



Sistemi filtrazione fumi industria

Mappa

□



SIMAR nasce a Perugia negli anni 80 come azienda che opera nel settore della depurazione ambiente lavoro, occupandosi direttamente sia della produzione e che della installazione di impianti per abbattimento polveri, fumi e trasporto sfidati di lavorazione nei vari settori industriali. Nel corso degli anni la produzione è stata orientata in modo da coprire le esigenze di specifici settori industriali, costituendo un ufficio di studio e progettazione ed un reparto servizio assistenza che effettua sui rilievi che posa in opera: questo con l'obiettivo di rendere un servizio sempre più qualificato. Col tempo, la produzione interna è stata specializzata per reparti, dando origine a prodotti di diverso impiego, sia ad uso industriale che civile. Nel nostro parco Clienti annoveriamo nominativi anche di risonanza internazionale. Certificazioni I prodotti SIMAR sono garantiti dalle rispettive certificazioni. Garanzie Tutta la nostra produzione è assicurata da Reale Mutua Assicurazioni.

Descrizione

Nell'ambito dei sistemi filtrazione fumi industria Perugia vanta eccellenze riconosciute come Simar, azienda all'avanguardia che opera con professionalità nel settore dell'abbattimento delle emissioni industriali. Simar rappresenta un punto di riferimento per le imprese manifatturiere che necessitano di adeguarsi alle normative ambientali sempre più stringenti. La qualità dell'aria è un elemento fondamentale per la salute pubblica e per l'ambiente, motivo per cui le tecnologie di filtrazione e dei fumi industriali rivestono un'importanza primaria nel panorama produttivo contemporaneo. ## **Perché scegliere tecnologie avanzate di filtrazione industriale** Il controllo delle emissioni rappresenta una delle sfide più significative per le aziende moderne. I sistemi di filtrazione fumi non sono solo una necessità normativa, ma costituiscono un vantaggio competitivo per le imprese che vogliono operare in modo sostenibile. Simar ha sviluppato nel corso degli anni un'expertise specifica in questo settore, offrendo soluzioni personalizzate che si adattano alle esigenze di ciascun cliente. I principali vantaggi offerti dalle soluzioni Simar includono: * **Efficienza energetica dei sistemi di filtrazione, con conseguente riduzione dei costi operativi * **Conformità normativa garantita rispetto alle leggi nazionali ed europee * **Personalizzazione degli impianti in base alle specifiche necessità produttive * **Assistenza tecnica continuativa e servizio post-vendita qualificato * **Tecnologie innovative costantemente aggiornate e agli standard più recenti ## **Caratteristiche tecniche dei sistemi di filtrazione industriale** I sistemi filtrazione fumi industria proposti da Simar si distinguono per la loro elevata efficacia nell'abbattimento delle particelle inquinanti e nella neutralizzazione degli agenti chimici nocivi. La progettazione degli impianti viene eseguita seguendo un procedimento ben definito: 1. Analisi preliminare del ciclo produttivo e delle specifiche emissioni da trattare 2. Dimensionamento dell'impianto in base ai volumi di fumi da filtrare 3. Selezione delle tecnologie più appropriate per il caso specifico 4. Installazione e configurazione ottimale del sistema 5. Collaudo e verifica delle performance Il cuore tecnologico di questi sistemi risiede nella combinazione di diversi elementi filtranti, dai filtri a maniche ai precipi

tatori elettrostatici, dai filtri a carboni attivi a i sistemi di abbattimento chimico. La scelta del sistema dipende dalla natura dei fumi da trattare, dalla loro composizione chimica e dalla portata volumetrica. I materiali utilizzati sono selezionati per garantire resistenza alla corrosione, alle alte temperature e all'usura meccanica, assicurando così una lunga durata dell'impianto e prestazioni costanti nel tempo. ## **Standard qualitativi e certificazioni nel settore della filtrazione industriale** Nel settore della filtrazione dei fumi industriali, la qualità è un parametro fondamentale che non può essere trascurato. Simar adotta un approccio rigoroso alla progettazione e realizzazione dei propri impianti, assicurando che ogni componente rispetti severe specifiche tecniche. Il controllo qualità viene eseguito in tutte le fasi del processo produttivo, dalla selezione dei materiali all'assemblaggio finale. La progettazione avviene mediante software avanzati che permettono di simulare il comportamento dei fumi all'interno del sistema di filtrazione, ottimizzando così l'efficienza dell'impianto. I tecnici specializzati supervisionano ogni fase della realizzazione, garantendo che le prestazioni reali corrispondano a quelle previste in fase di progetto. Questo impegno verso l'eccellenza si traduce in impianti di filtrazione che non solo rispettano le normative vigenti, ma spesso superano gli standard richiesti, con significativi benefici ambientali. Le competenze tecniche del personale vengono costantemente aggiornate attraverso programmi di formazione specifici, assicurando che le soluzioni proposte rappresentino sempre lo stato dell'arte nel settore. Questo patrimonio di conoscenze tecniche costituisce un valore aggiunto importante per i clienti che si affidano a Simar per i loro progetti di filtrazione industriale. ## **Scegli Simar per sistemi filtrazione fumi industria** Affidarsi a un'azienda esperta come Simar per la realizzazione di sistemi filtrazione fumi industria significa investire nella qualità e nella sicurezza del proprio processo produttivo. Con sede a Ponte San Giovanni, l'azienda offre un servizio completo che va dalla consulenza iniziale alla manutenzione programmata degli impianti, garantendo prestazioni ottimali nel lungo periodo. La riduzione dell'impatto ambientale è una responsabilità che ogni impresa moderna deve assumersi, non solo per rispettare le normative, ma anche per contribuire a un futuro più sostenibile. I professionisti di Simar sono disponibili per valutazioni tecniche e sopralluoghi presso le sedi produttive, permettendo di identificare la soluzione più adatta alle specifiche esigenze. Per scoprire come migliorare l'efficienza ambientale della propria attività industriale, è possibile richiedere una consulenza personalizzata presso gli uffici dell'azienda, dove personale qualificato saprà proporre le soluzioni più innovative e performanti disponibili sul mercato.

Contatti

SIMAR SRL

Tel. 075393717

<http://www.simar.it>

Str. dei Loggi, 51, Perugia, 06135

Nessun orario indicato

