

SediPipe XL-Plus

**Čištění dešťové vody a odlučování oleje
v jediném systému**

**Revoluce
pro dešťovou
kanalizaci**



Stav: Leden 2013



DRENÁŽNÍ SYSTÉMY
ELEKTROSYSTÉMY
DOMÁCÍ TECHNIKA
PRŮMYSLOVÉ VÝROBKY

Konečně: Preventivní ochrana vodstva v případě havárie také za deště!

V naší uspěchané a stále mobilnější společnosti přibývá bohužel také zdrojů rizik:

Nehody s motorovou naftou vytékající z nádrže, prasklé hydraulické hadice, hasící voda obsahující oleje u požárů vozidel a mnoho dalšího!

Lehké kapaliny vytékající při takových haváriích ohrožují vodní toky a nesmí se v žádném případě dostat do nejbližšího vodního toku a do spodní vody. Za suchého počasí zvládají potřebnou retenci (zadrž) klasické usazovací dešťové nádrže. Pokud však přší, tyto nádrže rychle dosáhnou

svých mezí.

SediPipe XL-Plus disponuje druhým, horním oddělovačem proudění, který překonává právě tuto mez a lehké kapaliny odlučuje spolehlivě i za deště. Dokonce i při následném silném lijáku zajistí toto zařízení bezpečné ukládání odloučených škodlivin.

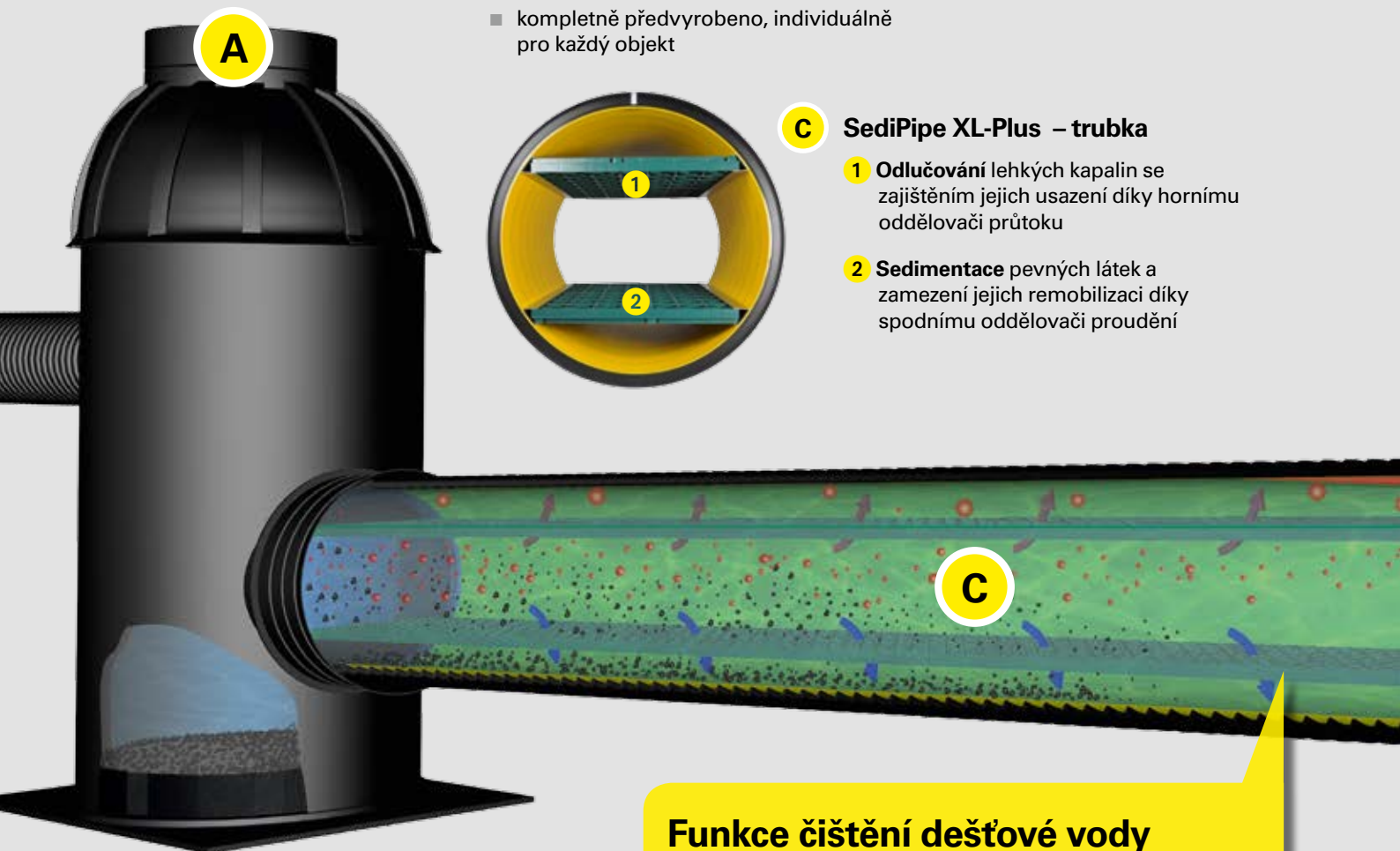
Zařízení SediPipe XL-Plus k úpravě dešťové vody – jde to tak snadno a účinně!

A Počáteční šachta

- s přítokem a konzolou k provádění údržby
- Lapač kalu a šterku
- DN 1000 – pochozí v případě potřeby
- kompletně předvyrobena, individuálně pro každý objekt

C SediPipe XL-Plus – trubka

- 1 Odlučování lehkých kapalin se zajištěním jejich usazení díky hornímu oddělovači průtoku
- 2 Sedimentace pevných látek a zamezení jejich remobilizaci díky spodnímu oddělovači proudění



Přehled nejdůležitějších plusových bodů

- vysoký odlučovací výkon pro lehké kapaliny dle DIN EN 858-1 (třída I)
- přezkoušeno společností TÜV Rheinland LGA Products GmbH
- vysoký čistící výkon pro dešťovou vodu – nahrazuje klasickou usazovací dešťovou nádrž
- optimální ochrana vodstva pro případy havárie
- velký akumulační objem pro sedimenty a lehké kapaliny (retenční objem pro olej až 5 m³ pro každé zařízení)
- lze zabudovat pod plochy s velkým dopravním zatížením
- předvyrobena pro jednotlivé objekty
- / jednoduchá konstrukce – minimální doba výstavby
- lze použít i pro velké připojované plochy.
- šachty DN 1000 – snadno přístupné pro revize, čištění/likvidaci
- minimalizovaná pracnost údržby díky možnosti vysokotlakého čištění

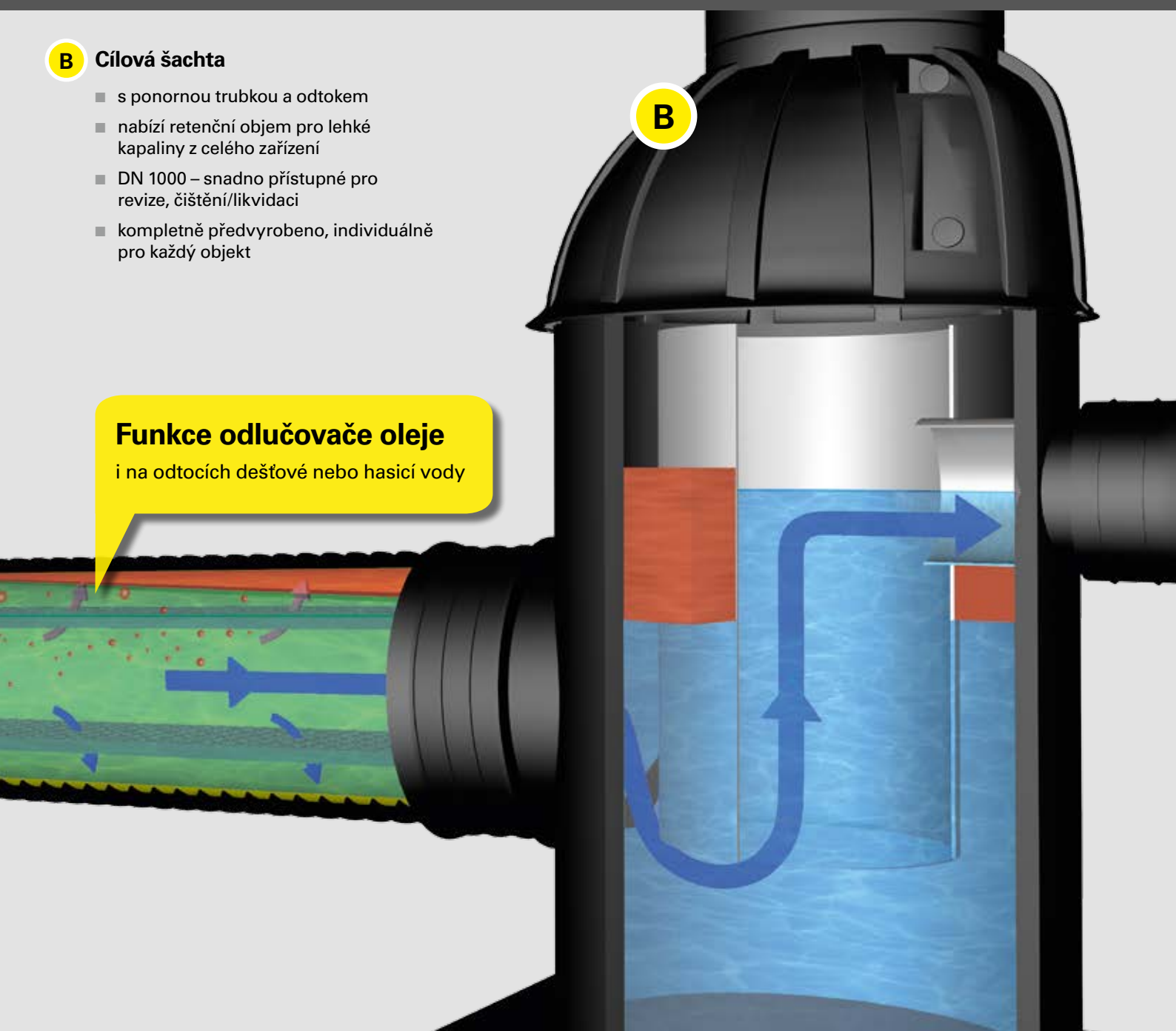
účinně jako nikdy předtím!

B Cílová šachta

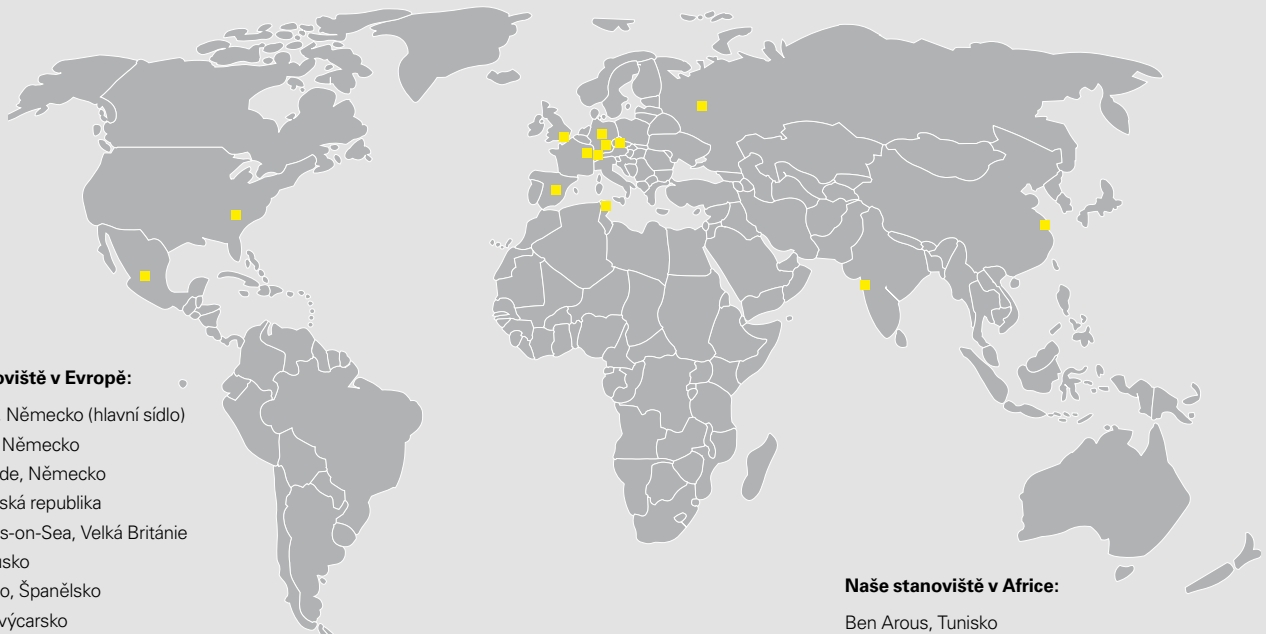
- s ponornou trubkou a odtokem
- nabízí retenční objem pro lehké kapaliny z celého zařízení
- DN 1000 – snadno přístupné pro revize, čištění/likvidaci
- kompletně předvyrobena, individuálně pro každý objekt

Funkce odlučovače oleje

i na odtocích dešťové nebo hasicí vody



S kořeny v Königsbergu v Německu, úspěšná po celém světě!



Naše stanoviště v Evropě:

Königsberg, Německo (hlavní sídlo)
Bückeberg, Německo
Schwarzheide, Německo
Okříšky, Česká republika
St.-Leonards-on-Sea, Velká Británie
Moskva, Rusko
Yeles/Toledo, Španělsko
Rebstein, Švýcarsko
Torcy-le-Grand, Francie
Ebersbach/Fils, Německo
Hermsdorf, Německo
Mönchaltorf, Švýcarsko

Naše stanoviště v Asii:

Anting/Šanghaj, Čína
Pune, Indie

Naše stanoviště v Africe:

Ben Arous, Tunisko

Naše stanoviště v Americe:

Anderson, USA
Guanajuato, Mexiko

Společnost FRÄNKISCHE je inovační, středně velký rodinný podnik zaměřený na růst a lídr v oblasti vývoje, výroby a prodeje trubek, šachet a systémových komponent z plastu a poskytuje řešení pro pozemní stavitelství, inženýrské stavitelství, automobilový průmysl a průmysl obecně.

Na celém světě momentálně zaměstnáváme přibližně 2 300 zaměstnanců.

Dlouholeté odborné zkušenosti ve zpracování plastů dokáží naši zákazníci ocenit stejně tak, jako odborné kvality, poradenství a široký sortiment našich výrobků.

Rodinný podnik byl založen v roce 1906 a dnes jej ve třetí generaci řídí Otto Kirchner. Podnik je po celém světě zastoupen svými výrobními závody a prodejními kancelářemi. Tato blízkost k

zákazníkům nám poskytuje možnost vyvíjet výrobky a řešení, které jsou zcela přizpůsobeny jejich potřebám. Zákazníci a jejich požadavky na výrobky stojí zcela v popředí našeho zájmu.

FRÄNKISCHE – váš partner pro komplexní a technicky náročné úkoly.