Diamond Module Sp. z O.O. Sp. K.

ul. Sucharskiego 49
97-500 Radomsko

contact@diamondmodule.info

0048 44 685 80 30
0048 692 417 200

www.diamondmodule.info



MODULINSELN

MODULINSELN

MODULINSELN

MODULINSELN



DIAMOИDMODULE®

UNIVERSAL UNIT SYSTEM


DIAMONDMODULE®
UNIVERSAL UNIT SYSTEM

Diamond Module Sp. z o.o. Sp. K. arbeitet auf der Basis der Marke *Diamond Module*, die seit 2013 beim Patentamt registriert ist, und beim EUIPO, dem Amt für geistiges Eigentum der Europäischen Union. Das Unternehmen ist auf modulare Bauweise spezialisiert. Einfamilienhäuser, Büros, Hotels, Kindergärten und soziale Wohnungsbauten sind unsere Visitenkarte. Diese und andere Projekte wurden und werden bereits in Deutschland und in Österreich realisiert. Im Jahre 2019 bringt die Diamond Module eines der interessantesten Projekte auf der Insel Helgoland zu Ende. Diese Investition hat neue Distributionswege der Module eröffnet, die bisher nur auf dem Landweg verlaufen sind und das ist ein Beweis dafür, dass Diamond Module weiteren Anforderungen gewachsen ist.

DIAMONDMODULE®
UNIVERSAL UNIT SYSTEM



MOTTO

"Die Schwierigkeit besteht nicht so sehr darin, neue Ideen zu entwickeln, als sich von alten zu lösen."

John M Keynes

PROJEKT

DIAMONDMODULE®
UNIVERSAL UNIT SYSTEM



Das Projekt wurde durch das Architektenbüro ***SANGBERG*** ausgeführt. Die Architekten haben die interessante Idee der Außenfassade mit der einzigartigen Atmosphäre der Insel in Einklang gebracht. Dank der vorgeschlagenen architektonischen Lösungen haben die Modulgebäude einen einmaligen Charakter gewonnen.

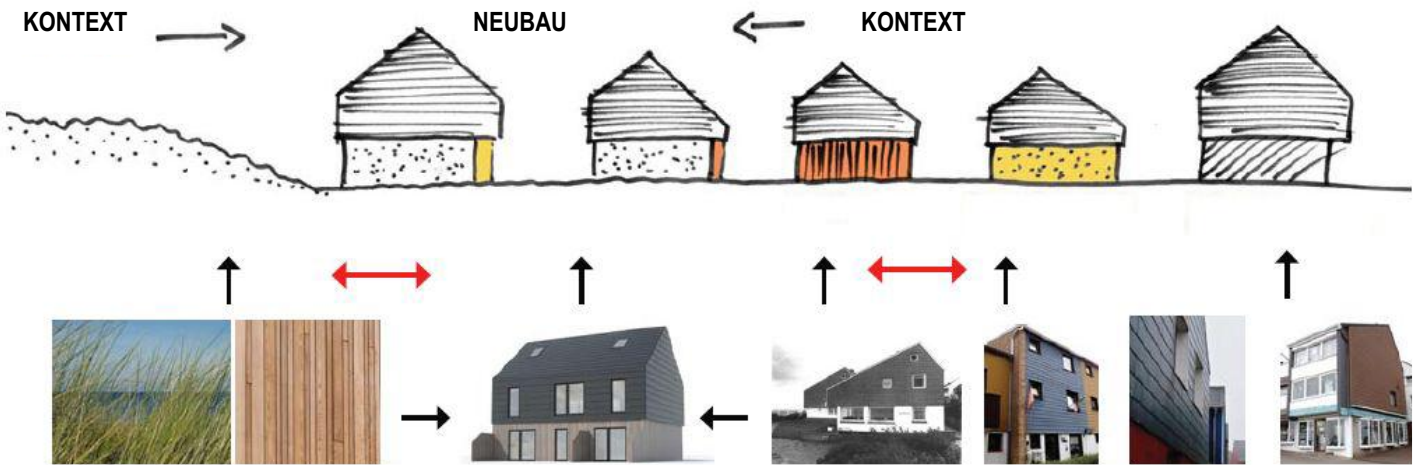




INSPIRATION

KONZEPT

GESTALTUNG



PRODUKTION


DIAMONDMODULE®
UNIVERSAL UNIT SYSTEM



PRODUKTION

TECHNOLOGIE

BAUMATERIALIEN




DIAMONDMODULE®
UNIVERSAL UNIT SYSTEM
DIAMONDMODULE
UNIVERSAL UNIT SYSTEM
4.0t

BAUARBEITER



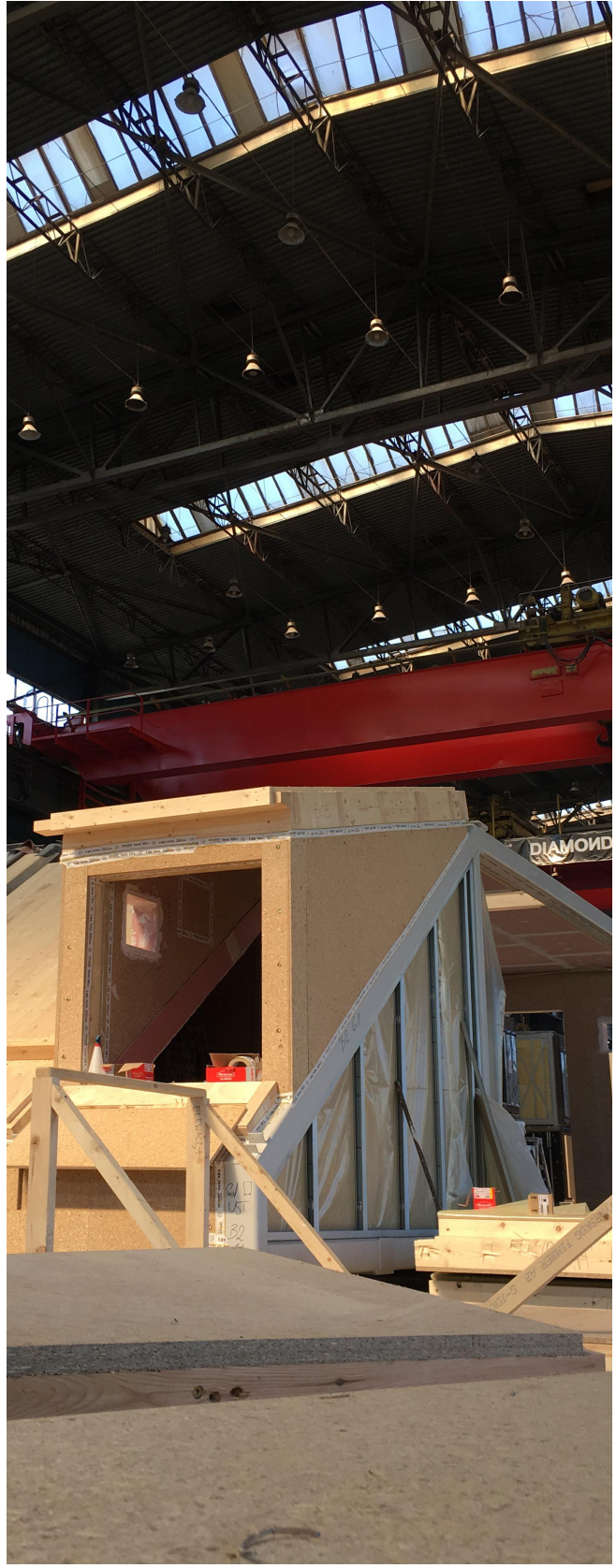
Zu der Produktion der Module und zu der Vorbereitung zum Transport haben fast 200 Mitarbeiter beigetragen. Das Team besteht aus Bauleiter, Bauingenieure, Montagearbeiter, Elektriker, Schreiner, Klempner, Verputzer und anderen Spezialisten in der Baubranche.


DIAMONDMODULE®
UNIVERSAL UNIT SYSTEM

PRODUKTIONSHALLE

Die Produktion der Module verläuft in einer Halle mit einer Grundfläche von 5600 m² und einer Gesamthöhe von 21 Metern. Die Fabrik befindet sich in Zentralpolen, in Radomsko, in einer Investitionszone mit dem Zugang zu allen erforderlichen Baumaterialien. DIAMONDMODULE hat vor, in der nächsten Zeit die Produktionsfläche um das zweifache zu vergrößern.





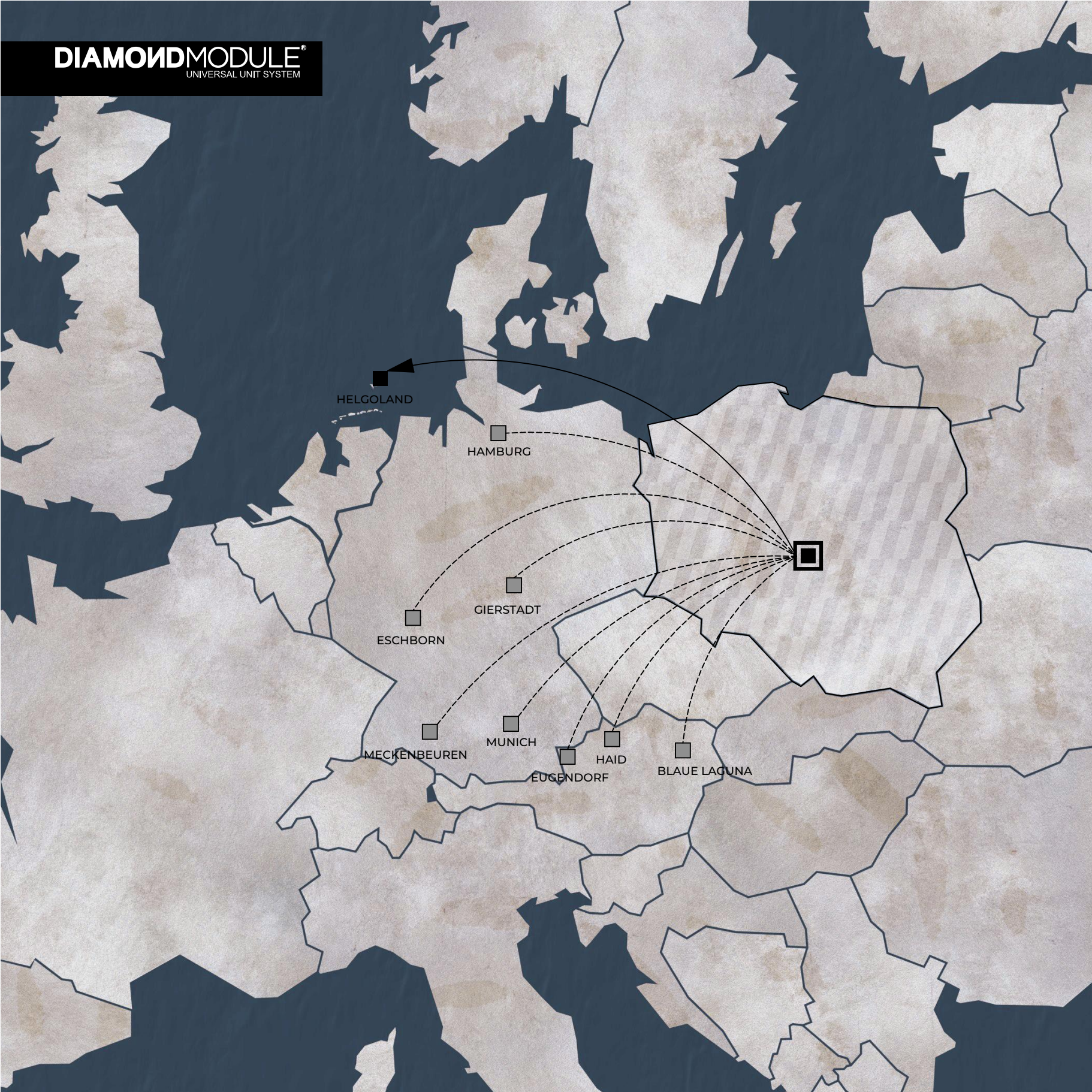
DIAMONDMODULE®
UNIVERSAL UNIT SYSTEM





Die Nord- und Ostseeinseln scheinen aufgrund der typischen Wetterbedingungen, die an der See herrschen unzugänglich zu sein. Die Bausaison auf der Insel ist kürzer als auf dem Festland, deshalb ist die Realisierungszeit der Objekte sehr unterschiedlich. Unter Berücksichtigung all dieser Faktoren haben wir die produktivsten Lösungswege gefunden, d.h. Anwendung der vorgefertigten Elemente, die in vollständig kontrolliertem Umfeld der Produktionshalle hergestellt werden und auf der Insel nur noch verbunden werden.

TRANSPORT


DIAMONDMODULE®
UNIVERSAL UNIT SYSTEM
HELGOLAND
HAMBURG
GIERSTADT
ESCHBORN
MECKENBEUREN
MUNICH
HAID
EUGENDORF
BLAUE LAGUNA

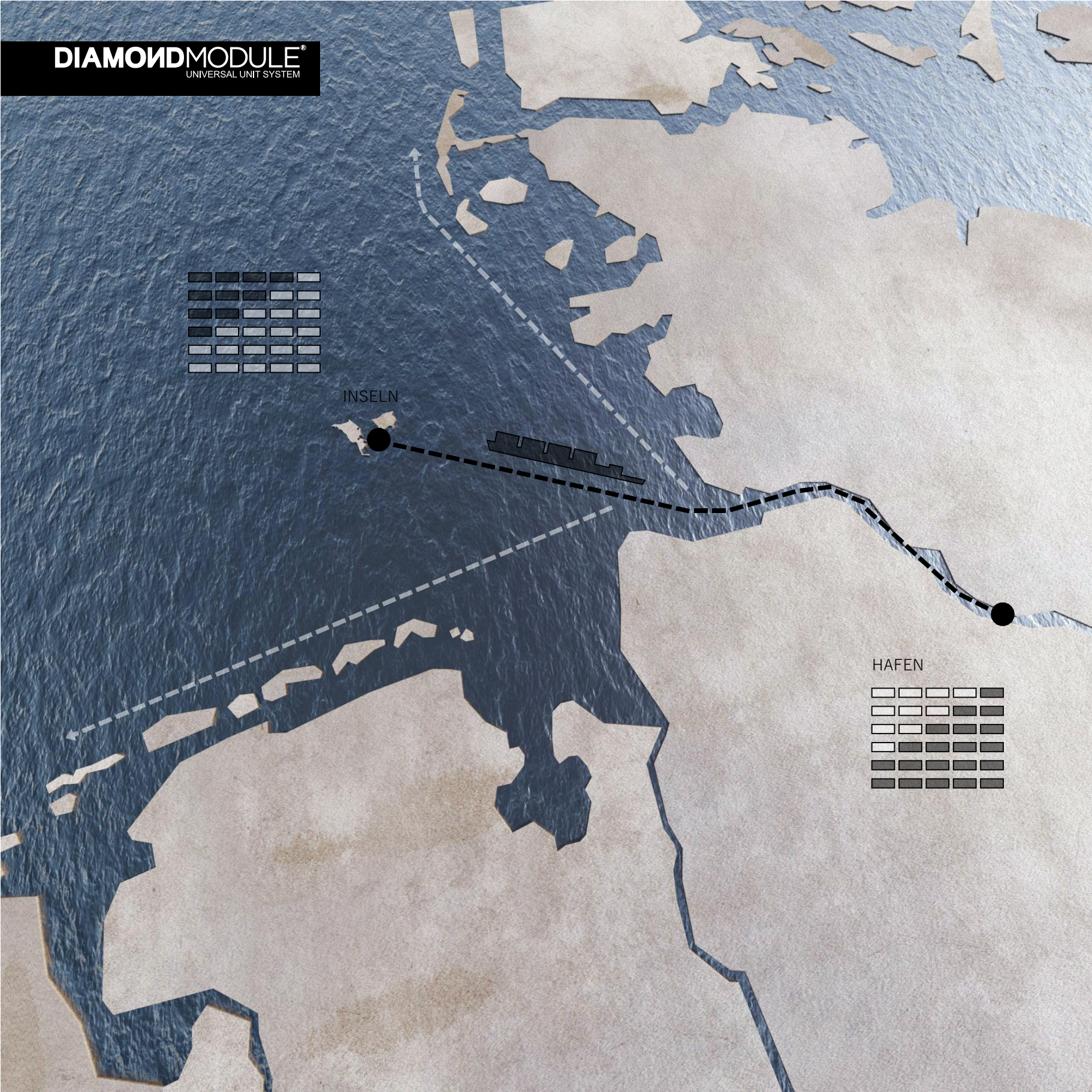
ERFAHRUNG
REFERENZEN
STRATEGIEN

Die logistischen Lösungen sind die wesentlichsten Fragen in der Baubranche. Der Transport ist unzertrennlich ein Bestandteil der Modulbauweise. Die jahrelange Erfahrung hat uns gelehrt, neue Wege und Möglichkeiten zu schaffen.



Das Projekt auf Helgoland war der beste Anlass, weitere Herausforderung zu offenbaren. Die Anwendung von dem Seetransport war unentbehrlich. Dank der neuen Herausforderung wurden die weiteren Schwierigkeiten überwunden und der Leistungsumfang der Diamond Module hat sich vergrößert. Diese Erfahrungen haben uns zu der Erkenntnis geführt, dass wir in der Lage sind unsere Module überall in die Welt zu liefern.

DIAMONDMODULE®
UNIVERSAL UNIT SYSTEM





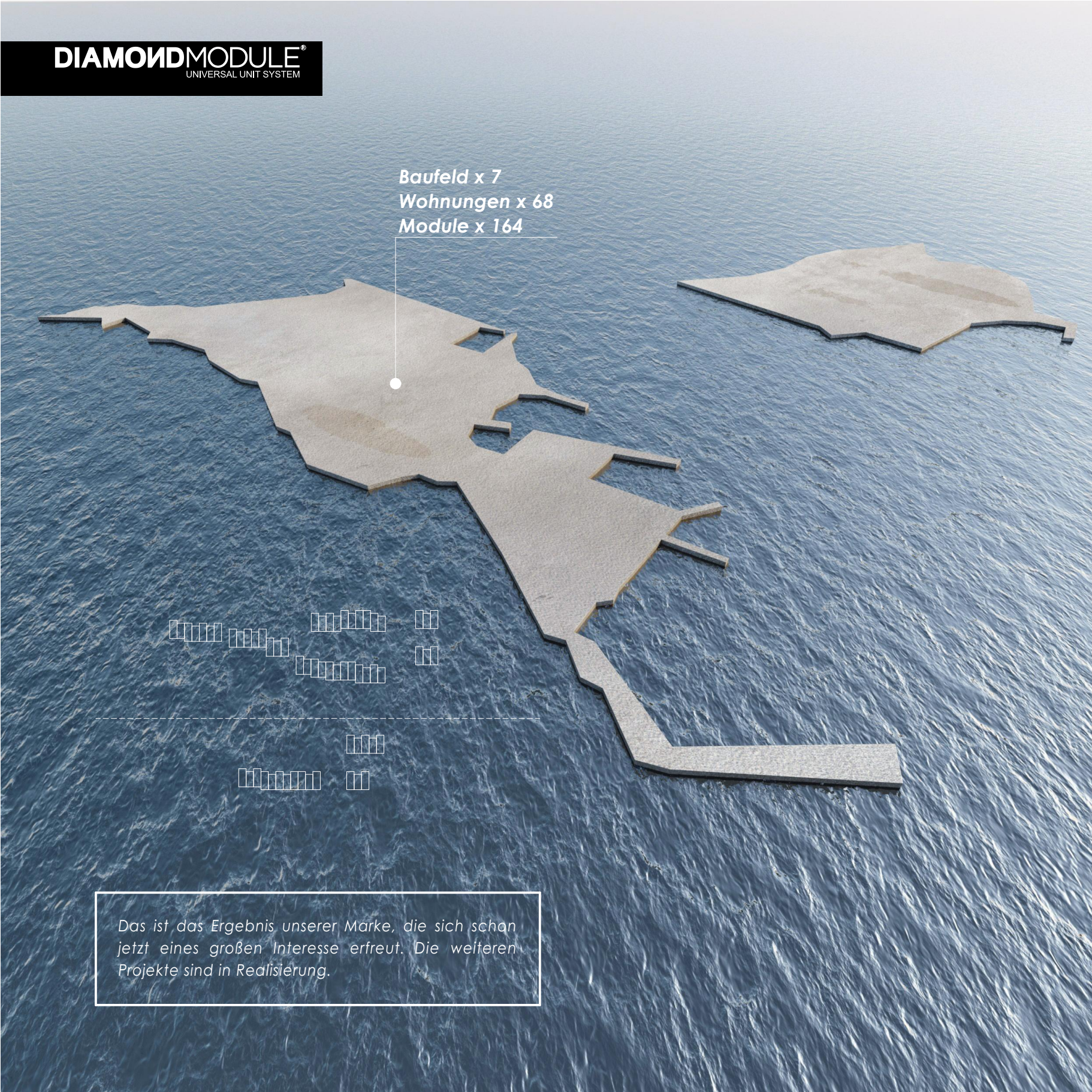


TRANSPORT

LOGISTIK



DIAMONDMODULE®
UNIVERSAL UNIT SYSTEM



Das ist das Ergebnis unserer Marke, die sich schon jetzt eines großen Interesse erfreut. Die weiteren Projekte sind in Realisierung.





VERLADUNG DER MODULE

HAFEN



DIAMONDMODULE®
UNIVERSAL UNIT SYSTEM



Helgoland - (nordfries. Deät Lun)- die deutsche Nordseeinsel und zugleich ein Kurort, in Schleswig- Holstein, Kreis Pinneberg, befindet sich südwestlich an der Nordsee, 70 Kilometer von der Deutschlands Küste entfernt.



Die Insel zerbrach aufgrund von einer verheerenden Sturmflut 1720, seitdem ist sie aufgeteilt in zwei Inseln. Die Hauptinsel hat eine Länge von 2 Kilometer und die Fläche von 1,0 km² und die genannte Düne hat eine Fläche von 0,7 km². Der höchste Punkt auf der Insel erreicht eine Höhe von 61 m ü.d.M. Im Norden kann man schöne Strände und im Westen hohen Klippen bewundern.

DIAMONDMODULE®
UNIVERSAL UNIT SYSTEM









LANDWEG

SEEWEG

Wir liefern überall hin

DIAMONDMODULE®
UNIVERSAL UNIT SYSTEM



Transport - in der letzten Zeit haben sich weitere Fahrzeuge der Gesellschaftsflotte angeschlossen. Den Hauptaugenmerk auf der Insel haben die Traktoren, dank denen konnten unsere Module über das hügelige Gelände auf Helgoland transportiert werden. Unsere Fahrzeuge mit dem Logo Diamond Module lassen sich sehr leicht erkennen.



DIAMONDMODULE®
UNIVERSAL UNIT SYSTEM





Die verlockende Landschaft der Insel schafft einen perfekten Erholungsort. Die Modulhäuser und die daraus entstehende Wohnsiedlung, die in kürzester Zeit als traditionelle Gebäude realisiert werden, sind die klare Antwort auf die ständig wachsende Nachfrage nach Modulobjekten.

BAUSTELLE

DIAMONDMODULE®
UNIVERSAL UNIT SYSTEM



FUNDAMENTE

VORFERTIGUNG

Die vorgefertigten Bauelemente, wie Fundamente und auch unsere Module werden in der Produktionshalle hergestellt. Die präzise Art der Ausführung garantiert höchste Qualität. Diese Art der Produktion beschleunigt die Realisierungszeit und ermöglicht es uns unabhängig von Wetter und anderen äußeren Einflüssen unsere Module entstehen zu lassen.



DIAMONDMODULE®
UNIVERSAL UNIT SYSTEM









Montage der Module - auf der Baustelle beim Einsatz des Krans. Die Montagezeit beläuft sich auf ein paar Stunden pro Gebäude.


DIAMONDMODULE®
UNIVERSAL UNIT SYSTEM







DIAMONDMODULE®
UNIVERSAL UNIT SYSTEM



Die Gebäude bilden ein neues Element in der Insellandschaft, sie haben sich in die einzigartige Atmosphäre Helgolands eingefügt. Der Charakter der Objekte und ihre Gestalt ist Verdienst der beteiligten Architekten.



DER ARCHITEKTONISCHE KONTEXT

DIAMONDMODULE®
UNIVERSAL UNIT SYSTEM





Die Fassadenmaterialien müssen nicht nur ästhetische Merkmale haben, sondern auch allen Wetterbedingungen standhalten. Starker Wind, Regen, Meeresbrise- das ist Alltag der Insel, deshalb kennzeichnen sich die von uns gewählten Materialien durch sehr hohe Festigkeit.



FASSADENMATERIALIEN



BESTÄNDIGKEIT

ÄSTHETIK

DIAMONDMODULE®
UNIVERSAL UNIT SYSTEM





Die Sorge um die Umwelt und die Wertschätzung unserer Erde sind das Hauptthema auf internationaler Ebene. Die maximale Beschleunigung des Bauprozesses, Begrenzung des Tätigkeitsbereiches in der Produktionshalle, die präzise Auswahl der Baumaterialien und die architektonischen Lösungen, die den neuesten Anforderungen der passiven Bauweise gerecht werden - garantieren uns diese Vorteile. Gemeinsam schaffen wir umweltfreundliche und auf die Bedürfnisse der Menschen angepasste Objekte.

VERWENDUNG

DIAMONDMODULE®
UNIVERSAL UNIT SYSTEM



DESIGN

DETAILS DER FERTIGUNG

NATÜRLICHE BAUMATERIALIEN





Die Module, die auf die Baustelle geliefert werden sind komplett vorgefertigt und ausgestattet. Dank dessen sind die Gebäude nach Beendigung der Montage bezugsfertig.



DIAMONDMODULE®
UNIVERSAL UNIT SYSTEM



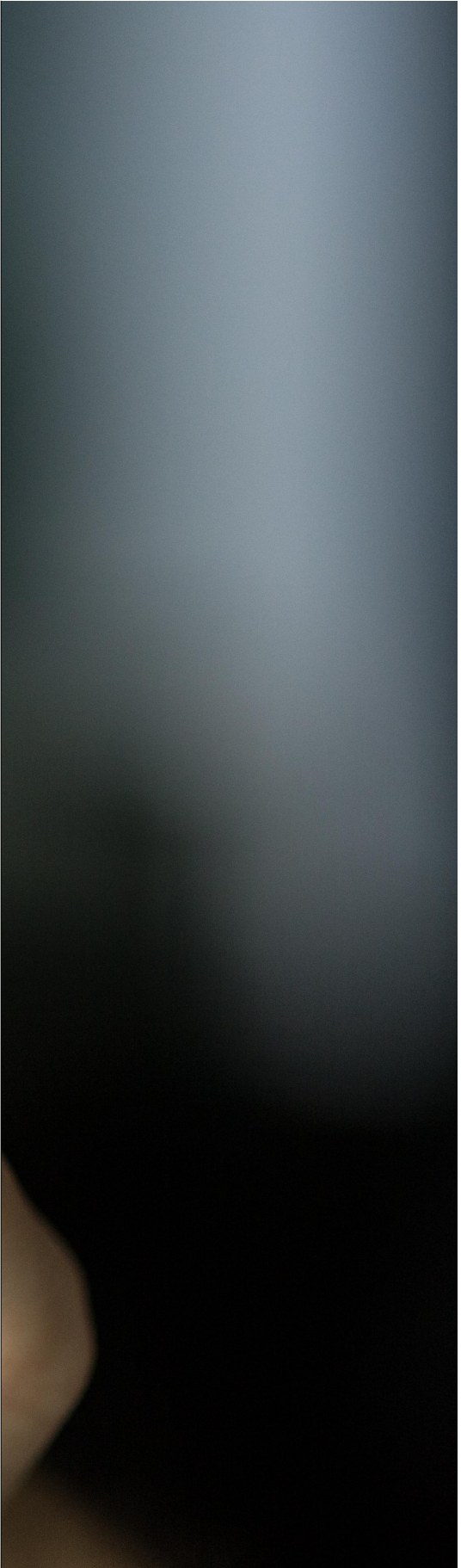


NIMM DEN SCHLÜSSEL UND ZIEH EIN

Alle weiteren Phasen der Investition werden von uns durchgeführt, dafür steht Diamond Module und dies ist schon seit Jahren unsere Aufgabe.

DIAMONDMODULE®
UNIVERSAL UNIT SYSTEM





PARTNER

IBS• Dr.-Ing. Holger Stoß
Tragwerksplanung
Königsbrückerstrasse 76
01099 Dresden

Dr.-Ing. Ulrich Hoffmann
Ingenieur - und Sachverständigenbüro
Brandesgasse 40
63667 Nidda

Martin Schneider
Elektromeisterbetrieb
Hauptstrasse 52
D-67308 Rüssingen

SCHNEIDER
Elektromeisterbetrieb

Dipl.-Ing. Architekt Thomas Walcher Associated partner
Dampfærgevej 10, 1.tv.
2100 København Ø Denmark

SANGBERG

KÜHL GmbH Kranverleih
Spezialtransporte
Max-Planck-Straße 9
25335 Elmshorn

KÜHL Elmshorn

Zbigniew Jara - Radca prawny / Rechtsanwalt
Partner
ul. Bonifraterska 17
PL-00-203 Warszawa

JARA DRAPAŁA & PARTNERS
legal · tax

TÜV Thüringen Polska Sp. z o.o.
ul. Żeliwna 38
PL-40-599 Katowice

TÜV THÜRINGEN POLSKA

KRAFTHOUSE Sp. Z O.O.
Al. Solidarności 71/90
PL-00-090 Warszawa

KRAFTHOUSE

Schließ dich uns an…


C 49
C 39
SB
02
102
55
GW
10


GW
44
GW
44
30