



Microstation NG4 et NG6 Avenir Caractéristiques

La station peut être équipée de 2 couvercles différents selon l'usage prévu.

> Un dispositif économique, durable et performant

La microstation est composée de 2 compartiments principaux :

- Le 1^{er} compartiment est un **bassin d'aération** qui permet le traitement biologique des boues
- Le 2nd compartiment est une zone de clarification

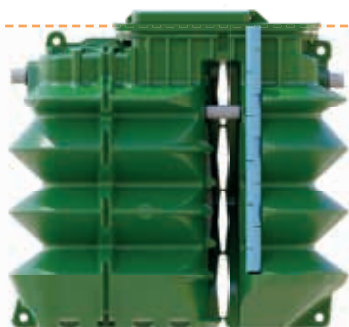
> Caractéristiques Techniques

	Microstations NG4 Avenir et NG6 Avenir
Longueur	2,30 m
Largeur	1,32 m
Hauteur	2,03 m + 25 cm de rehausse
Fil d'eau d'entrée Par rapport au couvercle Par rapport au fond de cuve	37 cm + 25 cm de rehausse 1,66 m + 25 cm de rehausse
Fil d'eau de sortie Par rapport au couvercle Par rapport au fond de cuve	40 cm +ou- 2 rehausse de 25 cm 1,63 m +ou- 2 rehausse de 25 cm
Volume du bassin d'aération	2070 litres
Volume du clarificateur	910 litres
Diamètre des raccords	100 mm
Poids	229 kg

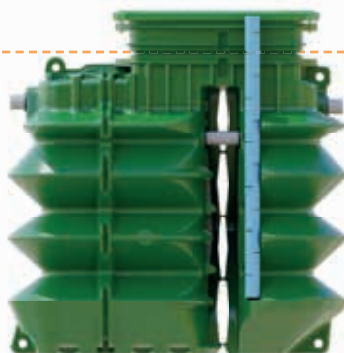


> Différentes configurations

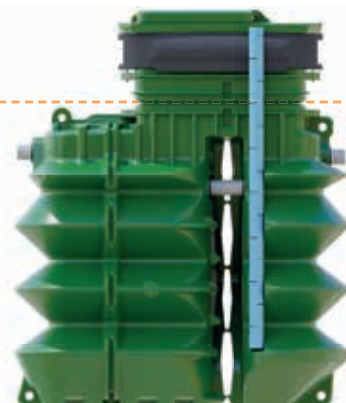
Station sans réhausse



Couvercle plat
et réhausse intégrée
de 25 cm



Station avec réhausse
supplémentaires.
Soit 2 réhausse = 50 cm

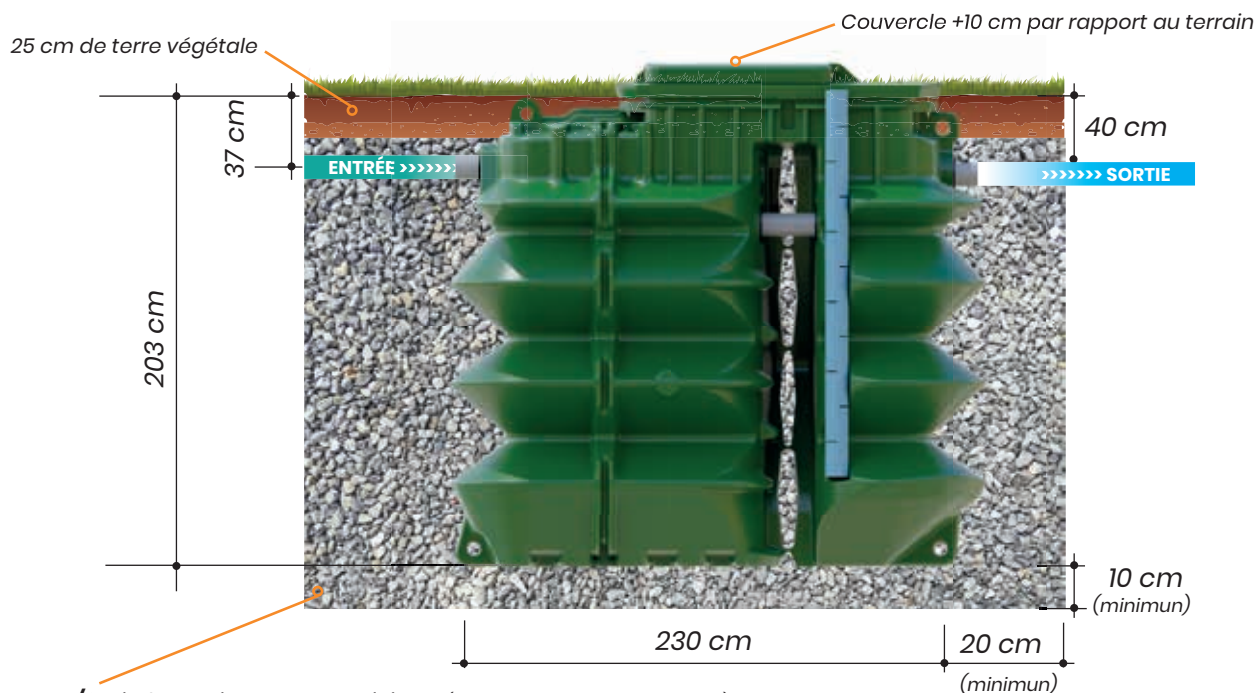


► Conditions de pose

En conditions normales (cf guide d'utilisation) :

En conditions normales (cf guide d'utilisation) :

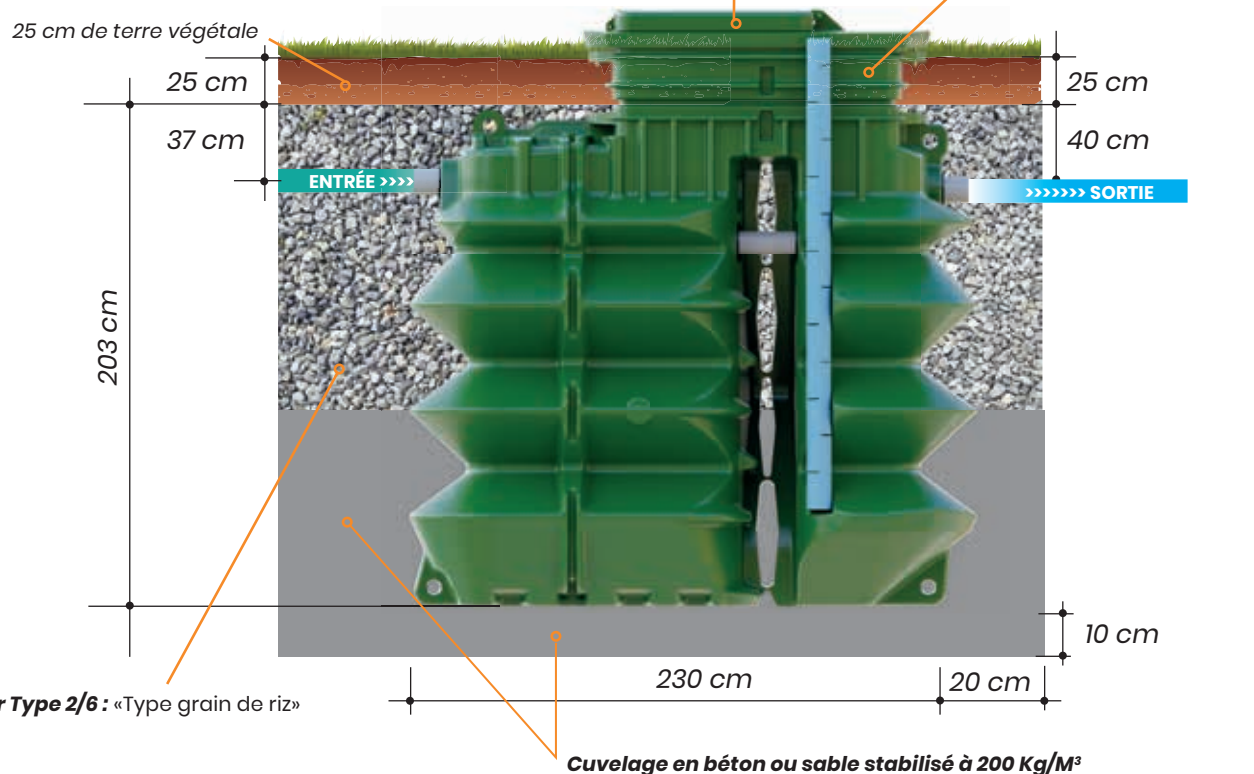
- Terrain plat,
- Terrain sain,
- Terrain avec pente < 20% autour de la station,
- Terrain sans nappe phréatique permanente (nappe temporaire).



Gravier Type 2/6 : Lit de gravier sur 10 cm minimum («Type grain de riz» recommandé)

En terrain difficile (cf guide d'utilisation) :

- Terrain constitué de remblai instable,
- Terrain avec nappe phréatique PERMANENTE,
- Terrain en **zone inondable**.



Gravier Type 2/6 : «Type grain de riz»

Possibilité de rajouter une seconde réhausse

Cuvelage en béton ou sable stabilisé à 200 Kg/M³