

PRO ADJUSTABLE NOZZLES

Hunter®



Mit den einstellbaren Düsen decken Sie alle Winkel ab und haben den Bogen raus.

Hunter bietet ein weiteres neues Produkt an. Mit unserer neuen Generation einstellbarer Sektordüsen können Sie nun alle Beregnungswinkel abdecken. Schwierige Winkel erfordern Düsen, die sich an die Umgebung anpassen lassen. Dabei spielt es keine Rolle, ob es sich um hügeliges Gelände, geschwungene Blumenbeete oder sonstige besondere Landschaften handelt.

Natürlich eignen sich diese Düsen auch perfekt für Standardwinkel. Sie bieten die besten Ergebnisse praktisch aller einstellbaren Sektordüsen auf dem Markt. Es geht um optimal abgegrenzte, saubere Ränder.



Diese Düsen bilden größere Wassertropfen und verhindern außerdem die Verteilung des Wasserstrahls durch den Wind.

Aufgrund des einheitlichen Niederschlagswerts können sie selbst bei unterschiedlichen Radien gruppiert werden. Und Dank des neuen Aufsatzes lassen sich die Düsen jetzt noch einfacher einstellen. Sie sind einstellbar auf einen Winkel zwischen 0° und 360°.

Schnappen Sie sich einfach die Tasche. So benötigen Sie wesentlich weniger Platz. Sie brauchen keine Werkzeuge. Und das ist noch nicht alles. Die Düsen sind farbcodiert, um die Lagerung und Erkennung zu vereinfachen. Und sie sind sehr gut eingestellt.

Leistungsdaten der einstellbaren Sektordüsen – Metrisch

Sektor	Druck		2.4 Meter Radius				3.0 Meter Radius				3.7 Meter Radius				4.6 Meter Radius				5.2 Meter Radius								
	Bar	kPa	Fluss		N.Rate		Fluss		N.Rate		Fluss		N.Rate		Fluss		N.Rate		Fluss		N.Rate						
	mm/hr	l/min	mm/hr	l/min	mm/hr	l/min	mm/hr	l/min	mm/hr	l/min	mm/hr	l/min	mm/hr	l/min	mm/hr	l/min	mm/hr	l/min	mm/hr	l/min	mm/hr	l/min					
45°	1.0	100	1.7	0.04	0.63	104	121	2.1	0.04	0.63	68	79	2.7	0.05	0.81	53	61	3.4	0.07	1.19	50	57	4.7	0.09	1.54	33	39
	1.5	150	2.1	0.05	0.79	86	99	2.4	0.05	0.79	66	76	3.2	0.06	1.01	47	55	3.9	0.09	1.49	47	54	4.9	0.12	1.93	38	44
	2.0	200	2.3	0.06	0.92	84	96	2.9	0.06	0.92	53	61	3.6	0.07	1.18	44	51	4.5	0.10	1.75	41	48	5.1	0.14	2.26	42	46
	2.1	210	2.4	0.06	0.95	79	91	3.0	0.06	0.95	50	58	3.7	0.07	1.22	43	49	4.6	0.11	1.80	41	47	5.2	0.14	2.32	41	42
	2.5	250	2.8	0.06	1.04	64	74	3.5	0.06	1.04	41	47	4.2	0.08	1.34	36	42	5.2	0.12	1.98	35	40	5.7	0.15	2.55	38	43
90°	1.0	100	1.7	0.08	1.26	104	121	2.1	0.08	1.26	68	79	2.7	0.10	1.62	53	61	3.4	0.14	2.39	50	57	4.7	0.18	3.08	33	39
	1.5	150	2.1	0.09	1.57	86	99	2.4	0.09	1.57	66	76	3.2	0.12	2.02	47	55	3.9	0.18	2.89	47	54	4.9	0.23	3.85	38	44
	2.0	200	2.3	0.11	1.84	84	96	2.9	0.11	1.84	53	61	3.6	0.14	2.37	44	51	4.5	0.21	3.50	41	48	5.1	0.27	4.51	42	46
	2.1	210	2.4	0.11	1.89	79	91	3.0	0.11	1.89	50	58	3.7	0.15	2.43	43	49	4.6	0.22	3.59	41	47	5.2	0.28	4.63	41	42
	2.5	250	2.8	0.12	2.08	64	74	3.5	0.12	2.08	41	47	4.2	0.16	3.68	36	42	5.2	0.24	3.95	35	40	5.7	0.31	5.10	38	43
120°	1.0	100	1.7	0.10	1.68	104	121	2.1	0.10	1.68	68	79	2.7	0.13	2.16	53	61	3.4	0.19	3.18	50	57	4.7	0.25	4.11	33	39
	1.5	150	2.1	0.13	2.10	86	99	2.4	0.13	2.10	66	76	3.2	0.16	2.70	47	55	3.9	0.24	3.98	47	54	4.9	0.31	5.13	38	44
	2.0	200	2.3	0.15	2.46	84	96	2.9	0.15	2.46	53	61	3.6	0.19	3.16	44	51	4.5	0.28	4.66	41	48	5.1	0.36	6.01	42	46
	2.1	210	2.4	0.15	2.52	79	91	3.0	0.15	2.52	50	58	3.7	0.19	3.24	43	49	4.6	0.29	4.79	41	47	5.2	0.37	6.18	41	42
	2.5	250	2.8	0.17	2.78	64	74	3.5	0.17	2.78	41	47	4.2	0.21	3.57	36	42	5.2	0.32	5.27	35	40	5.7	0.41	6.80	38	43
180°	1.0	100	1.7	0.15	2.52	104	121	2.1	0.15	2.52	68	79	2.7	0.19	3.23	53	61	3.4	0.29	4.77	50	57	4.7	0.37	6.16	33	39
	1.5	150	2.1	0.19	3.14	86	99	2.4	0.19	3.14	66	76	3.2	0.24	4.04	47	55	3.9	0.36	5.97	47	54	4.9	0.46	7.70	38	44
	2.0	200	2.3	0.22	3.68	84	96	2.9	0.22	3.68	53	61	3.6	0.28	4.74	44	51	4.5	0.42	6.99	41	48	5.1	0.54	9.02	42	46
	2.1	210	2.4	0.23	3.78	79	91	3.0	0.23	3.78	50	58	3.7	0.29	4.86	43	49	4.6	0.43	7.18	41	47	5.2	0.56	9.27	41	42
	2.5	250	2.8	0.25	4.16	64	74	3.5	0.25	4.16	41	47	4.2	0.32	5.35	36	42	5.2	0.47	7.90	35	40	5.7	0.61	10.20	38	43
240°	1.0	100	1.7	0.20	3.35	104	121	2.1	0.20	3.35	68	79	2.7	0.26	4.31	53	61	3.4	0.38	6.37	50	57	4.7	0.49	8.21	33	39
	1.5	150	2.1	0.25	4.19	86	99	2.4	0.25	4.19	66	76	3.2	0.32	5.39	47	55	3.9	0.48	7.96	47	54	4.9	0.62	10.27	38	44
	2.0	200	2.3	0.29	4.91	84	96	2.9	0.29	4.91	53	61	3.6	0.38	6.31	44	51	4.5	0.56	9.32	41	48	5.1	0.72	12.03	42	46
	2.1	210	2.4	0.30	5.04	79	91	3.0	0.30	5.04	50	58	3.7	0.39	6.49	43	49	4.6	0.57	9.57	41	47	5.2	0.74	12.35	41	42
	2.5	250	2.8	0.33	5.55	64	74	3.5	0.33	5.55	41	47	4.2	0.43	7.14	36	42	5.2	0.63	10.54	35	40	5.7	0.82	13.60	38	43
270°	1.0	100	1.7	0.23	3.77	104	121	2.1	0.23	3.77	68	79	2.7	0.29	4.85	53	61	3.4	0.43	7.16	50	57	4.7	0.55	9.24	33	39
	1.5	150	2.1	0.28	4.72	86	99	2.4	0.28	4.72	66	76	3.2	0.36	6.06	47	55	3.9	0.54	8.95	47	54	4.9	0.69	11.55	38	44
	2.0	200	2.3	0.33	5.52	84	96	2.9	0.33	5.52	53	61	3.6	0.43	7.10	44	51	4.5	0.63	10.49	41	48	5.1	0.81	13.53	42	46
	2.1	210	2.4	0.34	5.68	79	91	3.0	0.34	5.68	50	58	3.7	0.44	7.30	43	49	4.6	0.65	10.77	41	47	5.2	0.83	13.90	41	42
	2.5	250	2.8	0.37	6.25	64	74	3.5	0.37	6.25	41	47	4.2	0.48	8.03	36	42	5.2	0.71	11.86	35	40	5.7	0.92	15.30	38	43
360°	1.0	100	1.7	0.30	5.03	104	121	2.1	0.30	5.03	68	79	2.7	0.39	6.47	53	61	3.4	0.57	9.55	50	57	4.7	0.74	12.32	33	39
	1.5	150	2.1	0.38	6.29	86	99	2.4	0.38	6.29	66	76	3.2	0.49	8.09	47	55	3.9	0.72	11.94	47	54	4.9	0.92	15.40	38	44
	2.0	200	2.3	0.44	7.37	84	96	2.9	0.44	7.37	53	61	3.6	0.57	9.47	44	51	4.5	0.84	13.98	41	48	5.1	1.08	18.04	42	46
	2.1	210	2.4	0.45	7.57	79	91	3.0	0.45	7.57	50	58	3.7	0.58	9.73	43	49	4.6	0.86	14.36	41	47	5.2	1.11	18.53	41	42
	2.5	250	2.8	0.50	8.33	64	74	3.5	0.50	8.33	41	47	4.2	0.64	10.71	36	42	5.2	0.95	15.81	35	40	5.7	1.22	20.40	38	43

Hinweis: Der eingebaute Druckregulator der Institutional Spray-Düsen begrenzt den Druck auf maximal 2.1 Bar (210 kPa).