



ZRASZACZ WYNURZALNY

DANE TECHNICZNE:

Promień zraszania	34 - 54 m
Wydajność	26 - 69 m ³ /h
Ciśnienie pracy	4,0 - 8,0 bar
Średnica dyszy	16, 20, 24 mm
Czas obrotu 180°:	od min. 50 do max 120 s przy 4-8 bar
Nachylenie strugi	25°
Przyłącze	2" GW

PRZEZNACZENIE:

boiska z trawą syntetyczną, boiska do hokeja, hipodromy

OPIS PRODUKTU:

- Zraszacz z największym promieniem zraszania
- Pełne nawodnienie boiska zraszcaczami umieszczonymi poza powierzchnią gry
- Precyzyjny obrót dzięki jednemu w swoim rodzaju napędowi
- Płynna regulacja prędkości obrotu
- Wbudowany elektrozawór o minimalnej stracie ciśnienia
- Opcja dla zraszacza z elektrozaworem: funkcja „Sector Scout”
- Wszystkie części dostępne od góry bez konieczności demontażu zraszacza i wykonania prac ziemnych
- Nowa konstrukcja dyszy o większym promieniu zraszania przy mniejszym zużyciu wody i bardziej równomiernym opadzie

DOSTĘPNE WERSJE

Zraszacz	Opis	A	B	C	D	E
VP3	Zraszacz sektorowy z 1 dyszą, bez elektrozaworu	253 mm	125 mm	527 mm	2" GW	348 mm
VP3 ATC	Zraszacz sektorowy z 1 dyszą, bez elektrozaworu, to do instalacji w trawie syntetycznej z wypełnieniem	267 mm	125 mm	563 mm	2" GW	371 mm
VP3 VAC	Zraszacz sektorowy z 1 dyszą, elektrozaworem	253 mm	125 mm	686 mm	2" GW	348 mm
VP3 VAC SC	Zraszacz sektorowy z 1 dyszą, z elektrozaworem, z funkcją Sektor Scout	253 mm	125 mm	685 mm	2" GW	348 mm
VP3 VAC ATC	Zraszacz sektorowy z 1 dyszą, to do instalacji w trawie syntetycznej z wypełnieniem, z elektrozaworem	267 mm	125 mm	720 mm	2" GW	371 mm
VP3 VAC SC ATC	Zraszacz sektorowy z 1 dyszą, to do instalacji w trawie syntetycznej z wypełnieniem, z elektrozaworem, z funkcją Sektor Scout	267 mm	125 mm	720 mm	2" GW	371 mm

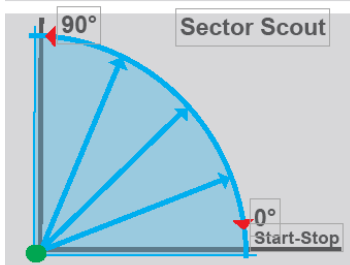


PARAMETRY TECHNICZNE ZRASZACZA

Ciśnienie pracy	Dysza 16 mm		Dysza 20 mm		Dysza 24 mm	
	m³/h	m	m³/h	m	m³/h	m
4,0 bar	25,9	34,0	36,1	40,0	48,7	42,0
5,0 bar	29,0	37,0	40,4	42,0	54,4	44,0
6,0 bar	31,7	40,0	44,3	45,0	59,6	49,0
7,0 bar	34,3	42,0	47,9	48,0	64,4	52,0
8,0 bar	36,7	44,0	51,2	50,0	68,9	54,0

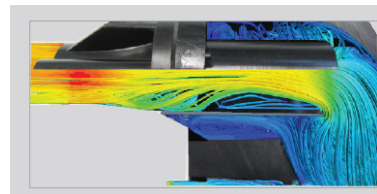
Promień zraszania określony przy minimalnej prędkości obrotu, promień uzyskany z testów w warunkach rzeczywistych w trakcie obrotu zraszacza zainstalowanego na poziomie gruntu...

FUNKCJA SECTOR SCOUT



Każdy zraszacz rozpoczyna i kończy pracę w tym samym punkcie. Programowanie zraszania polega na wpisaniu ilości cykli przejść zraszacza przez sektor.

TECHNOLOGIA WYKONANIA DYSZY



Kształt dyszy został laboratoryjnie zoptymalizowany od wlotu do wylotu. W ten sposób uzyskano większy promień zraszania przy mniejszym zapotrzebowaniu na wodę.