



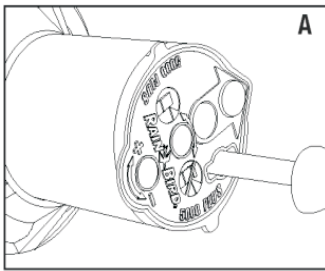
INSTRUKCJA OBSŁUGI

Zraszacze serii 5000

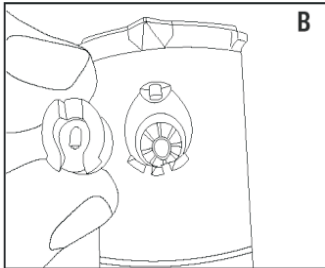


INSTRUKCJA INSTALACJI

Instalowanie i wymiana dyszy:

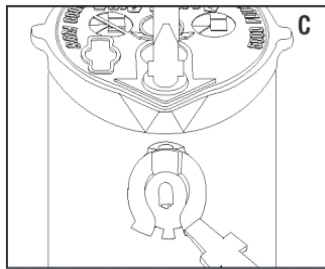


1. Włożyć narzędzie do szczeliny do podciągania, przekręcić 90 stopni, a następnie podnieść element wynurzalny zraszacza. **(A)**
2. Włożyć odpowiednią dyszę do gniazda dyszy i wkręcić śrubę regulacji promienia zgodnie z ruchem wskazówek zegara, w celu unieruchomienia dyszy. **(B)**
3. Włożyć odpowiednią zaślepkę identyfikacyjną dyszy do otworu na wierzchu zraszacza.
4. Aby usunąć dyszę, należy cofnąć śrubę regulacji promienia, umieścić ostrze śrubokręta w szczelinie poniżej przykrywy zraszacza i nacisnąć pokrętkę w dół. **(C)**



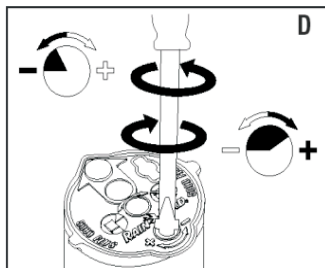
Ustawianie sektora nawadniania:

Sektor nawadniania jest regulowany w zakresie 40-360 stopni (wyłącznie jednostki PC). Zraszacz jest fabrycznie ustawiony na 180 stopni.



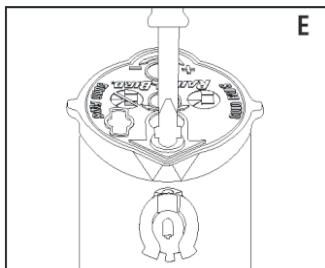
Wyrównanie ustawienia lewej pozycji:

1. Podciągnąć element wynurzalny i przekręcić do lewej pozycji (przeciwnie do ruchu wskazówek zegara).
UWAGA: Jeśli zraszacz nie obraca się lekko w lewo, należy najpierw przekręcić go w prawo (zgodnie z ruchem wskazówek zegara) do prawej pozycji krańcowej.
2. Obrócić całość do wymaganej stałej lewej pozycji, odkręcić kołnierz i wyciągnąć urządzenie. Obrócić elementy wewnętrzne, aby wyrównać lewą, skrajną pozycję do właściwej pozycji.



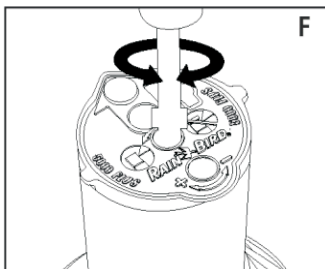
Zwiększanie lub zmniejszanie sektora: (D)

1. Trzymając element wynurzalny w pozycji LEWEGO zablokowania, włożyć śrubokręt do gniazdka regulacji.
- 2a. Przekręcić śrubokręt zgodnie z ruchem wskazówek zegara, w celu **ZWIĘKSZENIA (+)** sektora nawadniania.
- 2b. Przekręcić śrubokręt przeciwnie do ruchu wskazówek zegara, w celu **ZMNIEJSZENIA (-)** sektora nawadniania.
3. Każdy pełny obrót śrubokręta zwiększy lub zmniejszy sektor nawadniania o 90 stopni.
4. W momencie osiągnięcia maksymalnego sektora 360 stopni lub minimalnego 40 stopni, słychać będzie odgłos zapadki. Nie ustawiać zraszacza poza maksymalnym i minimalnym sektorem nawadniania.



Regulacja promienia: (można go zredukować do 25%) (E)

1. Włożyć śrubokręt do szczeliny regulacji promienia.
2. Przekręcić śrubokręt zgodnie z ruchem wskazówek zegara, aby zmniejszyć sektor, a w kierunku przeciwnym, gdy chcemy go zwiększyć.



Włączenie i wyłączenie przepływu wody

1. Włożyć śrubokręt do szczeliny regulacji promienia

DANE TECHNICZNE

Dysze o standardowym kącie Rain Curtain

Ciśnienie (bar)	Dysza	Promień (m)	Przepływ (m ³ /h)	Przepływ (l/s)	Kwadrat opadu (mm/h)	Sześcian opadu (mm/h)
1,7	1,5	10,1	0,25	0,07	5	6
	2,0	10,7	0,34	0,09	6	7
	2,5	10,7	0,41	0,11	7	8
	3,0	11,0	0,51	0,14	8	10
	4,0	11,3	0,66	0,18	10	12
	5,0	11,9	0,84	0,23	12	14
	6,0	11,9	0,97	0,27	14	16
	8,0	11,0	1,34	0,37	22	26
2,0	1,5	10,2	0,28	0,08	5	6
	2,0	10,8	0,36	0,10	6	7
	2,5	10,9	0,44	0,12	7	9
	3,0	11,2	0,55	0,15	9	10
	4,0	11,6	0,71	0,20	11	12
	5,0	12,1	0,91	0,25	12	14
	6,0	12,4	1,05	0,29	14	16
	8,0	11,8	1,45	0,40	21	26
2,5	1,5	10,4	0,31	0,09	6	7
	2,0	11,0	0,41	0,11	7	8
	2,5	11,3	0,50	0,14	8	9
	3,0	11,2	0,62	0,17	9	11
	4,0	12,3	0,81	0,22	11	13
	5,0	12,7	1,03	0,29	13	15
	6,0	13,2	1,21	0,34	14	16
	8,0	13,3	1,63	0,45	19	21
3,0	1,5	10,6	0,34	0,10	6	7
	2,0	11,2	0,45	0,13	7	8
	2,5	11,3	0,56	0,16	9	10
	3,0	12,1	0,69	0,19	9	11
	4,0	12,7	0,89	0,25	11	13
	5,0	13,5	1,13	0,31	12	14
	6,0	13,9	1,34	0,37	14	16
	8,0	14,1	1,79	0,50	18	21
3,5	1,5	10,7	0,37	0,10	7	8
	2,0	11,3	0,49	0,14	8	9
	2,5	11,3	0,60	0,17	9	11
	3,0	12,2	0,74	0,21	10	12
	4,0	12,8	0,97	0,27	12	14
	5,0	13,7	1,23	0,34	13	15
	6,0	14,2	1,45	0,40	14	17
	8,0	14,9	1,93	0,54	18	21
4,0	1,5	10,6	0,40	0,11	7	8
	2,0	11,1	0,52	0,15	8	10
	2,5	11,3	0,64	0,18	10	12
	3,0	12,2	0,80	0,22	11	12
	4,0	12,8	1,04	0,29	13	15
	5,0	13,7	1,32	0,37	14	16
	6,0	14,9	1,55	0,43	15	17
	8,0	15,2	2,06	0,57	18	21
4,5	1,5	10,4	0,42	0,12	8	9
	2,0	10,7	0,55	0,15	10	11
	2,5	11,3	0,68	0,19	11	12
	3,0	12,2	0,84	0,23	11	13
	4,0	12,8	1,10	0,30	13	15
	5,0	13,7	1,40	0,39	15	17
	6,0	14,6	1,64	0,47	15	18
	8,0	15,2	2,19	0,61	19	22

Intensywność opadu została skalkulowana dla nastawu 50% promienia, przy pracy zraszaczy w sektorze półkola.

Dysze o zwiększonym promieniu

Ciśnienie (bar)	Dysza	Promień (m)	Przepływ (m ³ /h)	Przepływ (l/s)	Kwadrat opadu (mm/h)	Sześcian opadu (mm/h)
1,7	1,0 LA	7,6	0,17	0,05	6	7
	1,5 LA	8,2	0,26	0,07	8	9
	2,0 LA	8,8	0,33	0,09	9	10
	3,0 LA	8,8	0,51	0,14	13	15
2,0	1,0 LA	7,6	0,18	0,05	6	6
	1,5 LA	8,2	0,28	0,08	8	9
	2,0 LA	8,8	0,36	0,10	9	10
	3,0 LA	8,8	0,55	0,15	13	15
2,5	1,0 LA	7,6	0,20	0,06	5	6
	1,5 LA	8,2	0,32	0,09	8	9
	2,0 LA	8,8	0,41	0,11	9	10
	3,0 LA	8,8	0,62	0,17	12	14
3,0	1,0 LA	7,6	0,22	0,06	6	7
	1,5 LA	8,2	0,35	0,10	8	9
	2,0 LA	8,8	0,45	0,13	10	11
	3,0 LA	8,8	0,68	0,19	12	14
3,5	1,0 LA	7,6	0,24	0,07	6	7
	1,5 LA	8,2	0,38	0,11	9	10
	2,0 LA	8,8	0,49	0,14	10	11
	3,0 LA	8,8	0,74	0,21	13	15
4,0	1,0 LA	7,6	0,26	0,07	7	8
	1,5 LA	8,2	0,41	0,11	9	11
	2,0 LA	8,8	0,52	0,15	10	12
	3,0 LA	8,8	0,80	0,22	13	15
4,5	1,0 LA	7,6	0,27	0,08	7	8
	1,5 LA	8,2	0,44	0,12	10	11
	2,0 LA	8,8	0,56	0,15	11	13
	3,0 LA	8,8	0,84	0,23	14	16

Intensywność opadu została skalkulowana dla nastawu 50% promienia, przy pracy zraszaczy w sektorze półkola.