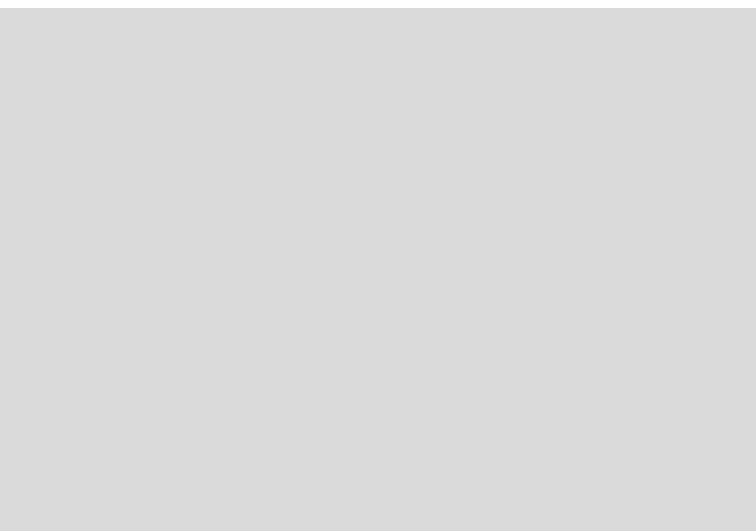
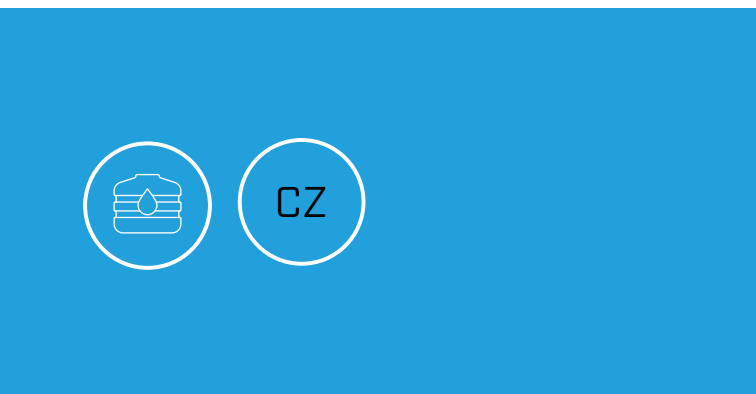




# Vsakovací tunely Pluvio



---

Pluvio PL 1200

# Vsakovací tunely Pluvio





Vsakovací tunely Pluvio poskytují rychlé, kvalitní a cenově dostupné řešení pro postupné zasakování vody. Rychle instalovaný modulární systém je kompaktní a snadno přepravitelný. Často instalovány pod parkoviště, silnice a zastavěné plochy.



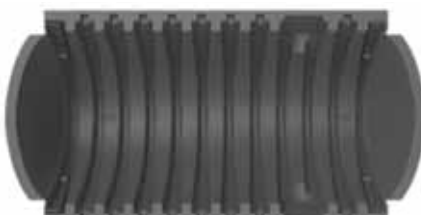
Vizualizace umístění systému pod městskou komunikaci

## Výhody

- Rychlá instalace
- Vždy kontrolovatelné
- Snadno čistitelné
- Vysoké zatížení díky své konstrukci a použití pevného plastu
- Neomezené propojení
- Infiltrace i retence RW
- Nákladově efektivní
- 100% recyklované materiály
- Velmi lehké a kompaktní
- Snadno stohovatelné pro kompaktní přepravu i skladování

| obrázek   | typ     | výška [mm] | délka [mm] | šířka [mm] | kg/ks | materiál        | díl       | ks/paleta | doprava        |
|---|---------|------------|------------|------------|-------|-----------------|-----------|-----------|----------------|
|  | PL1200  | 703        | 2188       | 1438       | 19,50 | Recyklované ABS | tunel     | 20        | 11 palet/návěs |
|  | PL1200E | 699        | 371        | 1300       | 4,00  | Recyklované ABS | zakončení | 25        | 22 palet/návěs |

| použití   | typ     | kapacita/tunel      | vrstava nad | základová vrstva | zásyp mezi tunely | celkový instalovaný objem/tunel |
|-----------|---------|---------------------|-------------|------------------|-------------------|---------------------------------|
| tunel     | PL1200  | 1,24 m <sup>3</sup> | 150 mm      | 150 mm           | 150 mm            | 2,12 m <sup>3</sup>             |
| zakončení | PL1200E | 0,08 m <sup>3</sup> | 150 mm      | 150 mm           | 150 mm            | 0,08 m <sup>3</sup>             |



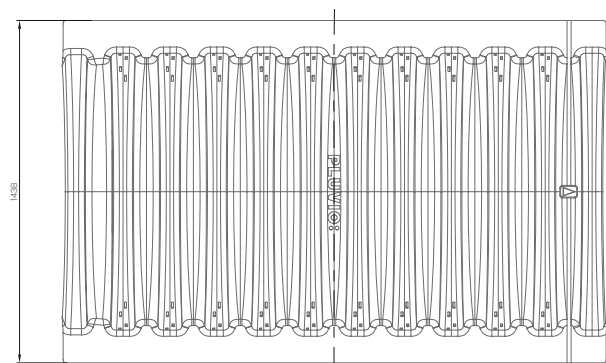
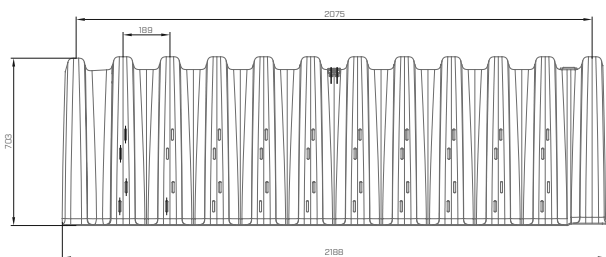


# Vsakovací tunely Pluvio

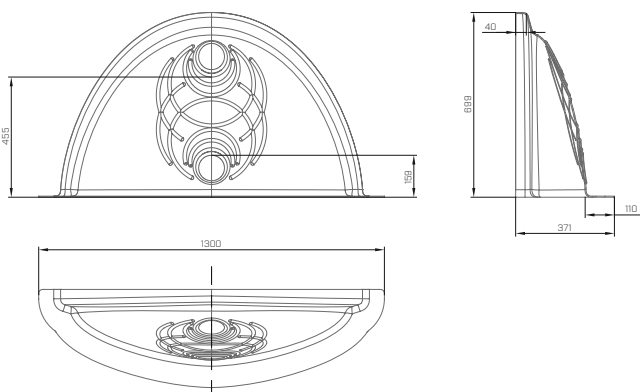


## Instalace

- Vykopejte jámu.
- Položte geotextilii do stavební jámy. Geotextilii umístěte až přes okraj jámy tak, aby po položení a nasypání kamenné drtě bylo možné geotextilii umístit nad vsakovací lože. Tím se zabrání vnikání kalu.
- Na celý povrch dna jámy nasypejte kamennou drť o zrnitosti 19–51 mm.
- Položte první tunel na místo. Vezměte druhý tunel a zasuňte do prvního tunelu.
- Opakujte až do dosažení požadované infiltrační kapacity.
- Připevněte počáteční a koncový kryt. V případě potřeby je lze přišroubovat k tunelu pomocí samořezných šroubů.
- Připojte přívodní/výstupní potrubí. (max. připojení Ø 600).
- Vyplňte prostor mezi tunely (frakce 19/51) a to minimálně 150 mm nad tunely. Zасыpávejte rovnoměrně ze všech stran.
- Umístěte geotextilii min. nad 150 mm vrstvu kamenné drti.
- Dosypejte zeminu dle potřeby.



Pluvio PL1200



Pluvio PL1200E



Postup instalace Pluvio PL1200





Mezi přírodou a člověkem



**ELKOPLAST CZ, s.r.o.**

Štefánikova 2664  
760 01 Zlín  
Česká republika  
e-mail: [elkoplast@elkoplast.cz](mailto:elkoplast@elkoplast.cz)  
tel.: +420 575 571 000



[www.elkoplast.cz](http://www.elkoplast.cz)