



Typische Anwendungen:

Informationen zu den empfohlenen typischen Anwendungen für AI TeeJet-Injektorflachstrahldüsen sind dem Düsenplan auf Seite 2 zu entnehmen.

- Größere Tropfen können auf der Zielfläche zerplatzen, entstehende kleinere Tropfen verbessern die Anlagerung.
- JKI-verlustmindernd 90/75/50% (-05), 75/50% (-02 bis -04).

- Automatische Ausrichtung des Spritzstrahls mit Quick TeeJet®-Kappe 25598*-NYR und Dichtung. Weitere Informationen s. S. 57.

Merkmale:

- Sehr abdriftarm bei 2–4 bar (30–58 PSI), optimaler Druck für die Wirkung 4–8 bar (58–115 PSI).
- Gehäuse und Injektor mit VisiFlo®-Farbcodierung.
- Durch Injektorprinzip und in Abhängigkeit von Eigenschaften des Pflanzenschutzmittels sind Tropfen mit Luftschlüssen möglich.



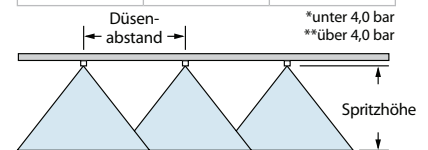
Düse	Druck bar	TROPFEN-GRÖSSE 110°	l/min JE DÜSE	I/ha 50cm												
				4 km/h	5 km/h	6 km/h	7 km/h	8 km/h	10 km/h	12 km/h	16 km/h	18 km/h	20 km/h	25 km/h	30 km/h	35 km/h
				UC	XC	VC	C	UC	XC	VC	C	UC	XC	VC	C	UC
AI80015 AI110015 (100)	2,0	UC	0,48	144	115	96,0	82,3	72,0	57,6	48,0	36,0	32,0	28,8	23,0	19,2	16,5
	3,0	XC	0,59	177	142	118	101	88,5	70,8	59,0	44,3	39,3	35,4	28,3	23,6	20,2
	4,0	XC	0,68	204	163	136	117	102	81,6	68,0	51,0	45,3	40,8	32,6	27,2	23,3
	5,0	VC	0,76	228	182	152	130	114	91,2	76,0	57,0	50,7	45,6	36,5	30,4	26,1
AI8002 AI11002 (50)	2,0	UC	0,65	195	156	130	111	97,5	78,0	65,0	48,8	43,3	39,0	31,2	26,0	22,3
	3,0	XC	0,79	237	190	158	135	119	94,8	79,0	59,3	52,7	47,4	37,9	31,6	27,1
	4,0	XC	0,91	273	218	182	156	137	109	91,0	68,3	60,7	54,6	43,7	36,4	31,2
	5,0	VC	1,02	306	245	204	175	153	122	102	76,5	68,0	61,2	49,0	40,8	35,0
AI80025 AI110025 (50)	2,0	UC	0,81	243	194	162	139	122	97,2	81,0	60,8	54,0	48,6	38,9	32,4	27,8
	3,0	XC	0,99	297	238	198	170	149	119	99,0	74,3	66,0	59,4	47,5	39,6	33,9
	4,0	XC	1,14	342	274	228	195	171	137	114	85,5	76,0	68,4	54,7	45,6	39,1
	5,0	VC	1,28	384	307	256	219	192	154	128	96,0	85,3	76,8	61,4	51,2	43,9
AI8003 AI11003 (50)	2,0	UC	0,96	288	230	192	165	144	115	96,0	72,0	64,0	57,6	46,1	38,4	32,9
	3,0	XC	1,18	354	283	236	202	177	142	118	88,5	78,7	70,8	56,6	47,2	40,5
	4,0	XC	1,36	408	326	272	233	204	163	136	102	90,7	81,6	65,3	54,4	46,6
	5,0	VC	1,52	456	365	304	261	228	182	152	114	101	91,2	73,0	60,8	52,1
AI8004 AI11004 (50)	2,0	UC	1,29	387	310	258	221	194	155	129	96,8	86,0	77,4	61,9	51,6	44,2
	3,0	XC	1,58	474	379	316	271	237	190	158	119	105	94,8	75,8	63,2	54,2
	4,0	XC	1,82	546	437	364	312	273	218	182	137	121	109	87,4	72,8	62,4
	5,0	VC	2,04	612	490	408	350	306	245	204	153	136	122	97,9	81,6	69,9
AI8005 AI11005 (50)	2,0	UC	1,61	483	386	322	276	242	193	161	121	107	96,6	77,3	64,4	55,2
	3,0	XC	1,97	591	473	394	338	296	236	197	148	131	118	94,6	78,8	67,5
	4,0	XC	2,27	681	545	454	389	341	272	227	170	151	136	109	90,8	77,8
	5,0	VC	2,54	762	610	508	435	381	305	254	191	169	152	122	102	87,1
AI8006 AI11006 (50)	2,0	UC	1,94	582	466	388	333	291	233	194	146	129	116	93,1	77,6	66,5
	3,0	XC	2,37	711	569	474	406	356	284	237	178	158	142	114	94,8	81,3
	4,0	XC	2,74	822	658	548	470	411	329	274	206	183	164	132	110	93,9
	5,0	VC	3,06	918	734	612	525	459	367	306	230	204	184	147	122	105
AI11008 (50)	2,0	UC	2,58	774	619	516	442	387	310	258	194	172	155	124	103	88,5
	3,0	XC	3,16	948	758	632	542	474	379	316	237	211	190	152	126	108
	4,0	XC	3,65	1095	876	730	626	548	438	365	274	243	219	175	146	125
	5,0	VC	4,08	1224	979	816	699	612	490	408	306	272	245	196	163	140

Hinweis: Druck an der Düse; Tabellenwert durch Auslitern prüfen. Ausbringmengen gelten für Wasser (21°C / 70 °F). Weitere technische Informationen, nützliche Formeln und Tropfengrößenkategorien s.S. 124 –140.



Hinweis: Aufgrund des Einlass-Stützens am Injektor ist diese Düse nicht mit dem Kugelfilter 4193A kompatibel.

KONTAKTMITTEL	SYSTEMISCHE MITTEL	ABDRIFT-REDUZIERUNG
GUT	AUSGEZEICHNET	AUSGEZEICHNET*
GUT**	AUSGEZEICHNET**	SEHR GUT**



Optimale Spritzhöhe

80°	75 cm
110°	50 cm

Bestelldaten:

Nummer der Düse angeben

Beispiele:

AI11004-VS – Edelstahl mit VisiFlo-Farbcodierung nach ISO