transizione ecologica italia

Bimestrale

Data 06-2021
Pagina 43
Foglio 1

RADIATORI 2000 RAPPRESENTA L'ULTIMA FASE DI UN PROCESSO DI ECONOMIA CIRCOLARE PERFETTA CHE PERMETTE LA RE-IMMISSIONE NEL MERCATO DI MATERIA PRIMA ALLUMINIO TOTALMENTE RECUPERATA

#ECONOMIA CIRCOLARE

RECUPERO DI ALLUMINIO
La qualità dei radiatori eco-friendly

di Lara Morandotti

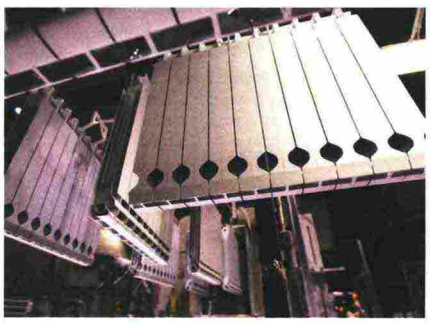
Il riciclo dell'alluminio è un'attività particolarmente importante per l'economia del nostro Paese. In ambito produttivo è cruciale - anche e soprattutto in ottica di sostenibilità - recuperare e valorizzare l'alluminio da rottame.
Il tema sta particolarmente a cuore a Radiatori 2000 S.p.A., società che, da oltre 20 anni, opera come *top player* nel mercato dei radiatori pressofusi in alluminio, combinando qualità ed estetica. L'azienda fa parte del Gruppo Fecs, sistema verticalizzato e tra i principali attori a livello mondiale nel recupero, trattamento e valorizzazione dell'alluminio da scarti.
Non a caso, qualità e salvaguardia ambientale sono i pilastri aziendali: tutti i radiatori sono *eco-friendly*, prodotti esclusivamente in alluminio riciclato e, a sua volta, riciclabile all'infinito.

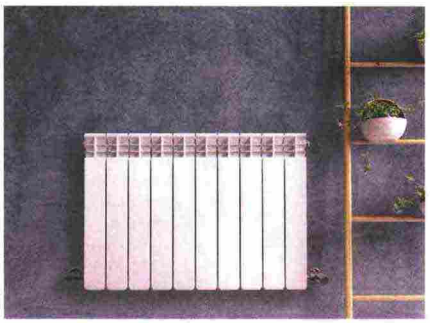
Il recupero e la valorizzazione dell'alluminio da rottame

La forza di Radiatori 2000 e del gruppo Fecs è da sempre il recupero e la valorizzazione dell'alluminio da rottame. La coscienza individuale, unita alla capacità industriale di recuperare l'alluminio, consentono di ridurre del 95% le emissioni di CO_2 in atmosfera altrimenti necessarie per la produzione di questa materia prima, estraendola direttamente dalla natura.
In un'ottica di economia circolare, le imprese come Radiatori 2000 puntano a crescere senza fare affidamento sull'estrazione e sul consumo di risorse naturali, senza sprecare energia, senza generare un flusso costante di prodotti che finiscono in discarica o danneggiano l'ambiente in altro modo: una strada maestra per preservare al meglio il Pianeta.

CIASCUNA PARTE DEL PROCESSO PRODUTTIVO È VOLTA A PROPORRE AL MERCATO PRODOTTI A BASSO IMPATTO AMBIENTALE E CON UN ELEVATO CONTENUTO INNOVATIVO

All'interno del Gruppo Fecs sono 160 mila le tonnellate di alluminio riciclate ogni anno e 300 mila le tonnellate di CO_2 non emesse nell'atmosfera. Per riconvertire in ossigeno questa quantità di anidride carbonica, sarebbero necessari circa 450 mila alberi





Quale ruolo nell'economia circolare?

Partendo dai materiali riciclati dalla raccolta differenziata o al recupero di componentistica di automobili o elettrodomestici, Radiatori 2000 rappresenta l'ultima fase di un processo di economia circolare perfetta che permette la re-immissione nel mercato di materia prima alluminio totalmente recuperata.
Ciascuna parte del processo produttivo è volta a proporre al mercato prodotti a basso impatto ambientale e con un elevato contenuto innovativo.
La sostenibilità e l'ottimizzazione dei processi produttivi in ottica di minor impatto ambientale sono da sempre i capisaldi di Radiatori 2000, azienda in costante evoluzione e continua ricerca di nuove pratiche per garantire una produzione efficiente nel massimo rispetto ambientale.

Qualità e certificazioni

Qualità ed efficienza sono dimostrate dalla costante attenzione a ogni fase di lavorazione e dai severi controlli qualitativi e test di tenuta svolti per singolo radiatore prodotto.

QUALITÀ ED EFFICIENZA SONO DIMOSTRATE DALLA COSTANTE ATTENZIONE A OGNI FASE DI LAVORAZIONE E DAI SEVERI CONTROLLI QUALITATIVI E TEST DI TENUTA SVOLTI PER SINGOLO RADIATORE

Questo ha permesso a Radiatori 2000 di ottenere i migliori risultati in termini di certificazioni ambientali e di qualità; in particolare, la società ha acquisito la certificazione Iso 14001 sui sistemi di gestione ambientale.
Dalla scelta dei materiali fino all'assemblaggio, tutto è frutto di accurate ricerche per garantire il miglior prodotto sul mercato.

134611

Ritaglio stampa ad uso esclusivo del destinatario, non riproducibile.