

Luxe jachten



Alara-Lukagro

Dé specialist in lawaaibeheersing voor jachten

Geluid maken is eenvoudig. Maar krijg het maar eens stil. Beheersing van de elementen. Tot aan de kleinste trilling toe. Dat is een vak waarvan Alara-Lukagro zich meester heeft gemaakt. Vakmanschap dat maar al te vaak schuil gaat achter, in, of tussen het werk van anderen. Maar dat een alles bepalende rol speelt in het eindresultaat. Onze ruim 50 jaar ervaring in innovatie, duurzame stilteoplossingen zetten wij ook graag voor u in.

Waarom Alara-Lukagro?



Kennis tot uw beschikking

Geluidbeheersing is een vak. Die vakkennis hebben wij in huis en delen wij graag met u.



Verrassend goed

Kwaliteit is voor ons vanzelfsprekend. Daarnaast gaan onze medewerkers altijd voor nét dat beetje extra om van uw project een succes te maken.



Verantwoordelijke partner

Uw project is in de handen van mensen die zich verantwoordelijk voelen voor het eindresultaat. Daarbij werken wij altijd met oog voor mens en milieu.

Creëer een stille omgeving op luxe jachten

Het bouwen van een mega jacht is een avontuur

Schetsen op papier worden unieke meesterwerken op het water. Ieder detail sluit precies aan bij de wensen van de klant. Het jacht voorziet de eigenaar in een stuk comfort op maat, zoals geen andere vakantie bestemming dat kan. Alara-Lukagro is trotse leverancier van oplossingen voor lawaai op luxe jachten. Alara-Lukagro creëert stilte en rust aan boord van luxe jachten. We begrijpen de hoge standaard in deze markt als geen ander. Onze oplossingen voor stille jachten voldoen hier dan ook aan. Daarbij hebben we de kennis en tools in huis om een hoge geluidreductie te garanderen. Zo wordt uw klant verzekerd van rust en comfort.

Onze oplossingen voor stille jachten:



Geluidsisolerende omkastingen



Natlak en coating



Geluidwerende wanden en deuren

Geluidsisolerende omkastingen

De voordelen geluidsisolerende omkastingen:

- **Stilte:** het is opmerkelijk stil wanneer de gensets in bedrijf zijn.
- **Vrijheid in ontwerp:** plaats de generatoren waar u maar wilt in het schip. Ook ruimten waar stilte van groot belang is, zoals bijvoorbeeld een slaapkamer, kunnen direct naast de generator geplaatst worden. De geluidsisolerende omkasting verzekert dat de generator geen geluidsoverlast veroorzaakt.
- **Gemak en lagere kosten:** een omkasting betekent dat het lawaai probleem direct bij de bron wordt aangepakt. Daarmee is geluidsisolatie van de generator gemakkelijker en bespaart kosten.

Eigenschappen van een Alara-Lukagro omkasting:

- **Uiterlijk:** een strak ontwerp met RVS scharnieren en sloten. Voorzien van een hoge kwaliteit coating aan zowel de binnen- als buitenzijde van de omkasting.
- **Gemakkelijk onderhoud:** de generator is goed toegankelijk door het modulaire ontwerp. Geïntegreerde ledverlichting maakt onderhoud gemakkelijker en veiliger. Bekijk hier een voorbeeld van de opbouw van een omkasting specifiek voor de luxe jachten markt.
- **Veilig:** verbeter veiligheid in geval van brand met geïntegreerde blusinstallatie.
- **Duurzaam:** de omkasting is gemaakt van de hoogste kwaliteit materiaal.
- **Optimale prestatie van de generatorsets:** de omkasting is uitgevoerd met geluiddempende ventilatie aangepast aan de juiste koeling van de generatorset.
- **Garantie:** geluidsreductie is altijd gegarandeerd.
- **Trillingsvrij:** geen contactgeluid door het trillingsvrij opstellen met bijvoorbeeld een "double mass resilient system".
- **Snel:** 2D en 3D standaard tekeningen en modellen zijn beschikbaar voor de meest voorkomende generatorsets. Dit zorgt voor een snel proces van ontwerp, productie en levering.
- **Compleet:** inclusief fundering met lekbak, indien gewenst.
- **Zorgeloos:** indien gewenst kunnen we de generatorset in de geluidsisolerende omkasting plaatsen en transport en montage van het geheel op het jacht verzorgen. Met onze eigen ervaren en gecertificeerde monteurs.

Natlak & coating

Om de hoogste kwaliteit van onze geluidwerende producten te waarborgen, hebben we onze eigen natlak cabines en poedercoating installatie. Daarom kunnen we ook een complete oplossing bieden, inclusief het coaten van de genset en fundatie, in dezelfde kleur en kwaliteit als de geluidsisolerende omkasting.



Geluidwerende wanden en deuren

De voordelen van Alara-Lukagro wanden en deuren:

- Pronk met het hart van het jacht: de machinekamer. Creëer een doorzichtige, strakke en stille wand voor de machinekamer.
- Deuren met een strak ontwerp worden volledig op maat geproduceerd. Daardoor zijn ze zeer geschikt voor toepassing op iedere plek in het jacht waar hoge geluidsisolatie van belang is.

Alara-Lukagro voorziet u van:

- Geluidsisolerende deuren van kwaliteit. Hoge geluidsisolatie waarden en brandwerende eigenschappen. Geïntegreerde ramen met geluiddempend glas is mogelijk. De deuren zijn volledig op maat gemaakt; alle vormen en afmetingen zijn mogelijk.
- Geluidsisolerende wand elementen met strak design en hoge geluidsisolatie waarden. Mogelijk om de wanden te voorzien van geluidsisolerende deuren, ramen en ventilatie openingen met geluiddempers.
- Geluidsabsorberende panelen voor wanden en plafonds. De panelen zijn op maat gemaakt, alle vormen en maten zijn mogelijk. De panelen zorgen voor een hoge geluidsabsorptie in de ruimte en een compleet stil resultaat.





Meer oplossingen voor stille luxe jachten

Alara-Lukagro heeft uitgebreide ervaring met oplossingen voor lawaaibeheersing. We bieden diverse oplossingen voor zowel luxe motorjachten als zeiljachten. Oplossingen omvatten:

- Geluidsisolatie van machines en installaties, zoals afmeervoorzieningen, boegschroeven, pompen, etcetera.
- Geluiddemping voor HVAC en ventilatie units, zoals op maat gemaakte geluiddempers, geluiddempende roosters of complete ventilatie sets met kanaalwerk.
- Trillingsisolatie zoals uitlaatophanging of trillingsdempers voor andere toepassingen.
- Geluidabsorptie panelen voor wanden en plafonds. De panelen zijn op maat gemaakt; alle vormen en afmetingen zijn mogelijk.

Alara-Lukagro als uw partner betekent

- Made in Holland: kwaliteit gegarandeerd. Ontwerp op maat, engineering, productie en coating, alles in onze eigen faciliteit in Groot-Ammers.
- Kennis: kennis van geluid, van de wensen uit de luxe jachten markt en geavanceerde engineering en productie methodes.
- Ervaring: vraag naar onze indrukwekkende referentielijst voor de luxe jachten markt.
- Advies over de meest effectieve, efficiënte en bruikbare oplossing voor uw situatie.
- Wereldwijde levering en installatie. Door onze eigen ervaren en gecertificeerde monteurs.
- Goedgekeurd en gecertificeerd: Alara-Lukagro is ISO 9001, ISO 14001 en VCA gecertificeerd. Voor zover mogelijk maken we gebruik van MED-goedgekeurde materialen. We hebben ervaring met notified bodies zoals BV, DNV-GL, Lloyd's en ABS.



Luxury yachts
www.alara-lukagro.com

Uw contactpersonen



Michael Roode | Account Manager - Luxe jachten

T +31 (0) 184 820721

M +31 (0) 6 1272 8772

E m.roode@alara-lukagro.com



Cees van Dijk | Senior Sales Engineer - Luxe jachten

T +31 (0) 184 661712

M +31 (0) 6 51 38 45 93

E c.van.dijk@alara-lukagro.com

Alara-Lukagro

P.O. Box 15, 2964 ZG Groot-Ammers | Huijgensweg 3, Groot-Ammers | **The Netherlands**
T +31 (0) 184 661 700 | E info@alara-lukagro.com | I www.alara-lukagro.com



linkedin.com/company/alara-lukagro



facebook.com/AlaraLukagro



twitter.com/AlaraLukagro