

## Lépés 1 - Ásatási munkák, tartály alap

Az ásatásokat a táblázatban szereplő adatok felhasználásával lehet elvégezni. Ezután min. 150mm vastag tömörített alapot készítünk 4/8- as kavicsból. A kavicsos alap min. 300 mm –rel haladja meg a tartály kerületét. A munkagödör falaira geotextíliát erősítünk, amely egyfajta védőréteget alkot ami meggátolja a föld és a kavics keveredését.

PNV tartály [Típus]	Tartály méretek						Ásatás méretek		Alap	Borítás
	Térfogat [m <sup>3</sup> ]	Átmérő [mm]	Magasság [mm]	Súly [kg]	Hp* [mm]	Ho* [mm]	Dv* [mm]	Hv* [mm]	Anyag [≥150 mm]	Anyag
PNV 3	3,0	1690	2000	108	510	530	2300	2100	4/8 kavics	20/40 kavics
PNV 5	5,0	2150	2000	169	510	530	2750	2100	4/8 kavics	20/40 kavics
PNV 6	6,0	2450	2000	200	510	530	3050	2100	4/8 kavics	20/40 kavics
PNV 7	7,0	2450	2100	208	510	530	3050	2200	4/8 kavics	20/40 kavics
PNV 8	8,0	2450	2350	235	510	530	3050	2450	4/8 kavics	20/40 kavics
PNV 10	10,0	2450	2700	276	510	530	3050	2800	4/8 kavics	20/40 kavics

\* Hp – befolyó cső mélység, Ho – elfolyó cső mélység, Dv – ásatás átmérő, Hv – ásatás mélység

## Lépés 2 – Tartály elhelyezése

Miután a tartályt stabilan elhelyeztük az elkészített munka gödörben, elkezdhetjük a szükséges csővezetékek csatlakozását.

## Lépés 3 – A tartály visszatemetése

A munka gödör feltöltéséhez 20/40-es kavics használatát javasoljuk, melyet a tartály belsejében is el kell helyezni 500 mm - 600 mm - es magasságig. A külső feltöltést 300 mm-es egyenes rétegben kell elvégezni a tartály körül , minden réteget tömöríteni kell. A feltöltést a csatlakoztatott csövek alatti 100 mm-es magasságig végezzük. A tömörítés után a kavics felső rétegét geotextíliával kell lefedni. A felső rétegre éles tárgyaktól mentes föld használható.

