



NW 250 bei 1.85% = $Q=30.8 \text{ ltr/s}$ | t. Tabelle 2a Prandtl - Colebrook

Der Niederschlag von den ableitungspflichtigen Dachflächen des FRM II wird in den Kontrollschacht S110 geleitet. Im unteren Bereich des Schachtes S110 befindet sich der Ablauf zum Kontrollschacht S14, der wiederum die Übergabestelle an den Abwasserkanal zur Isar darstellt. Wenn bei extremen Niederschlägen der untere Ablauf von S110 das Wasser nicht mehr bewältigt, steigt der Wasserspiegel im Kontrollschacht an, bis der weiter oben angeordnete Überlauf erreicht wird und das überschüssige Niederschlagswasser von dort in das danebenliegende Regenwasserrückhaltebecken fließt.

Anlage
Überlauf in das Regenwasserrückhaltebecken
aus Kontrollschacht S110 bei Starkregen