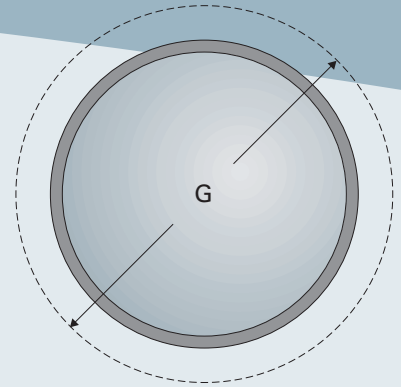
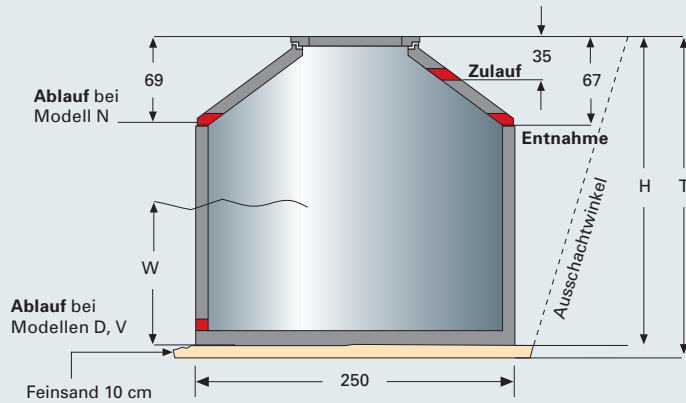




Alles was Sie wissen müssen:

Behälterdaten

Baureihe: Hydrophant, Modelle N, V, D



Betonbehälter sollten möglichst nahe am Gebäude (kurze Leitungen) eingebaut werden. Wenn Sie neu bauen, kann die Behältergrube zusammen mit der

Baugrube ausgehoben und später gemeinsam kostensparend verfüllt werden. Der Ausschachtwinkel richtet sich nach der örtlichen Bodenbeschaffenheit.

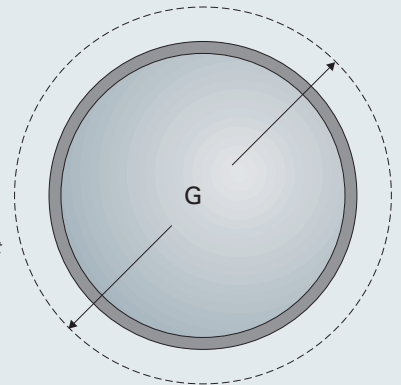
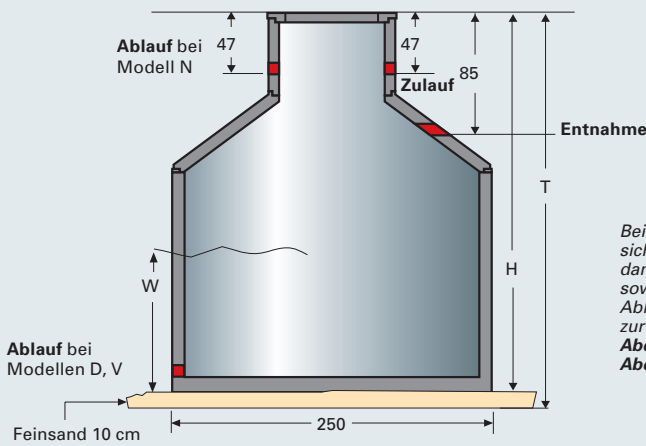
Auf den tragfähigen Untergrund bringen Sie 10 cm Feinsand auf.

Bei Hydrophant verändert sich die Behälterhöhe (H) und damit die Ausschachtmaße sowie die

Höhen für Einlauf, Ablauf, und Versorgungsrohr zur Pumpe bei

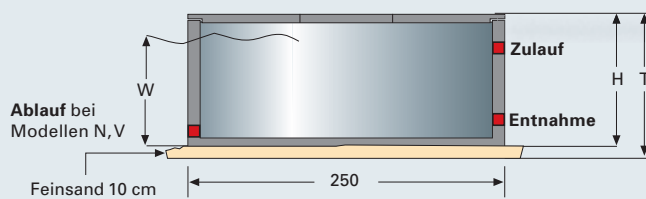
Abdeckung 5,0t um 8 cm
Abdeckung 12,5t um 13 cm
Abdeckung 40,0t um 18 cm

Baureihe: Hydro-Cave Plus, Modelle N, V, D

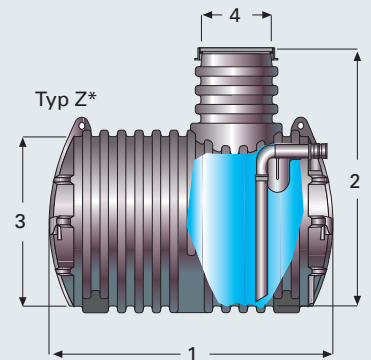


Bei Hydro-Cave Plus verändert sich die Behälterhöhe (H) und damit die Ausschachtmaße sowie die Höhen für Einlauf, Ablauf, und Versorgungsrohr zur Pumpe bei
Abdeckung 5,0 t um 8 cm
Abdeckung 12,5 t um 13 cm

Baureihe: Laguna, Modell N, V



Baureihe: Mobilo PE, Modell N



Hinweis: Bei allen Wasserbehältern Hydrophant, Hydro-Cave Plus, Atlantik und Mobilo PE sind Maßtoleranzen bis 3% möglich.

■ Fest eingebauter, flexibler Anschluß für PVC-Rohr DN 100 oder Bohrschlußdichtung

Hydrophant Modelle N/V/D	Typ	Nenninhalt (l)	Behälterhöhe H	Gewicht (t)	Aufschwimm-sicherheit W	Ausschachtmaße			
						T	G	SB	SL
Einzelbehälter	MWK 1	2.900	151	4,5	135	161	300		
	MWM 1	3.530	166	5,0	144	176	300		
	MWG 1	4.360	186	5,5	153	196	300		
	JWS 1	5.600	217	6,0	162	227	300		
	KWS 1	6.850	245	6,5	172	255	300		
	SWS 1	8.000	274	7,0	181	284	300		
	GWS 1	9.200	304	7,5	191	314	300		
Zwei- und Mehrbehälter	JWS 2	11.200	217	12,0	162	227		300	640
	KWS 2	13.700	245	13,0	172	255		300	640
	SWS 2	16.000	274	14,0	181	284		300	640
	GWS 2	18.400	304	15,0	191	314		300	640
	KWS 3	20.550	245	19,5	172	255		300	980
	SWS 3	24.000	274	21,0	181	284		300	980
	GWS 3	27.600	304	22,5	191	314		300	980
	SWS 4	32.000	274	28,0	181	284		300	1.320
	GWS 4	36.800	304	30,0	191	314		300	1.320
	GWS 5	46.000	304	37,5	191	314		300	1.660

SB = Breite der Grube
SL = Länge der Grube

Ablauftiefe (AT) in Abhängigkeit zum Volumen (RV) für die dezentrale Rückhaltung Hydrophant D, begehbar

RV	830	1245	1660	2075	2490	2905	3320	3735	4150	4565	4980	5395	5810	6225	6640	7055	7470	7885	8300	8715	9130	9545
AT	86	96	106	116	126	136	146	156	166	176	186	196	206	216	226	236	246	256	266	276	286	296

Hydro-Cave Plus Modelle N/V/D	Typ	Nenninhalt (l)	Behälterhöhe H	Gesamtgewicht (t)	Schwerstes Einzelteil (t)	Aufschwimm-sicherheit W	Ausschachtmaße	
							T	G
	CMB	3.390	186	3,9	2,2	178	196	300
	CMK	4.300	201	4,8	3,1	193	211	300
	CMM	4.930	216	5,3	3,6	207	226	300
	CMG	5.760	236	5,8	4,1	218	246	300
	C J	7.040	267	6,3	4,6	225	277	300
	C K	8.250	295	6,8	5,1	235	305	300
	C S	9.400	324	7,3	5,6	244	334	300
	C G	10.600	354	7,8	6,1	253	364	300
	C H	13.070	414	8,7	6,1	272	424	300

Ablauftiefe (AT) in Abhängigkeit zum Volumen (RV) für die dezentrale Rückhaltung Hydro-Cave D, begehbar

RV	490	865	1395	1810	2225	2640	3055	3470	3885	4300	4715	5130	5545	5960	6375	6790	7205	7620	8035	8450	8865	9280	9695	10110	10525	10940	11355	11770	12185	12600	13015
AT	89	104	119	130	140	150	160	170	180	190	200	210	220	230	240	250	260	270	280	290	300	310	320	330	340	350	360	370	380	390	400

Laguna Modelle N/V	Typ	Nenninhalt (l)	Behälterhöhe H	Gesamtgewicht (t)	Schwerstes Einzelteil (t)	Aufschwimm-sicherheit W	Ausschachtmaße	
							T	G
Einzelbehälter	MWK	2.900	94	4,5	3,1	83	104	300
	MWM	3.530	109	5,0	3,6	92	119	300
	MWG	4.360	129	5,5	4,1	101	139	300
	JWS	5.600	160	6,0	4,6	111	170	300
	KWS	6.850	188	6,5	5,1	120	198	300
	SWS	8.000	217	7,0	5,6	130	227	300
	GWS	9.200	247	7,5	6,1	139	257	300

Baureihe Mobilo PE Typen S / Z*	Nenninhalt (l)	1) Länge	2) Höhe inkl. Gußdeckel	3) Durchmesser	Höhe Zulauf	Höhe Überlauf	Höhe Leerrohr	4) Einstiegsöffnung Ø	Gesamtgewicht (kg)
S 18/S 18 Z	1.800	222	148	110	32	39	32	65	70
S 33/S 33 Z	3.300	245	197	140	80	88	80	65	140
S 50/S 50 Z	5.000	246	242	171	92	101	92	65	190

* beruhigter Zulauf und Überlaufsiphon mit Kleintierschutz bereits eingebaut.

Aufschwimm-sicherheit gilt nur im fertig eingebauten (verfüllten) Zustand der Anlage

Alle Maße in cm

