



## HydroFlap Kontraklapper

Opstuvnings-sikring i kloaker,  
bassiner med mere.

## HydroFlap Kontraklapper

Opstuvnings-sikring i kloaker, bassiner med mere.

### Funktion

Steinhardt **HydroFlap Kontraklapper** tillader kun, at vandet løber i én retning. De åbner nemt og og desuden lukker de tæt på grund af de fleksible lejer. De kan monteres med vægflange eller DIN flange, alt efter behov. Materiale: rustfrit stål, lejer i messing/zink legering, fleksibel tætning.

### God til opstuvnings-sikring

Steinhardts **HydroFlap Kontraklapper** beskytter mod tilbagestuvning fra åer og hav. Uønsket oversvømmelse af kloaksystemet kommer til at høre fortiden til.

**HydroFlap Kontraklapper** produceres i rustfrit stål og er pålidelige, selv efter lange perioder med stilstand. De består af en ramme, monteret på en betongvæg, holdbare lejer og en robust klap.

### HydroFlap Kontraklapper DN 200 og op til DN 1200 mm

- Rustfri stålkonstruktion,
- Materiale 1.4301 (V2A),
- Materiale option: 1.4571 (V4A),
- Flange dimensioner efter DIN 2501,
- Fleksible lejer sikrer let åbning og tæt lukning,
- Robust konstruktion,
- Let montage,
- Komplet med tætning og fastgørelse med rustfrit stål komponenter.



### HydroFlap Kontraklappe-dimensioner

Kontra-klapper	DF [cm]	T1 [cm]	T <sub>total</sub> [cm]	H <sub>min</sub> 1/2-shell	H <sub>min</sub> 1/3-shell	Q Δh = 1 DN	Q Δh = 2 DN
				[cm]	[cm]	[l/s]	[l/s]
DN 100	24	11	20	13	10	5	10
DN 150	31	12	24	14	10	15	25
DN 200	36	14	30	15	10	35	50
DN 250	41	14	35	16	11	60	85
DN 300	46	16	40	17	11	100	140
DN 400	56	18	50	19	12	200	290
DN 500	66	21	60	21	12	360	520
DN 600	76	23	70	23	12	580	820
DN 800	100	33	93	26	13	1200	1700
DN 1000	116	40	120	30	13	2100	3000
DN 1200	140	48	140	36	17	3350	4700

Andre dimensioner er tilgængelige ved forespørgsel. Alle værdier er vejledende.

### Anvendelsesområder

- Kloaksystemer,
- Tanke og regnvandsoverløb,
- Kloakoverløb,
- Modtagende vandløb,
- Pumpestationer,
- Skyllesumpe,
- Bassiner.

