

- [Home](#)
- ▼ [Firma](#)
 - [Kontakt](#)
 - [O Nas](#)
- ▼ [Katalogi](#)
 - [Katalog fontannowy 2019](#)
 - [Katalog produktów](#)
 - [Katalogi dysz i osprzetu](#)
- ▼ [Fontanny](#)
 - [Fontanny stacjonarne](#)
 - [Fontanny pływające](#)
 - [Fontanny napowietrzające](#)
 - [Zestawy fontannowe](#)
- [Wsparcie](#)

Wpis Parametry techniczne dysz (Artykuł) został zaktualizowany.

Parametry techniczne dysz

Dysze kometowe/ Dysze Kometa

Typ	Zasięg [m]	Zapotrzebowanie wody do [L/min]	Wymagane ciśnienie do [bar]
Komet 3-5 T	0,5-2,0	3,8-9,3	0,07-0,25
Komet 3-6 T	0,5-3,0	4,8-15,6	0,06-0,40
Komet 5-8 T	0,5-4,0	9,5-30,7	0,07-0,54
Komet 5-10 T	0,5-6,0	15,5-60,8	0,08-0,92
Komet 10-12 T	0,5-8,0	21,5-98,2	0,06-1,00
Komet 10-14 T	0,5-10,0	30,1-153,0	0,06-1,28

- daje pojedynczy promień
- przezroczysty, stabilny strumień niezależnie od wiatru
- możliwość regulacji promienia do 12

Dysze wydrążone/hollow jet nozzles

Typ	Zasięg [m]	Zapotrzebowanie wody do [L/min]	Wymagane ciśnienie do [bar]
Hohlstrahldusen HS70/3,5T	5,00-24,00	514-1162	0,6-3,2
Hohlstrahldusen HS100/4,5E	20,00-60,00	1701-3109	2,5-8,5
Hohlstrahldusen HS130/10E	40,00-80,00	6828-10160	5,4-11,9

- precyzyjny pełen promień
- tworzy centralne miejsce fontanny
- łatwe do czyszczenia dysze

Dysze palczaste/Finger jets

Typ	Wydajność	Wysokość paraboli	Szerokość wachlarza	Zasięg max. do [m]
Fingerduse 13 - 4 T	29 - 54 - 79,0	0,12 - 0,49 - 0,85	1,5 - 4,0 - 6,7	1 - 3 - 5
Fingerduse 25 - 4 T	59,8 - 100,0 - 140,5	0,21 - 0,58 - 0,96	2,1 - 4,4 - 6,70	1 - 3 - 5

tworzy wachlarz wodny

kąt nachylenia strugi 60°

atrakcyjny wygląd fontanny jak na rysunku

Dysze pierścieniowe/Fountain rings i podwójne pierścieniowe/Double fountain rings

- Obręcza z dyszami:
 - 1) Bez centralnego podziału
 - 2) Z centralnym podziałem
 - 3) Podwójna obręcz z podwójnym podziałem
- Dysze są przylutowane do obręczy
- Kierują strumień na wewnątrz lub na zewnątrz obręczy

Tabela dla dysz w obręczy z podziałem centralnym

Typ	Ilość dysz	Wydajność [l/min]	Zasięg max. do [m]
Fountainring 500/18/4	18	55,6-146,5	0,75-4,0
Fountainring 750/24/4	24	74,1-195,3	0,75-4,0
Fountainring 1000/36/4	36	112-293,0	0,75-4,0

Fountainring 1500/54/4	54	166,8-440,0	0,75-4,0
Fountainring 2000/72/4	72	222,4-586,0	0,75-4,0

Dysze obrotowe

- 6 krążących strumieni wokół centralnej dyszy
- Trwała konstrukcja

Typ	Wydajność [l/min]	Masa [kg]	Zasięg max. do [m]
M7 - 5T	6,9 - 110,3	0,8	0,25 - 5
M7 - 10T	43,5 - 78,2	2,1	0,75 - 2,5

Dzwony wodne/Lava water

- 6 krążących strumieni wokół centralnej dyszy
- Trwała konstrukcja

Typ	Zasięg [mm]	Zapotrzebowanie wody do [L/min]	Wymagane ciśnienie do [bar]
Lava 25-5T	200-600	17,0-33,0	0,09-0,21
Lava 30-10T	300-700	35,0-67,0	0,11-0,25
Lava 45-10T	400-900	43,0-75,0	0,14-0,32
Lava 60-10T	500-1100	51,0-83,0	0,18-0,40
Lava 100-15T	900-1500	88,0-130,0	0,21-0,28

Dysze efektów pianowych/Foam effect nozzles

Typ	Zasięg [m]	Zapotrzebowanie wody do [L/min]	Wymagane ciśnienie do [bar]
Schaumsprudler 35-10E	0,25-2,50	47,10-123,47	0,10-0,65
Schaumsprudler 55-10E	0,25-3,50	60,14-216,02	0,11-1,27
Schaumsprudler 55-15E	0,50-7,00	125,00-477,53	0,11-1,36
Schaumsprudler 50-10E	0,50-5,00	126,88-329,90	0,23-1,54
Schaumsprudler 75-20E	0,75-10,00	328,79-1039,69	0,20-1,95

Dysze wachlarzowe/Fan jet nozzles

Typ	Zasięg [m]	Zapotrzebowanie wody do [L/min]	Wymagane ciśnienie do [bar]
-----	------------	---------------------------------	-----------------------------

		[L/min]	
Facherduse10-6E	0,25-2,50	0,60-4,80	0,04-0,28
Facherduse15-8E	0,50-2,00	1,40-3,60	0,06-0,22
Facherduse20-6E	0,50-1,75	1,00-3,40	0,06-0,20

Kielich/ Calyx nozzle

Typ	Zasięg [m]	Zapotrzebowanie wody do [L/min]	Wymagane ciśnienie do [bar]
Kelchduse	0,25-1,75	43,00-175,00	0,12-0,40

Dysze wytryskowe/Gushing nozzle

Typ	Zasięg [m]	Zapotrzebowanie wody do [L/min]	Wymagane ciśnienie do [bar]
Schwallduse	0,50-4,50	94,20-392,10	0,04-0,34

Dysze Geiser 20 T do Geiser 100 T

Typ	Zasięg [m]	Zapotrzebowanie wody [L/min]	Wymagane ciśnienie [bar]
Geiser 20 T	0,50-6,00	30,4-77,3	0,20-1,28
Geiser 40 T	0,50-8,00	82,7-198,8	0,27-1,55
Geiser 60 T	0,50-12,00	128,4-407,5	0,24-2,44
Geiser 80 T	1,00-20,00	242,0-828,7	0,37-4,30
Geiser 100 T	2,00-30,00	459,4-1519,1	0,56-6,12

Dysze Cascade 50 T - 130 T

Typ	Zasięg [m]	Zapotrzebowanie wody [L/min]	Wymagane ciśnienie [bar]
Caskade 50 T	0,25-5,00	28,7-88,4	0,18-1,68
Caskade 70 T	0,5-7,00	79,7-215,5	0,27-1,97
Caskade 90 T	0,75-10,00	141,4-441,4	0,29-2,61
Caskade 110 T	1,00-14,00	236,2-806,9	0,36-3,50
Caskade 130 T	1,00-20,00	379,6-1408,9	0,36-4,99

Sferyczne kule wodne / Water spheres

Typ	Średnica [mm]	Zapotrzebowanie wody [L/min]	Wymagane ciśnienie [bar]
Półkula	900-6000	250-3720	0,9-1,50
Kula	900-6000	370-6750	1,0-2,0

Dysze ścienne/ Końcówki studni/ Well outlets

Typ	Zapotrzebowanie wody [L/min]
BRA 10T	32
BRA 10 - 2 T	32
BRA 15 T	60

Dysze Vulkan

Typ	Zasięg max. do [m]	Zapotrzebowanie wody do [L/min]	Wymagane ciśnienie do [bar]
Vulkan 37 - 2,5 K	3,0	67,69	0,35
Vulkan 19 - 3 K	4,0	76,04	0,65
Vulkan 43 - 3 K	4,0	130,48	0,88
Vulkan 200/19 - 6 T	9,0	455,91	1,53
Vulkan 300/19 - 8 T	15,0	775,89	1,96