

Przeznaczenie:

Zraszacz wynurzalny Pop-up PLAYGROUND stosowane są głównie do nawadniania dużych terenów zieleni, gdzie istotny jest estetyczny wygląd, a także brak wystających ponad ziemię elementów w czasie, kiedy system nie pracuje, co pozwala na korzystanie z danego terenu bez zbędnych ograniczeń. Zraszacz takie, ze względu na duży promień zraszania można instalować poza boiskiem piłkarskim gdzie najczęściej jest stosowany. Ponadto można go zastosować w ogrodach, parkach i wielu innych terenach reprezentacyjnych i użytkowych. Zraszacz ten posiada solidną obudowę, co pozwala na instalowanie w miejscach intensywnie użytkowanych bez obaw o uszkodzenia. Dla prawidłowej pracy wymaga zastosowania odpowiednio wysokich ciśnień i wydajności systemu zasilającego.

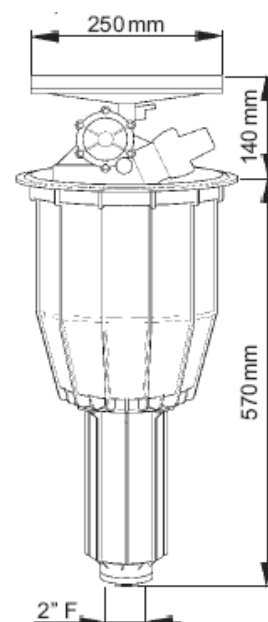
**Budowa i działanie**

System nawadniania ze zraszczami Pop-up PLAUGROUND instaluje się na stałe pod ziemię. Za pomocą ciśnienia wody zraszacz wynurza się z ziemi i zaczyna nawadniać. Po odcięciu dopływu wody zraszacz kończy pracę i automatycznie chowa się pod ziemię. Funkcja podnoszenia i opuszczania zraszacza możliwa jest dzięki tłokowi wysuwanemu teleskopowo, na którym jest obsadzony zraszacz z wewnętrzną turbiną i z krótką rurą strumieniową. Zewnętrzny korpus wykonana jest z wytrzymałego tworzywa sztucznego. Zakres kąta pracy regulowany w zakresie 30°÷360°. Możliwość zastosowania dyszy głównej w zakresie 16 do 24 mm, dla uzyskania odpowiednich parametrów pracy zraszacza przy danym ciśnieniu i przepływie w instalacji. Pokrywa zraszacza wykonana z gumy. Może być gładka lub ze sztuczną trawą (na boiska).

Zasada pracy samego zraszacza w obudowie jest podobna do pracy zraszacza LUXOR, z tą zasadniczą różnicą, że jest on umieszczony w obudowie pozwalającej ich chowanie się pod ziemię po skończonej pracy.

Dane techniczne i parametry pracy:

Srednica dyszy	Ciśnienie	Promień	Wydajność	Pow. nawadniana	Intensywność
mm	atm	m	m ³ /h	M ²	mm/h
16 6	3	29,5	18,8	2732	6,8
	4	32,5	21,8	3316	6,6
	5	35,0	24,3	3846	6,3
	6	37,0	26,7	4298	6,2
18 6	3	31,0	21,0	3017	6,9
	4	34,0	24,3	3629	6,7
	5	37,0	27,1	4298	6,3
	6	39,0	29,7	4775	6,2
20 6	4	35,0	32,7	3846	8,5
	5	37,5	36,5	4415	8,2
	6	40,0	40,0	5024	7,9
	7	42,0	43,2	5538	7,8
22 6	4	36,0	38,9	4069	9,5
	5	39,5	43,5	4899	8,9
	6	42,0	47,7	5538	8,6
	7	44,5	51,5	6217	8,3
24 6	4	37,0	45,9	4298	10,6
	5	40,5	51,3	5150	10,0
	6	43,0	56,2	5805	9,6
	7	46,0	60,7	6644	9,1



Przyłącze: 2" g.w.

Masa: 7,5 kg

Opakowanie: 65 x 35 x 60 cm – 1 szt



Spełniamy wymagania:
ISO 9001: 2009



ŁUKOMET
CAŁOWANIE 91 A
PL 05-480 Karczew

Tel./Fax +48 22 7806355
e-mail: lukomet@lukomet.pl
www.lukomet.pl