Projektowanie systemów nawadniania

Autor: Banton - 2026/11/12 15:01

Podczas projektowania systemów nawadniania terenów zielonych istotne jest odpowiednie zaplanowanie całej instalacji hydraulicznej. Oprócz rozmieszczenia sekcji zraszających i linii kroplujących należy uwzględnić średnice przewodów, wymagane ciśnienie robocze oraz przepływy w poszczególnych obwodach. W praktyce często wykorzystuje się rury polietylenowe PE, które pozwalają na wykonanie rozbudowanych układów dystrybucji wody. Nie mniej ważny jest dobór kompatybilnych kształtek, trójników, redukcji i złączek, zapewniających szczelność połączeń. Podczas poszukiwania komponentów do takich zastosowań natrafiłem na ofertę MPJ: https://www.mpj.pl/. Warto zwracać uwagę na parametry techniczne produktów i ich zgodność z wymaganiami konkretnego projektu. Mam pytanie do osób zajmujących się irygacją: jakie rozwiązania połączeniowe najlepiej sprawdzają się przy większych instalacjach nawadniających? Czy preferujecie systemy skręcane, czy inne technologie montażu?

==========