

**POPIS:**

Beztlakové podzemní nádrže z termoplastů jsou určeny ke skladování nejrůznějších médií a látek ohrožujících životní prostředí nebo jako součást technologických zařízení. Nádrže jsou vyrobeny technologií svařováním z desek a konstrukčních prvků z termoplastu a jeho kopolymerů lehčených nadouvadlem nebo z desek extrudovaných. Nádrže jsou vodotěsné dle platných norem.

Typová řada polypropylénových nádrží je určena pro skladování nejrůznějších látek ohrožující životní prostředí při respektování hodnot chemické odolnosti materiálu nádrže.

Nádrže plní funkci akumulace splaškových odpadních vod z domácnosti, rekreačních objektů, penzionů, provozoven, a dalších objektů. Využití nachází tam, kde nelze přečištěné odpadní vody odvádět do vodoteče, dešťové kanalizace apod. Nádrže není možné použít pro skladování plynů, hořlavých kapalin a kapalin obsahujících oxidační činidla. Např. koncentrovaná kyselina dusičná, halogeny apod

KONSTRUKCE:

Nádrže jsou vyráběny jako válcové. Nádrže jsou standardně řešeny jako uzavřené s přivařeným plastovým víkem nebo v provedení s odnímatelným víkem. Vhodnost použití nádrží pro jednotlivé druhy kapalin je dána chemickou odolností materiálu, kterou zaručuje výrobce v atestu. Způsob napojení, nebo propojení nádrží řeší projekt, a je nutno jej konzultovat s výrobcem.

TYPY:

TYP	UŽITNÝ OBJEM	ROZMĚRY		CENA
		průměr	výška	
	m ³	m	m	
NV 2	2	1,4	1,5	
NV 3	3	1,7	1,5	
NV 5	5	2,2	1,5	
NV 8	8	2,8	1,5	
NV 10	10	2,65	2	

Typ a síla polypropylenu je volena podle užitných vlastností a konstrukce nádrže od síly 5 mm do 80mm materiálu, s možností stabilizace polypropylenu vůči ÚV záření. Konstrukce nádrží je navrhována tak, aby byla dodržena podmínka normy vodotěsnosti a požadovaných vlastností nádrže.

Všechny naše výrobky certifikoval Technický a zkušební ústav stavební Praha, s.p.

