



## Système de pompage



Station de pompage

La pompe Hya Rain est une installation de pompage compacte de récupération des eaux de pluie, prête à être branchée

**Fonctionnement automatique :**

Le réseau « eau de pluie » et le réseau « eau de ville » sont séparés physiquement par un bac de disconnection de type AB DE LA NORME NF EN 1717 et conforme à l'article 16-3 du règlement sanitaire départemental

**Fonctionnement manuel – position citerne :**

L'alimentation exclusivement par la citerne d'eau de pluie permet de vider la citerne pour un nettoyage.

**Fonctionnement manuel – position eau de ville :**

Alimentation exclusivement par le réseau d'eau potable (cas de travaux sur la citerne).



Pompes submersibles pour puits, réservoirs ou bassins convenant pour la surpression et la distribution de l'eau en usage domestique et industriel et pour toutes applications en arrosage. Par leur conception, ces pompes permettent d'éliminer les problèmes d'amorçage. Leur fonctionnement immergé est silencieux et les risques de gels réduits.



Le surpresseur est composé :

- d'un réservoir tampon à vessie interchangeable (utilisé pour soulager la pompe à chaque sollicitation) qui est pré-gonflé en usine, conforme à la directive 97/23/CE. Le volume du réservoir est de 20 ou 50 litres suivant le modèle.
- d'une pompe de surpression équipée d'un Controlmatic.

Ce Controlmatic permet la mise en marche et l'arrêt automatique de la pompe à l'ouverture et à la fermeture d'un robinet et permet également de protéger la pompe contre la marche à sec.

La pompe est auto-amorçante, multicellulaire avec corps en fonte revêtu cataphorèse, chemise inox, roue en noryk, protection thermique incorporée