



“IDROGENO IN RETE IN PIENA SICUREZZA” È BUREAU VERITAS IL 1° A CERTIFICARLO

Idrogeno come energia del futuro, ma come trasportarlo in condizioni di sicurezza?

La risposta a questo quesito dal quale dipendono le reali possibilità di sviluppo delle energie e dei combustibili alternativi, arriva da Bureau Veritas Italia che per primo ha rilasciato un certificato di approvazione di tipo; si tratta di un importante riconoscimento della conformità del prodotto agli standard di sicurezza e affidabilità richiesti per l'utilizzo nelle infrastrutture di trasporto dell'idrogeno

E in questo trasporto il giunto dielettrico svolge un ruolo cruciale nell'isolamento elettrico delle pipeline, proteggendolo da correnti vaganti che potrebbero causare corrosione e garantendo l'integrità del sistema.

L'emissione di questo certificato da parte di Bureau Veritas Italia rappresenta un passo significativo nello sviluppo di soluzioni tecnologiche sicure e affidabili per una filiera energetica emergente e ciò contribuirà a promuovere l'adozione di questo vettore energetico supportando gli sforzi di transizione verso fonti più sostenibili e quindi in direzione di una effettiva decarbonizzazione.

Per Giorgia Ferraris, Industry & Mobility Director di Bureau Veritas Italia che in occasione dell'OMC tenutosi ieri, il 9 aprile, ha consegnato il certificato a Cataldo Ruppi, CEO di Alfa Engineering, “questa certificazione è un tassello fondamentale per sviluppare in sicurezza le reti idrogeno. Bureau Veritas è in prima linea nella assurance dei prodotti e delle nuove tecnologie a supporto dell'energy transition. Il valore aggiunto di Bureau Veritas risiede nelle competenze che derivano dall'esperienza nel mondo Oil&Gas, dalla profonda conoscenza normativa e dalle conoscenze specifiche dei materiali metallici e non e delle saldature specifiche per l'idrogeno”.

“Il percorso che ci ha portato a questo importante passo in avanti non è stato semplice” dichiara Cataldo Ruppi, CEO di Alfa Engineering “al contrario, l'obiettivo è stato raggiunto solo dopo numerosi confronti tecnici e test di laboratorio. Lo scorso 29 novembre abbiamo fatto il punto sull'idrogeno durante una giornata studio che ha coinvolto molti player nazionali ed internazionali. In quell'occasione, Simone Mausoli

di Bureau Veritas anticipava con orgoglio che questo traguardo sarebbe stato prossimo: oggi lo stiamo coronando con molta soddisfazione di Alfa Engineering e Bureau Veritas. Un grazie a tutti coloro che hanno contribuito alla realizzazione, che si traduce oggi nella consegna di questa certificazione di prodotto: un goal della qualità Made in Italy”.