

Silenziatori catalitici industriali



***CUSTOM
ENGINEERED***

Silenziatori Catalitici

Produzione di energia, Compressione di gas, Refrigerazione, Pompaggio di fluidi



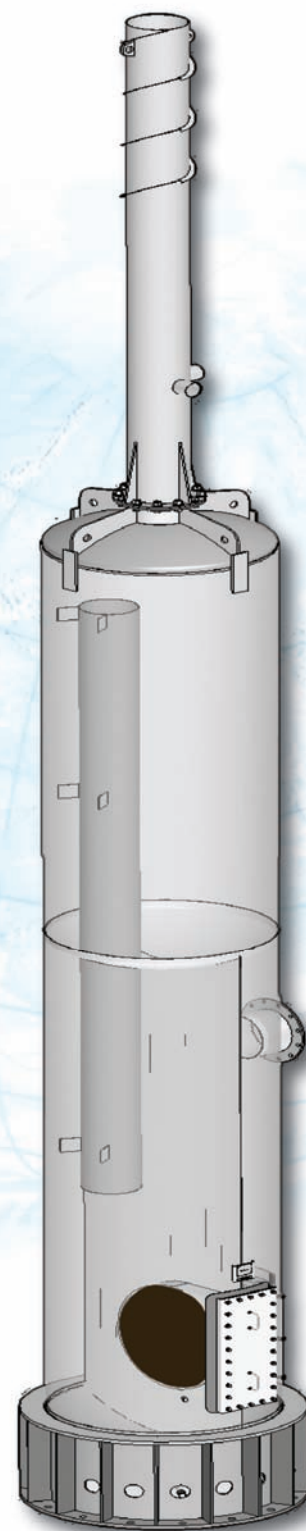
CUSTOM ENGINEERED

Silenziatori catalitici per motori stazionari di potenza compresa tra 50 e 5000 kW

Quando si tratta di gestire le emissioni in applicazioni per produzione di energia, generazione combinata di calore e elettricità e compressione gas DCL è un punto di riferimento nella progettazione e produzione di silenzatori catalitici.

I silenzatori catalitici DCL sono specificatamente disegnati per garantire alta durabilità nelle condizioni di esercizio più difficili come esposizione ad alte temperature e gravose sollecitazioni meccaniche. L'esperienza di DCL non si limita a high&low speed engines, ma si estende anche a motori datati ad alto consumo di olio e ad una grande varietà di applicazioni con combustibili liquidi e gassosi.

Quando si tratta di conformità all' emissioni la credibilità e reputazione del vostro lavoro è in gioco. Contattate il personale DCL nel vostro territorio per maggiori informazioni.



DCL realizza silenzatori catalitici sia per nuove installazioni che 'retrofit' di vecchi impianti, garantendo la totale conformità alle più stringenti normative vigenti.

Simple Maintenance

Permette facile accesso per attività manutentive

Safety Features

Su richiesta coibentazione mobile a cuscino o rigida a lamierino

Choice of Surface Finish

I silenzatori sono disponibile in rivestimento secondo specifica del cliente.

Choice of Material

È possibile fornire il silenziatore in acciaio al carbonio o acciaio inossidabile (AISI 304L o AISI316).



Custom Engineering

Disegnati per adattarsi a qualsiasi lay-out di linea fumi esistente, utilizzando il 'footprint' originale dell'impianto e minimizzando i costi di installazione.

Sound Attenuation

DCL International propone tre principali classi di abbattimento acustico: Industrial Grade (IL: 12-18 dBa), Residential Grade (IL: 35-40 dBa) e Critical Grade (IL: 45-55 dBa).

Structural Design

Il silenziatore è disegnato anche per assecondare le richieste specifiche sito tenendo in considerazione carichi strutturali e lay-out condotte di scarico.



Include elementi METALCOR® DOC (Diesel Oxidation Catalyst), catalizzatori ossidanti standard e TWC (NSCR).

Supported Engine Types	
Rich Burn, Gas naturale	
Lean Burn, Gas naturale	
Diesel	
Biogas	

DCL International Inc. è il leader mondiale nella progettazione, realizzazione e fabbricazione integrata di tecnologie per il controllo delle emissioni da motori industriali stazionari e mobili. I nostri prodotti, che includono catalizzatori ossidanti e a tre vie, silenzianti, filtri antiparticolato e sistemi SCR, sono usati in tutto il mondo nei settori compressione di gas, CHP e nella movimentazione di materiali (EMM, mining).

DCL si dedica specificatamente ed esclusivamente al settore del controllo delle emissioni. Per soddisfare le stringenti esigenze tecniche di questo settore industriale, adottiamo un approccio verticale che integra le fasi di sviluppo, progettazione, produzione e collaudo del prodotto. Questo approccio ci consente di fornire soluzioni con prestazioni eccezionali ad un costo molto competitivo.



Sede principale

DCL International Inc.
241 Bradwick Dr.
Concord, ON L4K 1K5
Canada

Tel. : 1-905-660-6450
Numero gratuito: 1-800-872-1968
Fax. : 1-905-660-6435
info@dcl-inc.com
www.dcl-inc.com

Ufficio USA

DCL America Inc.
27603 Commerce Oaks Dr.
Oak Ridge North, TX 77385
USA

Numero gratuito : 1-877-965-8989
info@dclamerica.com
www.dcl-inc.com

Ufficio Europeo

DCL Europe GmbH
Im Haindell 1
65843 Sulzbach am Taunus
Allemagne

Tel. : +39 0 287034466
Fax. : +39 0 287034466
info@dcl-europe.com
www.dcl-europe.com

Certificazione ISO 9001:2008

