

# L'eau est précieuse

## Gagnons à la préserver

motralec

4 rue Lavoisier . ZA Lavoisier . 95223 HERBLAY CEDEX  
Tel. : 01.39.97.65.10 / Fax. : 01.39.97.68.48  
Demande de prix / e-mail : [service-commercial@motralec.com](mailto:service-commercial@motralec.com)  
[www.motralec.com](http://www.motralec.com)

L'eau est un élément essentiel à la vie.  
Aux besoins primordiaux des écosystèmes naturels s'ajoute la demande croissante des hommes tant au niveau individuel, agricole qu'industriel.

150  
litres

Par jour et par habitant... (source : Agence de l'eau)  
En France c'est la consommation moyenne journalière :  
douche 60 à 80 litres, bains 150 à 200 litres, lave-vaisselle 25 à 40 litres, lave-linge 70 à 120 litres, chasse d'eau 10 à 12 litres, lavage d'une voiture 200 l...  
Seulement 5 litres sont réservés à la boisson et à la préparation des aliments.

Le déséquilibre entre demande et ressource disponible devient peu à peu une réalité.

Nous devons veiller à utiliser l'eau de façon responsable tant au niveau des prélèvements que des rejets. C'est pourquoi le traitement des eaux usées permet de rejeter dans le milieu naturel une eau "propre"\* sans dommages pour son équilibre. Cette dépollution s'exerce par le biais de différentes étapes de traitements visant à supprimer les matières en suspension et en solution. Cet assainissement réalisé collectivement ou individuellement concourt à préserver le fragile équilibre du cycle de l'eau.

\* non potable

50%

C'est le taux estimé de dépollution de l'eau usagée en France. D'importants projets sont actuellement entrepris pour améliorer cette action tant au niveau collectif : développement de réseaux et stations d'épuration, qu'au niveau individuel : contrôles accrus de l'assainissement autonome.

Parce qu'elle devient chaque jour un peu plus rare et chère, l'eau représente un élément central de notre patrimoine national.

350 €

C'est le budget moyen "eau" d'un foyer de 4 personnes par an.

Conscient de la nécessité de préserver la ressource en eau mais désireux de maintenir leur niveau de confort, de plus en plus de foyers s'engagent dans des projets d'équipements visant à optimiser leurs ressources en eau.

30%

De consommation en moins. C'est possible non seulement en limitant sa consommation par le biais d'appareils économes et une surveillance des fuites mais aussi par un bon usage des ressources disponibles.

700  
litres

Par m<sup>2</sup> de toiture est la quantité moyenne d'eau de pluie qu'il est possible de récupérer sur une année pour arroser son jardin ou laver sa voiture par exemple...

**Quel que soit son projet, la qualité et la sécurité dans sa réalisation supposent l'intervention et les conseils des professionnels !**

Afin que vous puissiez rapidement et simplement sélectionner les types de pompes ou systèmes selon vos propres exigences, Grundfos a créé ces 4 repères selon ses produits :

