

**Oddziały:**

Kalisz - Przemysław Słomiński, tel. 508 399 634

Nowy Chodnów 17, gm. Biała Rawska - Mariusz Brzeziński tel. 510 081 535



## VYR-166

### Zraszacz obrotowy, sektorowy



#### Charakterystyka:

- Sektorowy zraszacz o średnim wypływie
- Gwint 1" GW
- Wykonany z plastiku
- Wysoka wytrzymałość elementów obrotowych, teflonowe podkładki
- Mechaniczny system sektorów na bazie zacisków, które są bardzo łatwe i szybkie do regulacji.

#### Specyfikacja techniczna:

- Zasięg: 16-24 m
- Wypływ: 2.240 – 7,840 l/h
- Ciśnienie robocze: 3,5 –6 atm
- Powierzchnia: pełne koło lub sektory
- Dysze: dwie dysze; jedna na długi zasięg i druga na krótki zasięg
- Kąt wypływu strumienia wody: 28 i 14°
- Maksymalna wysokość strumienia: 3 m
- Czas obrotu: zależny od ciśnienia i rodzaju dysz, obroty będą stałe i ciągłe
- Współczynnik równomierności wyższy niż 90% przy powierzchniach 24x24R, 25x25T, 25x26T.

#### Wymiary:

- Wysokość: 24 cm
- Szerokość: 25 cm
- Waga: 380 g
- Ilość sztuk w opakowaniu: 15

#### Opcje:

- Ramię ze śrubą rozbryzgową strumienia wody dla głównej dyszy
- Jeden z modeli, który może być użyty w połączeniu z samobieżnym wózkiem zraszającym VYR-5300.

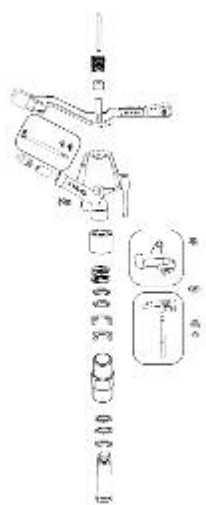
#### Zastosowanie:

- Do upraw wymagających niskich wpływów. Idealny, dający niski kąt zraszania, do nawodnień sadów, szkótek, jagodników, upraw warzywnych.

#### Modele:

- 016600 - bez czopu dyfuzora
- 016610 - z czopem dyfuzora

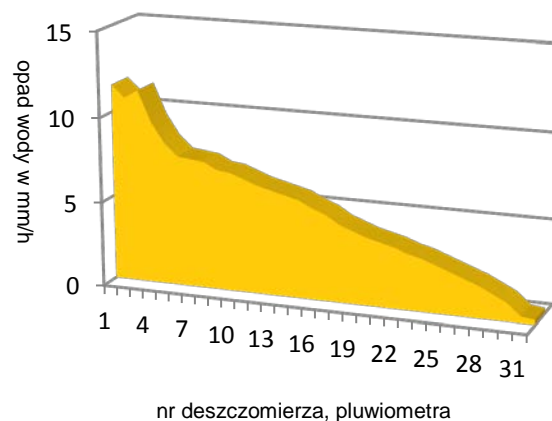
## Części składowe zraszacza



## Rozkład opadu na poszczególnych deszczomierzach

Deszczomierz	opad (mm/h)	odległość od zraszacza
1	11.60	0.62
2	10.90	1.24
3	11.40	1.86
4	9.60	2.48
5	8.40	3.10
6	7.70	3.72
7	7.60	4.34
8	7.50	4.96
9	7.10	5.58
10	7.00	6.20
11	6.70	6.82
12	6.40	7.44
13	6.20	8.06
14	6.00	8.68
15	5.80	9.30
16	5.40	9.92
17	5.10	10.54
18	4.60	11.16
19	4.30	11.78
20	4.00	12.40
21	3.80	13.02
22	3.60	13.64
23	3.30	14.26
24	3.1	14.88
25	2.8	15.50
26	2.5	16.12
27	2.2	16.74
28	1.9	17.36
29	1.5	17.98
30	1.1	18.60
31	0.4	19.22
32	0.3	19.84

## Graficzny rozkład opadu wody ze zraszacza



### Standard - zalecane dysze

Bar	4.4 mm.		4.8 mm.		5.5 mm.		6.3 mm.		7.14 mm.	
	L/h	Ø m	L/h	Ø m	L/h	Ø m	L/h	Ø m	L/h	Ø m
3.00	1,300	33	1,510	34	1,960	35	2,590	36	3,240	38
3.50	1,400	33.5	1,630	35	2,140	35.5	2,700	37	3,470	38.5
4.00	1,500	34	1,760	36	2,310	36	2,800	38	3,760	39
4.50	1,590	35	1,880	36.5	2,460	37	2,980	38.5	3,970	39.5
5.00	1,690	36	1,970	37	2,580	38	3,130	39	4,150	40

Bar	4.4 x 3.1 mm.		4.8 x 3.1 mm.		5.5 x 3.17 mm.		6.3 x 3.1 mm.		7.14 x 3.1 mm.		8.73 x 3.1 mm.	
	L/h	Ø m	L/h	Ø m	L/h	Ø m	L/h	Ø m	L/h	Ø m	L/h	Ø m
3.00	1,900	33	2,170	34	2,550	35	3,150	36	3,790	38	4,250	38.5
3.50	2,030	33.5	2,300	35	2,710	35.5	3,400	37	4,130	38.5	4,640	39
4.00	2,190	34	2,450	36	2,930	36	3,700	38	4,420	39	5,000	39.5
4.50	2,330	35	2,600	36.5	3,140	37	3,950	38.5	4,670	39.5	5,150	40
5.00	2,480	36	2,760	37	3,320	38	4,150	39	4,910	40	5,420	40.5

Zraszacze są wyposażone w dysze standardowe, chyba że są inne określone przy zamówieniu

Dla optymalnego użycia unikać parametrów z zacienionych pól tabeli

W przypadku obliczania wpływu należy zsumować wpływy dwóch dysz. Zakres dyszy pomocniczej musi być mniejszy niż dyszy głównej.