

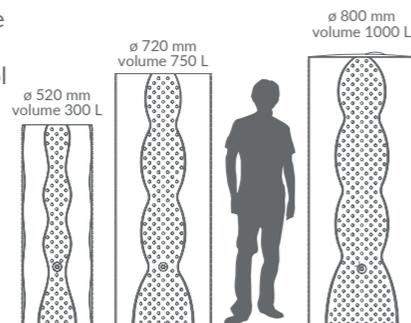
Les récupérateurs d'eau de pluie aériens Niagara

Ces récupérateurs d'eau de pluie sont en polyéthylène haute densité, teinté dans la masse et traité aux UV. Leur forme cylindrique diminue l'encombrement au sol tout en permettant un maximum de contenance.

- Résistance aux chocs
- Températures d'utilisations : - 30° à +60° Celsius

Caractéristiques techniques

- Deux piquages 20/27 mm pré-perçés permettent la vidange ou le jumelage.
- Robinet laiton 15/21 mm
- Bouchon en partie supérieure - diamètre 130 mm
- Coloris : ivoire (RAL 1015), gris anthracite (RAL 7016) ou vert mousse (RAL 6005)



Modèle	Hauteur	Diamètre	Poids	Volume (litres)
Niagara 300	1500 mm	520 mm	20 kg	300 l.
Niagara 750	1880 mm	720 mm	35 kg	750 l.
Niagara 1000	2005 mm	800 mm	45 kg	1 000 l.



LA JANAIE - ZA DES ROLANDIÈRES - BAGUER-PICAN - 35120 - DOL DE BRETAGNE
Tél. : 02 99 58 12 12 - info@emp-rotomoulage.com

www.emp-rotomoulage.com



Récupérateurs d'eau de pluie Niagara



Notice de mise en place

ÉTAPE 1 : Installation du raccordement au collecteur sur la cuve

1 Faites un perçage (Ø 26 mm) à l'aide d'une scie cloche en haut de la cuve.

7,6 cm
Ø25 mm

2 Séparez le contre-écrou (1), le joint caoutchouc (2) et l'embout plastique (3).

4 Insérez un tuyau (Ø 25mm) (4) à l'embout.

Ensuite, fixez un collier de serrage (5) pour une tenue supérieure à la pression et une meilleure étanchéité du raccord avec le tuyau.

3 Insérez la partie filetée de l'embout dans le trou, puis enflez le joint et vissez avec le contre-écrou.

ÉTAPE 2 : Installation du collecteur sur la gouttière

1 Placez votre cuve. La distance entre celle-ci et la gouttière ne doit pas excéder la longueur du tuyau de raccordement. Le sol doit pouvoir supporter le poids d'une cuve pleine, ainsi qu'être lisse et parfaitement horizontal. Vérifiez-le avec un niveau.

2 Définissez l'emplacement où vous allez fixer la sortie du collecteur sur la gouttière. Cette sortie doit être placée à 6 cm du haut de la cuve. Marquez l'endroit d'un trait.

3 À l'aide d'un niveau, reportez le trait sur la gouttière. Ce trait indique l'emplacement de la sortie du collecteur d'eau. L'alignement de ces deux traits permet un positionnement optimal pour que le collecteur d'eau assure la fonction trop plein (c'est-à-dire d'arrêter de remplir la cuve quand elle est pleine).

4 Faites coïncider votre collecteur avec l'emplacement de sa sortie d'eau pour repérer la zone de découpe (tracez là où vous allez couper). Cette zone varie selon le diamètre de la gouttière :
Pour un diamètre Ø80 mm, la hauteur de découpe est de 90 mm.
Pour un diamètre Ø100 mm, la hauteur de découpe est de 65 mm.

Ø80 = 90 mm
Ø100 = 65 mm

5 Sciez la gouttière pour pouvoir y insérer le collecteur (cf schéma ci-contre). Ensuite, limez ou poncez l'ouverture afin d'éviter la présence de bavures métalliques (coupantes pour vous et pour les pièces en plastique).

6 Pour une gouttière de diamètre Ø100 mm : Insérez le collecteur dans la gouttière.

Pour une gouttière de diamètre Ø80 mm : Insérez le collecteur avec les manchons d'adaptation fournis dans la gouttière.

Manchons d'adaptation (pour Ø80)
Collecteur

7 Fixez la pièce à l'aide d'une colle adaptée ou d'un joint. Enfin, insérez un tuyau de diamètre Ø150 mm (tuyau Ø25 longueur 170 mm fournis avec le collecteur) et reliez-le à l'arrivée d'eau de la cuve.

ÉTAPE 3 : Raccordement d'une seconde cuve (réf NIAGARAKIT750/1000)

1 Pour raccorder 2 cuves en série, en partie haute. Réalisez deux perçages avec une scie cloche. Vissez les raccords (non fournis) et fixez le tuyau avec des colliers de serrage (non fournis).

😊 Vous pouvez désormais profiter de votre collecteur d'eau de pluie Niagara.