

Vzorec pro výpočet množství srážkových vod odváděných do kanalizace

Druh plochy	plocha v m ²	odtokový součinitel	redukováná plocha v m ² (plocha x odtokový součinitel)
A			
B			
C			
Součet redukovaných ploch:			
Dlouhodobý srážkový úhrn		mm/rok tj.	m/rok
Roční množství odváděných srážkových vod Q v m³ = součet redukovaných ploch v m² krát dlouhodobý srážkový úhrn v m/rok.			

Odtokové součinitele podle druhu plochy:

- a) zastavěné plochy a těžce propustné zpevněné plochy (plocha A):
v případě možnosti odtoku do kanalizace odtokový součinitel: 0,9
- b) lehce propustné zpevněné plochy (plocha B):
v případě možnosti odtoku do kanalizace odtokový součinitel: 0,4
- c) plochy kryté vegetací (plocha C):
v případě možnosti odtoku do kanalizace odtokový součinitel: 0,05

