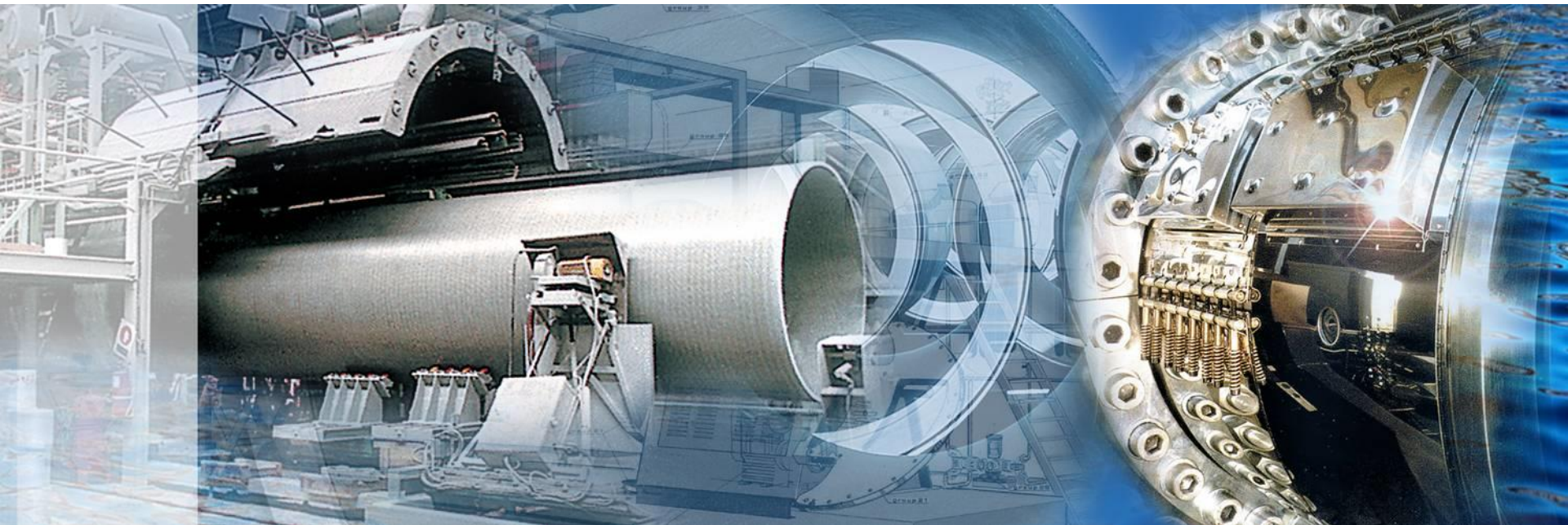
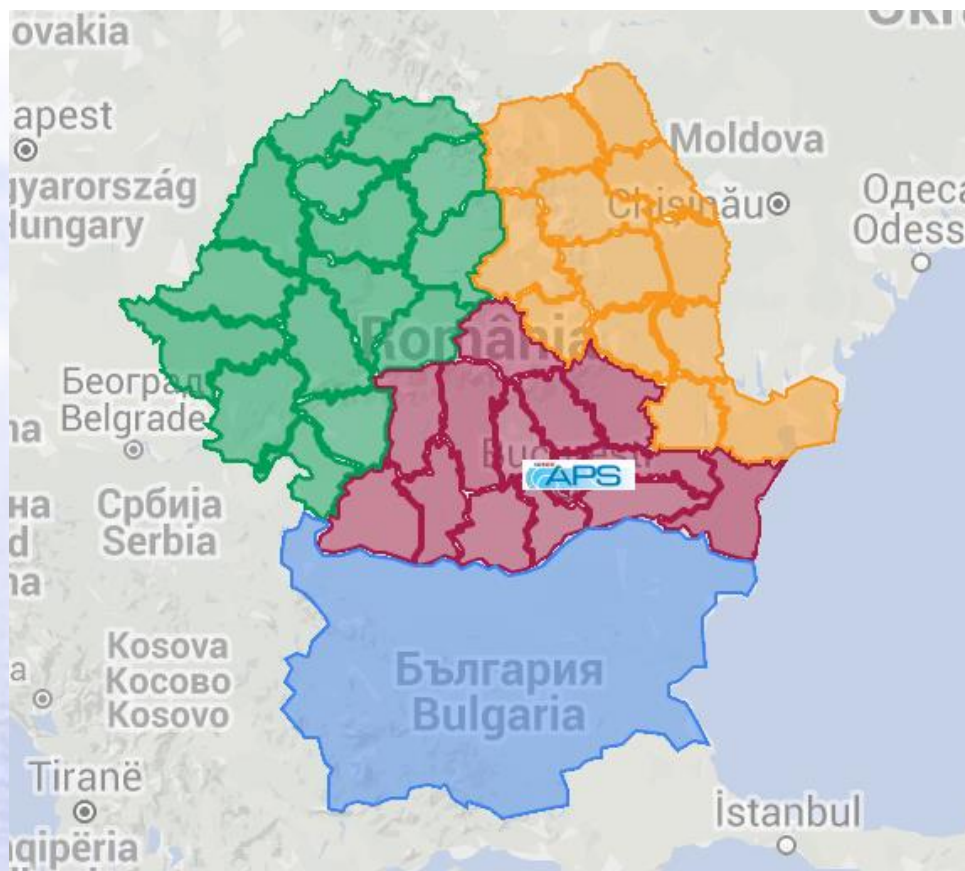


Amiantit Pipe Systems Romania – (APS)



Amiantit Pipe Systems SRL

AMIANTIT PIPE SYSTEMS



Присъства в Румъния от 2002 г. насам като един от основните доставчици на тръбопроводни системи, фитинги и аксесоари за градски и индустриални мрежи;

Представен в България от януари 2016 г.

Amiantit Pipe Systems – Румъния (APS)

AMIANTIT PIPE SYSTEMS



Представител на Samsun Makina Sanayi A.S. – Турция
Водещ производител на чугунени тръби от Турция

Amiantit Pipe Systems – Румъния (APS)

AMIANITIT PIPE SYSTEMS



ТРЪБИ СЪС СТАНДАРТНИ МУФИ



ТРЪБИ СЪС ЗАКОТВЯЩА МУФА



ТРЪБИ СЪС САМОЗАКОТВЯЩА СЕ
МУФА СЪС СЕГМЕНТ SK

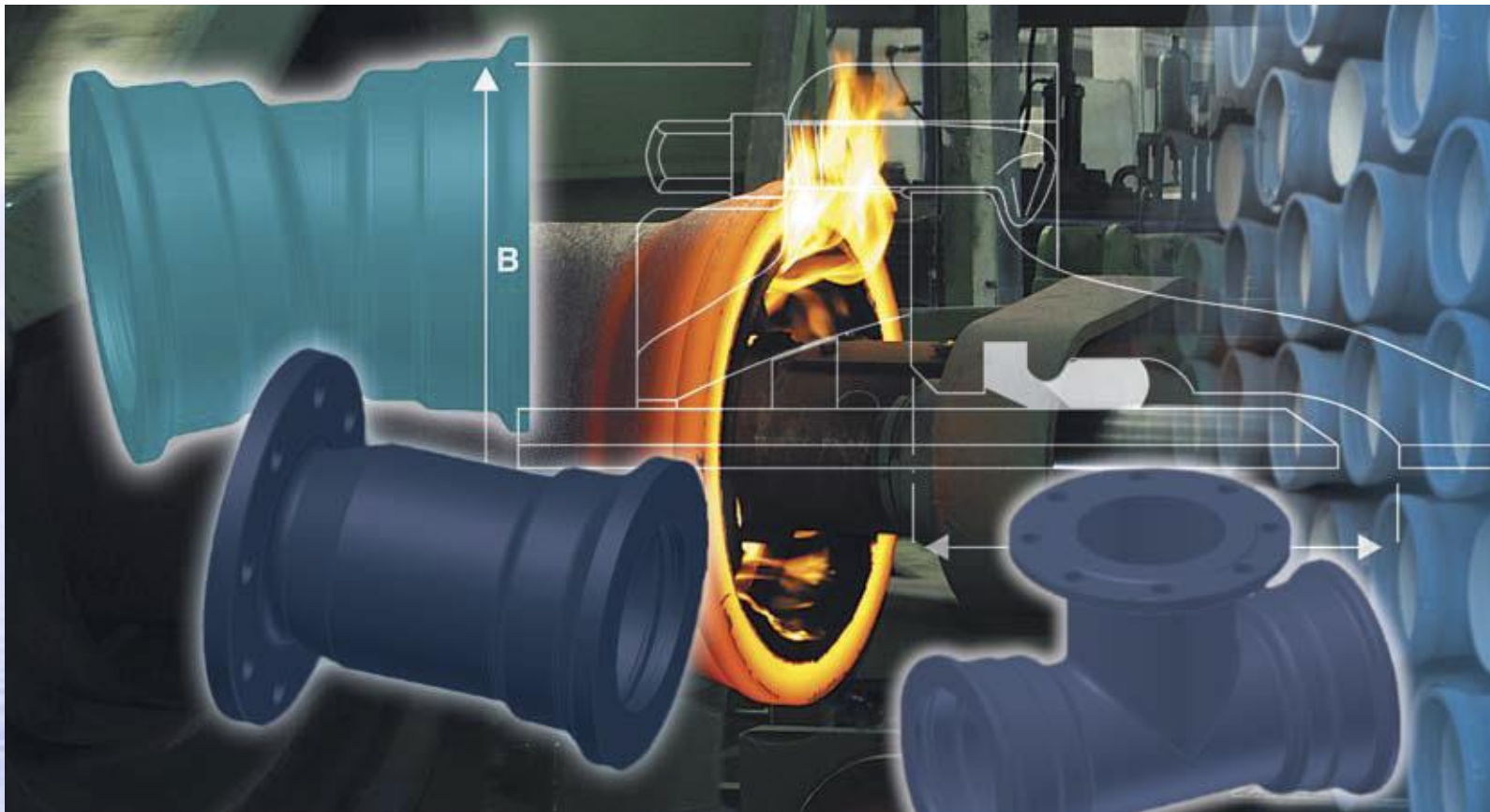


ТРЪБИ С МУФА T-LOCK

Можете да откриете повече информация в нашия интернет портал
www.aps-bulgaria.bg

Тръби и фитинги от сферографитен чугун

AMIANITIT PIPE SYSTEMS



Характеристики на продукта

AMIANTIT PIPE SYSTEMS

Samsun Makina Sanayi (SMS), е един от водещите производители на тръбопроводи за напояване, питейна вода, отпадъчни води и инфраструктурно оборудване.

От създаването си през 1967 г. насам, SMS предоставя консултантски услуги в проектирането, производството, монтажа и пускането в експлоатация на оборудването, произведено в собствената фабрика.

SMS е един от най-големите заводи в желязопереработвателната промишленост с модерно оборудване и технологии. Разполага със складова площ от 160 000 м² и производствена площ от 80 000 м² в индустриалната зона на Самсун и има производствен капацитет от 200 000 тона. Изцяло нова фабрика с модерна технология е открита в Адана през 2016 г.

В зависимост от стандарта, продуктовата гама, обхвата на приложение и изискванията на клиентите, могат да се приложат различни защити за питейната вода или отпадъчните води.



Характеристики на продукта

AMIANITIT PIPE SYSTEMS

Дебелината на стената :

• Съгласно EN545: 2010 дебелината на стената е функция от мрежовото налягане, а стандартът EN545: 2010 препоръчва, в зависимост от диаметъра на тръбата, следните класове на налягане :

- DN80 – DN300 – клас 40
- DN350 – DN600 – клас 30
- DN700 – DN1000 – клас 25
- DN1100 – DN2000 – клас 20;
- DN2200 – извънстандартно.

Налични вътрешни и външни покрития

• Външно покритие :

- Слой цинк (200g/m^2) и покриващ слой битум ($\sim 70\mu\text{m}$, $>50\mu\text{m}$) – покритие, препоръчано от стандарта EN545 за повечето видове почви;
- С полиетиленов ръкав
- С полиуретан
- с цимент, подсилен с фибростъкло

• Вътрешно покритие с циментова замазка, приложена чрез центрофугиране - стандартно покритие



Характеристики на продукта

AMIANITIT PIPE SYSTEMS

Избор на покрития :

Стандартът EN545:2010 е за питейни води и използва за вътрешно покритие циментова смес. Външните покрития могат да бъдат Zn 200 g/m² + Битум за 90% от приложенията, но когато се налага, Samsun Makina Sanayi може да предложи ZnAl 400 g/m² с допълнително епоксидно покритие – различни дебелини, полиетиленов ръкав, екструдирани полиетилен, PUR, циментово покритие и други.

При EN598, който е стандартът за канализация, вътрешното покритие е богато на алуминий, а тръбите са в червен цвят



Характеристики на продукта

AMIANITIT PIPE SYSTEMS

Избор на покрития :

• Геотехническият анализ на почвата, където се полага тръбата, позволява да се използва стандартното покритие Zn 200g/m² +

Битум, освен за :

- Почва с ниско съпротивление (<1500 Ω*cm над H₂O или 2500Ω*cm);
- Почви с рН<6 и киселинен резерв
- Почви, замърсени с отпадъци
- Почвени смеси.

Полиетиленовият ръкав би бил най-евтиното решение, както и екструдиран полиетилен. Увеличаването на стандартната защита може да увеличи областта на приложение и на почвите със съпротивление <1000Ω*cm.

• Цинкова и алуминиева сплав >400g/m²

- Подходящи са за повечето почви, по-малко за почви с киселинен торф;
- Почви, замърсени с индустриални или органични отпадъци
- Почви под морското равнище със съпротивление под 500 Ω*cm.

• При блуждаещи токове и още по-корозивни среди се препоръчват и други видове защита



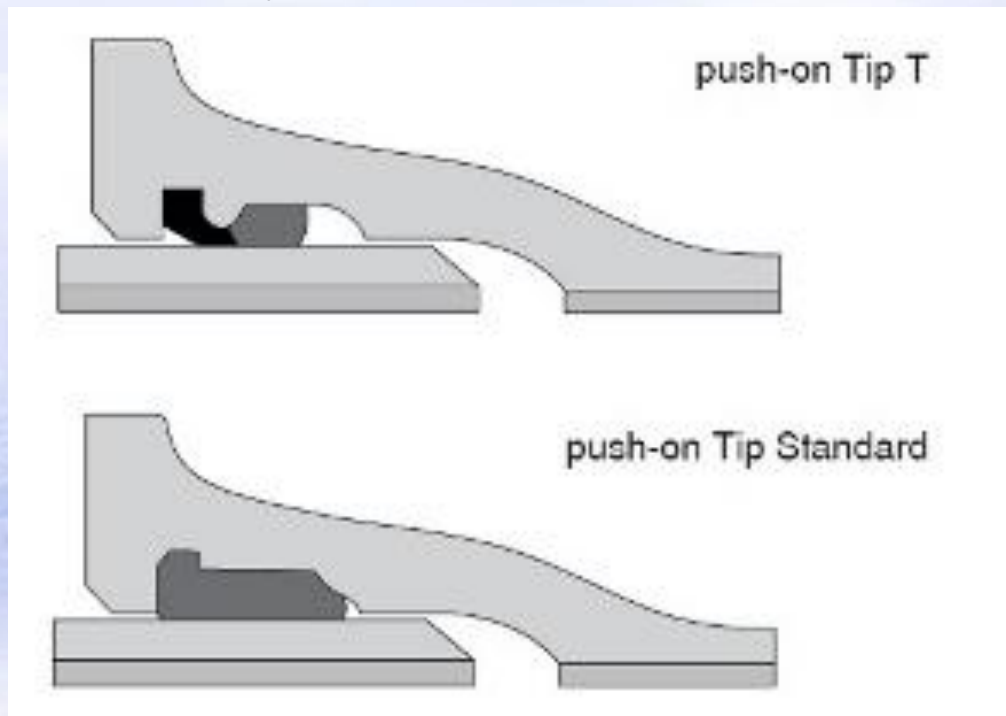
Свойства на продукта

AMIANITIT PIPE SYSTEMS

Видове връзки

- С муфи push-on
 - С Т-образно уплътнение
 - Със стандартно уплътнение

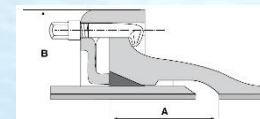
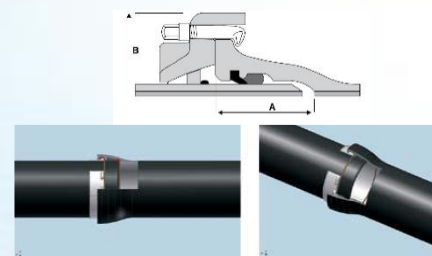
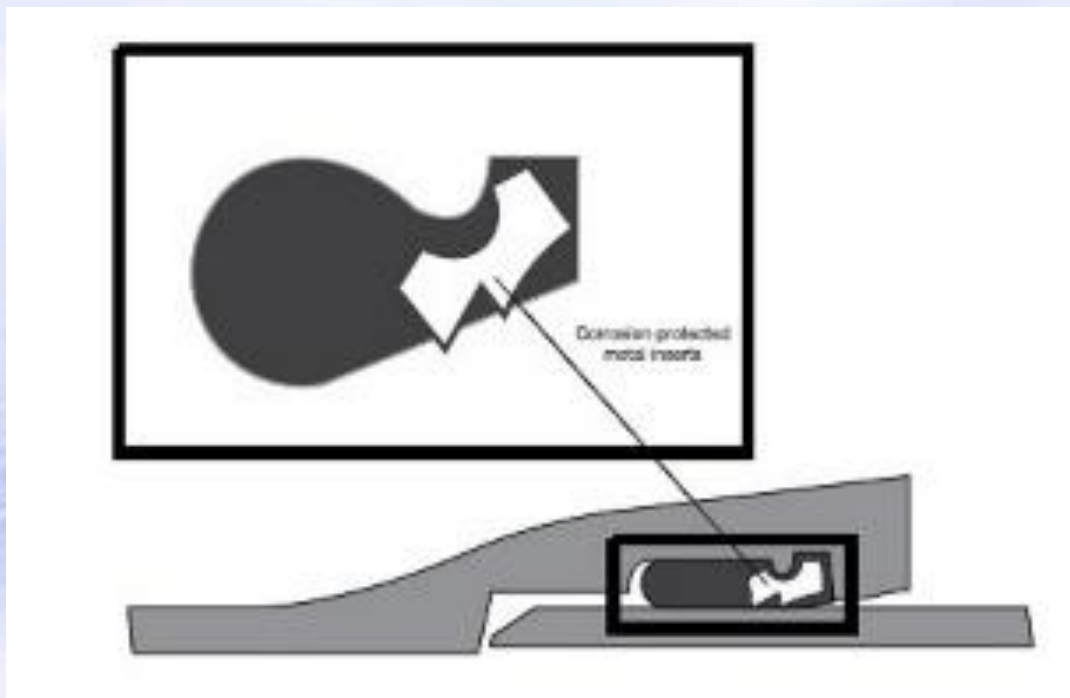
Те позволяват ъглови отклонения и малки аксиални измествания, като по този начин се регулира траекторията на мрежата и дори се избягва използването на колена. Те също така поемат различните извивки на терена



Видове връзки

AMIANTIT PIPE SYSTEMS

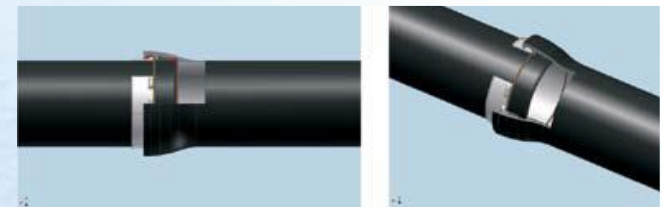
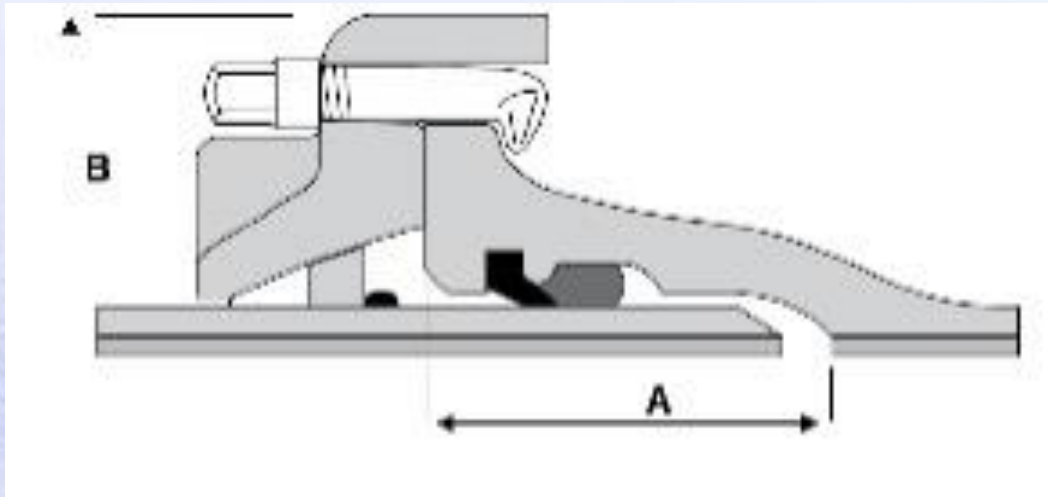
- Със заключени/ блокирани съединения
 - Със заключващо уплътнение T-lock (уплътнение с метална втулка), което поема силата, прилагана в мрежата от движенията между тръбите, вие решавате проблема с опорните блокове при диаметри до DN600 и налягания до 16 Bar.



Видове връзки

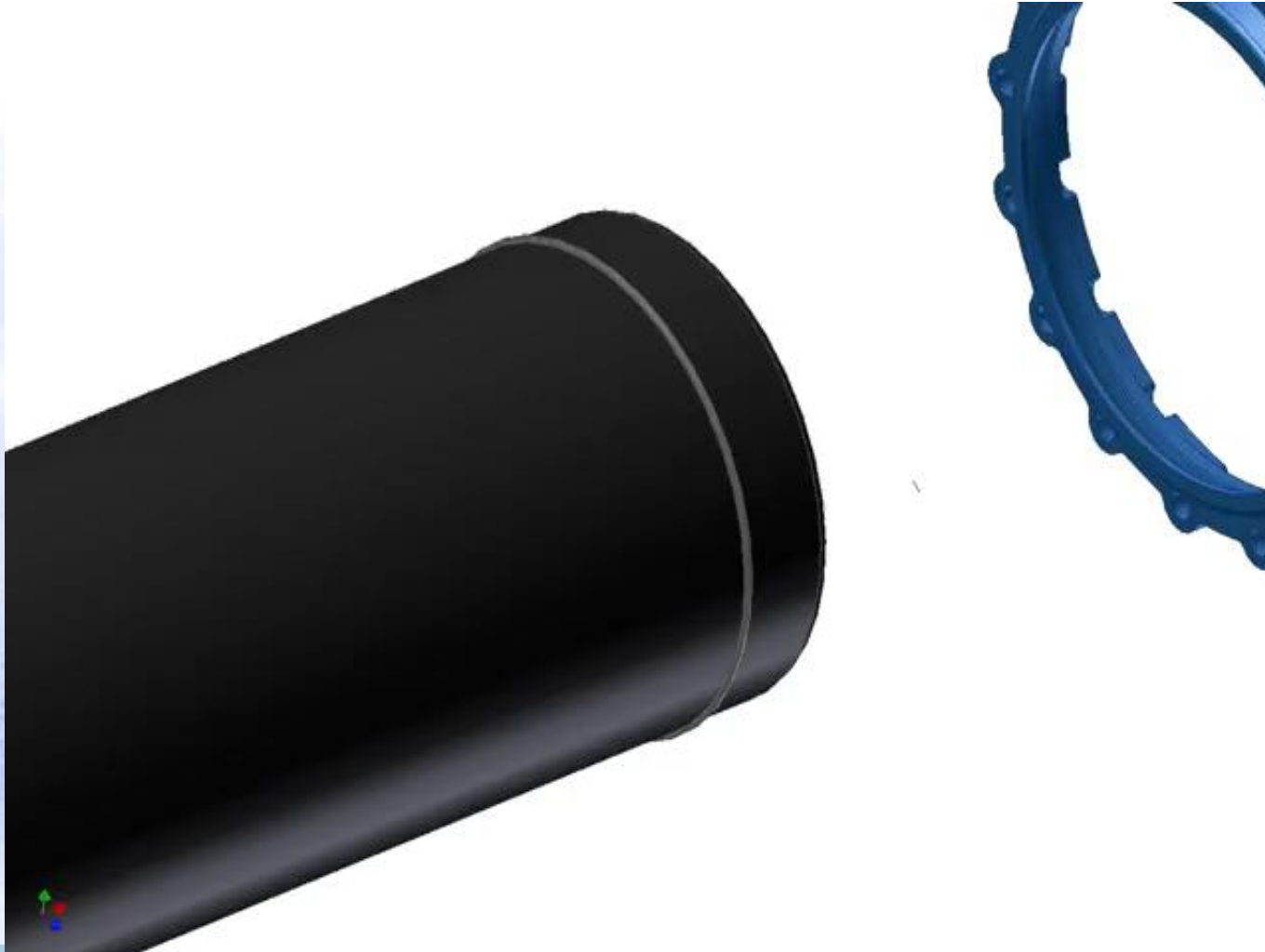
AMIANTIT PIPE SYSTEMS

- Със заключени /блокирани съединения
 - Със заключени съединения – поемат осевите движения между тръбите и успешно заменят опорните блокове
 - С “ТРАДИЦИОННО” заключване със заключващ пръстен, заваръчен шев и фланци.
 - С SK метални сегменти и двукамерна муфа



Традиционни заключени връзки с фланци и болтове

AMİANTİT PIPE SYSTEMS

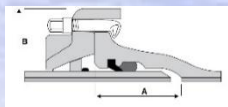
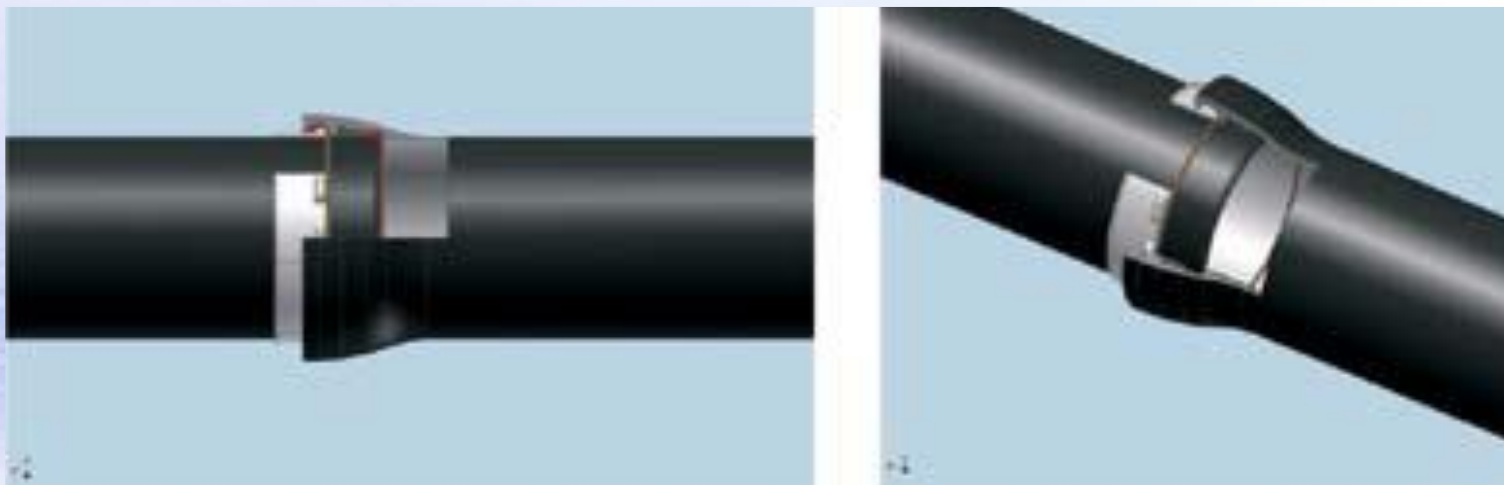


Свойства на продукта

AMIANITIT PIPE SYSTEMS

Видове връзки

- Със заключени съединения с SK сегменти
 - Със заключени съединения – поемат осевите движения между тръбите и успешно заменят крепежните блокове
 - С “ТРАДИЦИОННО” заключване със заключващ пръстен, заваръчен ремък и напречни фланци.
 - С SK метални сегменти

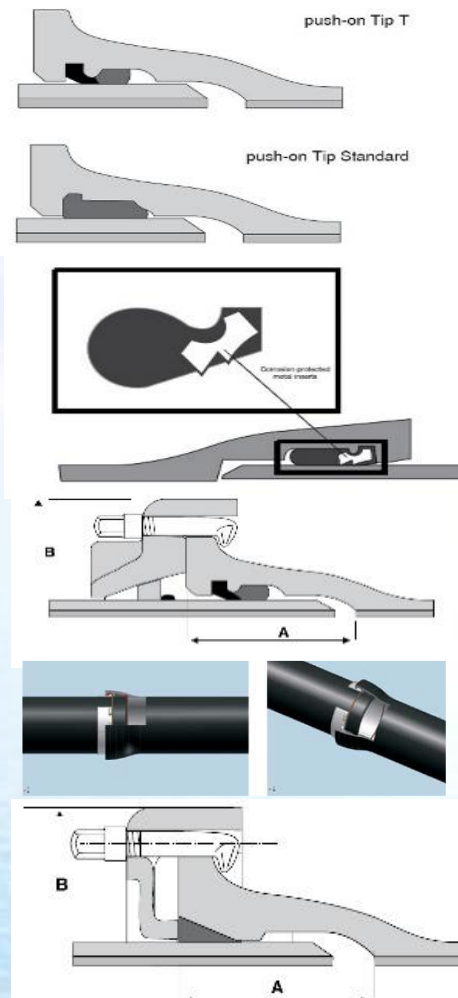
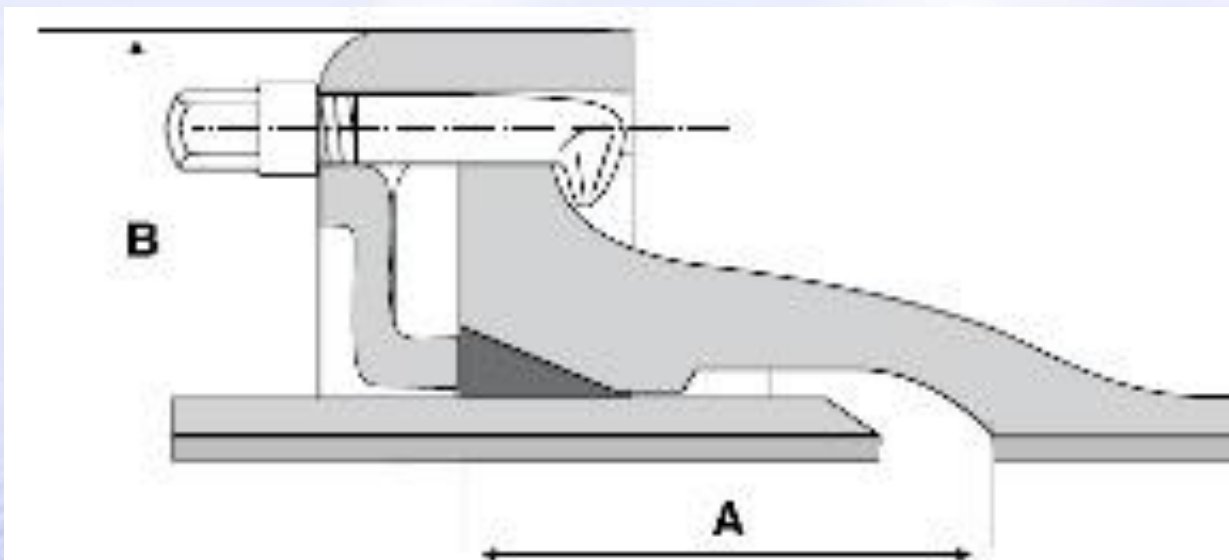


Свойства на продукта

AMIANTIT PIPE SYSTEMS

Видове връзки

- с експресни заключващи съединения - осигурява бърз монтаж и демонтаж на тръбите.



Други продукти, производство на SMS

AMIANITIT PIPE SYSTEMS

Други продукти, произведени в завода на SMS в Самсун, включват:

- Помпи за вода;
- Арматури – Клапи Бътерфлай, шибъри с гумиран клин, хидранти.



Пълна гама от сферографитни чугунени вентили и хидранти

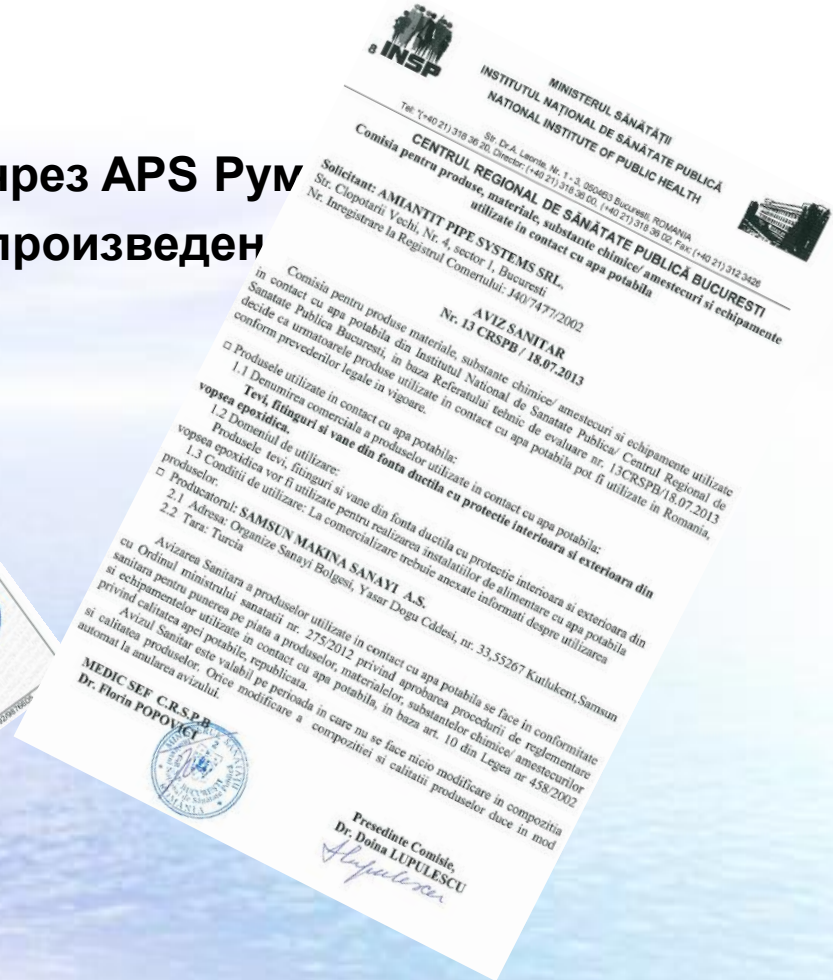
AMIANTIT PIPE SYSTEMS



Сертифициране в областта на качеството

AMIANTIT PIPE SYSTEMS

Самсун Макина Санай (SMS) чрез APS Рум Санитарно разрешително за произведен фитинги и тръби:



AMIANITIT PIPE SYSTEMS

БЛАГОДАРЯ ЗА ВНИМАНИЕТО!

За контакти:

Емил Димитров – 0882 538 034

Emil.Dimitrov@aps-Bulgaria.bg

Кристиян Владимиров – 0882 277 770

Christian.Vladimirov@aps-Bulgaria.bg

Адрес: Интерпред – СТЦ, блок А, офис 105, Бул. Драган Цанков
№36

1040 София

www.aps-bulgaria.bg