

RAINSTAR T

LEISTUNGSTABELLE RAINSTAR T32 65-270

AUSLEGERSTATIV BESTÜCKT MIT NIEDERDRUCK-SPRÜHDÜSEN



PE-Rohr mit Auslegerstativ	65 mm x 270 m AS 26	Fläche/Aufstellg. max. Streifenlänge	2 x 0.94= 1.88 ha 275 m	
-------------------------------	------------------------	---	----------------------------	--

Düsenanzahl Größe mm	Düsen druck bar	Inten sität mm/h	Streifen breite * m	Wasser ver brauch m3/h	Einzugsgeschwindigkeit [m/h] und Anschlussdruck [bar] bei Regenabgabe von									
					7 mm m/h - bar	8 mm m/h - bar	10 mm m/h - bar	15 mm m/h - bar	20 mm m/h - bar	25 mm m/h - bar	30 mm m/h - bar	35 mm m/h - bar	40 mm m/h - bar	
13 x #11 Ø4,4	2.5	39	34	14.8	62 - 4.9	54 - 4.8	43 - 4.7	29 - 4.5	22 - 4.4	17 - 4.3	14 - 4.4	12 - 4.3	11 - 4.3	
13 x #12 Ø4,8	2.5	45	34	17.6	74 - 5.5	65 - 5.4	52 - 5.2	34 - 5.0	26 - 5.0	21 - 4.9	17 - 4.9	15 - 4.8	13 - 4.8	
13 x #13 Ø5,2	2.0	47	34	18.4	77 - 5.2	68 - 5.1	54 - 4.9	36 - 4.7	27 - 4.6	22 - 4.6	18 - 4.5	15 - 4.6	14 - 4.6	
	2.5	52	34	20.5	86 - 6.2	76 - 6.1	60 - 5.9	40 - 5.7	30 - 5.6	24 - 5.7	20 - 5.6	17 - 5.6	15 - 5.6	
13 x #14 Ø5,6	2.0	53	34	21.3	89 - 5.9	78 - 5.8	63 - 5.6	42 - 5.4	31 - 5.3	25 - 5.3	21 - 5.3	18 - 5.2	16 - 5.3	
	2.5	60	34	23.8	100 - 7.1	87 - 6.9	70 - 6.8	47 - 6.6	35 - 6.5	28 - 6.4	23 - 6.4	20 - 6.4	17 - 6.4	
13 x #15 Ø6,0	1.5	52	34	21.1	89 - 5.3	78 - 5.2	62 - 5.0	41 - 4.8	31 - 4.7	25 - 4.8	21 - 4.7	18 - 4.7	16 - 4.7	
	2.0	60	34	24.3	102 - 6.7	89 - 6.6	72 - 6.4	48 - 6.3	36 - 6.2	29 - 6.1	24 - 6.1	20 - 6.0	18 - 6.0	
	2.5	67	34	27.2	114 - 8.2	100 - 8.0	80 - 7.9	53 - 7.7	40 - 7.5	32 - 7.4	27 - 7.4	23 - 7.4	20 - 7.4	
13 x #16 Ø6,4	1.5	58	34	23.9	100 - 6.1	88 - 6.0	70 - 5.8	47 - 5.7	35 - 5.5	28 - 5.5	23 - 5.5	20 - 5.4	18 - 5.4	
	2.0	68	34	27.6	116 - 7.8	101 - 7.8	81 - 7.6	54 - 7.3	41 - 7.1	32 - 7.1	27 - 7.0	23 - 7.0	20 - 7.0	
	2.5	75	34	30.9	-	-	-	61 - 8.8	45 - 8.7	36 - 8.7	30 - 8.6	26 - 8.6	23 - 8.5	
13 x #17 Ø6,8	1.5	65	34	26.9	113 - 7.1	99 - 6.9	79 - 6.8	53 - 6.5	40 - 6.4	32 - 6.3	26 - 6.3	23 - 6.3	20 - 6.3	
	2.0	75	34	31.0	-	114 - 8.9	91 - 8.7	61 - 8.4	46 - 8.2	37 - 8.3	30 - 8.2	26 - 8.1	23 - 8.1	
13 x #18 Ø7,2	1.5	70	34	29.1	122 - 8.0	107 - 7.8	86 - 7.5	57 - 7.3	43 - 7.1	34 - 7.1	29 - 7.0	24 - 7.0	21 - 7.0	
13 x #19 Ø7,5	1.5	79	34	33.2	-	-	98 - 8.9	65 - 8.7	49 - 8.5	39 - 8.5	33 - 8.5	28 - 8.4	24 - 8.4	