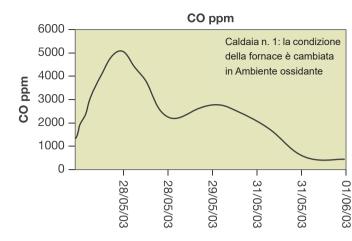
Benefici

- Uso efficace di tutto il carburante fornito = costi inferiori + costi di smaltimento minori
- Uso efficace di tutto il carburante fornito = costi inferiori +
- Meno fermate programmate e non programmate per riparazioni e manutenzioni
- Costi ridotti per pulizia caldaia, manutenzione motori diesel, pulizia serbatoi
- Minori costi di esercizio e manutenzione
- Minori costi per lo smaltimento e la distruzione dei fanghi
- Impatto ambientale positivo



Per quanto di nostra conoscenza, le informazioni contenute in questa pubblicazione sono accurate. Ion Exchange (India) Ltd. mantiene una politica di continuo sviluppo e si riserva il diritto di modificare le informazioni fornite nel presente documento senza preavviso. Contatta le nostre filiali regionali per le specifiche attuali del prodotto.

è un marchio registrato di Ion Exchange (India) Limited



ION EXCHANGE (INDIA) LTD.

Ufficio aziendale

lon House, Dr. E. Moses Road, Mahalaxmi, Mumbai - 400011 | Tel: +91 22 6231 2000 E-mail: ieil@ionexchange.co.in

Uffici regionali e filiali

Bangalore | Bhubaneswar | Chandigarh | Chennai Delhi | Hyderabad | Calcutta | Lucknow | Vadodara Vashi | | Visakhapatnam

Divisione internazionale

R-14, T.T.C MIDC, Thane - Belapur Road, Rabale, Navi Mumbai - 400 701 | Tel: +91 22 6857 2400 E-mail: export.sales@ionexchange.co.in

Uffici esteri

Bangladesh | Canada | Indonesia | Kenya Malesia | Oman | Portogallo | Arabia Saudita | Singapore Sudafrica | Sri Lanka | Tanzania | Thailandia | Emirati Arabi Uniti | Stati Uniti d'America

Unità produttive

All'estero - Bangladesh | Indonesia | Arabia Saudita | Emirati Arabi Uniti

www.ionexchangeglobal.com





I VANTAGGI DEL POWERFUEL

Ottimizzazione della combustione | Risparmio di carburante | Controllo dell'inquinamento



Non bruciare i tuoi profitti con il carburante!

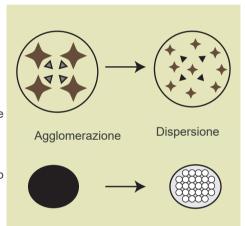
INDION I programmi di trattamento Carburante & Caminetto mostrano come massimizzare l'efficienza della combustione e il trasferimento di calore, risparmiare energia e proteggere l'ambiente. Aiutano a utilizzare ogni piccola parte di carburante in modo redditizio, invece di lasciarlo sprecare a causa di una combustione inefficiente. Questi programmi di trattamento sono offerti da lon Exchange (India) Ltd., la principale società di gestione dell'acqua e dell'ambiente della provincia, con oltre cinquant'anni di esperienza nella fornitura di soluzioni complete a industria, case e comunità. Offriamo una linea completa di programmi e prodotti di trattamento personalizzati di altissimo livello, per tutti i segmenti dei carburanti e dell'industria: leggeri, medi e pesanti. Su misura per le esigenze del cliente, lavoreranno per voi in diversi modi:

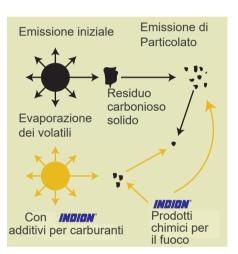
- Riduzione dei costi del carburante grazie a una combustione migliore
- Prevenzione della formazione di depositi di scorie e della corrosione nelle apparecchiature.
- Manutenzione ridotta
- Riduzione delle emissioni di incombusti e di particolato grazie alla minima formazione di fuliggine. Ciò controlla l'inquinamento atmosferico e garantisce la conformità normativa e ambientale

Tutto ciò aiuta a risparmiare più che energia: PROFITTI

INDION Prodotti chimici per il caminetto

- Ossida la fuliggine
- Previene la deposizione di scorie
- Rende il clinker poroso/fragile
- Neutralizza l'acidità delle scorie condensate riducendo la corrosione
- Facilita un migliore trasferimento di calore
- Riduce l'emissione di particolato nel camino
- Riduce l'aria in eccesso
- Migliora le prestazioni complessive di efficienza complessiva della caldaia



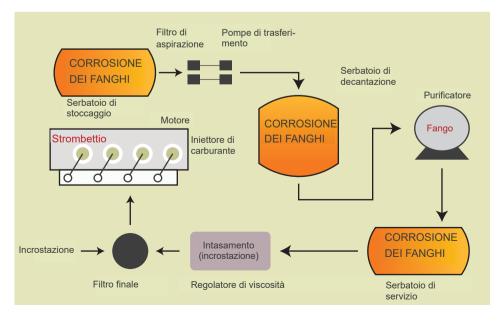


Una combinazione **INDION**° di additivi Carburanti & Caminetto migliora l'efficienza della caldaia e riduce i problemi di inquinamento.

INDION° Soluzioni

Formulazioni per tutti i motori/macchine a combustione e per tutti i combustibili

- Condizionatori di fanghi
- Inibitori della corrosione
- Solventi per cere/miglioratori di viscosità
- Catalizzatori di combustione e antiossidanti
- Riduttori di fuliggine
- Tensioattivi ed emulsionanti
- · Agenti devitrificanti per clinker



Scelta tecnologica rispetto al problema del carburante	Miglioramento con gli additivi per combustibili	Miglioramento con gli additivi Fireside
Corrosione del serbatoio	\square	\square
Fango	\square	\square
Acqua in olio	\square	
Cera	\square	
Scarsa combustione	\square	
Fuliggine		Ø
Lt. e Ht. Corrosione	\square	

Ottieni risultati ottimali **INDION**° utilizzando formulazioni Carburanti & Caminetto

Un approccio totale

lon Exchange offre un approccio totale e personalizzato alle soluzioni Carburante & Caminetto. Inizieremo eseguendo un'indagine sul vostro sistema per valutare l'entità dello spreco di carburante nel vostro impianto. Poi vi mostreremo come risparmiare la massima quantità possibile di energia attraverso i nostri programmi di trattamento. Le nostre soluzioni complete e progettate su misura per i vostri problemi legati al carburante vi aiuteranno a generare profitti, risparmiare energia e proteggere l'ambiente.

INDION Programmi di trattamento Carburante & Caminetto

Una miscela unica di catalizzatori, antivegetativi, neutralizzatori di acidi, oli combustibili e condizionatori per ceneri volanti, i programmi di trattamento INDION sono fatti su misura per i problemi individuali e forniscono soluzioni precise.

- Tecnologia avanzata di livello mondiale
- Approccio personalizzato e basato sulla ricerca
- · Soluzioni economicamente vantaggiose per problemi critici
- · Gamma completa da un unico fornitore
- Monitoraggio/analisi regolare in loco da parte di ingegneri esperti
- Ampie strutture: laboratorio, ricerca e produzione
- Applicazioni di successo in diversi settori

La gamma completa

Per tutti i combustibili: liquidi e solidi (buccia, bagassa, rifiuti organici, carbone, torba, coke, LSHS, FO, LDO, HSD.)

- Emulsionanti dell'acqua
- · Disperdenti dei fanghi
- Catalizzatori di combustione
- Agenti di controllo delle scorie e delle incrostazioni
- Neutralizzatori di acidi e additivi per il controllo della corrosione
- Additivi multiuso per oli combustibili
- Additivi multiuso per combustibili solidi
- Antiossidante per l'autocombustione del carbone
- Abbattitori della polvere di carbone
- Miglioratori del flusso del carbone

