

Alstom e NS hanno presentato il treno Coradia Stream ICNG alla stazione centrale di Rotterdam

- **Il nuovo treno offre un trasporto efficiente dal punto di vista energetico, sicuro e confortevole per i passeggeri di NS e al contempo è riciclabile al 95% a fine vita**
- **NS beneficia dell'affidabilità e della comprovata esperienza della famiglia Coradia Stream di Alstom**

2 luglio 2022 – Alstom e NS hanno presentato i treni Intercity Next Generation (ICNG) al pubblico olandese presso la stazione centrale di Rotterdam nel fine settimana. Alstom fornirà a NS, l'operatore ferroviario nazionale dei Paesi Bassi, 79 treni Coradia Stream che potranno raggiungere una velocità massima di 200 km/h. I primi treni dovrebbero circolare sulla rete nazionale olandese entro la fine di quest'anno. NS ha ordinato altri 20 treni Coradia Stream ICNG, che potranno circolare anche in Belgio.

I nuovi treni di NS inaugurano una nuova era per i viaggiatori olandesi. Essi beneficiano delle ultime innovazioni e dell'elevato comfort della famiglia Coradia Stream di Alstom, che ha riscosso un enorme successo in tutta Europa con quasi 900 treni già ordinati in Danimarca, Germania, Italia, Lussemburgo, Romania, Spagna e Paesi Bassi.

"I Coradia Stream hanno successo perché offrono un trasporto altamente affidabile, efficiente dal punto di vista energetico, sicuro e confortevole per i passeggeri. Inoltre, hanno un tasso di disponibilità impressionante, superiore al 97%, e sono facili da mantenere. Siamo orgogliosi che NS abbia scelto Alstom per trasformare il trasporto ferroviario nei Paesi Bassi e non abbiamo dubbi che i nostri treni faranno la differenza per i viaggiatori olandesi", ha dichiarato Bernard Belvaux, Managing Director Alstom Benelux.

I treni ICNG progettati da Alstom per NS sono estremamente confortevoli. I team di Alstom hanno lavorato duramente per integrare le più recenti tecnologie e offrire un'eccellente esperienza a bordo ai passeggeri. I treni dispongono di aree multifunzionali spaziose e ben illuminate per la lettura, il riposo, le sedie a rotelle e le biciclette, nonché di servizi igienici dedicati alle persone a mobilità ridotta. Grazie al design di questi nuovi treni, i passeggeri a mobilità ridotta possono viaggiare con lo stesso comfort degli altri passeggeri. Anche l'aria condizionata, il Wi-Fi, le numerose opzioni di ricarica per telefoni cellulari e computer portatili e le lampade da lettura a LED contribuiscono a un'esperienza di viaggio eccezionale.

I treni ICNG soddisfano i più elevati standard di interoperabilità e sono dotati di sistemi di segnalamento europei (ERTMS). Ciò consente una guida migliore e più attenta al risparmio energetico grazie a comandi di segnalamento e di guida predittivi digitali, che aumentano l'efficienza e l'affidabilità del trasporto, soprattutto sulle linee ad alta frequentazione. Con un servizio ferroviario complessivamente più fluido, i passeggeri possono contare su collegamenti più frequenti e sicuri.

Infine, il treno Coradia Stream ICNG rappresenta un passo avanti verso la mobilità sostenibile, che è uno dei principali obiettivi globali di Alstom, in quanto oltre il 95% dei suoi componenti sono riciclabili. Il treno è inoltre dotato di un moderno sistema di trazione che consente la frenata rigenerativa, in cui il movimento del treno viene sfruttato per alimentare i freni, il che può far risparmiare fino al 35% del consumo energetico, senza contare il risparmio sull'usura delle ruote del treno. Grazie a una migliore progettazione aeroacustica, all'uso di componenti a ridotta emissione acustica e a carrelli con sospensioni pneumatiche, il treno ICNG riduce anche il rumore interno ed esterno, contribuendo sia alla tutela dell'ambiente che al miglioramento del comfort dei passeggeri.

[Cliccate qui per fare un viaggio interattivo a bordo di un treno ICNG virtuale alla stazione centrale di Rotterdam.](#)

Alstom™, Coradia™ e Coradia Stream™ sono marchi protetti del Gruppo Alstom.

About Alstom

Promotrice di una mobilità sostenibile, Alstom sviluppa e commercializza soluzioni integrate che costituiscono le basi per il futuro sostenibile dei trasporti. Alstom offre una gamma completa di attrezzature e servizi, da treni ad alta velocità, metropolitane, monorotaie e tram a sistemi integrati, soluzioni personalizzate, infrastrutture, segnalamento e soluzioni di mobilità digitale. 150.000 veicoli in servizio commerciale in tutto il mondo testimoniano la comprovata esperienza dell'azienda nella gestione dei progetti, nell'innovazione, nel design e nella tecnologia. Nel 2021, l'azienda è stata inclusa negli Indici di Sostenibilità Dow Jones, Mondo ed Europa, per l'undicesima volta consecutiva. Con sede in Francia e presente in 70 Paesi, Alstom impiega più di 74.000 persone. Il Gruppo ha registrato un fatturato di 15,5 miliardi di euro per l'anno fiscale conclusosi il 31 marzo 2022. www.alstom.com

Contatti

Press:

Corporate

Samuel MILLER - Tel.: +33 (0)6 65 47 40 14
samuel.miller@alstomgroup.com

Benelux

Sonia THIBAUT - Tel.: +32 (0)473 933 873
sonia.thibaut@alstomgroup.com