

Convegno UCIF - La giornata della finitura

Tecnologie e soluzioni a basso impatto ambientale
Soluzioni applicative innovative per aumentare la produttività e ridurre i costi

DESCRIZIONE DELL'AZIENDA IN CUI È STATO APPLICATO IL SISTEMA INNOVATIVO

Nome azienda in cui è stato installato il sistema innovativo	EISENMANN Anlagenbau GmbH & Co. KG
Sede e attività dell'azienda in cui è stato installato il sistema innovativo	Holzgerlingen (Stoccarda). Azienda costruttrice impianti industriali
Profilo aziendale dell'azienda in cui è stato installato il sistema innovativo	Azienda leader mondiale nella progettazione e costruzione impianti industriali

DESCRIZIONE DEL SISTEMA INNOVATIVO APPLICATO

Tipologia di impianto	Impianto di verniciatura per vernici liquide
Applicazioni	Rimozione dei fumi di verniciatura dal flusso dell'aria di scarico
Tipologia di prodotto trattato	Separazione dei fumi di verniciatura
Ciclo di lavorazione, eventuali capitolati prestazionali richiesti dal cliente e relativi metodi di controllo	
Prestazioni e caratteristiche tecniche dell'impianto	
Descrizione della soluzione tecnologica	Separazione elettrostatica della nebbia di verniciatura
Motivazioni per la scelta applicativa della soluzione tecnologica	Minor spreco di Energia Minor emissione di polveri
Vantaggi	<ul style="list-style-type: none">- Riduzione drastica delle emissioni in ambiente- Salvaguardia delle risorse ambientali quali acqua ed energia- Riduzione dei Total Cost of Ownership (TCO)- Realizzazione di un sistema robusto e semplice- Facile installazione in impianti già esistenti
Eventuali svantaggi	

E | **SCRUB**
EISENMANN