

Cavi prodotti con zero emissioni nette

Lo stabilimento Prysmian di Pikkal sarà il primo del gruppo a raggiungere l'ambizioso obiettivo ambientale.

28 gennaio 2021 08:43



Lo stabilimento Prysmian di Pikkala, in Finlandia, diventerà un centro di eccellenza non solo nella produzione di cavi sottomarini ad alta e media tensione, ma anche per l'uso efficiente dell'energia: sarà infatti il primo stabilimento a zero emissioni nette del Gruppo.

Tutta l'energia utilizzata nell'impianto proverrà da fonti rinnovabili certificate. Inoltre, un sistema di riscaldamento a biomasse consentirà di ridurre le emissioni annuali di CO2 grazie all'utilizzo di legno riciclato da varie fonti, incluse le bobine impiegate per trasportare i cavi e non più idonee per uso industriale. Per ridurre ulteriormente le emissioni di CO2, la flotta di auto aziendali di Pikkala è ora interamente costituita da veicoli ibridi o elettrici.

Utilizzando energia rinnovabile a Pikkala, Prysmian Group si avvicina agli obiettivi previsti dalla Sustainability Scorecard per il 2022: ridurre le emissioni di CO2 del 2-3%, riciclare due terzi dei rifiuti generati e riutilizzare il 27% delle bobine. A questo scopo, Prysmian ha stanziato per il triennio 2020-2022 circa 450 milioni di euro per migliorare ulteriormente la sostenibilità della propria organizzazione e supply chain e accelerare lo sviluppo di tecnologie in cavo, asset e servizi.

Lo stabilimento finlandese produce cavi terrestri e sottomarini ad alta, media e bassa tensione per la transizione energetica ed è uno dei tre stabilimenti europei di Prysmian Group a produrre cavi sottomarini, insieme ad Arco Felice (Napoli) e Drammen (Norvegia).