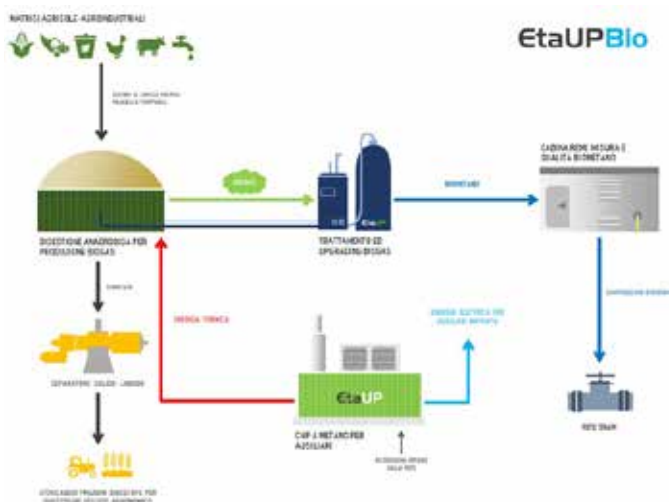


ELEKTRONORM - Sistemi integrati per la transizione energetica con EtaUPBio

Elektronorm si propone sul mercato per fornire impianti chiavi in mano forte della partnership con professionisti che operano da decenni nel settore, precursori dello sviluppo italiano del biogas e tra i massimi esperti del settore (Studio Ing. Luca Marigo – Studio Ing. Paolo Gnocchi e loro collaboratori). Il gruppo vanta la progettazione e la realizzazione di una quarantina di impianti/progetti e più di 20 anni di esperienza nel settore del biogas. Per l'occasione è stata inaugurata la nuova business unit EtaUPLab, un centro di eccellenza per la progettazione del biometano con sede a Genova.



La nostra tecnologia

Il progetto EtaUPBio è stato sviluppato da Elektronorm per fornire al mercato impianti biogas agricoli per la produzione di biometano avanzato, adottando le migliori soluzioni tecniche disponibili, le più compatibili a fini energetici ed ambientali, e realizzando impianti completi in ogni sua parte per semplificare ed ottimizzare le procedure gestionali e le performance operative. La tecnologia definita di concerto con esperti del settore consiste nello sviluppo di processi di codigestione anaerobica in continuo ad umido abbinati a sistemi di trattamento del biogas ed upgrade per la produzione di biometano a membrane, soluzione ritenuta la migliore come rapporto qualità/prezzo e facilità gestionale.

Ogni soluzione impiantistica sarà customizzata e pensata appositamente per il singolo cliente; gli equipments e le macchine che faranno parte degli impianti saranno sempre dei primari fornitori del settore.

Ogni impianto verrà realizzato chiavi in mano, completo di logica di automazione e telegestione innovativa e sempre visibile 24 h/24 dai nostri operatori per fornire ogni supporto o intervento necessario. Completeranno

la parte impiantistica e di processo tutte le altre opere al contorno quali antincendio, illuminazione, recinzioni e mitigazioni arboree, logistica e viabilità, finiture estetiche e riconsegna metano per CHP.

Elektronorm non realizza solo impianti ricorrendo a soluzioni proprietarie integrate da tecnologie avanzate di partner strategici con i quali vanta rapporti solidi, ma nei settori della green energy segue il cliente privato o pubblico da un punto di vista della progettazione e della realizzazione "chiavi in mano" dell'impianto. Il livello di evoluzione raggiunto dagli impianti inoltre richiede oggi che si strutturi una gestione efficace delle prestazioni energetiche, attraverso un monitoraggio continuo dei parametri prestazionali.



Elektronorm
READY FOR THE FUTURE

ELEKTRONORM
www.elektronorm.it