

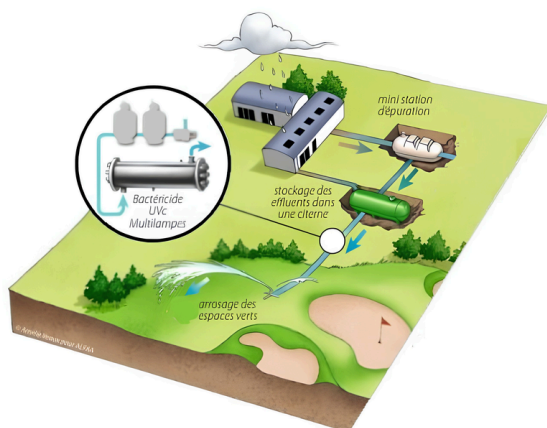
fiche produit

Traitement bactériologique UV-eaux grises- sanitaires en sortie de station d'épuration

Depuis 2024 un nouveau contexte réglementaire quant aux conditions d'utilisation d'eaux impropres à la consommation humaine est en place XPERTUS® accompagne ses clients avec cette gamme de bactéricides à technologie UVc.



- Débit de 2 à 15m³/h.
- A partir de 50% de transmittance UVc
- Doses germicides à partir de 60mj/cm²
- Equipées de raclettes automatiques pour le nettoyage régulier des tubes en quartz.



Exemple d'application :

- Après un passage en station d'épuration, les effluents sont stockés puis subissent un traitement complémentaire en vue de leur réutilisation pour l'arrosage d'espaces verts.
- Pour améliorer la transmittance, l'effluent peut être déconcentré avec de l'eau de pluie récupérée.