

Разпръсквач импулсен SIME Duplex

Импулсният разпръсквач SIME Duplex е със среден дебит, подходящ за системи със средно високо налягане. Намира приложение за интензивни насаждения, като зеленчуци или декоративна растителност, както и за напояване на спортни обекти - стадиони, игрища, кортове и други подобни. Може да е секторен или напълно кръгов. Разпръсквачът се отличава със своя здрав алуминиев корпус, алуминиево задвижващо рамо и месингов присъединителен елемент 2". Оборудван е с основна, лесно подменяща се дюза с диаметър 14, 16, 18, 20, разположена под ъгъл от 25 градуса спрямо повърхността и вторична, разположена на 180 градуса спрямо основната, с диаметър 8 mm. На месинговия присъединителен елемент има два ограничителни пръстена, посредством които, се определя какъв сектор от кръга да поливате.



Това е много популярен **разпръсквач**, при който задвижващото рамо работи от вторичната дюза, вместо от основната. Уникалният му дизайн позволява на основната дюза да формира струя, достигаща максимално далеч без никакви прекъсвания. При подходящо налягане са постига равномерно разпределение на дъжда по цялата дължина на струята. В зависимост от дюзата се променя дебита и радиуса на разпръскване.

Диаметър на дюзата	P Налягане	G Радиус	Q Дебит	Данни за един разпръсквач		Разположение при квадратна схема			Разположение при триъгълна схема				
				S Покрита площ	I Интензитет на дъжда за час	D1 Разстояние между две разпръсквача, както и между линиите	S Покрита площ	I Интензитет на дъжда за час	D Разстояние между две разпръсквача в една линия	D1 Разстояние между две линии	S Покрита площ	I Интензитет на дъжда за час	
mm	atm	m	l/min	m ²	mm/h	m	m ²	mm/h	m	m	m ²	mm/h	
12	1.5	20	159	9.5	1256	7.5	28	784	9.3	34	30	1020	9.3
	2	23	184	11.0	1662	6.6	32	1024	10.7	40	34	1360	8.0
	3	27	224	13.4	2289	5.8	38	1444	9.3	46	40	1840	7.3
	4	30	259	15.5	2826	5.4	42	1764	8.8	52	45	2340	6.6
14	2	25	230	13.8	1962	7.0	35	1225	11.2	43	37	1591	8.7
	3	29	280	16.8	2640	6.3	41	1681	9.9	50	43	2150	7.8
	4	32	325	19.5	3217	6.0	45	2025	9.6	55	48	2640	7.4
	5	34	364	21.8	3629	6.0	48	2304	9.5	59	51	3009	7.2
16	2	27	262	16.9	2289	7.3	38	1444	11.7	46	40	1840	9.2
	3	31	344	20.6	3017	6.8	43	1849	11.1	53	46	2438	8.4
	4	34	399	23.9	3629	6.5	48	2304	10.4	59	51	3009	7.9
	5	37	446	26.7	4298	6.2	52	2704	9.9	64	55	3520	7.6
18	3	28	343	20.6	2461	8.3	39	1521	13.5	48	42	2016	10.2
	4	33	434	26.0	3419	7.6	46	2166	12.3	57	49	2793	9.3
	5	36	506	30.3	4069	7.4	51	2601	11.6	62	54	3348	9.0
	6	43	561	33.6	5024	6.7	56	3136	10.7	69	60	4140	8.1
20	2	29	411	24.6	2640	9.3	41	1681	14.6	50	43	2150	11.4
	3	34	520	31.2	3629	8.5	48	2304	13.5	59	51	3009	10.3
	4	38	606	36.3	4534	8.0	53	2809	12.9	65	57	3705	9.8
	5	43	657	39.4	5805	6.7	60	3600	10.9	74	64	4736	8.3

Технически характеристики

Тип	секторен
Дебит, m ³ /h	9,5-39,4
Налягане, bar	1,5-6,0
Резба	2" женска
Радиус на разпръскване	20-43 m
Размери Д/Ш/В, cm	57x27x38
Произход	Италия
Тегло, kg	3,3



https://dikarconsult.com/index.php?route=extension/module/pdf&product_id=5840