







# POTRUBÍ PRO ODVODNĚNÍ AUTOMOBILOVÝCH VÝROBNÍCH ZÁVODŮ



Ultra Solid BP PVC SN 12,16 De 160-800 mm	Ultra Rib 2 PP SN 10,12,16 DN 150-500 mm	Ultra Helix PE-HD/PP SN 4-16 DN 600-2200 mm	Ultra Cor PP SN12,16 DN 300-1000 mm
			



SOUPIS REFERENČNÍCH STAVEB ZAHRNÚJE DODÁVKY  
OD ROKU 2001, KDY JSEM DODÁVALI POTRUBÍ POD TĚMITO OBCHODNÍMI  
ZNAČKAMI:

2001-2006 – UPONOR CZECH

2006-2016 – MAINCOR

2016-2019 – ELMO-TRADE, PLASTIKA PIPES

## O nás:

Naše firma prošla dlouhým vývojem, kdy od roku 1993 -2006 jsme jako Uponor Czech s.r.o. byli českým zastoupením finského koncernu Uponor OY, který v té době byl jedním z největších výrobců plastových trub na světě. V roce 2006 jsme se přejmenovali na Maincor s.r.o. a byli jsme součástí německé skupiny Maincor AG, která od Uponoru koupila několik továren spolu s českou pobočkou. Další období od roku 2016 pod jménem Elmo Trade s.r.o. je spojené se spoluprací s českou firmou Elmo Plast.

V roce 2019 dochází k zásadnímu kroku a to k přelomu z čistě obchodní firmy k zahájení vlastní výroby v nově založené firmě Plastika Pipes s.r.o. společně se slovenskou firmou Plastika a.s., která má dlouholeté zkušenosti s výrobou plastových potrubí již od 1960.

Stále jsme však obchodní společnost, která zastupuje několik významných výrobců kanalizačních a vodovodních potrubí působících v Evropě. Naše portfolio je zaměřeno zejména na větší projekty, kde již v průběhu návrhu řešíme s projektanty technicky otázku odkanalizování, odvádění dešťových vod anebo zásobování pitnou vodou.

Naší hlavní výhodou je velice široká škála produktů, která pokrývá rozměrově potřeby i těch největších projektů až do dimenze DN 2500. Díky spolupráci s více výrobními závody jsem zároveň schopni zabezpečit i velký objem potrubí dodaných v krátké lhůtě, což je pro projekty tohoto typu nezbytné.

Vzhledem k našim zkušenostem, získaných na řadě projektů podobného charakteru, má investor jistotu, že projekt po materiálové stránce bude správně navržen a posléze i realizován.

### **Mezi významné reference patří například tyto projekty:**

- Odvodnění 120 ha areálu automobilky TPCA
- Odvodnění 220 ha areálu automobilky HYUNDAI
- Odvodnění 180 ha areálu automobilky KIA
- Odvodnění 100 ha areálu automobilky VOLKSWAGEN
- Odvodnění 140 ha areálu automobilky LAND ROVER - JAGUAR
- Odvodnění 150 ha areálu ocelárny Strážské u Košic
- Odvodnění dálnic přesahující rozsahem již 300 km (R1, D1, D5, D8, D11, D 47)
- Odkanalizování měst a obcí v celkovém rozsahu přes 2000 km
- Potrubí pro zásobování vodou v celkovém rozsahu přes 1800 km

**TPCA**

**T | P | C | A**  
**TOYOTA PEUGEOT CITROËN AUTOMOBILE**



**2004 VÝROBNÍ ZÁVOD KOLÍN - STŘEDNÍ ČECHY**  
**120 HA**

# KIA SLOVAKIA



2007 VÝROBNÍ ZÁVOD ŽILINA - SLOVENSKO  
120 HA

HYUNDAI



2008 VÝROBNÍ ZÁVOD NOŠOVICE - SEVERNÍ MORAVA  
200 HA

# VOLKSWAGEN



Volkswagen



2015 VÝROBNÍ ZÁVOD BRATISLAVA - SLOVENSKO  
100 HA



# LAND ROVER - JAGUAR



2017 VÝROBNÍ ZÁVOD NITRA - SLOVENSKO  
130 HA

# ULTRA SOLID BLUE PIPE PVC-U, SN 12,16

dle DIN 1401  
OD/DN 160 - 800 mm



## TECHNICKÉ PARAMETRY POTRUBÍ:

Plnostěnné potrubí z PVC-U, SN 12, 16 dle ČSN EN 1401

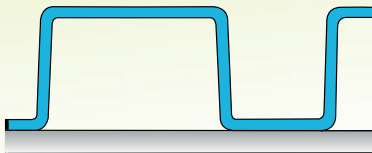
Kruhová tuhost (dle ISO 9969)	min SN 12,16
Základní materiál	PVC-U se zvýšenou rázovou odolností
Konstrukce stěny potrubí	Plnostěnná konstrukce
Způsob spojování	na hrdla, spoj odolává až do 2,5 bar
Způsob výroby tvarovek (DN 150-300 mm)	vstřikováním do formy (odbočky jsou se třemi hrdly)

## HLAVNÍ VÝHODY:

- **Nejrobustnější potrubí z našeho programu pro kanalizace. Doporučováno zejména pro kanalizace s nejvyššími nároky na kvalitu**
- **Výborné parametry těsnosti díky těsnění s odolností až 2,5 bar**
- **Mimořádné parametry rázové odolnosti**
- **Systém kompletovaný s tvarovkami od Funke**
- **Speciální šachtové vložky se stejným těsněním jako má potrubí a tvarovky zaručuje vyloučení slabých míst v napojení potrubí do betonové šachty**







Ultra Cor PP **SN 12,16**



## TECHNICKÉ PARAMETRY POTRUBÍ:

Potrubí s korugovanou stěnou z PP SN 12, rozměrová řada dle DIN 16 961

Kruhová tuhost (dle ISO 9969)	min SN 12 a 16 kN/m <sup>2</sup>
Základní materiál	PP b
Barva	Modrá venkovní stěna, bílá vnitřní stěna
Způsob spojování	Na hrdla, výroba hrdel metodou „in-line socketing“, hrdlo je při výrobě vytlačováno z trubky samotné, nikoli navařeno
Konstrukce stěny potrubí (DN 250-1000)	Korugovaná dvojitá konstrukce (duté žebro v řezu stěny)
Způsob spojování	Na hrdla, výroba hrdel metodou „in-line socketing“, hrdlo je při výrobě vytlačováno z trubky samotné, nikoli navařeno

## HLAVNÍ VÝHODY:

- Nejrozšířenější potrubí pro odvodnění dopravních staveb v ČR
- Vysoká kruhová tuhost SN 12,16 kN/m<sup>2</sup>.
- Splňuje podmínky ŘSD na min. sílu základní stěny 3 mm u dimenzí nad DN 300
- Dostupné až do dimenze DN 1000
- Příznivá cena



# ULTRA HELIX PE-HD/PP

dle ČSN EN 13476  
DN 600-2000 mm



PE-HD/PP SN 4-16



## TECHNICKÉ PARAMETRY POTRUBÍ:

Potrubi z PE HD spirálovitě ovíjené PP profilem  
rozměrová řada dle DIN 16 961

Kruhová tuhost (dle ISO 9969)	SN 4 - SN 16 kN/m <sup>2</sup>
Základní materiál	PE-HD /PP profil
Konstrukce stěny potrubí	Profilovaná konstrukce stěny potrubí – žebro je tvořeno profilem kruhového průřezu spirálovitě navinutým okolo základní stěny potrubí. Tento profil je dvojstěnný – vnitřní profil z polypropylénu je při navíjení koextrudován (obalen) polyetylénem

## HLAVNÍ VÝHODY:

- Dimenze až do DN 2000
- Flexibilita výroby umožňuje vyrobit různé konstrukce stěny s vysokou kruhovou tuhostí a extrémně silnou silou stěny.
- Speciální konstrukce stěny se spirálovitým vnutím z PP má dobrou osovou tuhost a odolnost proti proražení.
- Možnost volby spojení pomocí pryžového těsnění nebo pomocí integrovaného elektro-svařovacího spoje v hrdle potrubí, čímž se dosáhne 100% těsnosti s prodlouženou životností spoje.
- Konstrukci stěny je možné definovat přesně podle statického výpočtu zpracovaného výrobcem podle konkrétních podmínek stavby (velké hloubky, vysoká hladina spodní vody atd.).
- Oblouky je možné vyrobit z plnostěnného materiálu a tím výrazně prodloužit životnost silně exponovaných míst na abrazi při velkých spádech kanalizace.







# Plastika Pipes

## ANALÝZA VIDEOINSPEKČÍ

Náš servis spočívá v poradenství, podpoře analýz, společném stanovení potřeb a vypracování řešení, které bude optimální z hlediska vynaložených nákladů.

## SERVIS NA STAVENIŠTI

Přímo na staveništi Vám můžeme poskytnout instruktáž, zaškolení k výrobku na místě samém, poradenskou činnost a přítomnost odborného pracovníka při první pokládce potrubí.

## DODÁVKA PŘÍMO NA STAVENIŠTĚ

Potřebné trubky a doplňkové materiály pro naše systémy Vám na přání dodáme přímo na staveniště v dohodnutém termínu.

## TECHNICKÉ PORADENSTVÍ

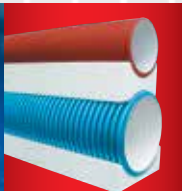
V průběhu přípravy projektu Vám pomůžeme se statickým výpočtem a návrhem uložení potrubí.

## ZAPŮJČENÍ NÁŘADÍ

Pro naše zákazníky poskytneme formou zápůjčky veškeré nářadí potřebné k instalaci.

## ZAKÁZKOVÁ VÝROBA

Na přání zákazníka můžeme v našem závodě zkonstruovat a přesně na míru vyrobit dohodnuté výrobky.



Plastika pipes s.r.o.  
Jihlavská 823/78, 140 00 Praha 4  
Tel.: 244 468 203  
Fax: 244 462 171  
E mail: [info@plastikapipes.cz](mailto:info@plastikapipes.cz)  
[www.plastikapipes.cz](http://www.plastikapipes.cz)