

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” beställningsnummer 42149. Beställning sker via e-post: info@jpslager.se, telefon: 08-425 004 80 eller laddas ner från www.sakertvaxtskydd.se.

Godkänd utrustning

Hjälpredan är endast tillämplig för utrustning som godkänts som särskilt avdriftsreducerande av Julius Kuhn Institut, JKI, i Tyskland eller har testats med samma metoder eller enligt SS/ISO 22866:2005 och visat sig uppfylla samma krav på avdriftsreduktion. Efterhand som flera utrustningar tillkommer publiceras de av av Julius Kuhn Institut, JKI, men även tillverkare och representanter har information. Det finns ingen allmän provning av olika utrustningar utan det är upp till varje tillverkare att låta prova sin utrustning. *OBS. Andra länder kan ha andra grunder för tester och godkännanden, som dock ännu inte är tillämpliga här.*

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 mars 2019.
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.

AgroTop		
Spridare	Färg	Tryck
TD 80-02 Keramik	Gul	2-15 bar

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	Blålila	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

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.

Agro Top		
Spridare	Färg	Tryck
TD 80-02 Keramik	Gul	2-4,5 bar

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 mars 2019.
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

Spridare och luftriktning anpassat efter trädhöjd för optimal vätskefördelning.

De 5 första raderna får bara sprutas med den utåtriktade luften frånkopplad.

Max 400 rpm krafttagningsvarvtal. De första 5 raderna är de första trädrader i fältet som kan sprutas sedan skyddsavstånd lämnats.

AgroTop		
Spridare	Färg	Tryck
TD 80-02 Keramik	Gul	2-15 bar

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	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

Spridare och luftriktning anpassat efter trädhöjd för optimal vätskefördelning.

I de första 5 raderna måste luftmängden reduceras till max 20 000m³/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.

AgroTop		
Spridare	Färg	Tryck
TD 80-02 Keramik	Gul	2-4,5 bar

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 fabriker som förekommer i Sverige i mars 2019.
För upplysning om övriga godkända fabriker hänvisas till tillverkarna.



SPRUTA Villkor för att få avläsas i kolumn 75 %

Tabell 5

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

Spridare och luftriktning anpassat efter trädhöjd för optimal vätskefördelning.
I de första 5 raderna får kraftuttagsvarvtalet vara högst 450 rpm och den utåtriktade luften vara avstängd.

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

Lechler		
Spridare	Färg	Tryck
AD 90-01 C	Orange	2-20 bar
Ad 90-015 C	Grön	2-20 bar

Tabell 6

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.

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. 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 Albus 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 Albus 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. Max tryck 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 Albus AVI 80-01-4 bar

John Deere	
Spruta	
John Deere 310	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 Övriga spridare i Tabell 3-8 bar
John Deere 315	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 Övriga spridare i Tabell 3-8 bar

AVDRIFTSREDUCERANDE UTRUSTNING **75 %**

Fläktspruta i fruktodling

Listan är begränsad till de fabriker som förekommer i Sverige i mars 2019.
För upplysning om övriga godkända fabriker hänvisas till tillverkarna.



SPRUTA Villkor för att få avläsas i kolumn 75 %

Forts. Tabell 6

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	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
RPS med fläkt 90 UQH2	De 5 första raderna får bara sprutas med den utåtriktade luften frånkopplad. Max tryck 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

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 Albuz AVI 80-01-4 bar Albuz CVI 80-01-5 bar Övriga spridare enligt Tabell 3
Wanner med fläkt N 36 och D 36	De 5 första raderna får bara sprutas med den utåtriktade luften frånkopplad med täckplåt. Luftspalt i utlopp får vara max 5 cm. 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 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 mars 2019.
För upplysning om övriga godkända fabrikat hänvisas till tillverkarna.



SPRUTA Villkor för att få avläsas i kolumn 90 %

Tabell 7

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. 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 AS; Med fläkt QU 14 Holder NI; Med fläkt QU 14, QU 15	De 5 första raderna får bara sprutas med den utåtriktade luften fränkopplad. 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 tvärströmsfläkt	De 5 första raderna ska luften begränsas utåt i läge 8. 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

LIPCO	
Spruta	
OSG-N. Tunnelspruta 1 och 2 radig	
OSG-NVM2, Tunnelspruta, 2-radig. Tunnelhöjd 3,5 m.	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 80-015-5 bar Albuz AVI 80-02-8 bar Albuz CVI 80-015-5 bar Albuz CVI 80-02-5 bar Lechler IDK 90-0067 C-7 bar Lechler IDK 90-01 C-8 bar Lechler IDK 90-02 C-8 bar Övriga spridare enligt Tabell 3

Lochmann	
Spruta	
AP, RA, RP, RPS 10/80, fläkt 80 Q, 80 UQ	De 5 första raderna får bara sprutas med den utåtriktade luften fränkopplad. 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 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 fränkopplad Max 400 rpm krafttuttagsvarvtal. 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 Albuz CVI 80-01-5 bar Övriga spridare enligt Tabell 3
RA, RP med fläkt 90 Q	De 5 första raderna får bara sprutas med den utåtriktade luften fränkopplad. 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 Albuz AVI 80-01-4 bar Albuz CVI 80-01-5 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 fränkopplad. 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 luftskyddssats	Max radavstånd 3,5 m. De 5 första raderna får bara sprutas med den utåtriktade luften fränkopplad. 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 mars 2019.
För upplysning om övriga godkända fabrikat hänvisas till tillverkarna.



SPRUTA Villkor för att få avläsas i kolumn 90 %

Forts. Tabell 7

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.

Wanner	
Spruta	
Wanner ZA 28, Wanner ZA 32 Wanner spruta med fläkt N 36 från årsmod 2007 Wanner DA, NA och SZA med fläkt ZA 28 Wanner DA, NA och SZA med fläkt ZA 32 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 90-02 C-4 bar Lechler AD 90-03 C-4 bar Albuz AVI 80-01-4 bar Albuz CVI 80-01-5 bar Övriga spridare enligt Tabell 3
Wanner DA, DAL och SZA med Wanner WKR kollektor- recirkulationspåbyggnad	Trädhöjd max 2,20 m, Radavstånd max 2,20 m

AVDRIFTSREDUCERANDE UTRUSTNING **95 %**

Fläktspruta i fruktodling

Listan är begränsad till de fabriker som förekommer i Sverige i mars 2019.
För upplysning om övriga godkända fabriker hänvisas till tillverkarna.



SPRUTA Villkor för att få avläsas i kolumn 95 %

Tabell 8

Spridare och luftriktning anpassat efter trädhöjd för optimal vätskefördelning.

De första 5 raderna är de första trädreder i fältet som kan sprutas sedan skyddsavstånd lämnats.

Munckhof	
Spruta	
105 Spruta med tvärströmsutlopp. 105 Spruta med tvärströmsutlopp 2,75 m eller 3,05 m	De 5 första raderna får bara sprutas med den utåtriktade luften frånkopplad Max tryck med spridare: TeeJet DG 8002 VS-2 bar TeeJet DG 8003 VS-3 bar TeeJet DG 8004 VS-3 bar TeeJet DG 8005 VS-5 bar Lechler AD 90-02 C-3 bar Lechler AD 90-03 C-3 bar Lechler AD 9004 C-3 bar Lechler ID 90-015-5 bar Lechler ID 90-02-5 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 AgroTop TD 80-015-5 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 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. 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 Albuz CVI 80-01-5 bar Övriga spridare enligt Tabell 3

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. Max tryck 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 Albuz AVI 80-01-5 bar Albuz CVI 80-01-5 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 Max 400 rpm kraftuttagsvarvtal. 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 Albuz CVI 80-01-5 bar Övriga spridare enligt Tabell 3
Wanner NTR 20	I de 5 första raderna ska luftmängden vara begränsad till läge 7 i båda riktningarna Max tryck 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 Albuz AVI 80-01-5 bar
Wanner NTR 20	I de 5 första raderna ska den utåtriktade luftmängden vara begränsad till läge 4 och den inåtriktade till läge till läge 8. Max tryck 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 Albuz AVI 80-01-5 bar

AVDRIFTSREDUCERANDE UTRUSTNING **95 %**

Fläktspruta i fruktodling

Listan är begränsad till de fabrikat som förekommer i Sverige i mars 2019.
För upplysning om övriga godkända fabrikat hänvisas till tillverkarna.



SPRUTA Villkor för att få avläsas i kolumn 95 %

KWH	
Spruta	
3R2 K1500	<p>De 5 första raderna får bara sprutas med den utåtriktade luften från-kopplad.</p> <p>Max tryck 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-4 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</p> <p>Övriga spridare enligt Tabell 3</p>
KWH Mistral K600-EC2, K1000-EC2, K2000-EC2	<p>De 5 första raderna får bara sprutas med den utåtriktade luften från-kopplad.</p> <p>Max tryck 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-5 bar Albuz AVI 80-01-5 bar Albuz CVI 80-01-5 bar</p> <p>Övriga spridare enligt Tabell 3</p>

AVDRIFTSREDUCERANDE UTRUSTNING **99 %**

Fläktspruta i fruktodling

Listan är begränsad till de fabrikat som förekommer i Sverige i mars 2019.
För upplysning om övriga godkända fabrikat hänvisas till tillverkarna.



SPRUTA Villkor för att få avläsas i kolumn 99 %

Tabell 9

Spruta

Spridare och luftriktning anpassat efter trädhöjd för optimal vätskefördelning.

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