridare enligt Tabell 3

AVDRIFTSREDUCERANDE UTRUSTNING 95 %

Fläktspruta i fruktodling

Listan är begränsad till de fabrikat som förekommer i Sverige i april 2023.
För upplysning om övriga godkända fabrikat hänvisas till tillverkarna.



SPRUTA Villkor för att få avläsas i kolumn 95 %

Forts. Tabell 12

Spridare och luftriktning anpassat efter trädhöjd för optimal vätskefördelning.
De första 5 raderna är de första trädrader i fältet som kan sprutas sedan skyddsavstånd lämnats.

KWH	
Spruta	
3R2 K1500	De 5 första raderna får bara sprutas med den utåtriktade luften frånkopplad. Maxtryck med spridare: Teejet DG 8002 VS-3 bar Teejet DG 8003 VS-4 bar Lechler AD 90-01 C-2 bar Lechler AD 90-015 C-2 bar Lechler AD 90-02 C-3 bar Lechler AD 90-03 C-3 bar Lechler AD 90-04 C-8 bar Lechler IDK 90-0067 C-7 bar Lechler IDK 90-01 C-8 bar Lechler IDK 90-02 C-8 bar Lechler ITR 80-01 C-5 bar Albuz AVI 80-01-3 bar Albuz AVI 80-015-5 bar Albuz CVI 80-01-5 bar Albuz CVI 80-015-5 bar Albuz CVI 80-02-5 bar John Deere LDCQ9001 - 2 bar John Deere LDCQ90015 - 2 bar John Deere PSIHCCQ8001 - 5 bar Övriga spridare enligt Tabell 3
KWH Mistral K600-EC2, K1000-EC2, K1500-EC2, K2000-EC2	De 5 första raderna får bara sprutas med den utåtriktade luften frånkopplad. Maxtryck med spridare: Teejet DG 8002 VS-4 bar Teejet DG 8003 VS-4 bar Lechler AD 90-01 C-2 bar Lechler AD 90-015 C-2 bar Lechler AD 90-02 C-4 bar Lechler AD 90-03 C-4 bar Lechler IDK 90-0067 C-7 bar Lechler ITR 80-01 C-5 bar Albuz AVI 80-01-5 bar Albuz CVI 80-01-5 bar John Deere LDCQ9001 - 2 bar John Deere LDCQ90015 - 2 bar John Deere PSIHCCQ80-01 - 5 bar Övriga spridare enligt Tabell 3

ZUPAN	
Spruta	
ZM-DTA med luftmängdsreglering	De första 5 raderna får bara sprutas med den utåtriktade luften frånkopplad. Maxtryck med spridare: Teejet DG 8002 VS-4 bar Teejet DG 8003 VS-4 bar Lechler AD 90-01 C-2 bar Lechler AD 90-015 C-2 bar Lechler AD 90-02 C-4 bar Lechler AD 90-03 C-4 bar Lechler IDK 90-0067-7 bar Lechler IDK 90-01-8 bar Lechler IDK 90-015-8 bar Lechler IDK 90-02-8 bar Lechler ITR 80-01-5 bar Albuz AVI 80-01-4 bar Albuz AVI 80-015-5 bar Albuz AVI 80-02-5 bar Albuz CVI 80-01-5 bar Albuz CVI 80-015-5 bar Albuz CVI 80-02-5 bar John Deere LDCQ9001 - 2 bar John Deere LDCQ90015 - 2 bar John Deere PSIHCCQ8001 - 5 bar Övriga spridare enligt Tabell 3
ZM - DTG	De första 5 raderna får bara sprutas med den utåtriktade luften frånkopplad. Maxtryck med spridare: Teejet DG 8002 VS-4 bar Teejet DG 8003 VS-4 bar Lechler AD 90-01 C-2 bar Lechler AD 90-015 C-2 bar Lechler AD 90-02 C-4 bar Lechler AD 90-03 C-4 bar Lechler IDK 90-0067-7 bar Lechler IDK 90-01-8 bar Lechler IDK 90-015-8 bar Lechler IDK 90-02-8 bar Lechler ITR 80-01-5 bar Albuz AVI 80-01-4 bar Albuz AVI 80-015-5 bar Albuz AVI 80-02-5 bar Albuz CVI 80-01-5 bar Albuz CVI 80-015-5 bar Albuz CVI 80-02-5 bar John Deere LDCQ9001 - 2 bar John Deere LDCQ90015 - 2 bar John Deere PSIHCCQ8001 - 5 bar Övriga spridare enligt Tabell 3

AVDRIFTSREDUCERANDE UTRUSTNING 99 %

Fläktspruta i fruktodling

Listan är begränsad till de fabrikat som förekommer i Sverige i april 2023.
För upplysning om övriga godkända fabrikat hänvisas till tillverkarna.



SPRUTA Villkor för att få avläsas i kolumn 99 %

Tabell 13

Spruta

Spridare och luftriktning anpassat efter trädhöjd för optimal vätskefördelning.

LIPCO	
Spruta	
OSG-N, tunnelspruta, 1 och 2-radig.	Tunnelhöjd max 2,5 m. Maxtryck med spridare: Albuz AVI 80-01-3 bar Albuz AVI 80-015-5 bar Albuz AVI 80-02-5 bar Albuz CVI 80-01-3 bar Albuz CVI 80-015-5 bar Albuz CVI 80-02-5 bar John Deere LDCQ9001 – 2 bar John Deere LDCQ90015 – 2 bar John Deere PSIHCCQ8001 – 5 bar Lechler AD 90-01 C-2 bar Lechler AD 90-015 C-2 bar Lechler AD 90-02 C-3 bar Lechler AD 90-03 C-3 bar Lechler AD 90-04 C-4 bar Lechler ID 90-015 C-5 bar Lechler IDK 90-0067 C-4 bar Lechler IDK 90-01 C-5 bar Lechler IDK 90-015 C-5 bar Lechler IDK 90-02 C-5 bar Lechler ITR 80-01 C-5 bar TeeJet DG 8002 VS-3 bar TeeJet DG 8003 VS-3 bar TeeJet DG 8004 VS-4 bar