

# komet | Sprinkler 163

Nozzle Düse	Pressure Druck	Throw Wurfweite	Flow Durchfluss		Surface Fläche	Precipitation rate Regenhöhe	▲ Set-up / Verband			■ Set-up / Verband		
			m³/h	l/sec			max. m	m²	Precipitation rate Regenhöhe	max. m	m²	Precipitation rate Regenhöhe
mm	bar	m			m²	mm/h			mm/h			mm/h
8	2	19,5	4,910	1,364	1158	4,24	28/33	942	5,21	27	729	6,73
	3	22,0	6,012	1,670	1466	4,10	32/37	1184	5,08	30	900	6,68
	4	24,0	6,941	1,928	1779	3,90	35/41	1454	4,77	34	1156	6,00
	5	25,5	7,762	2,156	2059	3,77	38/44	1675	4,63	36	1296	5,99
10	2	21,5	6,786	1,885	1385	4,90	31/36	1122	6,05	30	900	7,54
	3	24,0	8,309	2,308	1750	4,75	35/41	1454	5,71	33	1089	7,63
	4	26,5	9,594	2,665	2124	4,51	39/45	1752	5,48	37	1369	7,01
	5	28,5	10,728	2,980	2463	4,35	42/48	1994	5,38	39	1521	7,05
12	2	23,0	9,076	2,521	1576	5,76	34/39	1315	6,90	32	1024	8,86
	3	26,0	11,117	3,088	2027	5,48	38/44	1675	6,63	36	1296	8,58
	4	28,5	12,834	3,565	2463	5,21	42/48	1994	6,43	39	1521	8,44
	5	30,5	14,350	3,986	2865	5,01	45/52	2340	6,13	43	1849	7,76
	6	32,5	15,721	4,367	3217	4,88	48/55	2617	6,01	45	2025	7,76
14	2	24,0	11,786	3,274	1720	6,85	35/40	1385	8,51	33	1089	10,82
	3	27,5	14,432	4,009	2290	6,30	41/47	1911	7,55	38	1444	9,99
	4	30,0	16,668	4,630	2715	6,14	44/51	2250	7,41	41	1681	9,91
	5	32,0	18,634	5,176	3097	6,01	47/54	2524	7,38	44	1936	9,62
	6	33,5	20,412	5,670	3421	5,96	49/57	2811	7,26	47	2209	9,24
16	2	24,5	14,911	4,142	1809	8,24	35/41	1454	10,25	34	1156	12,90
	3	28,5	18,263	5,073	2463	7,41	42/48	1994	9,16	39	1521	12,00
	4	31,5	21,085	5,857	3019	6,98	47/54	2524	8,35	44	1936	10,89
	5	33,5	23,576	6,549	3380	6,97	49/57	2811	8,38	46	2116	11,14
	6	34,5	25,826	7,174	3674	7,03	51/59	3012	8,57	48	2304	11,21

N.B.: The performance data were obtained under ideal testing conditions and may be adversely affected by wind and other factors. Pressure refers to pressure at nozzle. Consider wind speed and wind direction when designing an irrigation system. Reduce the spacing for the selected sprinkler set-up accordingly. Die in der Tabelle angegebenen Daten beziehen sich auf Windstille und können durch Windeinfluss oder andere Faktoren negativ beeinflusst werden. Der angegebene Betriebsdruck bezieht sich auf den Druck an der Düse. Bei Auslegung von Beregnungsanlagen sind Windrichtung und Windgeschwindigkeit zu berücksichtigen. Die Regnerabstände sind im Verband entsprechend zu verringern.