

Typenreihe 3500

Kompakter Regner für private Nutzung. Hoher Wert und großer Komfort

Merkmale

- Rain Curtain™-Düsen sorgen für eine gleichmäßige Verteilung über die gesamte Wurfweite, windbeständige große Tropfen und eine schonende Nahbereichsbewässerung. Das Ergebnis: ein grünerer Rasen bei geringerem Wasserverbrauch
- Überdimensionierte Abstreifdichtung verhindert Wasseraustritt und schützt das Innenteil vor Verschmutzungen
- Die Sektoreinstellung am oberen Regner-Ende ist mit einem einfachen flachen Schraubenzieher möglich
- 3 Jahre Herstellergarantie

Optionen

- SAM Seal-A-Matic™ Rückschlagventile für bis zu 2,1 m Höhenunterschiede

Betriebskenndaten

- Niederschlagsrate: 9 bis 21 mm/h
- Radius: 4,6 bis 10,7 m
- Die Wurfweite kann an einer Schraube um 25 % verringert werden.
- Druck: 1,7 bis 3,8 bar
- Durchflussrate: 2,0 bis 17,4 l/min
- 1/2" NPT-Eingangsanschluss IG unten
- Regelung für umk. Voll- und Teilkreis 40° bis 360°
- Düsenstrahlanstieg von 25°

Modelle

Ausgewählte Produkte dargestellt. Die komplette Verfügbarkeit finden Sie in Ihrer lokalen Preisliste.

- 3504-PC: 4" Teil-/umk. Vollkreis
- 3504-PC-SAM: 4" Teil-/umk. Vollkreis mit SAM



Düse Typenreihe 3504 – Leistungsdaten

Druck bar	Düse	Radius m	Durchfluss m³/h	Durchfluss l/min	Niederschlagsrate mm/h	Niederschlagsrate mm/h
1,7	0,75	4,6	0,12	2,04	12	14
	1,0	6,1	0,17	2,91	9	11
	1,5	7,0	0,24	4,01	10	11
	2,0	8,2	0,32	5,30	9	11
	3,0	8,8	0,49	8,21	13	15
	4,0	9,4	0,67	11,24	15	17
2,0	0,75	4,8	0,13	2,24	12	13
	1,0	6,2	0,19	3,14	10	11
	1,5	7,0	0,26	4,35	11	12
	2,0	8,2	0,34	5,74	10	12
	3,0	9,1	0,53	8,87	13	15
	4,0	9,7	0,73	12,17	16	18
2,5	0,75	5,2	0,16	2,58	12	13
	1,0	6,4	0,21	3,55	10	12
	1,5	7,0	0,30	4,94	12	14
	2,0	8,2	0,39	6,51	12	13
	3,0	9,4	0,60	10,03	13	16
	4,0	10,1	0,83	13,82	16	19
3,0	0,75	5,2	0,17	2,86	13	15
	1,0	6,4	0,24	3,93	12	13
	1,5	7,3	0,33	5,49	12	14
	2,0	8,2	0,43	7,17	13	15
	3,0	9,4	0,67	11,13	15	17
	4,0	10,6	0,92	15,32	16	19
3,5	0,75	5,4	0,19	3,09	13	15
	1,0	6,6	0,26	4,27	12	14
	1,5	7,3	0,36	5,97	13	15
	2,0	8,4	0,47	7,79	13	15
	3,0	9,6	0,71	11,90	15	18
	4,0	10,7	1,00	16,66	18	20
3,8	0,75	5,5	0,19	3,22	13	15
	1,0	6,7	0,27	4,47	12	14
	1,5	7,3	0,37	6,25	14	16
	2,0	8,5	0,49	8,14	13	15
	3,0	9,8	0,74	12,30	16	18
	4,0	10,7	1,04	17,41	18	21

Niederschlagsraten basierend auf Halbkreisbetrieb

■ Vierecksverband basierend auf 50 % Durchmesser des Wurfradius

▲ Dreiecksverband basierend auf 50 % Durchmesser des Wurfradius

Leistungsdaten bei Windstille gesammelt

Die Leistungsdaten stammen aus Tests nach ASABE-Normen; ASABE S398.1.

Die vollständige Erklärung zur ASABE-Testzertifizierung finden Sie auf der Seite 161.

Bestellbeispiel

3504 - PC - SAM

Modell
Typenreihe 3500 10,2 cm
Aufsteigerhöhe

Drehung
PC: Umk. Teilkreis

Optionen
SAM