

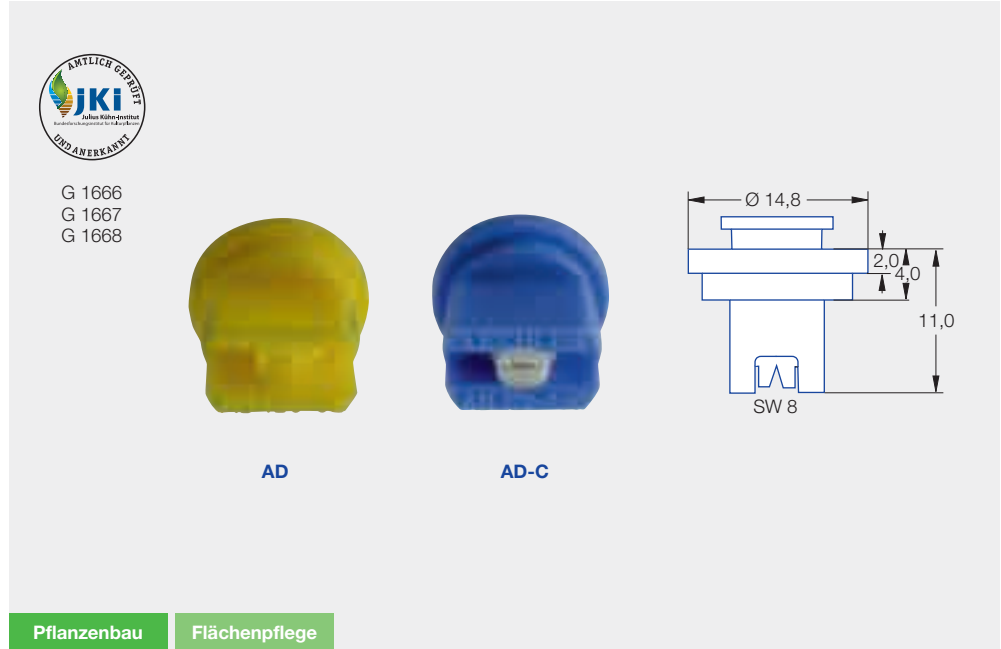


Antidrift- Flachstrahldüsen AD

Abdriftarme Flachstrahldüse.

Vorteile

- Mittel- bis grobtropfige Applikation auch geringer Wasseraufwandmengen
- Integrierte Vorkammer sorgt für optimierte Zerstäubung und reduzierten Feintropfenanteil
- Vorkammer zu Reinigungszwecken, demontierbar



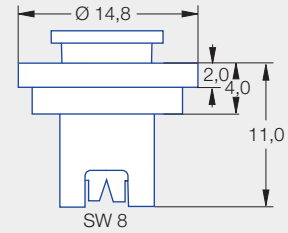
G 1666
G 1667
G 1668



AD



AD-C



Pflanzenbau

Flächenpflege



Düsengröße
015 – 04



Spritzwinkel
90°, 120°



Werkstoffe
POM, Keramik



Druckbereich
1,5 – 3 – 6 bar



Empfohlene Filter
80 M 015
60 M 02 – 04



Tropfengröße
Grob – fein

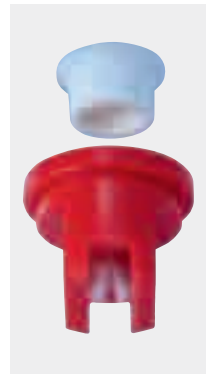


Schlüsselweite
8 mm

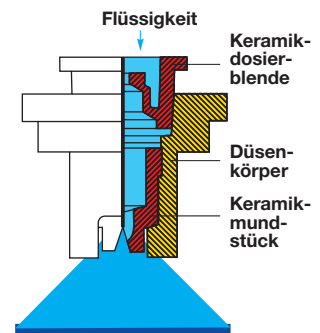
Anwendungsbereiche



Pflanzenschutzmittel
und Wachstumsregulatoren






Herausnehmbarer
Vorzerstäuber



Reinigungsbürste für AD-Düsen
Best.-Nr. 06A.D30.56.00

Spritztablelle für Antidrift-Flachstrahldüsen AD

 ()	BCPC		l/min	l/ha 								
				5,0 km/h	6,0 km/h	7,0 km/h	8,0 km/h	10,0 km/h	12,0 km/h	14,0 km/h	16,0 km/h	18,0 km/h
AD 120-015 (80 M)	M	1,5	0,42	101	84	72	63	50	42	36	32	28
	M	2,0	0,48	115	96	82	72	58	48	41	36	32
	M	2,5	0,54	130	108	93	81	65	54	45	41	36
	M	3,0	0,59	142	118	101	89	71	59	51	44	39
	F	3,5	0,63	151	126	108	95	76	63	54	47	42
	F	4,0	0,68	163	136	117	102	82	68	58	51	45
	F	4,5	0,72	173	144	123	108	86	72	62	54	48
	F	5,0	0,76	182	152	130	114	91	76	65	57	51
F	6,0	0,83	199	166	142	125	100	83	72	62	55	
AD 120-02 90-02 (60 M)	G	1,5	0,56	134	112	96	84	67	56	47	42	37
	M	2,0	0,65	156	130	111	98	78	65	54	49	43
	M	2,5	0,73	175	146	125	110	88	73	61	55	49
	M	3,0	0,80	192	160	137	120	96	80	67	60	53
	M	3,5	0,86	206	172	147	129	103	86	73	65	57
	M	4,0	0,92	221	184	158	138	110	92	77	69	61
	F	4,5	0,98	235	196	168	147	118	98	82	74	65
	F	5,0	1,03	247	206	177	155	124	103	87	77	69
F	6,0	1,13	271	226	194	170	136	113	95	85	75	
AD 120-03 90-03 (60 M)	G	1,5	0,84	202	168	144	126	101	84	70	63	56
	G	2,0	0,97	233	194	166	146	116	97	81	73	65
	G	2,5	1,08	259	216	185	162	130	108	91	81	72
	M	3,0	1,19	286	238	204	179	143	119	100	89	79
	M	3,5	1,28	307	256	219	192	154	128	108	96	85
	M	4,0	1,37	329	274	235	206	164	137	116	103	91
	M	4,5	1,46	350	292	250	219	175	146	123	110	97
	F	5,0	1,53	367	306	262	230	184	153	130	115	102
F	6,0	1,68	403	336	288	252	202	168	141	126	112	
AD 120-04 90-04 (60 M)	G	1,5	1,12	269	224	192	168	134	112	93	84	75
	G	2,0	1,29	310	258	221	194	155	129	108	97	86
	G	2,5	1,44	346	288	247	216	173	144	122	108	96
	G	3,0	1,58	379	316	271	237	190	158	133	119	105
	G	3,5	1,71	410	342	293	257	205	171	144	128	114
	M	4,0	1,82	437	364	312	273	218	182	154	137	121
	M	4,5	1,94	466	388	333	291	233	194	164	146	129
	M	5,0	2,04	490	408	350	306	245	204	173	153	136
M	6,0	2,23	535	446	382	335	268	223	189	167	149	

BCPC Klassifizierung nach Tropfengrößen

SF	Sehr fein
F	Fein
M	Mittel
G	Grob
SG	Sehr grob
EG	Extrem grob

- Betriebsdruck an der Düse (gemessen mit Membranventil)
- Die angegebenen Ausbringungsmengen gelten für Wasser.
- Tabellenwerte vor jeder Spritzsaison durch Auslitem überprüfen.
- Auf gleichmäßige Düseneinstellung achten.

Düsen-Kalkulator App



Apple



Android

Bestellbeispiel

Typ	+	Spritzwinkel	+	internationale Düsengröße	+	Werkstoff	=	Bestellnummer
AD		120°		02		(POM)	=	AD 120-02
AD		120°		02		C (Keramik)	=	AD 120-02 C