



AM General Contractor: presentato sistema di rilevazione incendi a bordo treno

Comunicato stampa Assifer

"Lo scorso 7 luglio a Watford (Londra) presso i laboratori di BRE (Building Research Establishment) nel quadro dell'assemblea annuale di Rifa - Rail Industry Fire Association (<http://www.rifa-rail.co.uk>), A.M. General Contractor (<http://www.amgc.biz>), ha presentato innovativi sistemi di rilevazione incendi a bordo treni, basati su tecnologia ad infrarossi, eseguendo anche prove dimostrative.

La presentazione dei prodotti, parte dei quali godono già di ottime referenze essendo operativi su treni e metropolitane in Italia, ha avuto lo scopo di informare la comunità tecnica Britannica dello sviluppo di sistemi alternativi ai sistemi di rilevamento tradizionale, basati su sensori di fumo.

La presentazione è stata seguita da una dimostrazione pratica basata sui test previsti dalla normativa europea corrente che ha dimostrato la capacità dei prodotti di rilevare focolai di incendio in tempi decisamente inferiori ad altre metodologie e di discriminare falsi allarmi, evitando così disagi al personale viaggiante oltre a ripercussioni sulla viabilità ferro-tranviaria.

I prodotti presentati utilizzano per il top di gamma, termocamere (IFDS-R) e per il mercato intermedio, radiometri (SMIR), tutti governati da un sistema di controllo a gestione (SIL2), capace di intervenire anche sullo spegnimento; A.M. General Contractor ha messo a punto la tecnologia ed i brevetti nei suoi uffici e laboratori di Genova e Casalecchio di Reno (Bologna).

La presentazione ha suscitato notevole interesse e commenti positivi confermando la capacità innovativa delle medie aziende nel settore del trasporto ed infrastruttura ferroviaria nel quale l'Italia gode di una leadership europea e di tecnologie estremamente all'avanguardia. A.M. General Contractor sta già adattando il sistema originariamente pensato solo per il materiale rotabile, anche per l'infrastruttura, in particolare stazioni e tunnel ed ha installato un sistema dimostrativo presso la stazione metropolitana di Genova, Piazza De Ferrari".



Comunicato stampa Assifer - 14 luglio 2016

Iscriviti alla [newsletter quotidiana gratuita di FERROVIE.IT](#) per ricevere tutte le mattine le ultime notizie.

Unisciti al nostro [canale WhatsApp](#) per aggiornamenti in tempo reale.