

# TAMP<sup>eau</sup>

TAMPONNEMENT D'ORAGE  
INFILTRATION  
STOCKAGE



 FABRICATION  
FRANÇAISE

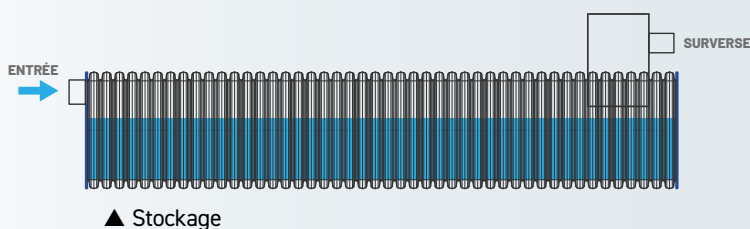
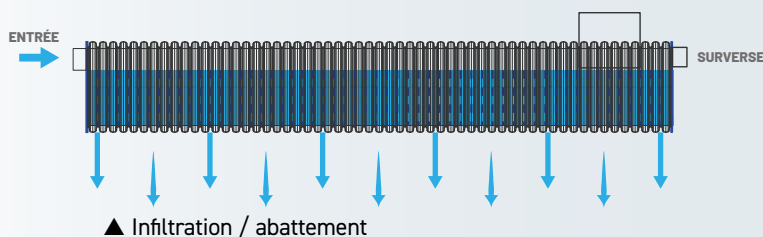
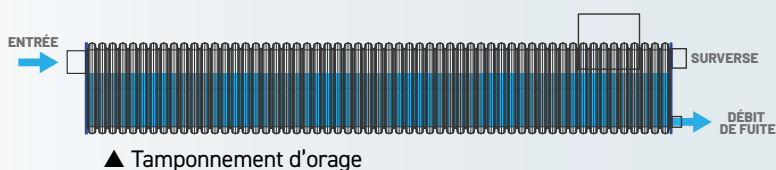


Flashez le QR Code  
pour télécharger la plaquette

**POLIECO**  
GROUP

# TAMP'eau

Fabriquée sur mesure à partir de tubes ou de drains annelés SN8, la solution TAMP'EAU permet de réaliser différents types de bassins destinés à la gestion des eaux pluviales.



Diamètre ID (mm)	Volume de stockage théorique (m <sup>3</sup> / ml)
600	0,28
800	0,5
1030	0,83
1200	1,13

Mise en œuvre	Hauteur de remblais
Espace vert	30 cm
Parking VL	50 cm
Traffic lourd	80 cm *

\* une note de calcul peut être réalisée avec une hauteur de couverture plus faibles et en fonction des conditions de mise en oeuvre

Piquage lisse  
Entrée

Excellente tenue à  
l'a brasion

Résistance  
> aux agents chimiques  
> à l'agressivité des sols

> Des **puits d'inspection** ou **puits de visite** peuvent être ajoutés sur chaque ligne.

> Les **piquages tube lisse** permettent le **raccordement** en fonction des besoins du chantier.

> Les **plaques PE soudées** aux extrémités des tubes rendent la **solution obturée et étanche**.

## les plus

- > **RÉSISTANCE, AUX CHARGES ROULANTES - SN8**
- > **ÉTANCHÉITÉ GARANTIE**
- > **RÉALISATION SUR MESURE**
  - . Longueur - sans limite de capacité
  - . Pièces - raccordement, contournement de bâtiment
- > **INSPECTABLE OU VISITABLE**
- > **PAS DE GÉO-MEMBRANE**
  - . Pour la solution tamponnement d'orage et stockage
- > **INSENSIBLE À LA CORROSION**
  - . Pas de partie métallique
- > **TUBES & DRAINS, 100% PEHD RECYCLÉ**
- > **SOLUTION, 100% RECYCLABLE**
- > **FACILITÉ & RAPIDITÉ, DE MISE EN ŒUVRE**
- > **LONGÉVITÉ DU SYSTÈME**



**SN8 garanti - mise en œuvre de 0.80 m à 6.0 m de couverture pour un système BC.**

Système d'assemblage Etanche (-0.3; +0.5 bars)

Puits d'inspection ou de visite



Paroi interne: lisse, grise = performances hydrauliques

Paroi externe : annelée, noire = bonne résistance aux chocs et à la compression

Surverse

Plaque d'obturation soudée

Débit de fuite

## > LES RACCORDEMENTS



▲ tube annelé



▲ tube lisse

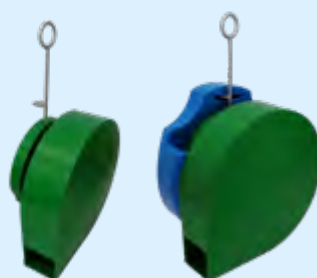
## > LES OPTIONS

- ▶ plaque de décantation
- ▶ puits de visite DN 800 (sur tube ID 1030 et ID 1200)
- ▶ rehausse
- ▶ cône de réduction
- ▶ échelon
- ▶ il est possible de combiner différents types de tubes et de drains avec éventuellement un compartiment interne permettant de créer un système 4 en 1 : stockage / infiltration / tamponnement / débit de fuite régulé.

## > RÉGULATION DÉBIT DE FUITE



▲ orifice calibré



▲ regard de régulation avec vortex



▲ dispositif de fermeture composite K10 [700 x700 B125 avec adaptateur 630]

# Exemples de réalisations



▲ Mise en œuvre du bassin



▲ Après travaux

## PARKING GARE TGV DE BELLEGARDE SUR VALSERINE (01)

- › **BASSIN TAMPON D'ORAGE**
- › **VOLUME : 100 m<sup>3</sup>**
- › **COMPOSITION :**
  - › 6 x 20 m de tube Ø ID1030 - SN8
  - › 6 puits d'inspection
  - › Entrée / sortie et débit de fuite Ø 200 lisse



## GARAGE AUTOMOBILE DE SAINT-ABDRÉ-DE-BOËÛGE (74)

- › **BASSIN TAMPON D'ORAGE**
- › **VOLUME : 80 m<sup>3</sup>**
- › **COMPOSITION :**
  - › 2 x 48 m de tube Ø ID1030 - SN8
  - › 2 puits d'inspection
  - › Régulation par orifice calibré

Cette édition (Juin 2021) annule et remplace les précédentes documentations. Les photos, dessins et schémas ne sont donnés qu'à titre indicatif et ne constituent nullement des documents contractuels. Ce document est la propriété de POLIECO France, reproduction et diffusion interdite - indice 0 : 06/21

Découvrez nos solutions sur [polieco.com](https://www.polieco.com)

☎ 03 85 23 91 60

**POLIECO**  
GROUP

POLIECO France S.A - 50 impasse de Buizonne - Z.I Feillens Sud - 01570 FEILLENS  
info@polieco.fr | 