





# TABELE WYDATKÓW I ZASIĘGÓW DYSZ/ZRASZACZY WYNURZALNYCH dla P~2 bar.

Uwaga: Nie należy łączyć na tej samej linii nawadniającej zraszaczy z pół  żółtych i  niebieskich ze względu na różnicę opadu wody!

 - nie łączyć z innymi zraszaczami (tylko jeden w sekcji)! Oznaczenie F1/2" lub F3/4" wskazuje typy gniazd wejściowych u dołu korpusu zraszacza.

 Parametry dysz statycznych Greenmill Aquasystem® **GB66xxA** (do osadzenia na korpusie F1/2" GB6604). Sektor regulowany 0-360st.


Rodzaj dyszy		GB6608A Trajektoria: 18st		GB6610A Trajektoria: 18st		GB6612A Trajektoria: 18st		GB6615A/GB6604-15A Trajektoria: 26st		GB6617A Trajektoria: 29st	
Sektor [st]	Ciśnienie [bar]	Promień max. [m]	Wydatek [l/h]	Promień max. [m]	Wydatek [l/h]	Promień max. [m]	Wydatek [l/h]	Promień max. [m]	Wydatek [l/h]	Promień max. [m]	Wydatek [l/h]
45	2.0	2.4	71	2.9	88	3.80	91	4.5	94	5.1	122
90	2.0	2.4	157	2.9	195	3.80	202	4.5	209	5.1	244
120	2.0	2.4	200	2.9	249	3.80	257	4.5	267	5.1	311
180	2.0	2.4	285	2.9	355	3.80	366	4.5	380	5.1	443
240	2.0	2.4	361	2.9	449	3.80	463	4.5	481	5.1	561
270	2.0	2.4	385	2.9	479	3.80	494	4.5	513	5.1	598
360	2.0	2.4	412	2.9	543	3.80	622	4.5	646	5.1	678

 Parametry dysz statycznych prostokątnych K-rain® **15E i 15S** (do osadzenia na korpusie F1/2" GB6604)

Dysza	Ciśnienie [bar]	Zasięg max [m]	Wydatek [l/h]
GB6615E (S) końcowa	2.0	1.2 x 4.6	114
GB6615S (S) brzegowa	2.0	1.5 x 9.8	294

 Parametry dysz rotacyjnych **RN-ADJ** K-rain® (osadzonych na korpusie F1/2"). Sektor regulowany 80-360st.

Sektor	Ciśnienie [bar]	Promień [m]	Wydatek [l/h]	Opad trójkąt [mm/h]	Opad kwadrat [mm/h]
<b>RN100-ADJ (GBK100ADJ)</b>					
90	2.07	3.7	40.8	10	9
180	2.07	3.7	79.2	12	10
360	2.07	3.7	156.6	12	10
<b>RN200-ADJ (GBK200ADJ)</b>					
90	2.07	5.2	70.2	10	12
180	2.07	5.2	133.8	10	12
360	2.07	5.2	268.2	10	12
<b>RN300-ADJ (GBK300ADJ)</b>					
90	2.07	8.5	159.0	10	9
180	2.07	8.2	340.8	12	10
360	2.07	7.9	658.8	12	10

 Parametry dysz kolistych MpRotator®: **MP1000, MP2000, MP3000** (osadzonych na korpusie F1/2").

Model		MP 1000 (GBMP1000-xxx)			MP 2000 (GBMP2000-xxx)			MP3000 (GBMP3000-xxx)			
xxx	Sektor [st]	Ciśnienie [bar]	Typ	Promień max [m]	Wydatek l/h	Typ	Promień max [m]	Wydatek l/h	Typ	Promień max [m]	Wydatek l/h
90-210st	90	2.00	1000-090 (kasztanowy)	3.7	36	2000-090 (czarny)	5.5	74	3000-090 (niebieski)	8.2	166
	180	2.00		3.7	72		5.2	141		8.2	353
	210	2.00		3.7	85		5.2	165		8.2	411
210-270st	210	2.00	1000-210 (jasno niebieski)	3.7	85	2000-210 (zielony)	5.2	165	3000-210 (żółty)	8.2	411
	270	2.00		3.7	108		5.2	212		8.2	530
360st	360	2.00	1000-360 (oliwkowy)	3.5	144	2000-360 (czerwony)	5.2	283	3000-360 (szary)	8.2	703

 Parametry dysz MpRotator®: **Corner** (GBMPCORNER) (osadzonych na korpusie F1/2")

<b>MP CORNER – do obszarów narożnych</b>					
Model	Sektor pracy [st]	Ciśnienie [bar]	Typ		Wydatek [l/h]
regulowany kąt pracy 45-105st	45	2.00	GBMPCORNER (turkusowy)	Promień max [m]	36
	90	2.00		3.5	76
	105	2.00		3.5	89

 Parametry dysz K-Rain **RN SIDE STRIP** oraz MpRotator® **Side. Left. Right** (osadzonych na korpusie F1/2")

<b>RN SIDE STRIP (GBKSIDE) oraz MP SIDE (GBMPSIDE) – zraszacze brzegowe do obszarów prostokątnych</b>				
	Ciśnienie [bar]	Wydatek maksymalny [l/h]	Wydatek przy zredukowanym zasięgu [l/h]	Zasięg pracy max
RN SIDE (GBKSIDE)	2.00	108	86	1.2 x 8.8m
MP SIDE GMBPSIDE (brązowy)	2.00	85	60	1.5 x 9.2m
<b>MP LEFT STRIP (GBMPLEFT) / MP RIGHT STRIP (GBMPRIGHT) – zraszacze końcowe: lewy i prawy do obszarów prostokątnych</b>				
GMBPLEFT (brązowy) GMBPRIGHT (miedziany)	2.00	43	30	1.5 x 4.6m

Parametry dysz zraszacza pulsacyjnego Greenmill Aquasystem® **GB6688 (Elgo 2688)** 2x F1/2" 30-360st

Dysza	Ciśnienie [bar]	Promień [m]	Wydatek [l/h]
<b>#2.9</b> Dysza niebieska Dla sektorów: 30-120st	2.0	10.00	678
<b>#3.5</b> Dysza czerwona Dla sektorów: 120-240st	2.0	10.15	819
<b>#4.0</b> Dysza czarna Dla sektorów: 240-360st	2.0	10.50	936

Parametry dysz K-Rain®: **K1** GBK31031 (K-Rain MiniPro oraz Elgo 7420) F1/2" 40-360st

Dysza nr	Ciśnienie [bar]	Promień strumienia max [m]	Wydatek [l/h]
<b>#0.75</b>	2.1	5.1	170
<b>#1.0</b>	2.1	6.0	205
<b>#1.5</b>	2.1	6.9	318
<b>#2.0</b>	2.1	7.5	409
<b>#3.0</b>	2.1	8.4	612

Parametry dysz K-Rain®: **K2** GBK90031 (K-Rain SuperPro oraz Elgo® 7550i) F3/4" 40-360st

Dysza std nr	Ciśnienie [bar]	Promień strumienia max [m]	Wydatek [l/h]	Dysza std nr	Ciśnienie [bar]	Promień strumienia max [m]	Wydatek [l/h]
#0.5 26st	2.1	9.1	102	#6 26st	2.1	14.0	1318
#0.75 26st	2.1	9.8	159	#8 26st	2.1	12.8	1703
#1 26st	2.1	9.1	250	Dysze o niskiej trajektorii (12szt) dla terenów o silnych wiatrach			
#2 26st	2.1	11.6	523	#1 12st	2.1	7.9	295
<b>#2.5 26st</b>	<b>2.1</b>	<b>10.7</b>	<b>568</b>	#3 12st	2.1	8.8	659
#3 26st	2.1	10.7	772	#4 12st	2.1	8.5	908
#4 26st	2.1	12.8	931	#6 12st	2.1	9.1	1363

Parametry dysz K-Rain®: **K5 Select** GBK15203 i **RPS Select** GBK60003 F3/4" (następca Dial-A-Nozzle, zamiennik obudowy Hunter PGP) 40-360

Dysza nr / sektor st	Ciśnienie [bar]	Promień strumienia max [m]		Wydatek [l/h]	
		K5 Select GBK15203	RPS Select GBK60003	K5 Select GBK15203	RPS Select GBK60003
<b>#1.0</b> 40-135	2.1	9.8	10.1	270	290
<b>#2.0</b> 136-225	2.1	10.1	11.3	546	590
<b>#3.0</b> 226-315	2.1	10.4	11.3	840	860
<b>#4.0</b> 316-360	2.1	10.1	11.6	1068	1180

DODATEK: PARAMETRY PORÓWNAWCZE ZRASZACZY **Gardena®**. Podano przybliżone dane dla orientacji.

Zraszacze statyczne

Zraszacz	Ciśnienie [bar]	Zasięg szerokość [m]	Wydatek [l/h]
<b>Statyczny S-CS pasmowy</b> (1552) F1/2" prostokątny	2.0	zasięg 6-12 x 1-2m	500
<b>Statyczny S-ES pasmowo-końcowa</b> (1552) F1/2" prostokątny	2.0	zasięg 3-6 x 1-2m	280

Zraszacz	zasięg (r)	<b>S30</b> (1554) F1/2" 5-360st	<b>S50</b> (1555) F1/2" 5-360st	<b>S80</b> (1569 10cm/1566 30cm) F1/2" 5-360st			
		1.5-3 m		2-4 m			
		2.5-5 m					
Sektor [st]	Ciśnienie [bar]	Promień [m]	Wydatek [l/h]	Promień [m]	Wydatek [l/h]	Promień [m]	Wydatek [l/h]
90	2.0	3	130	4	190	5	240
180	2.0	3	260	4	380	5	480
270	2.0	3	390	4	560	5	720
360	2.0	3	520	4	750	5	960
Zamiennik Greenmill		GB6608A lub GB6610A		GB6612A lub GB6615A		GB6617A	

Zraszacz	zasięg (r)	<b>SD30</b> (8241) F1/2" 5-360st	<b>SD80</b> (8243) F1/2" 5-360st		
		1.5-3 m		3-5 m	
Sektor [st]	Ciśnienie [bar]	Promień [m]	Wydatek [l/h]	Promień [m]	Wydatek [l/h]
90	2.0	3	150	5	252
180	2.0	3	288	5	480
270	2.0	3	108	5	648
360	2.0	3	510	5	810
Zamiennik Greenmill		GB6608A lub GB6610A		GB6615A lub GB6617A	

Zraszacze rotacyjne

Zraszacz	zasięg (r)	<b>MD40</b> (8231) lub <b>MD40/300</b> (8239) F1/2" 80-360st	<b>MD80</b> (8232) F1/2" 80-360st	<b>MD180</b> (8233) F1/2" 80-360st			
		2-3.5 m		3.5-5 m	5.5-7.5 m		
Sektor [st]	Ciśnienie [bar]	Promień [m]	Wydatek [l/h]	Promień [m]	Wydatek [l/h]	Promień [m]	Wydatek [l/h]
90	2.0	3.5	66	5	108	7.5	174
180	2.0	3.5	132	5	180	7.5	348
270	2.0	3.5	189	5	264	7.5	504
360	2.0	3.5	234	5	384	7.5	678
Zamiennik Greenmill		GBK100ADJ		GBK200ADJ		GBK300ADJ	

## Zrasczace rotacyjne i przekładniowe

Zrasczacz		🔥 <b>T100 (8201/8202)</b> F1/2" 40-360st		🔥 <b>T200 (8203/8204)</b> F1/2" 25-360st			🔥 <b>T380 (8205/8206)</b> F3/4"25-360st		
zasięg (r)		4-6 m		5-8 m			6-11 m		
Sektor [st]	Ciśnienie [bar]	Promień [m]	Wydatek [l/h]	dysza	Promień [m]	Wydatek [l/h]	dysza	Promień [m]	Wydatek [l/h]
90	2.0	5.5	150	#1	9	280	#1	11	370
180	2.0	6	300	#2	8	380	#2	11	500
270	2.0	6	450	#3	8	480	#3	11	650
360	2.0	6	610	#4	8	580	#4	11	820
<i>Zamiennik Greenmill</i>		<i>RN100 lub RN200 lub RN300</i>		<i>K1</i>			<i>K2, K5, RPS Select</i>		

Zrasczacz	Ciśnienie [bar]	Zasięg szerokość [m]	Wydatek [l/h]
🔥 <b>Wahadłowy OS140 (8220/8223)</b> F3/4" prostokątny	2.0	zasięg 2-15 x 1-9.5m	560
🔥 <b>Aqua contour automatic (1559)</b> F3/4" 25-360st	2.0	promień 2.5-9m	475

## Wydatki dysz i rur kroplujących Gardena® Microdrip (wymagają instalacji reduktora ciśnienia)

Dysza art.	<b>8311</b>	<b>8310</b>	<b>8343</b>	<b>1343</b>	<b>1340</b>	<b>8344</b>	<b>1344</b>	<b>1341</b>	<b>8312</b>
Wydatek [l/h]	2	2	2	2	2	4	4	4	4

Dysza	<b>8317</b>	<b>8316</b>	<b>1371</b>	<b>8392</b>	<b>1392</b>	<b>1391</b>	<b>1396</b>	<b>8320</b>	<b>8321</b>
Wydatek [l/h]	1-8	1-8	16	0-20	0-20	0-20	12-35	30	30
Średnica [cm]	-	-	-	-	-	-	-	10	10

Dysza art.	<b>8320</b>	<b>8321</b>	<b>8320</b>	<b>8321</b>	<b>8320</b>	<b>8321</b>	<b>1368</b>	<b>1372</b>	<b>1370</b>
Wydatek [l/h]	40	40	40	40	40-50	40-50	50	50	60
Średnica [cm]	20	20	30	30	30-40	30-40	-	-	-

Dysza art.	<b>1369</b>	<b>1367</b>	<b>1365</b>	<b>8360</b>	<b>1361</b>	<b>1362</b>	<b>1389</b>	<b>1395</b>	<b>1385/1386</b>
Wydatek [l/h]	85	100	120	175	75	75	265	265	660

## Parametry reduktorów ciśnienia

art.	<b>1355 ('1000')</b>	<b>1354 ('2000')</b>	<b>8200</b>
Wydatek max [l/h]	1000	2000	4300/h
Ciśnienie wyjściowe [bar]	1.5	1.5	3.1