

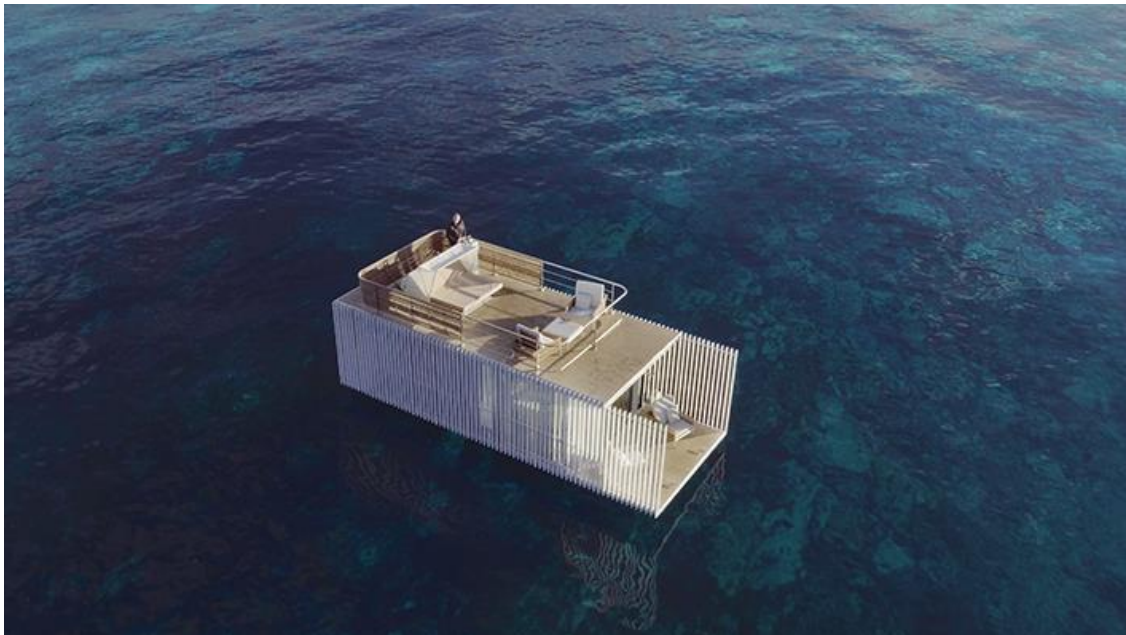


Kontakt: Sophie Weckx
+352 28 111 210
sweckx@guardian.com

Kontakt: Jiří Netík
+420 603 517 272
jiri.netik@pram.cz

Skleněný plášť Guardian Glass instalovaný v Punta de Mar, jedinečném moderním plovoucím ubytovacím prostoru ve Španělsku

Bertrange, Lucembursko, 13. února 2019 – Architektonické studio Mano de Santo a KMZero, Open Innovation Hub, které jsou součástí skupiny Martinez Group, si zvolily Guardian Glass při navrhování Punta de Mar, prvního plovoucího, dynamického a moderního ubytování ve Španělsku. Tento inovativní projekt podporovaný startupem Punta de Mar má za cíl povznést koncepci zážitkové turistiky na další úroveň. První prototyp je již umístěn v klubu Náutico v Denia ve Středozezemním moři.

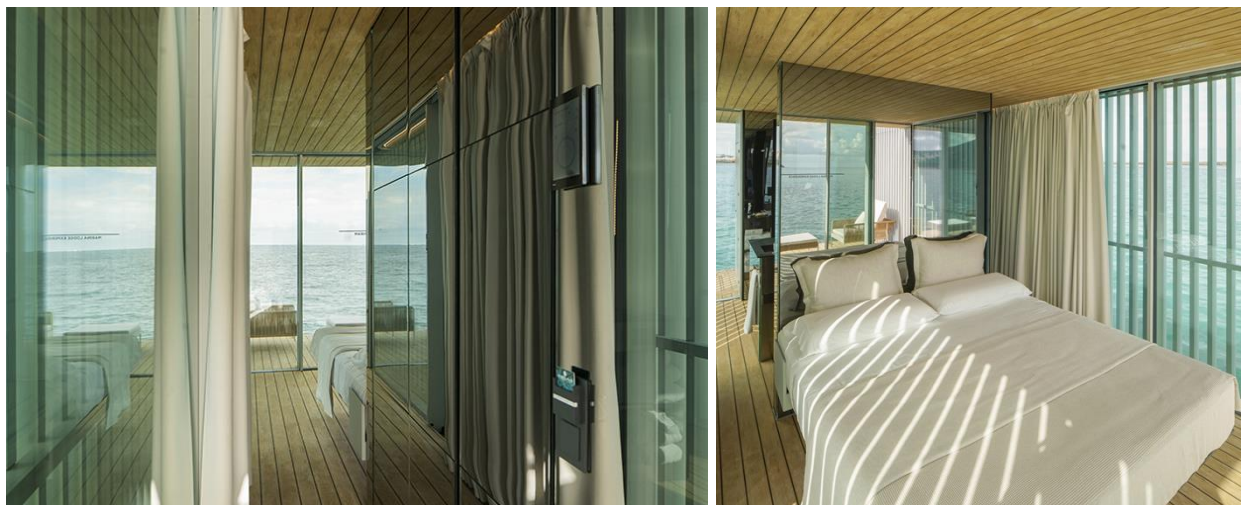


Punta de Mar je plovoucí plošina s pečlivým, minimalistickým [architektonickým designem](#), který je funkční a zároveň šetrný k životnímu prostředí. Cílem projektu, podporujícího vnímání okolí všemi smysly, je integrace do přírodního prostředí společně s intimitou, pohodlím, uvolněním a pocitu spokojenosti pro hosty. Tento cíl lze zčásti realizovat díky skleněnému plášti od společnosti Guardian Glass, jednomu ze strategických partnerů projektu, který zároveň poskytl technickou podporu ohledně použití skla v tomto novém, průkopnickém podnikatelském projektu, nacházejícím se na pobřeží Středozemního moře, o kterém již všichni mluví.

„Pro projekt jsme si vybrali společnost Guardian Glass,“ říká Frances de Paula García, architekt z ateliéru Mano de Santo, „protože nabízí nejefektivnější sklo.“ S přihlédnutím k charakteristice projektu, kdy bylo nutné vyřešit extrémní požadavky, jsme hledali dokonalost. Dalším důležitým aspektem je, že jsme se mohli spolehnout na jejich technickou podporu.“



Plovoucí konstrukce využívá trojsklo Guardian, které zajišťuje vynikající úspory energie, bezpečnost a zvukovou izolaci. Na vnějším povrchu bylo nainstalováno výběrové sklo [Guardian SunGuard® SN 70/35 HT](#), následované sklem [Guardian ExtraClear®](#) tvořící mezilehlou vrstvu skla, a na vnitřní povrch se použilo vrstvené sklo [Guardian ClimaGuard® Premium2](#) za účelem posílení celkové bezpečnosti a energetické účinnosti. Tato skleněná jednotka poskytuje 61% propustnost světla a 32% solární faktor. To znamená, že sklo propouští dostatek slunečního světla dovnitř a současně blokuje většinu tepla a poskytuje Punta de Mar vynikající tepelnou izolaci, ochranu před slunečním zářením, vysokou úroveň zabezpečení a zvukové izolace, čímž vzniká konstrukce s velmi vysokým výkonem a energetickou účinností. Sklo nejenže umožňuje mnohem jasnější, živější a nerušivý výhled na okolí – moře a přírodu – zároveň také stírá hranice mezi interiérem a exteriérem a umožňuje hostům zažít naprosté spojení s neustále se měnící polohou.



Pro interiér bylo zvoleno sklo Guardian SunGuard® HD Silver 20 (v šatních prostorech, na čelech postelí a v koupelně) s cílem pohrát si s různými odlesky. Díky různým efektům zrcadlení lze těmto intimnějším oblastem dodat větší soukromí a současně mohou vznikat zajímavé a zábavné efekty, působící dojmem prostornosti a splynutí interiéru s vnějším prostředím.

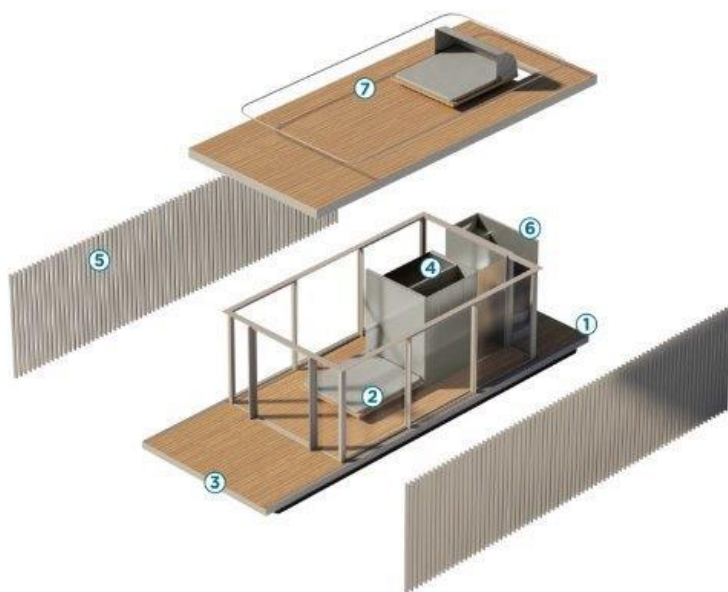


V tomto smyslu architekt zdůrazňuje: „Význam skla, jakož i všech dalších materiálů, které jsme si vybrali, je zásadní. U těchto materiálů jsme hledali úplné propojení s okolím. Zejména sklo by mělo mít určité vlastnosti, pokud jde o průhlednost, aby se dosáhlo těchto požadovaných charakteristik (kromě izolace), jakož i velké rozměry, aby bylo dosaženo patřičného komfortu. Sklo použité pro obytný prostor navíc umožňuje 360stupňový výhled do okolí. Hosté se tak cítí obklopeni přírodou. Jde o prožívání naprosté integrace do prostředí, k čemuž napomáhá právě sklo.“

Podobně dokonalým doplňkem jsou dominující posuvné uzávěry obytného prostoru, které umožňují maximální otevření dveří a oken osazených sníženými hliníkovými profily, které přináší neomezený výhled a maximalizují přirozené světlo.

Rozvržení a technologie koncipované pro hosta*

S celkovou plochou 74 m² je tento obytný pavilon určen k užívání dvěma osobami a je rozdělen na dvě podlaží s minimalistickým designem a vybavením. V prvním podlaží o ploše 40 m² je k dispozici salónek s vlastní koupelnou a soukromou terasou, která slouží jako rozšíření vnitřního prostoru. Druhé patro o ploše 34 m² je chill-out paluba – prostor určený pro relaxaci. Oba prostory jsou osvětleny a v pozadí hraje hudba.




PUNTA DE MAR
LUXURY MARINA LODGE

CARACTERÍSTICAS GENERALES

EMBARCACIÓN TIPO D

Longitud plataforma	10.00m
Ancho plataforma	4.00m
Altura libre pabellón	2.30m
Superficie nivel 01	40.00m ²
Superficie nivel 02	33.80m ²

- 1- Terraza Popà (Acceso)
- 2- Camarote
- 3- Terraza Privada
- 4- Núcleo
 - Baño
 - Ducha 360
 - Armario
 - Equipamiento, Nevera, Cafetera...
- 5- Lamas (Protección Solar lateral)
- 6- Escalera acceso Cubierta Chill-Out
- 7- Cubierta Chill-Out

Další výhodou Punta de Mar je i to, že hosté mají neustálou kontrolu nad projektem díky automatizační aplikaci, která umožňuje rozhodovat o konkrétních aspektech ubytování. Inovativní technologická řešení tohoto projektu umožňují hostům regulovat osvětlení, zvuk, vůně a úroveň zabezpečení. Přístup k ovládacím prvkům je možný buď přímo z platformy nebo vzdáleně.



Stojí za zmínku, že osvětlení v Punta de Mar je biodynamické, což znamená, že reprodukuje přirozené světlo zvenjšku dovnitř, v průběhu dne se mění tón světla tak, že napodobuje změny přirozeného světla.

Závazek k udržitelnosti*

Punta de Mar je udržitelná turistická iniciativa, která negeneruje odpady, protože jde o modulární strukturu se systémem „Plug & Go“. Navíc se integruje s okolím a používá materiály s nízkým vlivem na životní prostředí. Další výhodou je to, že konstrukce je samostatná a lze ji snadno táhnout vodou či přepravovat po silnici. To znamená, že Punta de Mar lze přemístit do různých přírodních krajín a na různá místa, která mají k dispozici síťové a elektrické napájecí přípojky (ať už přímořské, nebo soukromé plážové hotely), poskytující hostům jedinečné a exkluzivní zážitky.



Tým architektonického studia Mano de Santo. Foto Mano de Santo®. Všechna práva vyhrazena.

Pro tento projekt bylo sklo Guardian zpracováno prostřednictvím Control Glass a instalováno pomocí hliníkového systému Technal.

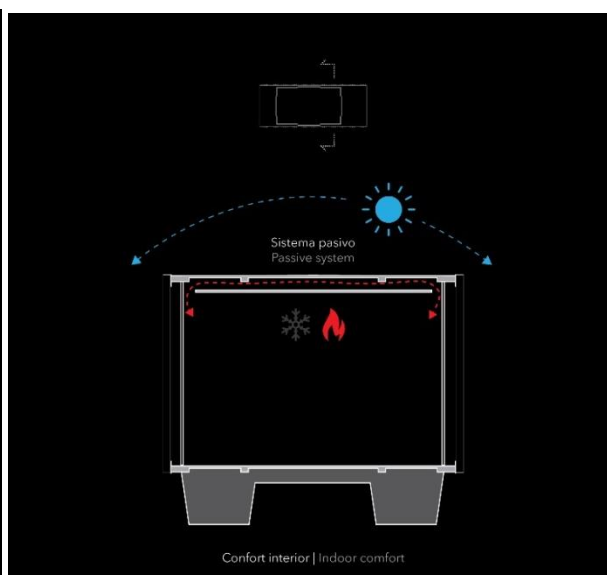
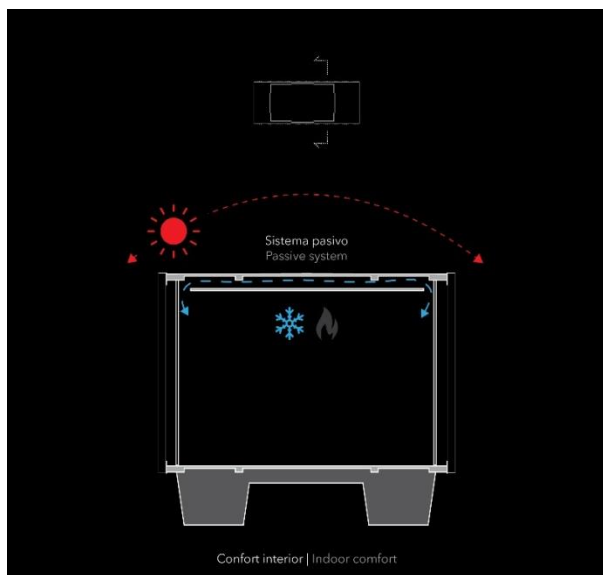
(*) Informace poskytnuté předkladateli projektu: Mano de Santo a KMZero, Open Innovation Hub, součást skupiny Martinez Group.

Guardian Glass

Guardian Glass, největší podnik skupiny Guardian Industries, je v celosvětovém měřítku jedním z největších producentů plaveného skla, skla s povlakem a dalších výrobků z plaveného skla. Ve 25 závodech po celém světě vyrábí společnost Guardian Glass vysoce kvalitní sklo pro použití v exteriéru (jak komerčních, tak i rezidenčních budov) a k interiérovému architektonickému využití, pro dopravu a technické výrobky. Sklo od společnosti Guardian lze nalézt v domácnostech, kancelářích, automobilech a na řadě architektonicky významných staveb po celém světě. Guardian Glass Science & Technology Center průběžně pracuje na vytváření nových skleněných výrobků a řešení s využitím nejmodernějších technologií s cílem pomáhat zákazníkům vidět, co je možné – *See what's possible*®. Navštivte stránky guardianglass.com.

O společnosti Guardian Industries

Guardian Industries je globální společnost se sídlem v Auburn Hills, Michigan, a ve svých závodech, které provozuje v Severní Americe, Evropě, Jižní Americe, Africe, na Blízkém a Středním východě a v Asii, zaměstnává přibližně 18 000 lidí. Podniky společnosti Guardian Industries se zabývají výrobou plavených skel, vysoce výkonných skel s povlakem a dalších výrobků z plaveného skla pro architektonické, rezidenční, interiérové, dopravní a technické využití i výrobou vysoce kvalitních pochromovaných a lakovaných plastových dílů pro automobilový průmysl a odvětví nákladních vozidel. Vizí společnosti Guardian je být upřednostňovaným partnerem pro své zákazníky, dodavatele, zaměstnance a uskupení a těšit se ze vzájemných benefitů. To vše nás vede k neustálému zlepšování životních podmínek prostřednictvím nabízení kvalitních výrobků a služeb při nižší spotřebě zdrojů. Guardian je stoprocentní dceřinou společností Koch Industries, Inc. Navštivte stránky guardian.com.



„Sklenný plášť Guardian Glass instalovaný v Punta de Mar, jedinečném moderním plovoucím ubytovacím prostoru ve Španělsku“.

(Všechny fotografie © Mano de Santo®, GRDPR166)

Fotografie ve vysokém rozlišení naleznete zde:

<https://www.flickr.com/photos/pramconsulting/47081331741/sizes/l>

<https://www.flickr.com/photos/pramconsulting/46167949405/sizes/l>

<https://www.flickr.com/photos/pramconsulting/46167951555/sizes/l>

<https://www.flickr.com/photos/pramconsulting/46167950225/sizes/l>

<https://www.flickr.com/photos/pramconsulting/46167951915/sizes/l>

<https://www.flickr.com/photos/pramconsulting/46167953095/sizes/l>

<https://www.flickr.com/photos/pramconsulting/33206301718/sizes/l>

<https://www.flickr.com/photos/pramconsulting/46167958085/sizes/l>

<https://www.flickr.com/photos/pramconsulting/47081329731/sizes/l>