

## WAREG FÖRHINDRAR ÖVERSVÄMNING AV DAGVATTEN I INDUSTRIOMRÅDE I ÅKERSBERGA

Plats: Åkersberga  
Kund: Åkersberga kommun VA-avdelning

### PROBLEM:

Översvämningsrisk av dagvatten vid industriområde  
I Åkersberga ville kommunens VA-avdelning förhindra översvämning av dagvatten i ett industriområde. Dagvattnet samlades därför i en dämpningsdamm och omdirigerades därefter till ett dike med en maximal flödes hastighet på 50 l/s



WaReg 3.0 Åkersberga



WaReg 3.0 Åkersberga

### LÖSNING:

För att reglera avloppsvattnet från dammen installerades två parallellt anslutna WaReg 3.0 flödesregulatorer via en distributionsbrunn.

WaReg 3.0 Flow Regulator reglerar flödet genom öppna vattendrag, oberoende av vattennivån uppströms. WaReg 3.0 är utformad för att passa de flesta applikationer och är tillgänglig från DN75 - DN400 för flöde från 1 l/s till 250 l/s.

Våra ingenjörer har arbetat hårt för att designa en flödesregulator som är effektivare än den vanliga virvelkammaren. Med WaReg® går flödes hastigheten att anpassa efter installationen, detta med ambitionen att kunna erbjuda den bästa lösningen för att hålla både människor och egendom säkra