

## DEBIETBEGRENZER ALPHEUS type AT

### PRODUCT OMSCHRIJVING

**ESEP** debietbegrenzer "ALPHEUS", type AT, voor het begrenzen van de waterdoorvoer. De debietbegrenzer zorgt voor een nauwkeurig debiet, onafhankelijk van de opvoerhoogte. Tijdens zware regenval zorgen de vlottergestuurde kleppen op de in- en uitlaat voor een constante opvoerhoogte, waardoor een constant debiet tot stand komt. Tijdens normaal weer zijn de in- en uitlaat compleet open en kan water ongehinderd stromen. Het systeem zorgt er automatisch voor dat verstoppingen weggespoeld worden. Standaard verkrijgbaar in afmetingen DN100 tot en met DN 500.

### TOEPASSING

De debietbegrenzer zorgt tijdens zware regenval voor het behoud van een constant, vooraf ingesteld debiet, onafhankelijk van de opvoerhoogte. Tijdens gewone regenval kan het water ongehinderd door het systeem stromen.

### TEKENING



### KWALITEIT

- Verbruikt geen energie
- Geschikt voor droge en semi-droge opstelling
- Lost automatisch verstoppingen op
- Constant debiet, onafhankelijk van opvoerhoogte
- Onderhoud is minimaal
- Hoge kwaliteit robuuste constructie in RVS AISI 304 of 316TI

### SPECIFICATIES

Specificaties afhankelijk van type. Standaard verkrijgbaar in afmetingen DN100 tot en met DN 500.