

Jak wybrać odpowiedni model?

Dosmatic oferuje całą gamę produktów do każdego zastosowania. Przed zakupem dozownika Dosmatic proszę określić własne potrzeby według poniżej wskazanych kryteriów:

MAKSYMALNY PRZEPŁYW NA MINUTE (L/MIN)

Dosmatic poleca zastosowania dozownika posiadającego 120% spodziewanego maksymalnego przepływu (1.2x L/min). Przykładowo, jeżeli spodziewany maksymalny przepływ to 100 litrów na minutę, wybierając odpowiedni model Dosmatic o przepływie 120L/min lub więcej, zapobiegnie ewentualnej awarii dozownika w przypadku niespodziewanych skoków przepływu. Model o większym maksymalnym przepływie nie będzie musiał pracować przy pełnym obciążeniu, co da wiele lat bez awaryjnej pracy.

MINIMALNE oraz MAKSYMALNE CIŚNIENIE (BAR)

Polecamy zakup dozownika Dosmatic posiadającego 120% parametrów maksymalnego ciśnienia spodziewanego w obiegu wodu. Zachowując odpowiedni margines bezpieczeństwa zapobiegniemy niepożądanym uszkodzeniom. W przypadku spodziewanego ciśnienia sięgającego 9bar, zalecamy zakup modelu o maksymalnym ciśnieniu zbliżonym do 10barów.

ZAKRES PROPORCJONOWANIA

Do optymalnego dozowania, proszę wybrać Dosmatic w którym zakres docelowego proporcjonowania będzie się mieścić w górnych 75% zakresu możliwej regulacji. Jeżeli model Dosmatica ma zakres od minimalnie 1:100 do maksymalnie 1:20 (1% do 5%) to górne 75% zakresu regulacji znajduje pomiędzy 1:80 a 1:20.