

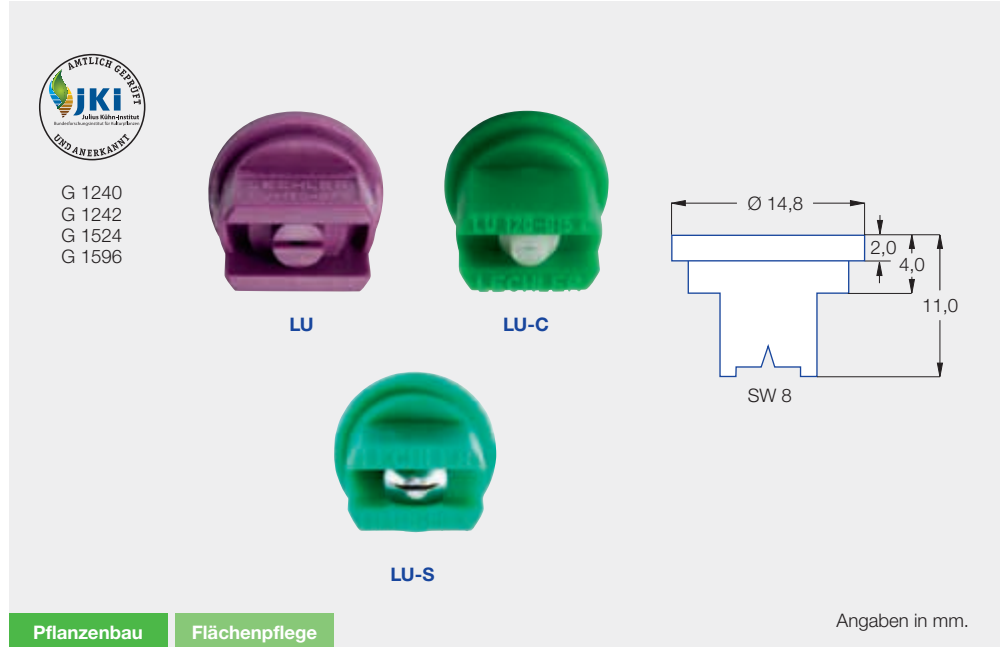


Mehrbereichs- Flachstrahldüsen LU

Universal Flachstrahldüse mit feinerem Tropfenspektrum.

Vorteile

- Erweiterter Druckbereich
- Abdriftarm im Druckbereich bis 2,5 bar
- Feintropfige Applikation
- Hohe Fertigungsqualität



Düsengrößen
01 – 08



Spritzwinkel
90°, 120°



Werkstoffe
POM, Edelstahl,
Keramik



Druckbereiche
1,5 – 2,5 – 5 bar



Empfohlene Filter
80 M 01 – 015
60 M 02 – 04
25 M 05 – 08



Tropfengrößen
Grob – sehr fein



Schlüsselweiten
8 mm

Anwendungsbereiche



Pflanzenschutzmittel
und Wachstums-
regulatoren



Randapplikation
kombinierbar mit
Randdüse OC







Rückenspritze



Gewächshaus

Spritztablette für Mehrbereichs-Flachstrahldüsen LU

 ()	ISO 25358 	 bar	l/min	l/ha  0,5m								
				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
LU 120-01 90-01 (80 M)	F	1,5	0,28	67	56	48	42	34	28	24	21	19
	F	2,0	0,32	77	64	55	48	38	32	27	24	21
	F	3,0	0,39	94	78	67	59	47	39	33	29	26
	F	4,0	0,45	108	90	77	68	54	45	39	34	30
	SF	5,0	0,51	122	102	87	77	61	51	44	38	34
LU 120-015 90-015 (80 M)	F	1,5	0,42	101	84	72	63	50	42	36	32	28
	F	2,0	0,48	115	96	82	72	58	48	41	36	32
	F	3,0	0,59	142	118	101	89	71	59	51	44	39
	F	4,0	0,68	163	136	117	102	82	68	58	51	45
	SF	5,0	0,76	182	152	130	114	91	76	65	57	51
LU 120-02 90-02 (60 M)	M	1,5	0,56	134	112	96	84	67	56	48	42	37
	F	2,0	0,65	156	130	111	98	78	65	56	49	43
	F	3,0	0,80	192	160	137	120	96	80	69	60	53
	F	4,0	0,92	221	184	158	138	110	92	79	69	61
	F	5,0	1,03	247	206	177	155	124	103	88	77	69
LU 120-025 (60 M)	M	1,5	0,70	168	140	120	105	84	70	60	53	47
	F	2,0	0,81	194	162	139	122	97	81	69	61	54
	F	3,0	0,99	238	198	170	149	119	99	85	74	66
	F	4,0	1,15	276	230	197	173	138	115	99	86	77
	F	5,0	1,28	307	256	219	192	154	128	110	96	85
LU 120-03 90-03 (60 M)	M	1,5	0,84	202	168	144	126	101	84	72	63	56
	F	2,0	0,97	233	194	166	146	116	97	83	73	65
	F	3,0	1,19	286	238	204	179	143	119	102	89	79
	F	4,0	1,37	329	274	235	206	164	137	117	103	91
	F	5,0	1,53	367	306	262	230	184	153	131	115	102
LU 120-04 90-04 (60 M)	M	1,5	1,12	269	224	192	168	134	112	96	84	75
	M	2,0	1,29	310	258	221	194	155	129	111	97	86
	F	3,0	1,58	379	316	271	237	190	158	135	119	105
	F	4,0	1,82	437	364	312	273	218	182	156	137	121
	F	5,0	2,04	490	408	350	306	245	204	175	153	136
LU 120-05 90-05 (25 M)	M	1,5	1,39	334	278	238	209	167	139	119	104	93
	M	2,0	1,61	386	322	276	242	193	161	138	121	107
	F	3,0	1,97	473	394	338	296	236	197	169	148	131
	F	4,0	2,28	547	456	391	342	274	228	195	171	152
	F	5,0	2,55	612	510	437	383	306	255	219	191	170
LU 120-06 90-06 (25 M)	M	1,5	1,67	401	334	286	251	200	167	143	125	111
	M	2,0	1,93	463	386	331	290	232	193	165	145	129
	F	3,0	2,36	566	472	405	354	283	236	202	177	157
	F	4,0	2,73	655	546	468	410	328	273	234	205	182
	F	5,0	3,05	732	610	523	458	366	305	261	229	203
LU 120-08 90-08 (25 M)	G	1,5	2,23	535	446	382	335	268	223	191	167	149
	M	2,0	2,58	619	516	442	387	310	258	221	194	172
	M	3,0	3,16	758	632	542	474	379	316	271	237	211
	M	4,0	3,65	876	730	626	548	438	365	313	274	243
	M	5,0	4,08	979	816	699	612	490	408	350	306	272

ISO 25358 Klassifizierung nach Tropfengrößen:

Neues Messverfahren!
Weitere Details siehe Seite 13.

- SF** Sehr fein
- F** Fein
- M** Mittel
- G** Grob
- SG** Sehr grob
- EG** Extrem grob
- UG** Ultra grob

Änderungen vorbehalten.

- Betriebsdruck an der Düse (gemessen mit Membranventil)
- Die angegebenen Ausbringmengen gelten für Wasser
- Tabellenwerte vor jeder Spritzsaison durch Auslitern überprüfen
- Auf gleichmäßige DüsenEinstellung achten

Düsen-Kalkulator-App



Apple



Android

Bestellbeispiel

Typ + Spritzwinkel + internationale Düsengröße + Werkstoff = Bestellnummer

LU 120° 02 (POM) = LU 120-02

LU 120° 015 C (Keramik) = LU 120-015 C

LU 120° 03 S (Edelstahl) = LU 120-03 S