

# ACO Stormsed G-H

## ACO Produktvorteile

- Besondere Innenkonstruktion zur optimierten Sedimentation
- Hohe Festigkeit bei geringem Gewicht
- Optimale Zugänglichkeit für Wartung, Reinigung und Entsorgung
- Einfacher Einbau und geringer Platzbedarf

- Behälter aus glasfaserverstärktem Kunststoff
- Einteilige Behälterkonstruktion
- Einsatzzwecke:
  - Schutz vor Versandung von Versickerungsanlagen
  - Verbesserte Sedimentation von Schlamm vor Technischen Filtern und Abscheideranlagen

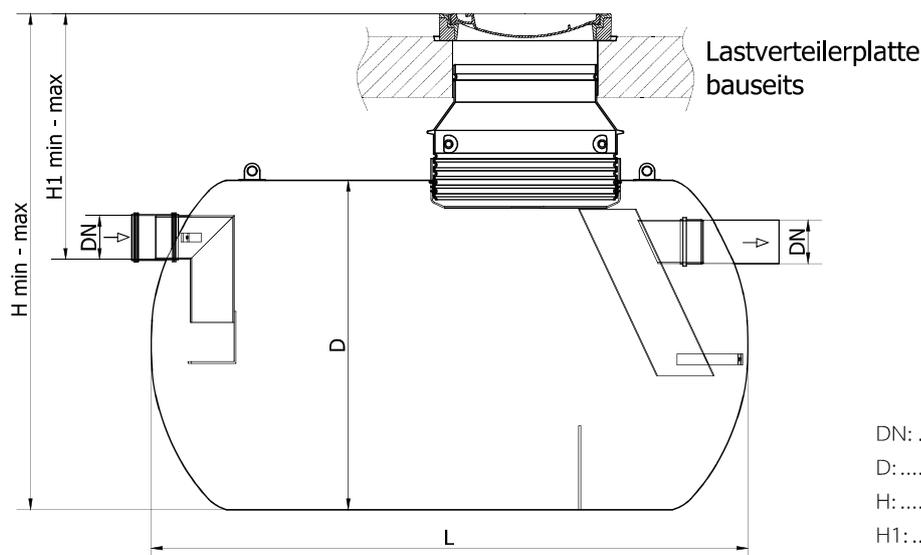


## ACO Stormsed G-H

maximale Zulaufleistung <sup>1)</sup>	DN/OD Zu- und Ablauf	maximal anschließbare Fläche <sup>1)</sup>	wirksame Wasseroberfläche	Schlammfang Volumen	Einstieg Durchmesser
[l/s]	[mm]	[m <sup>2</sup> ]	[m <sup>2</sup> ]	[l]	[mm]
19	200	1260	3,8	600	600
26	200	1730	5,2	940	600
40	250	2700	8,1	1720	600
52	250	3430	10,3	2840	600
71	315	4700	14,1	3950	600
90	315	5950	17,9	5580	600
124	400	8250	24,9	7890	600
159	400	10550	31,7	10250	600

<sup>1)</sup> Die bemessene Sedimentation entspricht nach Merkblatt DWA-M 153, Handlungsempfehlungen zum Umgang mit

Regenwasser, bei einer Oberflächenbeschickung von 18 m<sup>3</sup>/m<sup>2</sup>·h. Angenommene Regenspende 150 l/(s\*ha)



DN: ..... Zu- und Ablaufnenweite  
D: ..... Behälterdurchmesser in mm  
H: ..... Einbautiefe in mm  
H1: ..... Zulauftiefe in mm  
Auslauftiefe = Zulauftiefe + 20 mm

### ACO Stormsed G-H

NG	Abmessungen				Gewicht			Artikel-Nr.	
	D	L	H min - max	H1 min - max	Behälter [kg]	Aufsatz- stück [kg]	Lastver- teilerplatte [kg]	Behälter	Aufsatzstück

#### Belastungsklasse B 125

19	1520	2720	2162-3332	1012-2182	270	134	-	12835.01	3301.35.13
26	1520	3650	2162-3332	1012-2182	310	134	-	12836.01	3301.35.13
40	1820	4610	2464-3634	1064-2234	465	134	-	12837.01	3301.35.13
52	2200	4890	2872-4042	1092-2262	920	134	-	12838.01	3301.35.13
71	2200	6630	2872-4042	1157-2327	1100	134	-	12839.01	3301.35.13
90	2402	7680	3052-4222	1132-2302	1350	134	-	12840.01	3301.35.13
124	2402	10570	3052-4222	1217-2387	1800	134	-	12841.01	3301.35.13
159	2570	12800	3242-4412	1242-2412	2450	134	-	12842.01	3301.35.13

#### Belastungsklasse D 400

19	1520	2720	2162-3342	1012-2192	270	134	bauseits	12835.01	3301.37.10
26	1520	3650	2162-3342	1012-2192	310	134	bauseits	12836.01	3301.37.10
40	1820	4610	2464-4052	1064-2244	465	134	bauseits	12837.01	3301.37.10
52	2200	4890	2872-4052	1092-2272	920	134	bauseits	12838.01	3301.37.10
71	2200	6630	2872-4052	1157-2337	1100	134	bauseits	12839.01	3301.37.10
90	2402	7680	3052-4232	1132-2312	1350	134	bauseits	12840.01	3301.37.10
124	2402	10570	3052-4232	1217-2397	1800	134	bauseits	12841.01	3301.37.10
159	2570	12800	3242-4422	1242-2422	2450	134	bauseits	12842.01	3301.37.10