

SOSTENIBILITÀ E FABBRICA A CICLO CHIUSO: QUESTO IL FOCUS DELL'EVENTO "MAGNETTI GREEN"

La prima regola è che tutto si riutilizza: questo il focus del press tour organizzato da Magnetti Building, che accompagna i partecipanti alla visita guidata dell'innovativo impianto di riciclo e recupero, modello di fabbrica a ciclo chiuso di assoluta eccellenza.

Tutto ciò a conferma di una politica aziendale sempre attenta al ridotto impatto ambientale delle proprie attività e delle proprie soluzioni costruttive.

Carvico (Bg), 12 giugno 2019 – È il **DNA green di Magnetti Building**, azienda specializzata nel settore della prefabbricazione e da sempre in prima linea nello sviluppo di tecnologie attente al risparmio energetico, a essere **protagonista del press tour organizzato dall'azienda, in programma oggi nella sede di Carvico**. L'evento è infatti dedicato alla conoscenza del modello di **fabbrica a ciclo chiuso**, attualmente adottato dall'azienda, **che consente di eliminare la gestione degli scarti in discarica e recuperare totalmente le materie prime impiegate durante il processo produttivo, trasformandoli da rifiuto in risorsa**. La razionalizzazione e il riutilizzo degli scarti sono per Magnetti Building un obiettivo primario per ottenere un minor inquinamento ambientale, atmosferico, acustico, oltre a diminuire il traffico veicolare sia in termini di costi che di tempi di trasporto. Ad avvalorare la posizione aziendale in termini di sostenibilità è anche la partnership con **INNOWEE, l'innovativo progetto per il riciclo dei rifiuti provenienti dall'attività di costruzione e demolizione di edifici, sulla base di nuove formulazioni nella tecnologia dei geopolimeri**, in termini di fattibilità economica, prestazioni e avanzamento tecnologico.

Nello stabilimento produttivo di Magnetti Building ogni giorno si producono **circa 30 tonnellate di scarti**, principalmente blocchi di calcestruzzo derivanti da scarti di fine getto e fanghi provenienti dai lavaggi dei manufatti o degli impianti di produzione. Questi materiali fino a qualche anno fa venivano stoccati in un'area interna al sito, nella quale i blocchi erano frantumati e i fanghi lasciati asciugare, per poi essere caricati su automezzi e trasportati in una discarica esterna. **Da qui l'idea di realizzare una fabbrica a ciclo chiuso attraverso una progettazione impiantistica che, integrandosi con tutte le fasi produttive, considerasse ogni aspetto dei temi ambientali, dell'utilità di strategie economiche sostenibili e rispettose dell'ambiente, riducendo notevolmente sia la quantità che la pericolosità dei rifiuti prodotti.**

Un progetto che Magnetti Building ha intrapreso con grande entusiasmo e passione, a conferma di un costante impegno aziendale verso la sostenibilità. Con la realizzazione di questo evento, l'azienda mostra a tutti i partecipanti di essere sempre pronta a nuove sfide, alla ricerca di soluzioni e tecnologie rispondenti alle moderne esigenze di risparmio energetico e impatto ambientale, nel pieno rispetto delle normative vigenti. Questo significa portare competenza e know-how nel settore dell'edilizia contemporanea.

www.magnettibuilding.it