

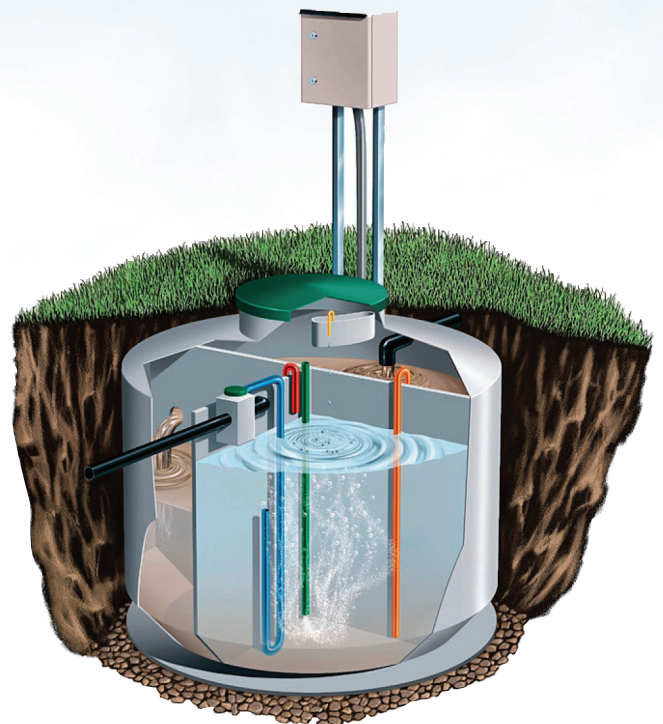
■ **Vad är ett Biovac® minireningsverk?**

Ett Biovac minireningsverk är ett miljövänligt alternativ för rening av avloppsvatten från hus och stugor. Teknologin som används är baserad på en naturlig och biologisk reningsprocess.

■ **Processen i Biovac minireningsverk** sker efter "aktiv slam"-metoden. I avloppsvattnet finns naturliga bakterier och mikroorganismer som används i reningsprocessen. Vid rätt tillförsel av syre uppnår man en naturlig biologisk process som efterlämnar avloppsvattnet färdigrenat. I reningsprocessen tillsätts en liten mängd kemikalier för att avlägsna fosfor innan det re-nade avloppsvattnet släpps ut.

■ **Biovac minireningsverk har stor flexibilitet** vad gäller placering och klarar därmed alla markförhållanden och tomtlägen. Anläggningarna kan antingen grävas ned eller placeras i ett frostfritt utrymme ovan jord.

■ **Anläggningarna** som placeras ovan jord levereras dessutom med slamtorkar, något som är en stor fördel till exempel för fritidshus i fjällen eller vid sjöar och för område med dålig tillgänglighet för slamtömningsbil.



■ **Reiningseffect**

- BHK7 >90%
- Ptot >85%
- Ntot >40%