

Einsatzempfehlungen Hopfenbau

**bis zu 90 %
Verlustminderung***

**JKI-anerkannt und mit bis zu 90 % eingetragen in die Liste
»Verlustmindernde Geräte«***

Auch beim Hopfenanbau gewährleisten TurboDrop® Injektordüsen beste Ergebnisse Ihrer Pflanzenschutzmaßnahmen. Aufgrund der Abdriftminderung reduziert sich der Abstand zu Gewässern und Nicht-Zielflächen.

Einsatz in den Anbaugebieten: »Tettang« Arbeitsbreite 10,5 m
 »Hallertau« Arbeitsbreite 6,4 m

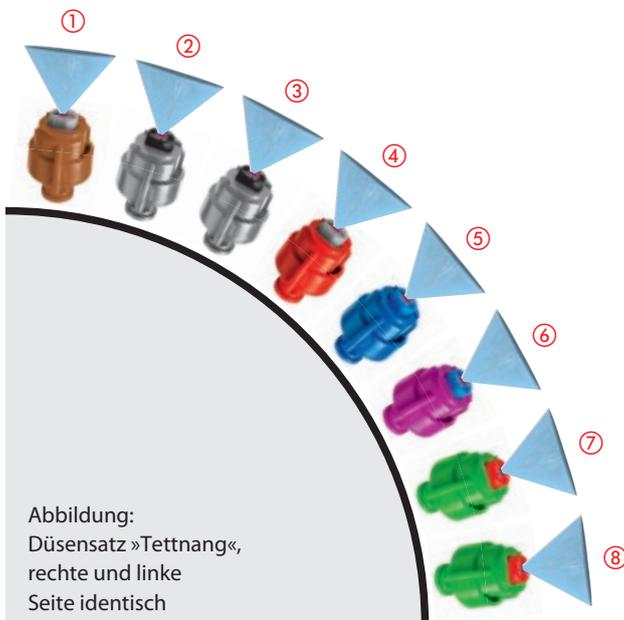


Abbildung:
Düsenatz »Tettang«,
rechte und linke
Seite identisch

	Düsenatz »Tettang«			Düsenatz »Hallertau«		
	Düse = Injektor	Verteiler- mundstück	Ausstoß (100 %)	Düse = Injektor	Verteiler- mundstück	Ausstoß (100 %)
①	TD 60-05	grau	17 %	TD 40-04	grau	14 %
②	TD 60-06	schwarz	20 %	TD 40-05	grau	18 %
③	TD 60-06	schwarz	20 %	TD 40-05	grau	18 %
④	TD 60-04	grau	14 %	TD 40-04	grau	14 %
⑤	TD 60-03	blau	10 %	TD 40-03	blau	11 %
⑥	TD 60-025	blau	9 %	TD 40-03	blau	11 %
⑦	TD 60-015	rot	5 %	TD 60-025	blau	9 %
⑧	TD 60-015	rot	5 %	TD 60-015	rot	5 %

Düsengröße = Injektorfarbe = Ausstoß!

km/h	Aufwandmengen in l/ha											
	1800	2000	2200	2400	2600	2800	3000	3200	3400	3600	3800	4000

Düsenatz »Tettang«: Druck in bar (Gesamtdüsenausstoß in l/min)

1,0							15 (53)	17 (56)	20 (50)	21 (63)	24 (67)	26 (70)
1,2					16 (55)	19 (59)	21 (63)	24 (67)	27 (71)	31 (78)	34 (80)	
1,4			16 (55)	19 (59)	22 (64)	26 (69)	30 (74)	33 (78)				
2,0	21 (63)	27 (70)	32 (77)									

Düsenatz »Hallertau«: Druck in bar (Gesamtdüsenausstoß in l/min)

1,6							16 (51)	18 (55)	20 (58)	22 (61)	25 (65)	28 (68)
1,8						17 (54)	20 (58)	22 (61)	25 (65)	28 (68)	32 (73)	
2,0			16 (51)	18 (55)	21 (60)	24 (64)	28 (68)	32 (73)	35 (77)			
2,2			16 (51)	19 (55)	22 (61)	26 (68)	29 (70)	34 (75)				

Druck an der Düse gemessen. Abhängig vom Gerätetyp können Druckunterschiede zwischen Manometer und Düse auftreten, deshalb immer das Gerät auslitern. Optimaler Druck ab 20 bar.