



NAVAL SECTOR

Vivi

Lo stile Atena per il mare

ATENA
ON BOARD



atena®
DESIGN CEILINGS & COVERINGS



*Perché
scegliere
Atena*

*Reasons
to choose
Atena*



- **GAMMA COMPLETA**
Pannelli a struttura visibile o nascosta, progetti speciali, rivestimenti e accessori.
- **LIBERTÀ DI ESPRESSIONE**
Forme, materiali, progetti, colori: ad ogni prodotto il suo stile.
- **QUALITÀ TECNICA**
La qualità del prodotto nasce dallo studio di progetto, passa all'accurata scelta di materiali e si conclude nella progettazione e produzione.
- **RICERCA E INNOVAZIONE TECNOLOGICA**
Le soluzioni Atena sono in continua evoluzione, trasformandosi da semplici idee a prodotti brevettati.
- **TRE DIVISIONI (CIVILE - NAVALE - DECO) - ORGANIZZAZIONE FLESSIBILE**
Progettazione - produzione - finitura - decorazione: tutto in un unico sito. La giusta dimensione per seguire ogni progetto.
- **ESPERIENZA E KNOW-HOW**
Con più di 20 anni di attività, Atena ha raggiunto alti livelli di esperienza e know-how.
- **AMPIA DISTRIBUZIONE**
Il brand Atena è conosciuto in tutta Italia e in tutta Europa, sempre alla ricerca di superare nuovi limiti.
- **SICUREZZA AL PRIMO POSTO**
Atena promuove la sicurezza sul lavoro e l'attenzione per l'ambiente.

- **COMPLETE RANGE OF PRODUCTS**
From simple tiles on visible or concealed structure to special projects, coverings and accessories.
- **EXPRESSIVE FREEDOM**
Shapes, materials, projects, colours: each product shows its own style.
- **TECHNICAL QUALITY**
Atena product quality starts from studying a project, through the choice of accurate materials and ends with planning and production.
- **TECHNOLOGICAL RESEARCH & INNOVATION**
Atena's solutions keep evolving: they are constantly moving forward from ideas to patented items.
- **THREE DIVISIONS (CIVIL - NAVAL - DECO) - FLEXIBLE ORGANISATION**
Project - production - painting - decoration: all in one site, for the three divisions. The right dimension to follow each project.
- **EXPERIENCE AND KNOW-HOW**
With its over 20 years of activity, Atena has gained high levels of experience and know-how.
- **WIDE DISTRIBUTION**
Atena brand is well known all over Italy and Europe and always overcoming new limits.
- **SAFETY FIRST**
Atena promotes the work on safety and attention for the environment.

ATENA PER IL NAVALE

ATENA FOR NAVAL SECTOR



Un cantiere navale è un ambiente complesso, nel quale tempismo e preparazione tecnica sono requisiti essenziali. La costruzione di una nave richiede efficienza produttiva, tecnologia avanzata, capacità di produrre innovazione per ogni elemento che la compone.

Il valore di una nave dura al di là del tempo solo se è in grado di sfidare le mode del momento, se le sue linee sono capaci di sfidare le stagioni e se l'impatto scenico riesce ad emozionare.

In Atena S.p.A. le competenze, i materiali, la componentistica e le capacità delle persone rispondono ad un unico criterio guida: la qualità e la prerogativa di produrre su commessa qualsivoglia tipologia di arredamento e controsoffitto, principio che la rende specializzata nella fornitura di prodotti e servizi dalle alte prestazioni.

A shipyard is a very complex environment, where timing and technical preparation are essential.

Building a ship requires productive efficiency, advanced technology and innovation for every element.

The value of a ship lasts in time only if it is able to adapt to fashion styles, if its lines can face the seasons and its scenic impact can excite.

In Atena S.p.A. competencies, materials, components and people skills respond to one single principle: quality and prerogative to produce any custom-made furniture and false ceiling, making Atena deeply specialized in high performance products and services.



SUPPORTO TECNICO

Atena si distingue nel suo settore per il supporto che garantisce durante la progettazione e la realizzazione:

- Assistenza tecnica in fase di progettazione nella scelta di soluzioni, materiali, finiture, certificazioni, anche tramite rilievi e sopralluoghi tecnici.
- Realizzazione rendering in fase di progettazione.
- Assistenza specializza in cantiere per facilitare le operazioni di posa.
- Certificazioni di prodotto CE - IMO MED per il settore navale
- Certificazioni e simulazioni sulle performance acustiche dei prodotti offerti.
- Certificazioni di processo: Atena ha un sistema di gestione per la qualità certificato secondo gli standard di qualità UNI EN ISO 9001:2008 e MED.
- Servizio Tecnico per la stesura di Relazioni Antisismiche.
- Dichiarazioni di prodotto per la certificazione LEED.

TECHNICAL SUPPORT

Atena stands out in its sector for the support it gives during planning and realizing steps:

- *Technical assistance in finding solutions, material, finishing, certifications, even with on-site technical inspections.*
- *Rendering*
- *Specialized assistance on-site for installation.*
- *CE - IMO MED certification for naval sector*
- *Acoustic performance simulations and certifications.*
- *Process Certification: Atena has developed a certified quality management system according to Laws UNI EN ISO 9001:2008 and MED.*
- *Technical service for Antiseismic Report.*
- *Product declaration for LEED certification.*



La nave da crociera prima dell'allestimento è come un girone dell'inferno Dantesco, perché è semplicemente un puzzle intricato di elementi in ferro grezzo, che poi successivamente, le ditte installatrici provvederanno a rivestire, ricreando il Paradiso.

Finiture preziose ed atmosfere sublimi, spazi ampi e scelte di stile: la realizzazione di una nave deve rispondere alla necessità di ricreare ambienti diversi in uno spazio limitato.

Ristoranti, camere, dance halls, teatri, piscine, bar, ... Atena offre opportunità all'avanguardia per allestire ogni spazio.

Dal tessuto alla sublimazione, dai decori più classici alle forme più creative, Atena utilizza le più svariate forme di rivestimento per ottenere effetti scenici di particolare rilievo.

Before installation, a cruise ship is like Dante's Hell circle, since it is simply an intricate puzzle of raw iron that installers will then cover, recreating Paradise.

Precious finishing and sublime atmosphere, wide spaces and fashion choices: building a cruise ship has to satisfy the need to create different environments in a limited space. Restaurants, bedrooms, dance halls, theatres, swimming pools, bars, ... Atena offers avant-garde solutions to fit any place.

From cloth to sublimation, from classic decorations to the most creative shapes, Atena uses many different techniques to obtain scenic effects.



EMOZIONI IN MARE

EMOTION AT SEA



Ristorante | Restaurant



Gelateria | Ice-cream shop



Bar | Cafe



Sala | Hall



Sbarco ascensori | Landing lifts



LA VITA IN NAVE

LIFE ON BOARD



Ristorante | Restaurant



Toilette | Bathroom



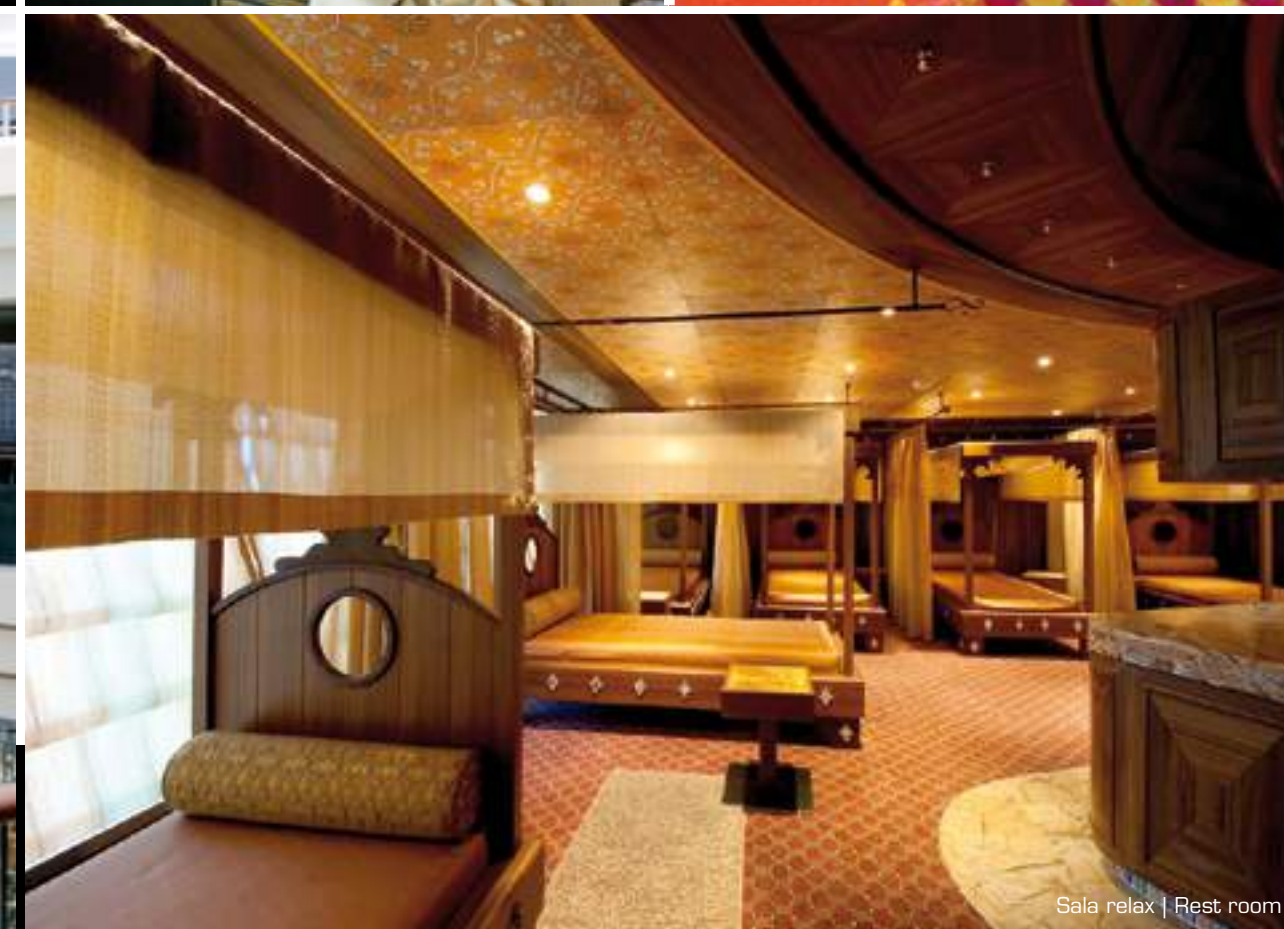
Ristorante | Restaurant



Bar | Cafe

Ogni ambiente di una nave necessita di attenzione per i minimi dettagli: i tenui colori delle cabine, la solennità del teatro, l'accoglienza dell'atrio, i giochi di forme e colori della dance halls o la creatività di spazi da gioco... ad ogni ambiente il suo rivestimento.

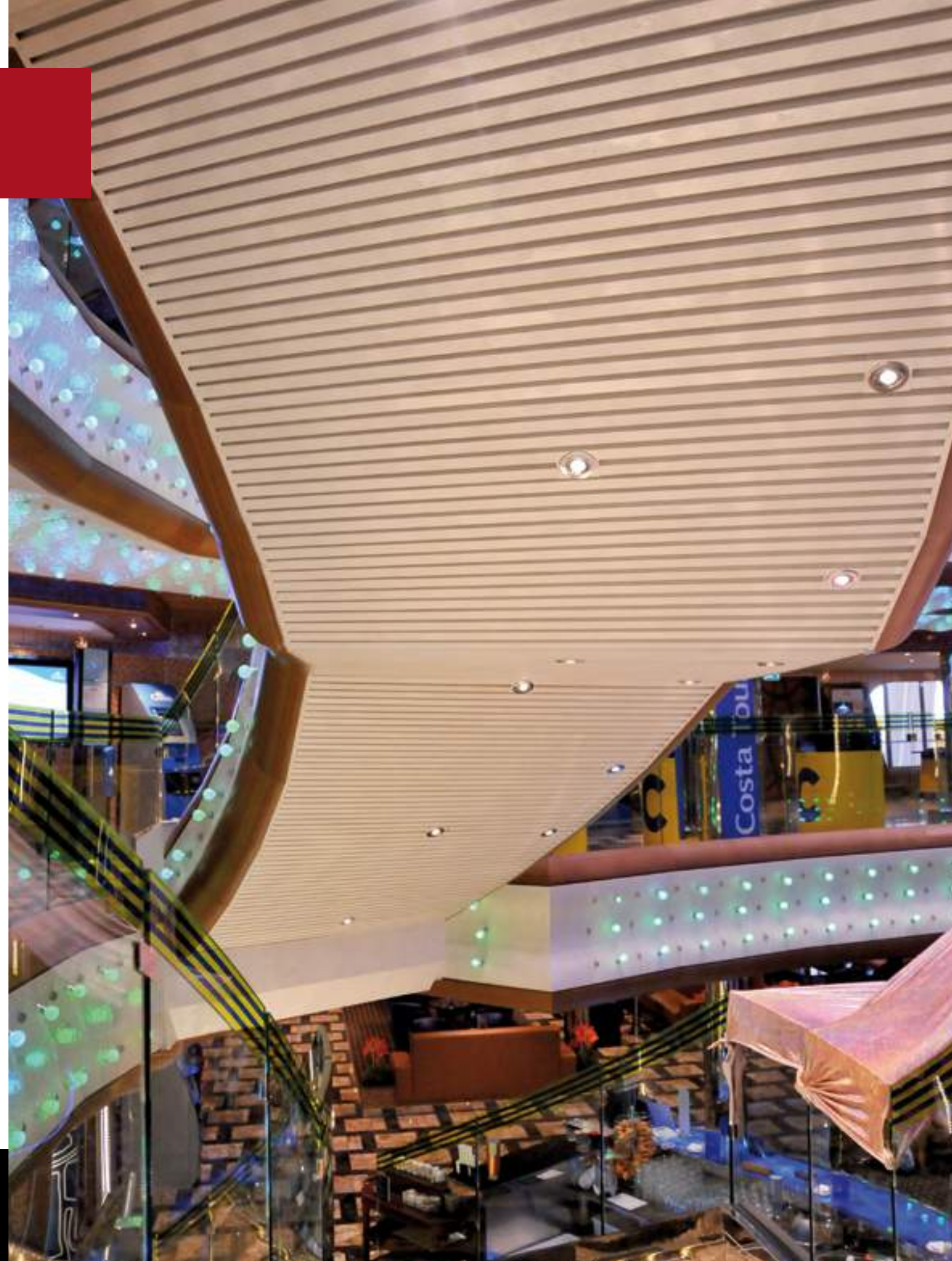
Each place in a ship needs attention to every little detail: cabins soft colors, the theatre elegance, a welcoming hall, dance halls shapes and colors games or creative playgrounds.... To each environment its cover.



Sala relax | Rest room

LA VITA IN NAVE

LIFE ON BOARD



FINITURE CREATIVE

CREATIVE FINISHING

Attraverso la sublimazione si creano ambienti sofisticati di grande impatto visivo.

Le alte temperature e la pressione trasferiscono un particolare inchiostro dalla pellicola sulla superficie metallica.

Questa tecnica si è presto affermata per la sua capacità di creare ambienti originali e creativi, dove le persone vengono piacevolmente coinvolte dagli elementi architettonici.

Create sophisticated environments of great visual impact with sublimation.

High temperature and pressure transfer specific colored inks from the film to the painted metal surface.

This technique is spreading all over to create pleasant, original and innovative environments where people are positively touched by an attractive architecture.



DESIGN DECORATIVO

DECORATIVE DESIGN



Per rispondere alle numerose esigenze progettuali, Atena S.p.A. offre svariate configurazioni di foratura.

Inoltre, è possibile combinare diverse tecniche decorative come foratura e sublimazione e impreziosire il pannello con accessori e corpi illuminanti.

Non solo: la foratura non ha un mero valore estetico, ma migliora il comfort acustico dell'ambiente.

To satisfy all requirements, Atena S.p.A. has developed a wide range of perforations.

It is possible to combine different decorative techniques, such as sublimation and perforation, and also to equip the tiles with any kind of lighting element and accessory.

Perforations do not only have an aesthetic value, but enhance the acoustic comfort of the environment.



Versatile, preciso, creativo: il taglio laser assicura decorazioni dai risultati innovativi. Una soluzione originale per illimitate forme di design per controsoffitti, accessori e lay-out artistici.

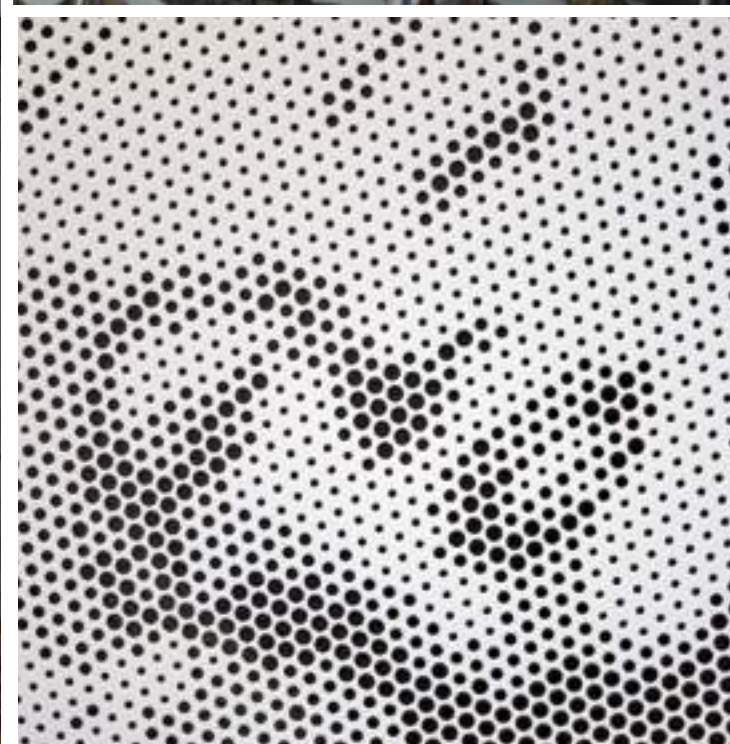
La Dot-Art è la tecnica che Atena utilizza per la decorazione dei pannelli metallici, basata sulla disaggregazione delle immagini in piccoli punti.

Nato per riprodurre le modanature architettoniche, il sistema "Design Molding" permette di creare profili geometrici e intagli artistici in bassorilievo: un dettaglio estetico basato su un gioco di spazi pieni e vuoti.

Versatile, precise, creative: laser cut design offers many possibilities of decorations with innovative results. An original solution for unlimited design options for ceilings, facades, furniture accessories and artistic lay-out.

Atena Dot-Art is the new finishing for metal panels decoration based on images disaggregation in small points.

Thought to realize architectural carvings, molding shapes, metal surface with geometric and artistic bas-reliefs: an aesthetic detail based on a game of full and empty volumes.



"BUBBLES"



"SHANGHAI"



"MILKY WAY"



"MIRROR"



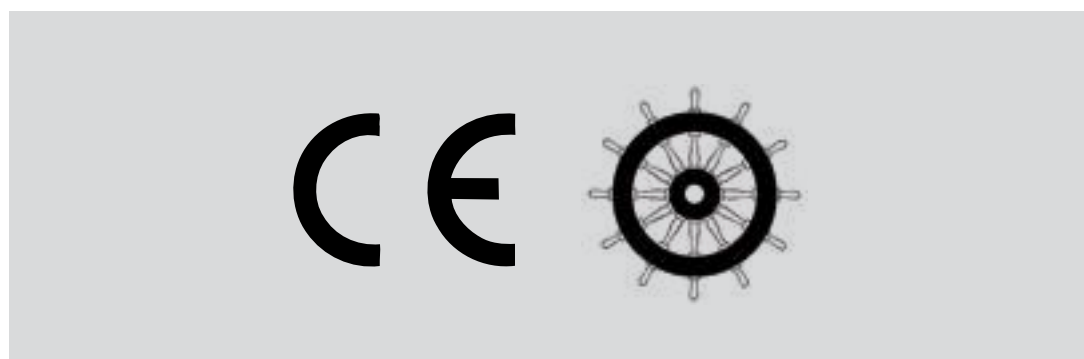
"SPHERE"

I prodotti destinati al comparto navale possono essere immessi sul mercato solo se idonei all'impiego previsto dalla Direttiva MED 96/98/CE.

I prodotti Atena per il settore navale hanno ottenuto specifica certificazione dal **Registro Navale Italiano – RINA**.

La certificazione è attestata tramite:

- la predisposizione della Dichiarazione di Conformità MED dei prodotti e il simbolo CE
- marcatura con simbolo del timoncino



Atena è responsabile dell'applicazione della marcatura MED dei propri prodotti soggetti alla Direttiva in cui la ditta è tenuta a verificare la conformità dei prodotti finiti.

Rientrano nella Direttiva MED per superfici esposte e rivestimenti di pavimenti per i quali è richiesta la limitata attitudine alla propagazione della fiamma:

- doghe B15 - verificata la resistenza al fuoco per divisioni di Classe B.
- doghe 512 NAV - verificata la resistenza al fuoco per divisioni di Classe B.
- tecniche di sublimazione di lamiere postverniciate e preverniciate
- rivestimenti con vernice a liquido e con vernice a polvere.

Products for naval sector can be launched on the market only if they respecty MED Law 96/98/CE.

*Atena products have obtained a specific certification by **RINA – Italian Naval Registry**.*

This certification is attested with:

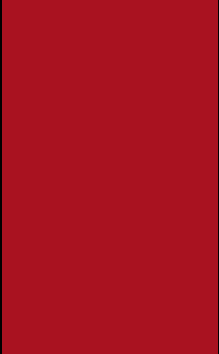
- *MED Declaration of Conformity and CE symbol.*
- *Rudder mark*

Atena is responsible for applying MED mark on the products subjected to the Law, since the company has to verify the compliance of the finished products.

The MED Law for exposed surfaces and floor for which it is required a limited predisposition to flame spread involves the following Atena products:

- *B15 Staves: fire resistance: Class B*
- *512 NAV - fire resistance: Class B*
- *Sublimation technique on prepainted and postpainted material.*
- *coating with liquid paint and powder paint.*





CONTROSOFFITTI E RIVESTIMENTI DAL DESIGN ORIGINALE

Liberi di progettare opere uniche ed originali per conferire ad ogni ambiente la sua giusta configurazione.

Dalla semplice fornitura di pannelli e singole strutture, alla realizzazione di sistemi speciali e su misura, Atena dispone di una gamma completa di soluzioni per controsoffitti e rivestimenti originali e sicuri.

ORIGINAL DESIGN FOR FALSE CEILINGS AND CLADDINGS

Be free to project extraordinary architectural masterpieces and give to each setting its right appeal.

Atena S.p.A. offers standard and special systems in a wide range of solutions to realise original and safe false ceilings and claddings.



atena®

Atena S.p.A.

Via A. De Gasperi, 52 - 30020 Gruaro (VE) Italia

Tel: +39 0421 75526 - Fax: +39 0421 75692

atena-it.com - info@atena-it.com

