

# SANLORENZO

## Sanlorenzo ottiene la certificazione dal Lloyd Register per il sistema Fuel Cell

Comunicato stampa, 3 ottobre 2023 – Durante l'ultima edizione del Monaco Yacht Show, Il Lloyd's Register (LR) ha assegnato a Sanlorenzo il **certificato di omologazione per il sistema Fuel Cell e per il serbatoio di contenimento di tipo C** progettati dal cantiere insieme a Siemens Energy.

Lloyd Register ha infatti supportato Sanlorenzo nella validazione del progetto: la prestigiosa certificazione assegnata convalida la conformità del sistema Fuel cell a metanolo agli standard ambientali riconosciuti a livello internazionale, consolidandone la credibilità sul mercato.

*"La collaborazione con Sanlorenzo su questo progetto innovativo afferma il ruolo di LR come consulente di fiducia per i nostri clienti e dimostra il nostro sostegno ai primi che sviluppano soluzioni per ridurre le emissioni di carbonio nel settore della nautica da diporto. Siamo lieti di assegnare a Sanlorenzo questa approvazione, che conferma che il loro sistema di celle a combustibile a metanolo soddisfa gli standard di sicurezza richiesti".*

**Paolo Izzo**, Sales & Marketing Manager di LR per Italia, Monaco e Malta

Prima sul mercato, questa soluzione innovativa e rivoluzionaria vedrà la luce con la nuova linea 50Steel, superyacht la cui prima unità andrà in consegna nell'estate del 2024: il sistema Fuel cell a metanolo consentirà all'imbarcazione di generare energia elettrica per i servizi di hotellerie di bordo, a motori e generatori spenti, andando ad ampliare in modo significativo il tempo di permanenza in rada e di manovra senza consumo di combustibile Diesel.

**Cav. Massimo Perotti**, Executive Chairmain e CEO di Sanlorenzo, ha commentato con entusiasmo:

*"Sanlorenzo è un pioniere nel percorso verso la carbon neutrality nel mondo della nautica da diporto: attraverso l'incessante lavoro del nostro dipartimento di Ricerca e Sviluppo, continuiamo a compiere passi rivoluzionari nell'introduzione di sistemi tecnologici volti a ridurre l'impatto ambientale degli yacht. Siamo orgogliosi di ricevere questa approvazione dal Lloyd's Register, mentre lavoriamo insieme per essere pionieri dei percorsi di decarbonizzazione per l'industria della nautica da diporto".*

**Cav. Massimo Perotti**, Executive Chairmain e CEO di Sanlorenzo