



ATB SYSTÈME MODULAIRE PLUS⁺

P

Possibilités d'extension personnalisées...

...pour votre station d'épuration

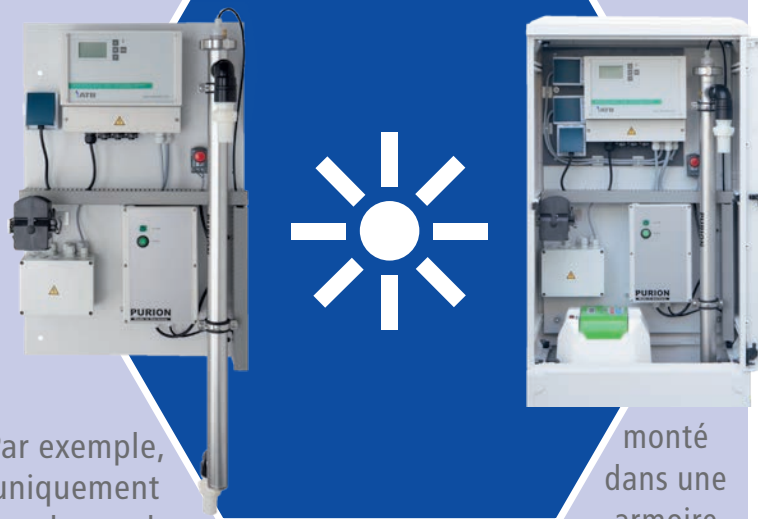
Combinez les stations d'épuration existantes ou nouvelles PUROO® pour 1 à 16 EH ou AQUAMAX® pour 1 à 75 EH avec un système de désinfection, de précipitation des phosphates et/ ou de télétransmission des données et traitez vos eaux usées à un niveau d'épuration maximum.

Presque toutes les combinaisons de traitement poussé des eaux usées sont possibles avec nos options du système modulaire PLUS⁺ – Nous serions heureux de vous soumettre une offre détaillée pour votre votre application !

+ Désinfection

Grâce au traitement tertiaire des eaux en sortie par les UV, les bactéries et les germes résiduels présents dans les eaux usées traitées sont presque entièrement détruits. Cela permet à votre station d'épuration d'atteindre une qualité d'eau qui satisfait même à la directive européenne sur les eaux de baignade.

Pour une nouvelle installation ou une modernisation.



Par exemple, uniquement sur plaque de montage...

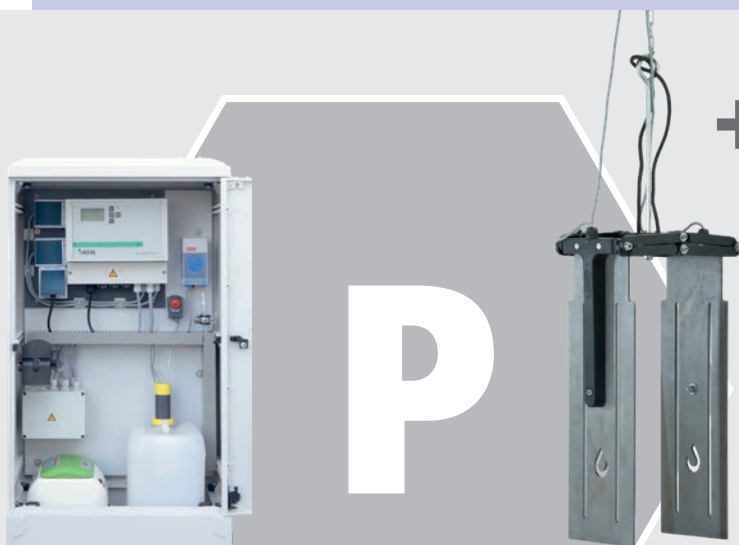
ou

monté dans une armoire extérieure.

+ Précipitation des phosphates

Grâce à la précipitation chimique ou électrolytique, les phosphates contenus dans les eaux peuvent être réduits à un minimum et même des valeurs limites de $P_{\text{total}} < 1 \text{ mg/l}$ peuvent être respectées.

Pour installation nouvelle ou en cas de modernisation.



Par exemple, avec le précipitant intégré dans une armoire extérieure...

ou

avec un module pliable pour la précipitation électrolytique installé dans le réacteur.

+ Transmission de données à distance

L'utilisation de la télétransmission des données est une possibilité simple de contrôler le fonctionnement de la station d'épuration et d'éviter les déficits, surtout en cas d'autocontrôle par l'exploitant

Pour une installation nouvelle ou dans le cadre d'une modernisation avec modem GSM.

