

## VEILEDENDE VOLUMER I STORMTECH740 OVERVANNSKAMMER

Tabellen beskriver veiledende volumer for StormTech740 kammer avhenging av vannivå. Porevolum er satt til 40% og fundamenttykkelsen satt til 152 mm.

DYBDE VANN I FORDRØYNINGSBASSENG (MM)	KAMMER VOLUM (M <sup>3</sup> )	TOTALT VANNVOLUM (M <sup>3</sup> )
1067	1.300	2.121
1041	1.300	2.089
1016	1.300	2.057
991	1.300	2.025
965	1.300	1.993
948	1.300	1.961
914	1.300	1.929
889	1.298	1.897
864	1.294	1.862
838	1.286	1.825
813	1.269	1.783
787	1.246	1.737
762	1.219	1.689
737	1.189	1.639
711	1.155	1.587
686	1.120	1.534
660	1.081	1.479
635	1.040	1.422
610	0.977	1.365
584	0.953	1.306
559	0.906	1.246
533	0.858	1.185
508	0.808	1.123
483	0.757	1.061
457	0.705	0.997
432	0.651	0.939
406	0.596	0.869
381	0.541	0.803
356	0.484	0.737
330	0.462	0.670
305	0.367	0.608
279	0.309	0.535
254	0.247	0.468
229	0.186	0.399
203	0.125	0.330
178	0.063	0.264
152	0	0.191
127	0	0.160
102	0	0.125
76	0	0.095
51	0	0.064
25	0	0.032

## DIMENSJONERENDE LASTER

Tabellen beskriver maksimale tillatte aksellaster i forhold til total overdekning over StormTech740 kammer.

FYLLING OVER KAMMER (MM)	MAKSIMUM AKSELLAST (KG)
150	3.629
300	7.257
460 (med asfalt)	14.515
610 (uten asfalt)	14.515

## MINIMUM TYKKELSE PÅ FUNDAMENT

Tabellen beskriver minimum tykkelse på fundament under StormTech740 kammer avhengig av bærende kapasitet på stedlige/underliggende masser.

OPPTREDENDE KAPASITET PÅ UNDERLIGGENDE MASSER (KG PR M <sup>2</sup> )	MINIMUM TYKKELSE PÅ FUNDAMENT (MM)
$q > 24.412$	150
$14.647 < q < 24.412$	300
$9.765 < q < 14.647$	450
$q < 9.765$	Krever geotekniske tiltak