

# DEBIETBEGRENZER serie SWDS 100-500

Vlottergestuurde debietbegrenzer

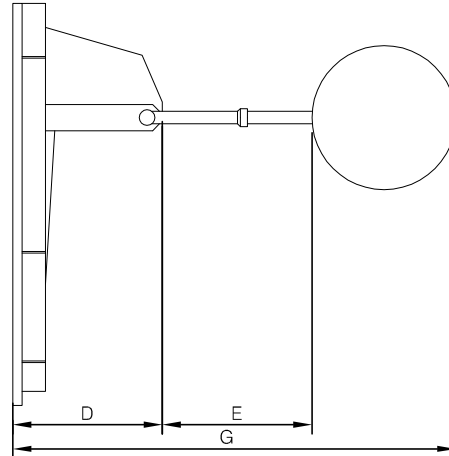
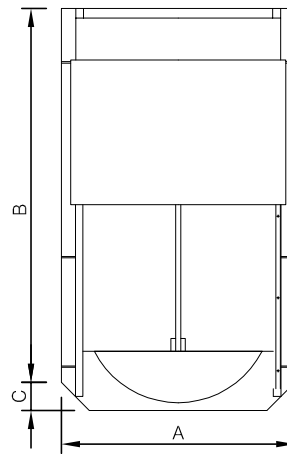
## PRODUCT OMSCHRIJVING

**ESEP** RVS 304 vlottergestuurde debietbegrenzer, **serie SWDS**, is ontwikkeld om het debiet in overstortbekkens, bufferbekkens, vuilwater en regenwater rioolstelsels te begrenzen tot een vooraf berekende en vastgestelde maximale afvoercapaciteit. Verkrijgbaar in diverse uitvoeringen afhankelijk van de situatie.

## TOEPASSING

De debietbegrenzer type SWDS is uiterst geschikt als debietbegrenzer voor bufferbekkens, overstortbekkens, gecombineerde en regenwater rioolstelsels, industriële lozing, open watergangen. Tevens dient het als een goede begrenzer voor afscheiders en industriële waterzuiveringen.

## TEKENING



## KWALITEIT

- Geen energieverbruik
- Corrosie vrije constructie
- 100% accurate debietbepaling
- Gemakkelijk en snel te installeren
- Minimaal onderhoud
- Materiaal RVS AISI 304

## SPECIFICATIES

Unit DN	A	B	C	D	E min	E max	F	G min	G max	KG	Uitlaat stroom l/s
100	250	400	30	160	200	280	150	560	640	18	5-11
150	300	500	30	190	250	380	150	640	770	23	12-26
200	350	600	30	220	300	480	200	770	950	34	20-48
250	400	700	30	250	350	580	250	900	1130	42	42-82
300	450	800	30	270	400	680	300	1020	1300	54	70-128
350	550	900	30	310	450	780	350	1160	1490	73	90-185
400	600	1000	30	340	510	880	400	1300	1670	86	150-256
450	650	1100	30	370	560	980	450	1430	1850	95	180-340
500	700	1200	30	390	610	1080	500	1550	2020	112	240-438