



Zraszacz uniwersalny 89280 FLO

Cena brutto	34,44 zł
Cena netto	28,00 zł
Dostępność	Dostępny u producenta – wysyłka w 3 dni
Czas wysyłki	3 dni
Numer katalogowy	89280
Kod producenta	89280
Kod EAN	5906083892806
Producent	Flo
Materiał	ABS
Jednostka	SZT

Opis produktu

Zraszacz uniwersalny 89280 FLO

Zraszacz wynurzany z regulacją kąta zraszania i zasięgu, przeznaczony do automatycznych systemów nawadniania trawników i ogrodów. Model 89280 zapewnia pokrycie powierzchni od 201 do 380 m² przy przepływie wody od 460 do 1000 l/h.

Zakres pracy 0-360°

Zasięg 8-11 m

Powierzchnia 201-380 m²

Wynurzenie 7 cm

Charakterystyka techniczna

Regulacja kąta zraszania 0-360°

Pełna regulacja sektora podlewania pozwala dostosować strefę nawadniania do kształtu trawnika. Możliwość ustawienia zraszania od wąskiego sektora do pełnego okręgu eliminuje podlewanie chodników, elewacji czy sąsiednich działek.

Zmienny zasięg 8-11 metrów

Regulacja promienia zraszania umożliwi precyzyjne dopasowanie do wymiarów trawnika bez konieczności wymiany dyszy. Zmiana zasięgu następuje poprzez regulację śruby ograniczającej przepływ wody w korpusie zraszacza.

Przepływ wody 460-1000 l/h

Szeroki zakres przepływu pozwala na efektywną pracę przy różnych ciśnieniach w instalacji. Niższe wartości przepływu (460 l/h) odpowiadają mniejszemu zasięgowi, wyższe (1000 l/h) maksymalnemu zasięgowi 11 metrów.

Wynurzenie 7 cm

Wysokość wynurzenia określa, na jaką odległość wysunie się korpus zraszacza ponad poziom gruntu podczas pracy. Parametr ten wpływa na montaż - korpus montażowy należy zainstalować 7 cm poniżej docelowego poziomu trawnika.

Specyfikacja techniczna

Model	89280
Producent	FLO
Zakres pracy (regulacja kąta)	0-360°
Promień zasięgu	8-11 m
Powierzchnia nawadniania	201-380 m ²
Przepływ wody	460-1000 l/h
Wysokość wynurzenia	7 cm

Zastosowanie zraszacza wynurzanego

- Automatyczne nawadnianie trawników przydomowych o powierzchni do 380 m²
- Systemy podlewania ogrodów z regulacją stref nawadniania
- Nawadnianie terenów zieleni o nieregularnych kształtach
- Instalacje wymagające precyzyjnego ograniczenia strefy zraszania
- Podlewanie rabat trawnikowych wzdłuż ciągów komunikacyjnych
- Systemy nawadniania terenów rekreacyjnych i sportowych
- Nawadnianie ogrodów z elementami małej architektury wymagającymi ominięcia

Dobór parametrów pracy

Powierzchnia nawadniania zależy od ustawionego kąta zraszania i zasięgu. Przy pełnym kącie 360° i maksymalnym zasięgu 11 m

zraszacz pokrywa około 380 m². Przy kącie 180° i zasięgu 8 m powierzchnia zmniejsza się do około 201 m². Przepływ wody należy dobrać do dostępnego ciśnienia w instalacji – minimalne ciśnienie robocze to zazwyczaj 1,5-2 bar.

Instalacja i użytkowanie

Zraszacz wymaga montażu w korpusie montażowym zainstalowanym 7 cm poniżej poziomu gruntu. Po podaniu ciśnienia wody korpus zraszacza automatycznie wynurza się na wysokość 7 cm, a po zamknięciu wody chowa się z powrotem na poziom trawnika. Regulacja kąta zraszania odbywa się poprzez ustawienie ograniczników na głowicy obrotowej.

Zaleca się okresowe czyszczenie dyszy i filtra w korpusie zraszacza, szczególnie przy wodzie z dużą zawartością osadów. Przed sezonem zimowym należy usunąć wodę z instalacji lub zastosować sprężone powietrze do przedmuchania systemu.

Kompatybilność z systemami nawadniania

Zraszacz 89280 FLO współpracuje ze standardowymi korpusami montażowymi z gwintem wewnętrznym. Można go podłączyć do instalacji sterowanej elektrozaworami i programatorem nawadniania. Przy projektowaniu systemu należy uwzględnić przepływ 460-1000 l/h na jeden zraszacz i odpowiednio dobrać średnicę przewodów oraz wydajność pompy lub ciśnienie w sieci wodociągowej.