

Pro Adjustable Nozzles

For reliable coverage in any landscape setting, choose Pro Adjustable Nozzles.

HAUPTVORTEILE

- Adjustable from 0° to 360° for maximum design flexibility
- Easy-grip top for simple adjustment
- Strong edges for a defined pattern with better wind resistance
- Large water droplets minimise misting with better uniformity
- Even distribution results in better coverage
- Colour-coded for easy field identification

Operating Specifications

- Recommended operating pressure: 2.1 bar; 210 kPa
- Pair with Pro-Spray™ PR530 pop-up for pressure regulation to 2.1 bar; 210 kPa
- Warranty period: 2 years



			DÜSE 4A HELLGRÜN •					DÜSE 6A HELLBLAU •				
			Wurfweite: 1,2 m Einstellbar von 0° bis 360 Austrittswinkel: 0°					Wurfweite: 1,8 m Einstellbar von 0° bis 360 Austrittswinkel: 0°				
Teilkreis	Druck		Wurfweite	Durchfluss		Niedersch. mm/Std		Wurfweite	Durchfluss		Niedersch. mm/Std	
	Bar	kPa	m	m³/Std	l/min	■	▲	m	m³/Std	l/min	■	▲
45° 	1,0	100	0,9	0,02	0,31	187	216	1,5	0,03	0,54	117	136
	1,5	150	1,0	0,02	0,39	178	206	1,6	0,04	0,60	108	124
	2,1	210	1,2	0,03	0,48	167	193	1,8	0,04	0,65	98	114
	2,5	250	1,3	0,03	0,56	158	183	1,9	0,04	0,70	92	106
	3,0	300	1,4	0,04	0,64	149	172	2,1	0,05	0,75	86	99
90° 	1,0	100	0,9	0,04	0,72	213	246	1,5	0,06	1,08	116	134
	1,5	150	1,0	0,05	0,76	182	210	1,6	0,07	1,21	109	126
	2,1	210	1,2	0,05	0,83	139	160	1,8	0,08	1,35	102	118
	2,5	250	1,3	0,05	0,91	129	149	1,9	0,09	1,47	97	112
	3,0	300	1,4	0,06	0,95	116	134	2,1	0,10	1,61	92	106
120° 	1,0	100	0,9	0,06	0,97	221	255	1,5	0,08	1,26	102	118
	1,5	150	1,0	0,07	1,10	188	217	1,6	0,09	1,43	97	112
	2,1	210	1,2	0,07	1,25	162	187	1,8	0,10	1,61	91	105
	2,5	250	1,3	0,08	1,36	146	168	1,9	0,11	1,76	87	100
	3,0	300	1,4	0,09	1,49	131	151	2,1	0,12	1,93	82	95
180° 	1,0	100	0,9	0,07	1,18	178	206	1,5	0,10	1,70	92	106
	1,5	150	1,0	0,08	1,38	157	181	1,6	0,12	1,96	88	102
	2,1	210	1,2	0,10	1,60	139	160	1,8	0,13	2,24	84	97
	2,5	250	1,3	0,11	1,78	127	146	1,9	0,15	2,47	81	94
	3,0	300	1,4	0,12	1,98	115	133	2,1	0,16	2,72	78	90
240° 	1,0	100	0,9	0,12	1,94	220	254	1,5	0,15	2,44	99	114
	1,5	150	1,0	0,13	2,24	192	221	1,6	0,17	2,83	96	111
	2,1	210	1,2	0,16	2,59	168	194	1,8	0,20	3,28	92	107
	2,5	250	1,3	0,17	2,86	153	177	1,9	0,22	3,63	89	103
	3,0	300	1,4	0,19	3,17	139	160	2,1	0,24	4,03	86	99
270° 	1,0	100	0,9	0,13	2,09	211	244	1,5	0,18	3,08	111	128
	1,5	150	1,0	0,14	2,40	183	211	1,6	0,21	3,52	106	122
	2,1	210	1,2	0,16	2,75	159	183	1,8	0,24	4,02	101	116
	2,5	250	1,3	0,18	3,02	144	166	1,9	0,27	4,42	97	112
	3,0	300	1,4	0,20	3,33	130	150	2,1	0,29	4,87	92	107
360° 	1,0	100	0,9	0,14	2,26	171	197	1,5	0,21	3,57	96	111
	1,5	150	1,0	0,16	2,60	148	171	1,6	0,24	4,07	92	106
	2,1	210	1,2	0,18	2,98	129	149	1,8	0,28	4,62	87	100
	2,5	250	1,3	0,20	3,29	117	135	1,9	0,30	5,06	83	96
	3,0	300	1,4	0,22	3,63	106	122	2,1	0,33	5,56	79	92

			DÜSE 8A BRAUN •					DÜSE 10A ROT •				
			Wurfweite: 2,4 m Einstellbar von 0° bis 360 Austrittswinkel: 0°					Wurfweite: 3,0 m Einstellbar von 0° bis 360 Austrittswinkel: 15°				
Teilkreis	Druck		Wurfweite	Durchfluss	Niederschl. mm/Std			Wurfweite	Durchfluss	Niederschl. mm/Std		
	Bar	kPa	m	m³/Std	l/min	■	▲	m	m³/Std	l/min	■	▲
45° 	1,0	100	2,0	0,04	0,62	77	89	2,6	0,04	0,68	49	56
	1,5	150	2,2	0,04	0,72	72	83	2,8	0,05	0,80	49	57
	2,1	210	2,4	0,05	0,83	67	77	3,0	0,06	0,94	49	56
	2,5	250	2,6	0,05	0,91	63	73	3,2	0,06	1,06	48	56
	3,0	300	2,9	0,06	1,01	59	68	3,5	0,07	1,18	47	54
90° 	1,0	100	2,0	0,07	1,24	77	89	2,6	0,08	1,35	49	56
	1,5	150	2,2	0,09	1,44	72	83	2,8	0,10	1,61	49	57
	2,1	210	2,4	0,10	1,65	67	77	3,0	0,11	1,89	49	56
	2,5	250	2,6	0,11	1,82	63	73	3,2	0,13	2,11	48	56
	3,0	300	2,9	0,12	2,02	59	68	3,5	0,14	2,37	47	54
120° 	1,0	100	2,0	0,10	1,66	77	89	2,6	0,11	1,80	49	56
	1,5	150	2,2	0,11	1,92	72	83	2,8	0,13	2,14	49	57
	2,1	210	2,4	0,13	2,20	67	77	3,0	0,15	2,52	49	56
	2,5	250	2,6	0,15	2,43	63	73	3,2	0,17	2,82	48	56
	3,0	300	2,9	0,16	2,69	59	68	3,5	0,19	3,16	47	54
180° 	1,0	100	2,0	0,15	2,49	77	89	2,6	0,16	2,71	49	56
	1,5	150	2,2	0,17	2,87	72	83	2,8	0,19	3,21	49	57
	2,1	210	2,4	0,20	3,30	67	77	3,0	0,23	3,78	49	56
	2,5	250	2,6	0,22	3,65	63	73	3,2	0,25	4,23	48	56
	3,0	300	2,9	0,24	4,03	59	68	3,5	0,28	4,73	47	54
240° 	1,0	100	2,0	0,20	3,32	77	89	2,6	0,22	3,61	49	56
	1,5	150	2,2	0,23	3,83	72	83	2,8	0,26	4,28	49	57
	2,1	210	2,4	0,26	4,40	67	77	3,0	0,30	5,03	49	56
	2,5	250	2,6	0,29	4,86	63	73	3,2	0,34	5,64	48	56
	3,0	300	2,9	0,32	5,38	59	68	3,5	0,38	6,31	47	54
270° 	1,0	100	2,0	0,22	3,73	77	89	2,6	0,24	4,06	49	56
	1,5	150	2,2	0,26	4,31	72	83	2,8	0,29	4,82	49	57
	2,1	210	2,4	0,30	4,95	67	77	3,0	0,34	5,66	49	56
	2,5	250	2,6	0,33	5,47	63	73	3,2	0,38	6,34	48	56
	3,0	300	2,9	0,36	6,05	59	68	3,5	0,43	7,10	47	54
360° 	1,0	100	2,0	0,30	4,97	77	89	2,6	0,32	5,41	49	56
	1,5	150	2,2	0,34	5,75	72	83	2,8	0,39	6,43	49	57
	2,1	210	2,4	0,40	6,61	67	77	3,0	0,45	7,55	49	56
	2,5	250	2,6	0,44	7,29	63	73	3,2	0,51	8,45	48	56
	3,0	300	2,9	0,48	8,07	59	68	3,5	0,57	9,47	47	54

		DÜSE 12A HELLGRÜN •					DÜSE 15A SCHWARZ •					DÜSE 17A GRAU •				
		Wurfweite: 3,7 m Einstellbar von 0° bis 360 Austrittswinkel: 28°					Wurfweite: 4,6 m Einstellbar von 0° bis 360 Austrittswinkel: 28°					Wurfweite: 5,2 m Einstellbar von 0° bis 360 Austrittswinkel: 28°				
Teilkreis	Druck	Wurfweite	Durchfluss		Niederschl. mm/Std		Wurfweite	Durchfluss		Niederschl. mm/Std		Wurfweite	Durchfluss		Niederschl. mm/Std	
	Bar kPa	m	m³/Std	l/min	■	▲	m	m³/Std	l/min	■	▲	m	m³/Std	l/min	■	▲
45°	1,0 100	3,2	0,04	0,73	34	40	4,0	0,08	1,27	38	43	4,6	0,10	1,68	38	43
	1,5 150	3,4	0,06	0,97	40	46	4,3	0,09	1,51	39	45	4,9	0,12	1,94	38	44
	2,1 210	3,7	0,07	1,23	44	51	4,6	0,11	1,79	40	46	5,2	0,13	2,23	39	45
	2,5 250	3,9	0,09	1,44	46	54	4,9	0,12	2,00	40	46	5,5	0,15	2,46	39	45
	3,0 300	4,1	0,10	1,68	48	56	5,2	0,14	2,25	40	46	5,8	0,16	2,72	39	45
90°	1,0 100	3,2	0,09	1,46	34	40	4,0	0,15	2,53	38	43	4,6	0,20	3,36	38	43
	1,5 150	3,4	0,12	1,93	40	46	4,3	0,18	3,03	39	45	4,9	0,23	3,88	38	44
	2,1 210	3,7	0,15	2,46	44	51	4,6	0,21	3,57	40	46	5,2	0,27	4,45	39	45
	2,5 250	3,9	0,17	2,88	46	54	4,9	0,24	4,01	40	46	5,5	0,30	4,92	39	45
	3,0 300	4,1	0,20	3,36	48	56	5,2	0,27	4,50	40	46	5,8	0,33	5,44	39	45
120°	1,0 100	3,2	0,12	1,94	34	40	4,0	0,20	3,38	38	43	4,6	0,27	4,48	38	43
	1,5 150	3,4	0,15	2,58	40	46	4,3	0,24	4,03	39	45	4,9	0,31	5,17	38	44
	2,1 210	3,7	0,20	3,28	44	51	4,6	0,29	4,76	40	46	5,2	0,36	5,94	39	45
	2,5 250	3,9	0,23	3,84	46	54	4,9	0,32	5,34	40	46	5,5	0,39	6,56	39	45
	3,0 300	4,1	0,27	4,48	48	56	5,2	0,36	6,00	40	46	5,8	0,43	7,25	39	45
180°	1,0 100	3,2	0,17	2,91	34	40	4,0	0,30	5,07	38	43	4,6	0,40	6,71	38	43
	1,5 150	3,4	0,23	3,86	40	46	4,3	0,36	6,05	39	45	4,9	0,47	7,75	38	44
	2,1 210	3,7	0,30	4,92	44	51	4,6	0,43	7,14	40	46	5,2	0,53	8,91	39	45
	2,5 250	3,9	0,35	5,76	46	54	4,9	0,48	8,02	40	46	5,5	0,59	9,83	39	45
	3,0 300	4,1	0,40	6,71	48	56	5,2	0,54	9,00	40	46	5,8	0,65	10,87	39	45
240°	1,0 100	3,2	0,23	3,88	34	40	4,0	0,41	6,76	38	43	4,6	0,54	8,95	38	43
	1,5 150	3,4	0,31	5,15	40	46	4,3	0,48	8,07	39	45	4,9	0,62	10,34	38	44
	2,1 210	3,7	0,39	6,56	44	51	4,6	0,57	9,52	40	46	5,2	0,71	11,88	39	45
	2,5 250	3,9	0,46	7,68	46	54	4,9	0,64	10,69	40	46	5,5	0,79	13,11	39	45
	3,0 300	4,1	0,54	8,95	48	56	5,2	0,72	12,00	40	46	5,8	0,87	14,50	39	45
270°	1,0 100	3,2	0,26	4,37	34	40	4,0	0,46	7,60	38	43	4,6	0,60	10,07	38	43
	1,5 150	3,4	0,35	5,80	40	46	4,3	0,54	9,08	39	45	4,9	0,70	11,63	38	44
	2,1 210	3,7	0,44	7,38	44	51	4,6	0,64	10,71	40	46	5,2	0,80	13,36	39	45
	2,5 250	3,9	0,52	8,65	46	54	4,9	0,72	12,03	40	46	5,5	0,89	14,75	39	45
	3,0 300	4,1	0,60	10,07	48	56	5,2	0,81	13,50	40	46	5,8	0,98	16,31	39	45
360°	1,0 100	3,2	0,35	5,83	34	40	4,0	0,61	10,13	38	43	4,6	0,81	13,43	38	43
	1,5 150	3,4	0,46	7,73	40	46	4,3	0,73	12,10	39	45	4,9	0,93	15,51	38	44
	2,1 210	3,7	0,59	9,84	44	51	4,6	0,86	14,28	40	46	5,2	1,07	17,82	39	45
	2,5 250	3,9	0,69	11,53	46	54	4,9	0,96	16,03	40	46	5,5	1,18	19,67	39	45
	3,0 300	4,1	0,81	13,43	48	56	5,2	1,08	18,00	40	46	5,8	1,30	21,75	39	45

Fettgedruckt: Optimale Düsenleistung

Hinweis: Der eingebaute Druckregulierer in der Pro Spray PRS30, reguliert den Ausgang auf maximal 2,1 Bar; 210 kPa. Die Einstellschraube muss eventuell benutzt werden, um die abgebildete Wurfweite und Durchfluss zu erzielen.

Copyright © 2026 Hunter Industries Inc. Hunter, the Hunter logo, and other marks are trademarks of Hunter Industries Inc., registered in the U.S. and certain other countries.

<https://api.hunterirrigation.com/de/irrigation-product/duesen/einstellbare-pro-duesen>
020326