

COIBENTAZIONI TERMICHE RIGIDE, TESSILI O CON RIVESTIMENTO IN LAMIERINO
Coibentazioni termiche ad alta efficienza per ridurre la dispersione del calore, proteggere la sala motori e contenere le temperature, anche in spazi ridotti. Sono disponibili in versione rigida, mobili a cuscino o con lamierini metallici di rivestimento.

IMO TIER III - SCR E SISTEMI DI PURIFICAZIONE GAS DI SCARICO

Tecnologie avanzate per il controllo delle emissioni, conformi alle normative ambientali più stringenti. Ideali per yacht, navi da lavoro, trasporto passeggeri o applicazioni a emissioni controllate. Impianti completi di sistema SCR certificati IMO TIER III. Impianti a Rigenerazione Attiva per generatori diesel.

SILENZIATORI PASSIVI A SECCO E SILENZIATORI BAGNATI IN VETRORESINA

Silenziosi e compatti, perfetti per applicazioni "asciutte" o "bagnate" dove è indispensabile contenere rumore ed ottimizzare il comfort acustico. Realizzati su misura per le esigenze dell'imbarcazione.

COMPENSATORI DI DILATAZIONE METALLICI

Giunti di dilatazione studiati per compensare movimenti, dilatazioni e vibrazioni, preservando l'integrità strutturale dell'impianto e aumentando la durata dei collegamenti rigidi.

TUBI, MANICOTTI E CURVE IN SILICONE

Giunti in silicone di alta qualità flessibili e resistenti, capaci di sopportare escursioni termiche e spostamenti meccanici. Perfetti per collegamenti fra impianto e struttura dell'imbarcazione in zone soggette a vibrazioni.

VALVOLE ED ATTUATORI

Valvole manuali, pneumatiche o eletto-attuate per gestire flussi, chiusure e deviazioni all'interno del sistema di scarico. Precisione e affidabilità per rispondere alle normative di riferimento e alle certificazioni richieste.

SUPPORTI ANTIVIBRANTI

Supporti antivibranti progettati per isolare al meglio dalle vibrazioni trasmesse dall'impianto alla struttura dell'imbarcazione, migliorando il comfort acustico e vibrazionale a bordo.

ROLLBAR E TIENTIBENE

Strutture realizzate su misura per il supporto dell'impianto. Studiate per dare sostegno e robustezza, supporto meccanico e sicurezza strutturale all'impianto gas di scarico.

RIGID, TEXTILE, OR SHEET METAL-COVERED THERMAL INSULATION

High-efficiency thermal insulation to reduce heat loss, protect the engine room, and keep temperatures low, even in small spaces. Available in rigid, mobile cushion, or metal-covered versions.

IMO TIER III - SCR AND EXHAUST GAS PURIFICATION SYSTEMS

Advanced emission control technologies, compliant with the most stringent environmental regulations. Ideal for yachts, commercial vessels, passenger vessels, or emissions-controlled applications. Complete systems with IMO TIER III-certified SCR systems. Active Regeneration systems for diesel generators.

DRY PASSIVE SILENCERS AND WET FIBERGLASS SILENCERS

Quiet and compact, perfect for "dry" or "wet" applications where noise reduction and optimized acoustic comfort are essential. Tailor-made to the vessel's needs.

METAL EXPANSION COMPENSATORS

Expansion joints designed to compensate movement, expansion, and vibration, preserving the structural integrity of the system and increasing the life of rigid connections.

SILICONE TUBES, SLEEVES AND ELBOWS

High-quality, flexible and durable silicone joints, capable of withstanding temperature fluctuations and mechanical movements. Perfect for connections between the system and the vessel's structure in areas subject to vibration.

VALVES AND ACTUATORS

Manual, pneumatic, or electro-actuated valves to manage flows, closures, and diversions within the exhaust system. Precision and reliability to meet the relevant standards and required certifications.

ANTI-VIBRATION MOUNTS

Anti-Vibration mounts designed to effectively isolate vibrations transmitted from the system to the vessel's structure, improving acoustic and vibrational comfort on board.

ROLLBAR AND GRAB BARS

Custom-made structures to support the system. Designed to provide support and strength, mechanical support, and structural safety for the exhaust system.



Mive Eco S.r.l.

Sede Legale/Registered Office:
Via dell'artigianato 17
00034 Colleferro (RM) Italia

Stabilimento/Factory:
Via Vicinale Cervinara snc
03018 Paliano (FR)

P.IVA/ VAT N.
IT04079151009

commerciale@miveco.it
+39 0775 533 108
www.miveco.it

ACOUSTIC COMFORT
COMFORT
ACUSTICO

SICUREZZA
SAFETY

EFFICIENZA
EFFICIENCY

TUTTO
INCLUSO
ALL INCLUSIVE





PROGETTAZIONE | DESIGN

Mive Eco progetta innovando e personalizzando ogni singolo componente dei propri sistemi gas di scarico in funzione delle esigenze del cliente nel rispetto delle più recenti normative, massimizzando l'abbattimento del rumore, rispettando i livelli di contropressione e garantendo un'elevata efficienza termica delle proprie coibentazioni.

Mive Eco designs by innovating and customizing every single component of its exhaust systems based on customer needs, in compliance with the latest regulations, maximizing noise reduction, respecting backpressure levels, and ensuring high thermal efficiency of its insulation.

PRODUZIONE | PRODUCTION

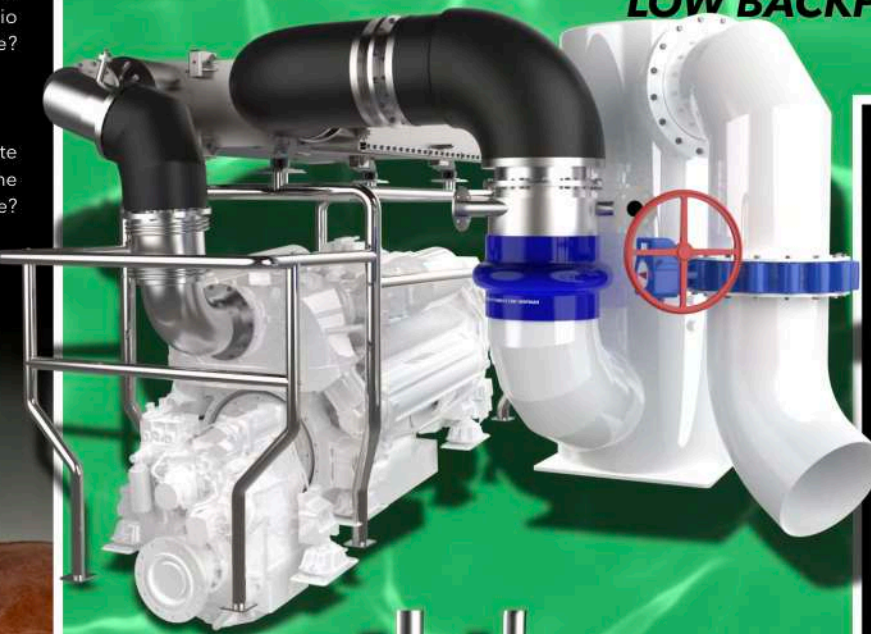
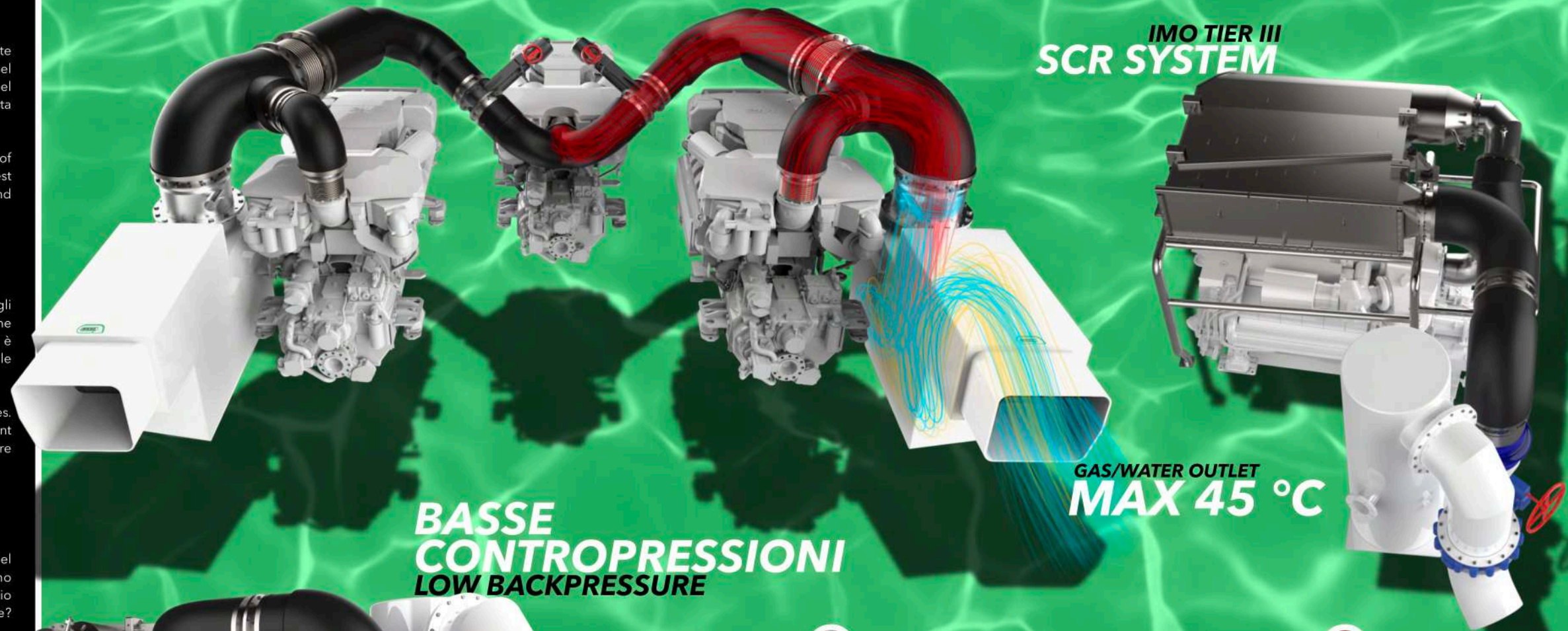
La produzione dei componenti è interamente effettuata nei reparti degli stabilimenti Mive Eco. Questo consente di ridurre notevolmente le tempistiche di consegna e di offrire un servizio efficiente ai clienti. Ogni articolo è sottoposto a severi controlli di qualità al fine di garantire il massimo delle prestazioni e la durata nel tempo.

Component production is entirely carried out in-house at Mive Eco's factories. This significantly reduces delivery times and allows us to offer efficient customer service. Each item undergoes stringent quality controls to ensure maximum performance and long-lasting durability.

INSTALLAZIONE | INSTALLATION

I tecnici altamente specializzati di Mive Eco sono a completa disposizione del cliente. Rilevano a bordo le misure dei componenti da realizzare, installano rapidamente qualsiasi parte dell'impianto e collaudano il tutto a montaggio ultimato. Temperature? Rumore? Vibrazioni? Contropressioni? Tarature? Pensiamo a tutto noi.

Mive Eco's highly specialized technicians are at the customer's complete disposal. They measure the components on-site, quickly install any part of the system, and test everything once assembly is complete. Temperatures? Noise? Vibrations? Backpressure? Calibrations? We take care of everything.



**BASSE CONTROPRESSIONI
LOW BACKPRESSURE**

**IMO TIER III
SCR SYSTEM**

**GAS/WATER OUTLET
MAX 45 °C**



SISTEMI GAS DI SCARICO E DEPURAZIONE FUMI PER LA NAUTICA
Efficienza. Comfort acustico. Sicurezza. Personalizzazione Totale.

Da oltre 35 anni, Mive Eco è il partner di riferimento per i maggiori cantieri navali mondiali, nella progettazione, nella realizzazione e nell'installazione di sistemi gas di scarico completi per yacht di lusso, imbarcazioni trasporto passeggeri o militari sia nuove che in fase di refit. Ogni impianto nasce su misura: studiato in base alle esigenze specifiche del cliente per garantire prestazioni elevate, silenziosità e sicurezza assoluta a bordo.

IMPIANTI COMPLETI, CHIAVI IN MANO

- Progettazione personalizzata
- Rilievi a bordo
- Coibentazioni termiche (rigide, tessili o in lamierino)
- Produzione silenziatori
- Fornitura accessori ed installazione finale

SILENZIOSITÀ E COMFORT ACUSTICO

Offriamo una vasta gamma di silenziatori a secco e bagnati ad alta efficienza, completamente personalizzabili in dimensioni, finiture e tipologia di coibentazione. Soluzioni pensate per adattarsi perfettamente agli spazi disponibili in sala macchine, migliorando il comfort acustico a bordo.

COIBENTAZIONI TERMICHE CERTIFICATE E SICURE

Le nostre coibentazioni termiche sono certificate MED 3.18, SOLAS ed IMO. In particolare, la coibentazione rigida Mive Eco è incombustibile ed è l'unica sul mercato a consentire riparazioni localizzate senza dover smantellare l'intero rivestimento. Sicurezza, praticità e durata nel tempo.

IMO TIER III e SISTEMI DI DEPURAZIONE GAS DI SCARICO

Installiamo impianti completi per l'abbattimento delle emissioni di scarico, sia su imbarcazioni nuove che durante interventi di refit. Un supporto completo, dalla scelta della tecnologia più adatta alla progettazione e integrazione nell'ambiente della sala motori. Meno inquinamento, rispetto del pianeta e più comfort a bordo.

EXHAUST SYSTEMS AND FUME CLEANING FOR THE NAUTICAL INDUSTRY
Efficiency. Acoustic comfort. Safety. Total customization.

For over 35 years, Mive Eco has been the partner of choice for the world's leading shipyards, designing, manufacturing, and installing complete exhaust systems for luxury yachts, passenger vessels, and military vessels, both new and undergoing refit. Each system is tailor-made; designed based on the customer's specific needs to ensure high performance, quiet operation, and absolute safety on board.

COMPLETE TURNKEY SYSTEMS

- Custom design
- Onboard surveys
- Pipe and support construction
- Thermal insulation (rigid, textile, or sheet metal)
- Silencer production
- Supply of accessories and final installation

SILENCE AND ACOUSTIC COMFORT

We offer a wide range of high-efficiency dry and wet silencers, fully customizable in size, finish, and insulation type. Solutions designed to perfectly fit the available space in the engine room, improving acoustic comfort on board.

CERTIFIED AND SAFE THERMAL INSULATION

Our thermal insulation is MED 3.18, SOLAS, and IMO certified. Specifically, the Mive Eco rigid insulation is non-combustible and is the only one on the market that allows localized repairs without having to dismantle the entire insulation. Safety, practicality, and durability.

IMO TIER III AND EXHAUST GAS CLEANING SYSTEMS

We install complete systems for reducing exhaust emissions, both on new vessels and during refits. Comprehensive support, from choosing the most suitable technology to design and integration into the engine room environment. Less pollution, respect for the planet, and greater comfort on board.