

**Oddziały:**

Kalisz - Przemysław Słomiński, tel. 508 399 634

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



# VYR-33 AF

## Zraszacz przeciwprzymrozkowy, pełne koło



### Charakterystyka:

- Zraszacz młoteczkowy
- Ochronna pokrywa przeciwprzymrozkowa na sprężynie
- Gwint  $\frac{3}{4}$ "GZ lub GW
- Wykonany z mosiądzu
- Wysoka wytrzymałość elementów obrotowych, teflonowe podkładki
- Kąt wypływu strumienia wody: 25° i 30°
- Przeznaczony specjalnie do ochrony przeciwprzymrozkowej, wykonany z materiałów odpornych na działanie niskich temperatur.

### Specyfikacja techniczna:

- Zasięg: 10-15 m
- Wypływ: 900-2920 l/h
- Ciśnienie robocze: 2,5 – 6,5 BAR
- Powierzchnia: pełne koło
- Dysze: jedna lub dwie; jedna dysza główna i druga dysza pomocnicza szczelinowa lub korek, wkręcane na gwint.
- Maksymalna wysokość strumienia: 1,9m
- Czas obrotu: zależny od ciśnienia i rodzaju dysz, obroty będą stałe i ciągłe, optymalny czas obrotu od 40-50 sek.
- Współczynnik równomierności wyższy niż 90% przy powierzchniach 16x16R, 18x18T, 19x17T

### Wymiary:

- Wysokość: 15 cm
- Szerokość: 17 cm
- Waga: 490 g
- Ilość sztuk w opakowaniu: 50

### Opcje:

- Modele z połączeniem GW, GZ.
- Dysze mosiężne lub plastikowe, zależnie od potrzeb klienta.
- Dysze: jedna lub dwie; jedna dysza główna i druga dysza pomocnicza szczelinowa lub korek.

### Zastosowanie:

- Model przeznaczony szczególnie do ochrony przeciwprzymrozkowej.
- Plantacje ogrodnicze, sady, uprawy szkółkarskie, jagodniki.

### Modele:

003301 -  $\frac{3}{4}$ " GZ  
003302 -  $\frac{3}{4}$ "GW

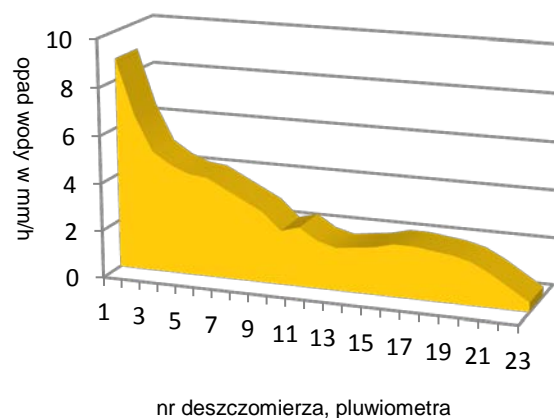
## Części składowe zraszacza



## Rozkład opadu na poszczególnych deszczomierzach

Deszczomierz	opad (mm/h)	odległość od zraszacza
1	8.90	0.62
2	6.60	1.24
3	5.10	1.86
4	4.60	2.48
5	4.30	3.10
6	4.20	3.72
7	3.80	4.34
8	3.40	4.96
9	3.00	5.58
10	2.28	6.20
11	2.50	6.82
12	2.00	7.44
13	1.80	8.06
14	1.90	8.68
15	2.00	9.30
16	2.20	9.92
17	2.20	10.54
18	2.10	11.16
19	2.00	11.78
20	1.80	12.40
21	1.40	13.02
22	0.90	13.64
23	0.40	14.26

## Graficzny rozkład opadu wody ze zraszacza



### Standard - zalecane dysze

Bar	5/32" 4 mm.		11/64" 4.4 mm.		3/16" 4.8 mm.		7/32" 5.5 mm.	
	L/h	Ø m	L/h	Ø m	L/h	Ø m	L/h	Ø m
2.0	900	27.50	28.00	30.00	1,270	30.00	1,630	31.00
2.5	980	28.00	29.00	31.00	1,400	31.00	1,795	32.40
3.0	1,065	29.50	30.00	32.00	1,550	32.00	1,960	33.20
3.5	1,150	30.60	31.20	33.00	1,630	33.00	2,095	34.00
4.0	1,230	31.00	32.30	34.00	1,770	34.00	2,220	35.30
4.5	1,290	31.20	32.50	34.00	1,890	34.00	2,340	36.00
5.0	1,360	31.80	32.50	34.00	1,980	34.00	2,470	36.00



Bar	5/32 x 3/32" 4 x 2.4		11/64 x 3/32" 4.4 x 2.4		3/16 x 3/32" 4.8 x 2.4		7/32 x 3/32" 5.5 x 2.4	
	L/h	Ø m	L/h	Ø m	L/h	Ø m	L/h	Ø m
2.0	1,150	27.50	1,290	28.00	1,560	30.00	1,880	31.00
2.5	1,310	28.00	1,435	29.00	1,750	31.00	2,090	32.40
3.0	1,420	29.50	1,550	30.00	1,920	32.00	2,290	33.20
3.5	1,530	30.60	1,660	31.20	2,050	33.00	2,460	34.00
4.0	1,630	31.00	1,770	32.30	2,180	34.00	2,620	35.30
4.5	1,720	31.20	1,870	32.50	2,300	34.00	2,770	36.00
5.0	1,800	31.80	1,970	32.50	2,430	34.00	2,920	36.00



Dla optymalnego użycia unikać parametrów z zacienionych pól tabeli

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

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