

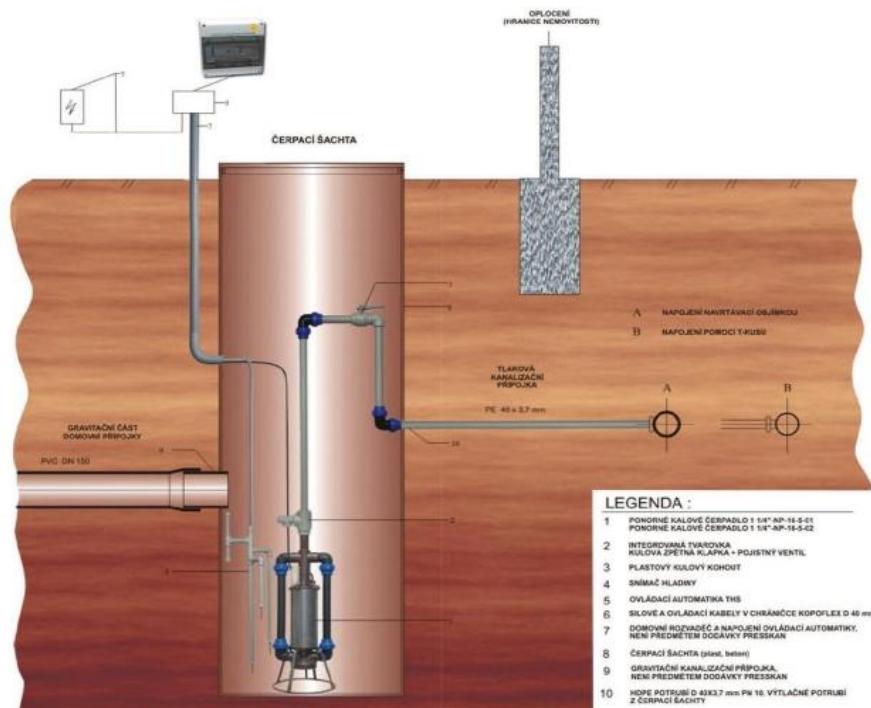
# PRESSKAN system, a. s. – jednička na trhu tlakových kanalizací

Systémy tlakových kanalizací zazávají v posledních letech obrovský boom. Tento systém se dokázal plně hodnotně zařadit po bok gravitační kanalizace a díky svým nesporným výhodám předstihnout kanalizaci podtlakovou. Nízké investiční náklady, zvyšující se životnost jednotlivých komponent a snižující se provozní náklady představují ideální volbu odkanalizování pro obce, developery, menší investory, provozovatele i odbornou veřejnost.

■ PRESSKAN system, a. s. je již tradičním dodavatelem systému tlakové kanalizace pod chráněnou značkou PRESSKAN®. Tento systém funguje již přes 20 let a za tuto dobu bylo zprovozněno více než 30 tisíc čerpacích jímk v České republice, Slovensku, Maďarsku, Polsku a Rusku. Dále působíme na trzích v Srbsku, v Bulharsku a na Ukrajině.

■ I když tlakové kanalizace bývají často osočovány kvůli anaerobním podmínkám v potrubí a omezené životnosti čerpadel, právě naše více než 20-ti leté zkušenosti ukazují, že pokud má každá nemovitost svoji vlastní jímkou a potrubí je odborně navrhnu- to a nadimenzováno, pak dochází v potrubí k maximálnímu zpoždění 8 hodin. Vysoká životnost našich čerpadel vychází z propočtu, že při denním zatížení čerpadel 10–15 min (odpovídá denní produkci splaškových vod 4-členné rodiny) a výdrži elektromotoru 2000 motohodin je výsledkem úctyhodných 20 let životnosti.

■ Dlouholeté zkušenosti v oboru nám pomohly při vývoji špičkových čerpadel, snímačů hladiny, ovládacích automatik i ostatních dílů technologie pro čerpací jímk. Jednotlivé komponenty jsou vyrobeny z nekorodujících a vysoce odolných materiálů vyrobených speciálně pro prostředí odpadních vod. Velkým vývojem prošlo hladinové snímání a systém dotykových elektrod se ukázal jako nejvýhodnější a nejspolohlivější pro práci celé soustavy (oproti nespolehlivým a vysoce poruchovým plovákům). Čerpadlo má nerezový pláště, naprostě nový elektromotor a zcela nové řezací soustrojí, statory jsou vyrobeny z vysoce odolné pyré. Příslušné armatury jsou vyrobeny z plastu. Ovládací automatica je vybavena nejspolehlivějšími a nejkvalitnějšími moduly na trhu. Také elektroochrana je provedena moderním způsobem za využití proudového chrániče bez nutnosti zásahu



do elektroinstalace nemovitosti. Energetická náročnost činí cca 70 kWh/rok.

■ Asi největší devizou systému PRESSKAN®, který se výrazně liší od konkurenčních firem, je nadstandardní servis, který zajišťuje uživatelům opravu případné poruchy přímo na místě a to do 24 hodin od jejího nahlášení a to včetně vikendů a státních svátků. Samozřejmostí je i cenově zvýhodněná nabídka pro méně náročné zákazníky, kde tento servis probíhá mimo vikendy a státní svátky. V případě zájmu investora jsme schopni nabídnout nadstandardní záruční dobu a uzavření pozáruční servisní smlouvy.

■ Pro větší investory, kteří si chtějí zajišťovat servis sami (případně pomocí svého provozovatele), nabízíme nově i technologii DODMONT®, která využívá některých komponentů jako technologie PRESSKAN® (armatury, snímání hladiny), ovšem čerpadlo má pláště z kanalizační litiny a rozdíly jsou i v dodavatele modulů pro ovládací automaticky. Tato cenově zajímavá varianta, která se řadí k nejlevnějším na trhu, je u větších investorů čím dál oblíbenější a za poslední dobu se podařilo touto technologií vybavit více jak 1500 čerpacích jímek.

■ Investorům jsme schopni nabídnout i široký výběr šachet jakýchkoli rozměrů. Šachty jsou vyráběny z pravotídního polypropylenu, který má certifikát svařitelnosti a jako základní variantu nabízíme samonosné šachty bez nutnosti obetonování. V případě, že podmínky (spodní voda, umístění v průjezdech apod.) nedovolují použít této šachty, jsme schopni zajistit i zesílené varianty těchto šachet, případně šachty dvoupláštové, kde se betonuje pouze prostor mezi oběma pláště.

■ Dá se bez zbytečného přehánění říci, že systém PRESSKAN® je jedničkou na trhu tlakových kanalizací, zejména díky svým dlouholetným zkušenostem, vysoké kvalitě své čerpací technologie, neustálému vývoji a přizpůsobování se moderním trendům a tržním podmínkám, bezkonkurenčnímu servisu a individuálnímu přístupu ke každému zákazníkovi.

**PRESSKAN system, a. s.**  
Vápenice 13–15, 796 01 Prostějov  
tel.: +420 582 344 291  
fax: +420 582 341 356  
presskan@presskansystem.cz  
[www.presskansystem.cz](http://www.presskansystem.cz)