

## GLS Tanks International GmbH

Industriestraße 6  
3860 Heidenreichstein AUSTRIA  
Tel. +43/2862/53187-0  
office@glstanks.com  
www.glstanks.com

Sede Italia:  
Cell. +39 334 7634583  
Tel/Fax.: +39 02 9746177  
italia@glstanks.com  
glstanksitalia.wordpress.com



### **SERBATOI E SILOS IN ACCIAIO VETRIFICATO/PORCELLANATO PER GLI OPERATORI DEL SERVIZIO IDRICO PUBBLICO E PRIVATO, RASSEGNA PRINCIPALI INSTALLAZIONI IN ITALIA NEL 2021**



#### **CIAB Bologna ha scelto i serbatoi GLS per Hera, Italia 2021, Ferrara**

Revamping e adeguamento linea fanghi, con digestione anaerobica, dell'impianto di depurazione acque reflue civili e industriali Hera sito in via Gramiccia, Ferrara.

Potenzialità 240.000 abitanti equivalenti. Capacità linea fanghi: 412 mc/g, 12.360 KgSS/g. I lavori comprendono la realizzazione di un nuovo comparto di preispessimento dinamico fanghi, due nuovi digestori anaerobici in acciaio vetrificato con copertura a membrana, locali e vasche di servizio, impianti accessori, piping dedicato, impianti elettrici e di automazione.

#### **G = GLASS    L=LINED    S=STEEL**

L' acciaio dei serbatoi GLS viene lavorato prima in officina, calandrato e poi porcellanato e cotto in forno a 850 C°. Il risultato della fusione è una superficie vetrosa con anima in acciaio. La durezza e l' elasticità dell'acciaio si uniscono alla resistenza alla corrosione del vetro!

Principali settori di utilizzo dei serbatoi e silos GLS:

- Impianti e strutture per acqua potabile, acquedotti
- Trattamento acque reflue ed industriali
- Impianti antincendio, sprinklertanks