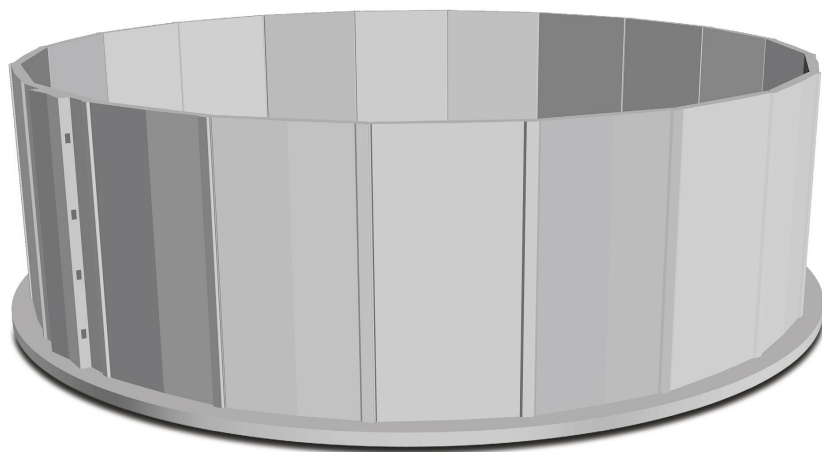
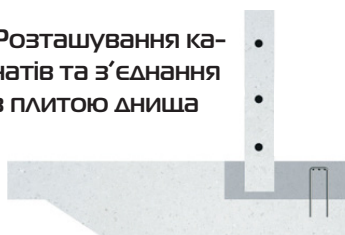


Резервуар AbTank C8

ВИСОТА 4-8 М, ОБ'ЄМ 190-9110 М³



Розташування канатів та з'єднання з плитою днища



Канати для з'єднання плит між собою



Конфігурація з'єднання



Опис продукту

Концепція АБЕТОН полягає у виробництві та зведенні збірного залізобетонного резервуару AbTank C8 **діаметром від 8 до 30 м та об'ємом від 190 до 9110 м³**, що складається із стінових панелей **висотою від 4 до 8 метрів та товщиною стінки 185 мм**. Панелі виготовляються на заводі, а днище, заливається по місцю. Міцність конструкції, високу тріщиностійкість та герметичність забезпечують металеві канати, якими стягується резервуар.

Резервуар може бути повністю надземним, частково або повністю підземним. Завдяки застосуванню збірних елементів значно скорочується обсяг робіт на будівельному майданчику та забезпечується швидше зведення конструкції. Технічні характеристики споруди в порівнянні з монолітною значно вищі.

Панелі можуть містити отвори та замоноличені елементи. За потреби резервуари комплектуються покрівлею, та футеруються зсередини поліетиленом.

Переваги резервуарів AbTank C8 над монолітними

- Вища герметичність та тріщиностійкість
- Стисліші терміни будівництва
- Гарантований результат
- Європейська технологія перевірена часом

Область застосування

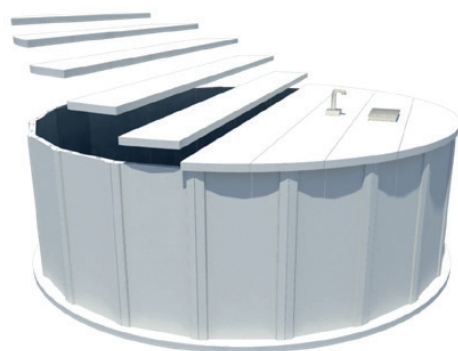
Циліндричні залізобетонні резервуари AbTank-C призначені для зберігання та технологічної обробки рідин у системах водопостачання, водовідведення, промисловості та сільського господарства.

Резервуари для зберігання:

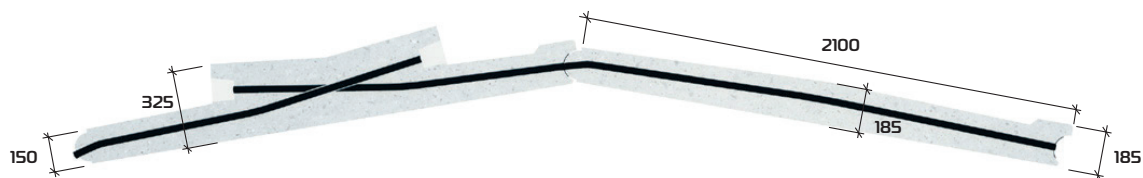
- питної води;
- протипожежного запасу води;
- виробничих і технологічних рідин;
- осаду;
- води для зрошення;
- сировини та компонентів для біогазових установок.

Резервуари для технологічних процесів:

- аерації;
- вирівнювання потоків;
- біологічного очищення та переробки;
- виробництва біогазу;
- очищення стічних вод;
- відстоювання та фільтрації.



Резервуар AbTank C8



Об'єм (м³) резервуару при різних висотах (м)			Кількість панелей, шт	Товщина панелей, мм	Внутрішній діаметр, м
4,0	6,0	8,0			
191	286	382	12	185	7,98
225	338	451	13	185	8,64
263	394	526	14	185	9,30
303	454	606	15	185	9,97
346	519	692	16	185	10,63
392	587	783	17	185	11,29
440	660	880	18	185	11,96
492	737	983	19	185	12,62
546	819	1092	20	185	13,29
603	904	1206	21	185	13,96
663	994	1325	22	185	14,62
725	1088	1451	23	185	15,29
791	1186	1582	24	185	15,96
859	1289	1718	25	185	16,62
930	1395	1860	26	185	17,29
1004	1506	2008	27	185	17,96
1081	1621	2161	28	185	18,62
1160	1740		29	185	19,29
1242	1864		30	185	19,96
1328	1991		31	185	20,63
1416	2123		32	185	21,30
1506			33	185	21,96
1600			34	185	22,63
1696			35	185	23,30
1795			36	185	23,97
1897			37	185	24,63
2002			38	185	25,30
2110			39	185	25,97
2220			40	185	26,64
2333			41	185	27,31
2449			42	185	27,94
2568			43	185	28,64
2690			44	185	29,31
2814			45	185	29,98