

PRESSE

INFOR

MATIONEN



MEDIA

INFOR

MATION



---

# INHALT

**MDT-tex<sup>®</sup>**

Membranes & Structures

## — CONTENT

---

DIE FIRMA MDT  
// MDT - THE COMPANY 3 - 15

---

NEUES PRODUKT  
// NEW PRODUCT 16 - 18

---

MESSEN & EVENTS  
// EXHIBITION & EVENTS 19

---

ANZEIGEN & PRESSETEXTE  
// ADS & PRESS RELEASES 20 - 35

---

PROJEKTE  
// PROJECTS 36 - 61

---

KONTAKT  
// CONTACT 62

---

# KURZ GESAGT

## — IN SHORT —

MDT GESTALTET, FERTIGT UND LIEFERT  
WELTWEIT BESONDERS INNOVATIVE  
UND HOCHWERTIGE SONNENSCHUTZSYSTEME,  
MEMBRANKONSTRUKTIONEN  
UND MASSGESCHNEIDERTE PRODUKTE  
FÜR TEXTILE OUTDOOR-ARCHITEKTUR.  
DAS UNTERNEHMEN FÜHRT DEN GESAMTEN  
FERTIGUNGSPROZESS  
IN MODERNSTEN EIGENEN WERKEN  
AN INTERNATIONALEN STANDORTEN DURCH  
UND GARANTIERT SO HÖCHSTE QUALITÄT  
FÜR INNOVATIVE PRODUKTE  
BEI ABSOLUTER LIEFERSICHERHEIT.

**MDT DESIGNS, MANUFACTURES,  
AND SUPPLIES INNOVATIVE, HIGH-QUALITY  
SUN PROTECTION SYSTEMS,  
MEMBRANE CONSTRUCTIONS, AND  
CUSTOM-MADE PRODUCTS  
FOR TEXTILE OUTDOOR ARCHITECTURE  
TO CUSTOMERS ALL OVER THE WORLD.  
THE COMPANY CARRIES  
OUT THE ENTIRE PRODUCTION  
PROCESS IN ITS OWN  
CUTTING-EDGE FACTORIES  
AT INTERNATIONAL LOCATIONS.  
THIS GUARANTEES THE HIGHEST QUALITY FOR  
INNOVATIVE PRODUCTS  
AND ENSURES ABSOLUTE SUPPLY SECURITY.**

# FERTIGUNGSKOMPETENZ EXPERTISE IN PRODUCTION

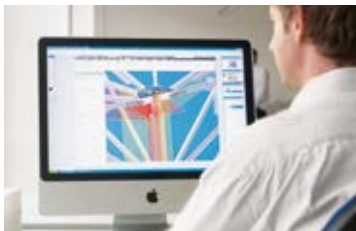
---

Alle Fertigungsschritte erfolgen in unseren Werken, für optimale Qualität, Unabhängigkeit und Verfügbarkeit.

All production steps are carried out in our in-house facility, for optimum quality, independence and availability.

---

## KONSTRUKTION UND ENGINEERING / CONSTRUCTION UND ENGINEERING



Autodesk Inventor  
**Autodesk Inventor**



3D Drucker  
**3D printer**



Rapid Prototyping / 3D Drucker  
**Rapid Prototyping / 3D printer**

---

## METALLBEARBEITUNG / METALWORKS



CNC Metallverarbeitung  
**CNC Metalworking**



Aluminium-Roboterschweißen  
**Aluminum welding robot**



Strangpressprofile  
**Extrusions**

---

## ZUSCHNITT UND KONFEKTION / CUTTING AND PREFABRICATING



Textillegemaschine  
**Textile layer machines**



Nähautomat  
**Automated sewing machine**



CNS Textilschneidplotter  
**CNC textile cutter**

---

---

## NÄHEN UND SCHWEISSEN / SEWING AND WELDING



Nähzentrum  
**Sewing center**



Multigarn-Spezialnähmaschine  
**Special sewing machine**



HF Textilschweißgerät  
**Ultrasonic textile welder**

---

## TEXTILFERTIGUNG UND WEBEN / TEXTILE PRODUCTION AND WEAVING



PTFE Webstuhl  
**PTFE loom**



Farbiges PTFE-Gewebe  
**Coloured PTFE fabric**



Textile Vielfalt  
**Textile diversity**

---

## DRUCK UND BESCHICHTUNG / PRINTING AND COATING



Digitaldruckmaschine  
**Digital printing machine**



Wasserfeste Beschichtung  
**Water resistant coating**



Flammhemmende Beschichtung  
**A flame-retardant coating**

---

## LOGISTIK UND MONTAGE / LOGISTICS AND ASSEMBLING



2x25 t Hallenkräne  
**2x25 to overhead cranes**



Montagehalle mit 30m Spannweite  
**Final assembly with 30m span**



Wireless Warehouse-Konzept  
**Wireless Warehouse-Concept**

---



# STANDORTE

## — LOCATIONS

### DEUTSCHLAND // GERMANY

- \_ Produktion & Aluvorfertigung //  
Production & alu prefabrication
- \_ 10500 qm Produktionsfläche & Lagerfläche //  
10500 sqm production & storage area
- \_ 1000 qm Bürofläche // 1000 sqm Office area



### KROATIEN // CROATIA

- \_ Produktions- / Lagerfläche 1000 qm //  
production & storage area 1000 sqm
- \_ Aluschweißen mit Roboter //  
Aluminum welding robot
- \_ Pulverbeschichtung // powder coating
- \_ Aluminium- & Stahlverarbeitung  
Aluminum & steel processing
- \_ Produktion Vorkomponenten Schirme  
Production of components umbrellas
- \_ Produktion Ständer u. Adapter (Typ T & SH)  
Stands & adapter production (Type T & SH)



### USA // USA

- \_ Int. Verkauf // int. sales
- \_ Key Account // Key Account
- \_ Projektrealisierung // Project Implementation
- \_ 1500 qm Büro, 8000 qm Lagerfläche //  
1500 sqm of office, 8000 sqm of storage space



### SCHWEIZ // SWITZERLAND

- \_ Engineering // Engineering
- \_ Architektur // Architectur
- \_ Layout // Layout
- \_ Design // Design
- \_ Neuentwicklung // development
- \_ Int. Verkauf // int. sale
- \_ Showroom 300 qm // Showroom 300 sqm
- \_ Int. Key-Account-Betreuung //  
int. Key account service
- \_ 1500 qm Büro // 1500 sqm office area
- \_ 150 qm Lagerfläche // 150 sqm storage area



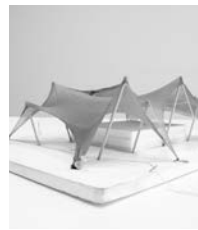
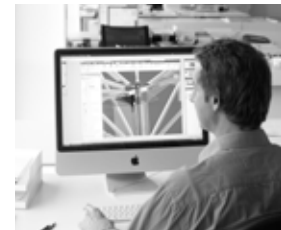
### LETTLAND // LATVIA

- \_ Innerhalb MDT größte Konfektion / Näherei auf 2  
Etagen mit jeweils 1000 qm Fläche. //  
Inside larg est MDT Manufacture Sewing on  
2 floors each with 1000 sqm area.
- \_ Gestellproduktion im Bereich S, G, C und der  
M-Home Linie (S+, C+, H, AV, E, SA) //  
Frame production in the region S, G, C,  
and the M-Home line (S +, C +, H, AV, E, SA)
- \_ Mit eigenem Verkaufsstandort -  
Abwicklung von Kontrakten & Einzelkunden //  
With own sale site - Settlement of contracts and  
individual customers
- \_ 3000 qm Produktion, 700 qm Büro //  
3000 sqm of production, 700 sqm of office



# EINDRÜCKE

## — IMPRESSIONS



- \_ Produktionshalle
- \_ Montage
- \_ Pulverbeschichtung
- \_ Näherei
- \_ Showroom
- \_ Entwicklung
- \_ Büro
- \_ Modellbau
- \_ Zuschnitt
- \_ Lager

- \_ Production hall
- \_ Mounting
- \_ powder coating
- \_ Sewing
- \_ Showroom
- \_ Developmant
- \_ Office
- \_ Modelling
- \_ Cutting
- \_ Storage area

# PRODUKTE PRODUCTS

## SONNENSCHIRME / UMBRELLAS



TYP G, S & T / TYPE G, S & T

### ALUMINIUMSCHIRME ALUMINIUM UMBRELLAS

Quadratische, rechteckige & runde Aluminium-Teleskopschirme bieten sicheren Sonnen- und Regenschutz sowohl auf einzelnen Events, als auch im dauerhaften Einsatz.

**Our telescopic umbrellas, which are available in either square, rectangular or round configurations, offer safe sun and rain protection for both single events and permanent installations.**



TYP E / TYPE E

### TULPENSCHIRME TULIP UMBRELLAS

Tulpenschirme machen durch ihr elegantes und textiles Design jeden Anlass zu einem Erlebnis. Erweiterbar durch freie Farbgestaltung, Beleuchtung und sogar Duft.

**By their elegant and textile design tulip umbrellas transform each occasion into a special one. Extendable by free choice of color, lighting and even scent.**



TYP SA / TYPE SA

### SEITENARMSCHIRME SIDEARM UMBRELLAS

Seitenarmschirme sind wie gemacht für moderne Architektur. Mit ihrer platzsparenden Konstruktion schaffen sie dabei Freiräume auf kleinstem Raum. Zum Beispiel als Balkonsonnenschutz.

**This model perfectly suits the needs of modern exteriors. Due to its space-saving design, open space is created by subtracting the mast from the covered area. Ideal for terraces and balconies for example.**



TYP AV / TYPE AV

### DOPPELMEMBRANSCHIRME DOUBLE MEMBRANE UMBRELLAS

Doppelmembranschirme verbinden High-Tech mit Stil. Mit innenliegender Beleuchtung und „kaschiertem“ Verbundsystem für weitere Schirme kann eine Dachlandschaft kreiert werden.

**Double-membrane umbrellas combine high-tech with stylistic elements. Internal lighting and clad bonded system allows the customer to connect multiple umbrellas to form a closed roof.**





TYP EV / TYPE EV

## TENSILATION TENSILATION

Das ultraleichte, modulare Überdachungssystem, welches in drei Formen erhältlich und mit einem modularen Boden ausgestattet ist, ist bestens für Events, Durchgänge, Gehwege geeignet.

**This new, strong and extra-lightweight canopy system covers an indefinite amount of space with flexible configurations. Available in three shapes and equipped with a modular flooring, it is extremely fast to erect.**



TYP TS, TH, THK &amp; E / TYP TS, TH, THK &amp; E

## ENERGIENUTZUNG USE OF ENERGY

Schirme des Typs E & T werden mit Solarzellen ausgestattet. Dies ermöglicht die Aufladung z. B. von Smartphones. Weitere Neuerungen sind die Wasserspeicherung sowie die Kühlung.

**Both Type E and T umbrellas may be equipped with solar cells, which make mobile charging of smart-phones and other functions possible. Further developments include water storage and cooling systems.**



TYP H / TYPE H

## HOLZSCHIRM WOODEN UMBRELLA

Der Holzschirm zählt auch heute noch zu den elegantesten Sonnenschirmen mit nostalgischer Anmutung. Jedes Einzelstück wird aus hochwertigem Eukalyptusholz von Hand gefertigt.

**Wooden umbrellas are still considered as being one of the most elegant umbrellas with a nostalgic flair. Every single piece is handcrafted from high-quality, sustainable eucalyptus wood.**



TYP S7/16H, EH, AVH &amp; SAH / TYP S7/16, EH, AVH &amp; SAH

## M-HOME M-HOME

M-Home ist eine Schirmkollektion für den privaten Kunden. Die Schirme stammen aus der Standardserie und sind kleiner dimensioniert.

**The home collection is the one to be used for private clients. Basically the sizes of the standard umbrellas have been reduced.**

# PRODUKTE PRODUCTS

## MEMBRANES & STRUCTURES

---



TYP SHT / TYPE SHT

### SHADE STRUCTURES- TULPE SHADE STRUCTURES- TULIP

Ein fest installierter Sonnenschutz, der mit außergewöhnlichem Design besondere Akzente setzt. Mit hoher Windstabilität bestens geeignet für den Ganzjahreseinsatz.

**A permanent sun protection, which places the emphasis on an extraordinary design. Perfectly suitable for permanent use due to high wind stability.**



TYP SHP / TYPE SHP

### SHADE STRUCTURES- PAGODE SHADE STRUCTURES- PAGODE

Auch die Pagodenform hat ihren Stil. Sie ist windstabil und für den dauerhaften Einsatz vorgesehen. Außerdem gibt es diese Form auch als Doppelschirm mit einer durchgängigen Membran.

**The pagoda configuration is something special. It is wind stable and recommended to be used permanently. This model is also available as a double-skinned shade structure.**



TYP SP / TYPE SP

### DOPPELMEMBRAN- KONSTRUKTION DOUBLE MEMBRANE CONSTRUCTION

Diese Doppelmembranschirme haben eine umlaufende Regenrinne und sind mit einem Speier ausgestattet. Sie sind für den permanenten Einsatz konzipiert.

**This model has a surrounding rain gutter as well as an integrated drain. It is perfectly suitable as a permanent installation.**



TYP EI / TYPE EI

### DESIGNSCHIRM DESIGN UMBRELLAS

Der Schirm hat einen ellipsenförmigen Kelch, der mit Seilen abgespannt ist. Er wurde entwickelt für den dauerhaften Einsatz und enthält an der Seite eine Serviceöffnung für das Reinigen des Ablaufs.

**This elliptical 'goblet' shade structure is tensioned by cables. It is designed for permanent use and additionally has an opening for cleaning of the drainage.**



TYP UB / TYP GC

## SCHIRMBAR UMBRELLA BAR

Bekannt als Après-Ski-Bar in vielen Wintersportgebieten, eignet sich die Bar zur Verpflegung vieler Gäste. Auch das Gastrokonzept eignet sich dafür, wenn nur ein kleiner Raum zur Verfügung steht.

**Known as Apres-Ski-Bars in many winter-sport areas, these bars suit catering for many patrons. Also the gastro concept is suitable within smaller dimensions.**



TYP SE / TYPE SE

## SEGELKONSTRUKTIONEN SAIL CONSTRUCTIONS

Bei den Konstruktionen gibt es zwei verschiedene Formen: eine 4-Punkt und eine Bogenkonstruktion. Beide eignen sich perfekt für Indoor- u. Outdoor-events wie Messen, Ausstellungen & Konzerte.

**Two standard configurations include: a 4-point sail and an arch. Both can be used for indoor and outdoor events such as tradeshow, exhibitions and concerts.**



TYP ZELT / TYPE TENT

## ZELT TENT

Das Zelt ist für große Events vorgesehen. Zugang von allen Seiten. Der Boden ist modular aufgebaut und dient als Unterkonstruktion.

**The tent is designed for large events, access from all sides. The base has a modular structure and serves as sub-construction.**



TYP SEA / TYPE SEA

## AUFROLLBARES SEGEL RETRACTABLE SAILS

Dieses Segel eignet sich für die Überdachung von Terrassen, Kaffeehäusern, Spielplätzen & öffentlichen Plätzen, da der Zugang von jeder Seite offen ist.

**This sail is suitable for roofing of terraces, playgrounds and public places, as access from either side is open.**

# GESCHÄFTSFELDER BUSINESS SEGMENTS

---



Restaurant Refettorio München / Restaurant Refettorio Munich

---

## RESTAURANTS

In Bars, Restaurants und Hotels sind die Schirme von MDT ein atmosphärischer Akzent und kommen zum Einsatz, wenn anspruchsvolle und individuelle Lösungen im Designbereich gesucht werden.

**MDT-tex umbrellas create an atmospheric outdoor environment for Bars, Restaurants and Hotels and suit ambitious and individual design solutions.**



Möbelmesse Mailand / Furniture fair Milan

---

## TEMPORÄRE VERANSTALTUNGEN TEMPORARY EVENTS

Hochwertige Tulpen- und Doppelmembranschirme sind zur Miete für temporäre Events exklusiv bei MDT-tex verfügbar. Sie sind Highlights für ein breites Spektrum an Events, von Expo bis Automobilmesse und Roadshow.

**High-quality tulip and double-membrane umbrellas are available for temporary events exclusively at MDT-tex. They serve as a highlight for a series of events, such as the Expo Milano.**



Dorfplatz Pill, Österreich / Village square Pill, Austria

---

## KOMMUNALE LÖSUNGEN URBAN DESIGN SOLUTIONS

Auf kommunaler Ebene können durch Märkte, Feste und Veranstaltungen im öffentlichen Raum, neue Potenziale wirtschaftlicher Vermarktung und kommunalen Marketings erschlossen werden. MDT bietet eine große, flexible Anzahl von „Outdoor“-Konzepten.

**Community and urban solution may have a great impact on marketing oriented events as well as on social interaction for public. MDT offers a range of well profed flexible outdoor concepts.**



Meeting House Square, Dublin, Ireland

---

## INDIVIDUELLE ARCHITEKTURPROJEKTE INDIVIDUAL ARCHITECTURE- PROJECTS

Die schlüsselfertige Planung und Lieferung textiler Outdoor Architektur stellt Architekten einen leistungsfähigen Kompetenzpartner zur Seite und ermöglicht ihnen die Konzentration auf ihr Kerngeschäft.

**As we plan and deliver ready-for-use textile outdoor architecture we serve as an efficient and competent partner for architects, which enables them to focus on their core business.**



Market Car Place, Youghal, Ireland

---

## ÖFFENTLICHE PLÄTZE PUBLIC PLACES

Die Erweiterung des nutzbaren Raumes nach draußen schafft neue Möglichkeiten der Interaktion, unabhängig vom Wetter – people meeting people.

**The extension of usable space to the outdoors creates new possibilities of interaction, independent of the weather – people meeting people.**



Maincafe, Frankfurt a. Main

---

## AUSSENGASTRONOMIE OUTDOOR GASTRONOMY

Gastronomischen Betreibern bieten sich attraktive Lösungen für die Erweiterung ihres Außenraumes und umsatzrelevanter Bewirtungsflächen.

**For gastronomic licensees we can offer attractive solutions for the extension of their outdoor space and revenue-driven hospitality areas.**



## MDT - THE COMPANY

MDT Sonnenschutzsysteme GmbH has been founded as Müller Design Technik in Hardheim, Odenwald, Germany in 1990 and developed worldwide afterwards with locations in Tägerwilen - Bodensee, Switzerland, Tyrone, USA, Sveta Marija, Croatia and Riga, Latvia.

MDT designs and manufactures particularly innovative and high-quality sun protection systems, membrane designs as well as customized textile-based outdoor architectural products – and ships them around the globe. The company carries out the entire production process in its own state-of-the-art factories at international locations and, in doing so, guarantees the highest quality for innovative products and absolutely reliable delivery..

High-quality series products for properties and homes form the foundation of our range. For our customers from the worlds of industry, branding and food service, large quantities in a variety of sizes and designs can always be delivered at short notice all year round, even during the high season. State-of-the-art manufacturing technology at multiple international locations form the foundation of our series production, customer-optimized made-to-order production, and framework agreements. Production processes specific to individual locations and product optimization activities make manufacturing processes of the highest caliber possible.

Large warehouses play a key role in being able to deliver rapidly. The real logistic challenge, however, is managing our broad range of products and a variety of different customer needs. In order to quickly put together the order, we installed the "Wireless Warehouse Concepts" inventory management system, which user bar codes to identify frames, umbrellas and covers so that they can be combined and shipped quickly and easily. By manufacturing in international factories on three continents, we reduce the distance to our customers and cut delivery times significantly.

Our particular strength is in quickly producing customized series or customized pieces from an existing product series. Our highly specialized industrial production allows us to make almost any desired customization within a series. For example, in addition to our standard sizes measuring up to 6x6m, we can also produce individual products from a series in sizes up to 15x15m.

A customer's own designs and colors are a key part of customization. At MDT. We can put any desired design on any textile. We are experts in all special printing processes – such as digital, rotation, dispersion and screen printing – both on the outside and inside of products. As a printing and branding

specialist, we take care of the entire process from preparing the data to creating the final layout and print data in our own design and graphics department. With the coating composition developed in-house by MDT, we can also seal the top sides of products produced in small batches. This plays a particularly important role in the translucent screen printing process with regard to durability and the degree of soiling.

Our particular passion lies in working on challenging special designs together with customers and building owners or in cooperation with architects and planners. We offer a complete turnkey package from the initial idea to the finished product consisting of drafting, design, planning and production as well as feasibility studies, wind-tunnel tests, structural analyses, underground construction and foundation construction.

We rely on our highly specialized architects and planners when quickly producing prototypes in-house. Before we build the first prototypes, we use special software applications to simulate the opening and closing processes of complex frames and textiles. In particular, the simulation of textile dynamics places significant demands on the technology, and in the case of major projects, this is simulated and calculated with models in wind tunnel tests

We can produce special designs in sizes up to 30 x 30 meters for special projects in a 30-meter-wide production hall with two 25-metric-ton cranes. Our wide selection of membranes guarantees you the perfect material for your special case, and of course they can be produced with customized colors, designs, and printing in our very own printing shop.

Many of our products are available as rentals for temporary installations and events. Should standard series products not meet your needs, we can also quickly modify products or plan, design, and produce new customized products specifically for you. Our range of products for events encompasses flooring, lighting, heating, and furniture as well as drafting, planning, design, permits, and assembly; in other words, we provide you with the complete infrastructure you need for your event from top to bottom. As a specialist in exceptional solutions, we are a successful partner to many renowned event agencies, design agencies, and architects.

Further Information please find on our Homepage: [www.mdt-tex.com](http://www.mdt-tex.com)

Or get in touch directly with us:

[info.de@mdt-tex.com](mailto:info.de@mdt-tex.com) oder Tel.: +49 (0) 6283 22-170 (Germany)

[info.ch@mdt-tex.com](mailto:info.ch@mdt-tex.com) oder Tel.: +41 (71) 666 8282 (Switzerland)

## Presseinformationen

MDT Sonnenschutzsysteme GmbH wurde 1990 als Müller Design Technik in Hardheim - Odenwald, Deutschland gegründet und hat sich danach weltweit weiterentwickelt mit Niederlassungen in Tägerwilen - Bodensee, Schweiz, Tyrone, USA, Sveta Marija, Kroatien und in Riga, Lettland.

MDT gestaltet, fertigt und liefert weltweit besonders innovative und hochwertige Sonnenschutzsysteme, Membrankonstruktionen und maßgeschneiderte Produkte für textile Outdoor-Architektur. Das Unternehmen führt den gesamten Fertigungsprozess in modernsten eigenen Werken an internationalen Standorten durch und garantiert so höchste Qualität für innovative Produkte bei absoluter Liefersicherheit.

Den Kern unseres Angebots bilden hochwertige Serienprodukte im Objekt- und Home-Bereich. Die „State of the Art“-Fertigungstechnik an mehreren internationalen Standorten bildet die Basis von Serienfertigung, kundenoptimierter Auftragsfertigung und Rahmenkontrakten. Standortspezifische Fertigungsverfahren und Produktoptimierung ermöglichen eine Fertigungsleistung auf maximalem Niveau. Große Lagerflächen sind eine wichtige Voraussetzung für schnelle Lieferbereitschaft. Um die geordneten Produkte schnell zusammenzustellen, haben wir das Warenwirtschaftssystem „Wireless Warehouse Concept“ installiert, das per Barcode Gestelle, Schirme und Bezüge erfasst, so dass diese flexibel und schnell kombiniert und geliefert werden können. Kurze Wege zum Kunden durch Fertigung in internationalen Werken auf drei Kontinenten beschleunigen die Lieferung erheblich. Unsere besondere Stärke liegt in der schnellen Realisierung von Individualserien oder Einzelstücken aus bestehenden Großserien heraus. So sind neben den Standardgrößen bis 6 x 6 m auch individuelle Abrufe aus der Serie mit Größen von bis zu 15 x 15 m möglich.

Kundeneigene Dekore und Farben sind zentrale Elemente der Individualisierung. Bei uns kann jedes gewünschte Layout auf jedes Textil aufgebracht werden. Wir beherrschen alle speziellen Druckverfahren wie Digital-, Rotations-, Dispersions- und Siebdruck, außen- und innenseitig. Als Print- und Brandingspezialist übernehmen wir den kompletten Prozess von der Datenaufbereitung bis zur Layout- und Druckdatenerstellung in unserer eigenen Design- und Grafikabteilung.

Anspruchsvolle Sonderkonstruktionen direkt für Kunden und Bauherren oder in Kooperation mit Architekten und Planern sind unsere besondere Leidenschaft. Von der Idee bis zum fertigen Produkt

bieten wir Ihnen ein schlüsselfertiges Rundum-sorglos-Paket von Entwurf, Konstruktion, Planung und Fertigung bis zu Machbarkeitsstudien, Windkanalprüfung, Statik, Tiefbau und Fundamentierung an.

Bei der schnellen, hauseigenen Umsetzung von Prototypen vertrauen wir unseren hoch spezialisierten Architekten und Planern. Bevor die ersten Prototypen gebaut werden, simulieren spezielle Softwareprogramme virtuell die Öffnungs- und Schließvorgänge komplexer Gestänge und Textilien. Gerade die Textildynamik stellt die Technik vor hohe Anforderungen, daher wird sie bei Großprojekten mit Modellen in Windkanaltests simuliert und berechnet.

Spezialprojekte mit Sonderformen in Größen von bis zu 30 x 30 m können in einer 30 m breiten Produktionshalle mit zwei 25-Tonnen-Kränen gefertigt werden. Unser breites Sortiment an Membranen garantiert den perfekten Werkstoff für Ihren speziellen Einsatz, selbstverständlich in individuellen Farben, Dekors und Bedruckungen in unseren eigenen Druckereien.

Viele unserer Produkte sind auch mietweise für temporäre Installationen, Events und Veranstaltungen erhältlich. Falls Standardprodukte in Serienausführungen für Ihre Anforderungen nicht geeignet sind, können wir kurzfristig Modifikationen realisieren oder auch maßgeschneidert neu planen, konstruieren und fertigen.

Unser Angebot für Veranstaltungen umfasst sowohl Böden, Licht, Heizung und Möblierung als auch Entwurf, Planung, Konstruktion, Genehmigung und Montage, also die komplette Infrastruktur, um Sie von oben bis unten zu versorgen. Als Spezialist für ausgefallene Lösungen sind wir erfolgreicher Kooperationspartner für namhafte Event- und Designagenturen sowie Architekten.

Weitere Informationen finden Sie auf der Homepage: [www.mdt-tex.com](http://www.mdt-tex.com)

oder nehmen Sie direkt mit uns Kontakt auf unter: [info.de@mdt-tex.com](mailto:info.de@mdt-tex.com) oder Tel.: +49 (0) 6283 22-170 (Deutschland)

[info.ch@mdt-tex.com](mailto:info.ch@mdt-tex.com) oder Tel.: +41 (71) 666 8282 (Schweiz)

# MDT-tex<sup>®</sup>

Membranes & Structures

## GRIMSHAW

NEUES PRODUKT  
NEW PRODUCT

TYPE EV -  
TENSILATION



MDT präsentiert stolz sein innovatives, in Zusammenarbeit mit den Grimshaw Architekten entwickeltes Produkt im Bereich textiler Überdachungen. Das Tensilation ist ein ausgeklügeltes Baukastensystem, welches eine variable Fläche durch Module überdachen kann. Wenn die Fläche wächst, wächst auch seine statische Stabilität, trotz Leichtgewichtigkeit und einfacher Installation. Die gewölbte Form sorgt für eine ausdrucksstarke Struktur, geeignet für Events, Pop-Up-Stationen und wasserdichte Gehwege oder permanente Außenbefestigungen.

MDT-tex, in collaboration with Grimshaw Architects, is proud to announce an innovative new product in the world of canopy systems. Tensilation is a sophisticated modular system which can covers a variable amount of space through its tessellating canopies. As the size of the cover grows, its structural capacity increases, yet the product is super lightweight and easy to install. The vaulted form provides an expressive structure for events, pop-up spaces, and waterproof walkways or as a permanent outdoor fixture.

[WWW.MDT-TEX.COM](http://WWW.MDT-TEX.COM)

[WWW.GRIMSHAW-ARCHITECTS.COM](http://WWW.GRIMSHAW-ARCHITECTS.COM)

TYPE EV - TENSILATION







Das Überdachungssystem verkörpert drei Hauptdesignelemente:

#### FLEXIBILITÄT

Kombination von quadratischen oder diamantförmigen Überdachungselementen ist eine nahezu unendliche Anzahl an Plankonfigurationen möglich. Diese Muster können entweder geradlinig oder freigestaltet werden, um jedem Plan gerecht zu werden, von kleinen Beschattungen bis großflächigen Projekten. Ein dazu passendes Bodensystem sorgt dafür, dass jede Form sowohl als Überdachung sowie Boden möglich ist. Das Tensionation wurde entworfen, um Gebäude und Markisen so zu verbinden, dass die überdachte Fläche von innen nach außen fließt und nahtlos feststehende und temporäre Flächen verbindet. Das Überdachungssystem kann schnell und einfach zusammengefaltet werden, falls es nicht länger gebraucht wird oder direktes Sonnenlicht in die überdachte Fläche scheinen soll.

The canopy system embodies three key design elements:

#### FLEXIBILITY

Through a combination of square and diamond-shaped canopy units an almost infinite number of plan configurations is possible. These patterns can be rectilinear or more freely shaped to fit any site plan with ease, from small shelters to large-scale environments. A matching floor system means that any combination of forms is possible in both cover and floor. Tensionation is designed to integrate with buildings and marquees in a way that allows the covered space to flow from inside to outside, seamlessly connecting fixed and temporary spaces. The canopy system can be quickly folded down at ground level when no longer needed or to let direct sunlight into the area it covers.



### BELASTBARKEIT

Die Beschattungselemente werden durch textile Verbindungsstücke miteinander verbunden, um sicherzustellen, dass die komplette Fläche vor Wettereinflüssen geschützt ist. Alle Materialien und Detailelemente sind robust, beständig und korrosionsresistent. Jedes Element wird mit den benachbarten Elementen verbunden, was eine einzigartige Form erzeugt, die durch ihre Bestandteile verstärkt wird.

### NUTZEN

Tensilation ist eine der leichtesten Strukturen in seiner Klasse. Mit einer Höhe von fast vier Metern wiegt das System weniger als 30 kg, weshalb keine besondere Hilfsmittel benötigt werden, um es aufzustellen. Drei Leute genügen hier. Die Überdachung kann direkt in feststehende Bodenverankerungen oder passende Bodenelemente eingelassen werden; einstellbar bis zu 80 cm Höhenunterschied. Das Verpackungsvolumen des Tensilation-Systems beträgt lediglich 1,5% der Fläche, welche überdacht wird. Mit eigens entworfenen Tragetaschen kann es leicht transportiert und gelagert werden.

Es existiert bisher kein anderes Überdachungssystem, mit dem eine unendlich große Fläche überdacht werden kann, welche gleichzeitig an komplexe Pläne angepasst und ohne Spezialwerkzeug durch ein kleines Team montiert werden kann. Tensilation setzt damit neue Maßstäbe im Allwetterschutz.

### RESILIENCE

The canopies are attached by textile connectors ensuring the whole area covered is protected from the weather. All materials and details are robust, durable and resistant to corrosion. The system is designed so that each canopy unit is structurally connected to its neighbours, creating a unified form strengthened by its components.

### CONVENIENCE

Tensilation is one of the lightest structures in its class. Standing at a height of nearly 4 m it is still under 30 kg which means the product requires no special lifting equipment and only three people to erect. Canopies can be mounted directly into permanent ground fixtures or into a proprietary flooring system; adjustable with up to 800 mm height difference. Tensilation has a minute packed volume - around 1.5% of the space it covers. It is portable with its own carrier bag and can be stored with ease.

No other canopy system exists that can cover infinite space, adapt to complex plans and be erected quickly by a small team without the use of special equipment. Tensilation introduces a new benchmark in weather protection.



# MESSEN & EVENTS

## — EXHIBITION & EVENTS



4.-7.5.15 - Frankfurt am Main

Stand J88 in der Halle 3.1



Willkommen zur Techtexsil

Leitmesse für Technische Textilien und Vliesstoffe  
Die Techtexsil ist die internationale Leitmesse für technische Textilien und Vliesstoffe. Mit über 1.300 Ausstellern aus 48 Ländern und rund 27.500 Besuchern aus 97 Nationen bildet die Techtexsil die weltweit zentrale Marketing- und Sourcingplattform für die Anwender und Hersteller von technischen Textilien und Vliesstoffen.

Nutzen Sie vom 4. bis 7. Mai 2015 als Besucher Ihre Chance für zahlreiche internationale Business-Kontakte und erleben Sie das Centre of Innovation in Frankfurt am Main.

Welcome to Techtexsil

Leading International Trade Fair for Technical Textiles and Nonwovens

Techtexsil is the leading international trade fair for technical textiles and nonwovens. With over 1,300 exhibitors from 48 countries and around 27,500 visitors from 97 different nations, Techtexsil amounts to the world's central marketing and sourcing platform for users and manufacturers of technical textiles and nonwovens.

Why not take advantage of the opportunity to visit the show from 4 to 7 May 2015, to meet a host of international business contacts and to experience this centre of innovation in Frankfurt am Main at first hand?

**EXPERIENCE  
CLERKENWELL  
DESIGN WEEK**

19-21 MAY 2015



Wir laden sie offiziell zur Montage eines einzigartigen Pavillons und der exklusiven Einführung einer Italienischen Möbelkollektion!

Grimshaw und MDT-tex montieren zusammen ein einzigartiges Pavillon bei der St. James Kirche. Die sensationell leichte Konstruktion beinhaltet sehr komplexe geometrische Formen. Während des Fests wird das Pavillon der Ort der exklusiven Eröffnung sein. Die neue Tischkollektion wurde von der Italienischen Möbeldesignfirma Cassina und der Firma Grimshaw entwickelt und produziert.

We officially invite you to join us at the installation of a unique parasol and the exclusive launch of a brand-new Italian furniture line!

Grimshaw and MDT-tex will collaborate to install a pavillion at the St. James Church. The super lightweight system consists of very complex geometric shapes. During the festival, this pavillion will contain the exclusiv launch of the new table range co-designed by Italian furniture manufacturer Cassina and Grimshaw.



## EIN NEUES WAHRZEICHEN DER STADT.

Der Meeting House Square ist Dublins wichtigster innerstädtischer Kulturbereich für Außenveranstaltungen wie Märkte, Theater, Kino und Konzerte. In der Vergangenheit mussten solche Veranstaltungen oft wegen des wechselhaften irischen Wetters abgesagt werden. Die Lösung von MDT, bestehende Serienprodukte durch intelligentes Engineering einer schlanken Budgetvorgabe und ästhetischen sowie funktionalen Erfordernissen anzupassen, bietet Kommune und Betreiber viele Vorteile. Es entsteht eine hohe Planungssicherheit bei der Vermarktung des Platzes und damit ergeben sich neue, kalkulierbare Einnahmequellen. In kürzester Zeit wurde der Platz mit seinen vier riesigen Tulpenschirmen ein überwältigender Erfolg und neues Wahrzeichen von Dublin.

Das maßgeschneiderte Design besteht aus 21 Meter hohen Masten und Stahlkonstruktionen. Sie tragen 11 x 14 Meter große asymmetrisch gelagerte und schräg geneigte Membranen. Weil Sonne in Irland ein rares Gut ist, werden die Schirme bei den ersten Sonnenstrahlen geschlossen.



Dem Bauherrn war es wichtig, dass die Schirme in geschlossenem Zustand die gleiche ästhetische Qualität haben wie in geöffnetem. Dafür wurden spezielle Membraneinbettungen am Mast entwickelt, die die Streben beim Schließen verdecken. Die Schirme wirken geschlossen wie elegante, in den Himmel ragende Skulpturen. Das motorisch ferngesteuerte und synchronisierte Öffnen dauert etwa sieben Minuten. Die vier Schirme überlappen dabei wie Blumen und ermöglichen eine kontinuierliche Abdeckung des Platzes. Werden sie von oben angestrahlt, wird der Platz durch das transluzente Teflongewebe atmosphärisch in verschiedene Farben getaucht. Lautsprecher sowie Wasserablauf und Stromzufuhr sind in die Schirme integriert, was eine maximale Flexibilität in der Nutzung ermöglicht.



## DUBLIN'S OUTDOOR, INDOOR SPACE.



## A NEW CITY ICON.

Meeting House Square is Dublin's main inner-city zone for outdoor events such as markets, theater, movies and concerts. In the past, such events were often canceled due to weather fluctuations. MDT's solution was to use intelligent engineering to adapt their existing products while taking into account a tight budget and stringent functional requirements. These canopies provide local authorities and operators with multiple benefits. The result offers a degree of planning reliability when marketing the space and thus new, predictable revenue streams. This installation quickly became an overwhelming success and a new landmark in Dublin.

The bespoke design consists of 21-meter-high steel structures. They carry 11-by-14 meter-large, asymmetrical, inclined, oblique membranes. Because sun in Ireland is a rare commodity, the screens are closed as the first sunrays shine through. For the client, it was important that the screens had the same aesthetic quality when open and closed. For this reason, special fabric was developed to cover the struts when closing. The structure closes el-



egantly, its many parts extending into the sky like sculptures. The motorized remote-controlled and synchronized opening process takes about seven minutes. The four screens overlap like flowers, creating continuous cover over the space. When illuminated from above, the translucent Teflon fabric is bathed in different colors to create different moods. Speakers, as well as water drainage and power supply, are integrated into the shades and allow for maximum flexibility.



# PREMIUM TEXTILE OUTDOOR ARCHITECTURE

MDT gestaltet, fertigt und liefert weltweit besonders innovative und hochwertige Sonnenschutzsysteme, Membrankonstruktionen und maßgeschneiderte Produkte für textile Outdoor-Architektur.

Das Unternehmen führt den gesamten Fertigungsprozess in modernsten eigenen Werken an internationalen Standorten durch und garantiert so höchste Qualität für innovative Produkte bei absoluter Liefersicherheit.



architecture  
winner

Seán Harrington Architects

## MDT-TEX OUTDOOR ARCHITECTURE

PREMIUM PRODUCTS FOR OUTDOOR SUN PROTECTION  
PREMIUMPRODUKTE FÜR OUTDOOR-SONNENSCHUTZ  
PRODUITS DE PROTECTION SOLAIRE HAUT DE GAMME EN EXTÉRIEUR

# ERFOLGREICH VOM START WEG.



## DORNRÖSCHEN WIRD WACHGEKÜSST.

Wie in dem berühmten Märchen entschloss sich die „Chamber of Tourism and Commerce“, die malerische Hafenstadt Youghal im Süden Irlands aus einem langen Dornröschenschlaf zu erwecken. Ein großer Schritt war die Umwandlung eines am Meer gelegenen Parkplatzes zu einem Markt- und Begegnungsplatz mit einer Überdachung aus zwölf großformatigen Tulpenschirmen in der Größe 6 x 6 m.

Gerade in den Projekten, die MDT bisher von Anfang an begleiten durfte, ist die Akzeptanz der Bevölkerung besonders hoch. Die Platzüberdachung in dem kleinen, entrückt gelegenen Fischerdorf Youghal war überaus einhellig und enthusiastisch von der Bevölkerung angenommen worden. Die zwölf Tulpenschirme wurden in kürzester Zeit zu einem identitätsstiftenden Merkmal im Ort und der Platz erhielt von den Bewohnern liebevoll den Namen „Umbrella Square“. Was kann man über eine gelungene städtebauliche Intervention mehr sagen? Die



Bemühungen der Gemeindeverwaltung um eine touristische Aufwertung des Ortes wurden durch diese weitere Attraktion ein Erfolg. Auf dem lebendigen Wochenmarkt kann man nun vor dem häufigen Regen geschützt in Ruhe seine Einkäufe erledigen.

Anlässlich der Eröffnung beschreibt der Direktor der „Youghal Chamber of Tourism and Development“ das Nutzungspotenzial der Schirme mit den Worten: „Nach wochenlangen Bauarbeiten freuen wir uns über die Fertigstellung eines architektonischen Highlights, das den öffentlichen Raum enorm prägen wird. Zweifellos werden die Schirme ein Anziehungspunkt für Festivals und Events werden. Sie werden die Saison verlängern und zum Steigerung des Umsatzes der örtlichen Wirtschaft beitragen.“

Verstärkt wird die Wirkung der Schirme durch eine allnächtliche Illumination. In der Asphaltfläche sind jedem Schirm zwei bodenbündig integrierte Strahler zugeordnet, die von unten die Membranen beleuchten.



SUCCESSFUL RIGHT  
FROM THE START.

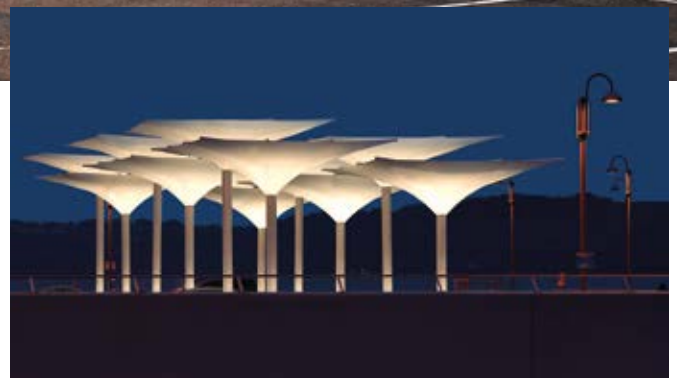


## SLEEPING BEAUTY WOKEN BY A KISS.

Located in the south of England, the picturesque little seaport of Youghal was the focus of a major decision taken by the local chamber of commerce as regards transforming the existing parking lot into a spectacular meeting place. In consultation with MDT's creative team, a space of approximately 450 square meters was covered by storm-resistant tulip umbrellas that measure six by six meters..

Projects MDT overseen from the very beginning tend to produce extremely good results. The remodeling of the existing parking lot in the small seaport town of Youghal quickly became an iconic visual symbol for the town. The 12 umbrellas that measure six by six meters cover the former parking lot and convert it into a meeting place capable of withstanding a wide range of weather conditions. Local residents have since lovingly nicknamed the area Umbrella Square.

Nothing more to add to this urban architectural intervention? It could not have been better – and



this. for everyone involved.

The municipal administration was able to enhance the location's appeal for tourists and protect its visitors from rain while they go to the weekend market.

During its inauguration, the Director of the Youghal Chamber of Tourism and Development summarized the potential of the umbrella concept in the following way: "After weeks of construction, we are delighted that we have delivered what is now an amazing piece of architectural design that will hugely enhance the public realm. The umbrellas will of course provide a focal point for festivals and events to develop and expand, extending the season rife with festivals and events and therefore generating revenue for the local economy."

Anchored spotlight emphasize the gigantic umbrellas, underscoring the solidity of the wind-resistant structures.

## CREATING NEW PUBLIC SPACE



Textile Architektur bedeutet viel mehr, als die Herstellung von Wetterschutzsystemen und Sonnenschirmen. Sie umfasst die Gestaltung öffentlicher Plätze zum Wohl einer Gemeinde, ihrer Bürger, ihrer Kultur und des Klimas, und das auf ästhetisch hohem Niveau. Im Gespräch mit dem Präsidenten der Handelskammer und Tourismusbehörde von Youghal, Mr. Mark Golden, erfahren Sie, worauf es ihm bei dem Projekt besonders ankam.

### WAS WAREN IHRE INTENTIONEN FÜR DIE NEUGESTALTUNG UND NEUENTWICKLUNG DES NELSON CAR PARK IN YOUGHAL?

Die architektonischen Tulpenschirme, die am Nealon's Quay aufgestellt wurden, stellen einen Punkt innerhalb der Gemeinde dar, an dem Festivals und andere Veranstaltungen entwickelt und ausgetragen werden können. Hiermit soll Umsatz für die lokale Wirtschaft generiert werden, welcher dringend benötigt wird. Die Schirme sind eine erhebliche Verbesserung für das öffentliche Gebiet und eine weitere, wundervolle Attraktion am Schauplatz Youghal. Man kann die Schirme bereits bei der Anfahrt von Waterford sehen. Sie sind bei Nacht wunderschön beleuchtet. Darüber hinaus ermöglichen sie die Ausrichtung von Veranstaltungen auch bei weniger guten Wetterbedingungen.

### WIE IST DIE AKZEPTANZ DES PLATZES BEI DEN BÜRGERN VON YOUGHAL, NACHDEM DIE SCHIRME EINGEWEIFHT WURDEN?

Wie alles, was neu eingeführt wird, hat es eine Weile gedauert, bis sie akzeptiert wurden. Dies lag aber unter anderem daran, dass ihre Einführung bei kaltem, feuchtem Wetter stattgefunden hat. Die Leute merken, dass die Schirme auch überall sonst hätten installiert werden können, und jetzt stellen sie ein Symbol des Stolzes für die Stadt dar. Mittlerweile sind sie absolut akzeptiert und werden zweifelsohne eine bedeutende Rolle beim anstehenden „Queen of the Sea“-Festival spielen. Dort haben sie die Gelegenheit, bei Youghals erfolgreichstem Festival zu brillieren.

### DIE SCHIRME VERBESSERN DEN ÖFFENTLICHEN RAUM ERHEBLICH UND SIND EINE WEITERE, WUNDERVOLLE ATTRAKTION AM SCHAUPLATZ YOUGHAL.

### WARUM HABEN SIE SICH FÜR MDT ENTSCHIEDEN?

MDT wurde uns wärmstens empfohlen und man muss nur in die Kataloge schauen, um zu sehen, welche Premium-Kunden sie beliefern. MDT stellte sich uns als kleines, feines und sehr effektiv agierendes Unternehmen mit einer beachtlichen Basis an Kunden aus vielen Ländern der Welt dar. Für uns hat MDT den wichtigen Faktor bedacht, dass die Schirme am Ufer der Irischen See installiert würden und in der Lage sein mussten, den dortigen Wetterbedingungen standzuhalten. Zudem bot die Firma gute Garantieleistungen und hatte grundsätzlich überhaupt keine Bedenken, in einem herausfordernden Umfeld hinter ihren Produkten zu stehen.

## CREATING NEW PUBLIC SPACE



Textile architecture is much more than just manufacturing high-quality weather-resistant systems and umbrellas. It is about creating public spaces on a highly aesthetic level, spaces that do justice to a city's and its people's culture, customs, and climate. In an interview with the President of Youghal Chamber of Tourism and Commerce, Mr. Mark Golden, we found out about his intentions with and experiences of the project.

WHAT WERE YOUR INTENTIONS FOR THE REDESIGN AND REDEVELOPMENT OF THE NELSON PARKING LOT IN YOUGHAL?

The tulip architectural umbrellas now erected on Nealon's Quay provide a focal point in the community where festivals and events can be developed and held, thus generating much-needed revenue for the local economy. They hugely enhance the public realm and are another wonderful attraction in the showcase that is Youghal. They can be seen on the approach from Waterford and are beautifully lit at night. They are a space for festivals and markets – in fact, practically any event can be hosted in the less-than-favorable conditions.

NOW THAT THEY HAVE BEEN LAUNCHED, ARE THEY FINDING FAVOR WITH THE CITIZENS OF YOUGHAL?

Like anything new, they took a while to be accepted but their launch came at a cold and wet time of year. They could have gone anywhere else in the country and people realize this, and now they are a source of pride for the town. They have definitely found favor and will no doubt play a pivotal role in the upcoming Queen of The Sea festival, which will give them their chance to shine at Youghal's most popular festival.

WHY DID YOU OPT FOR MDT WHEN IT CAME TO IMPLEMENTING THE PROJECT?

MDT came highly recommended and one need only look to the array of premium customers on their books. Also, MDT can be seen as a small yet wonderfully successful company. It has established a well-respected client base in many countries around the globe. Considering the fact that the umbrellas were going to be erected on a quay next to the Irish Sea, they had to be able to withstand the weather. What's more, they had to offer an attractive warranty and not be intimidated by competitors offering similar products.



HIER SPIELT  
DIE MUSIK.



## ZWISCHEN HIMMEL UND BERGEN.

Seit der Umgestaltung des Dorfplatzes hat die Gemeinde Pill ein neues Zentrum. In Zusammenarbeit mit der Abteilung Dorferneuerung des Landes Tirol wurde ein Architekturwettbewerb ausgeschrieben, den die Architekturwerkstatt DIN A4 aus Innsbruck gewann. MDT krönte den Platz mit einem Arrangement aus sechs großformatigen Doppelmembranschirmen.

Der kleinen Dorfgemeinde von Pill in Tirol, nahe Innsbruck, fehlte lange Zeit ein Zentrum für ihre öffentlichen Aktivitäten. Vor allem der örtliche Musikverein als identitätsstiftende Gemeinschaft suchte einen Platz für seine Aufführungen. Durch die Neugestaltung des Dorfplatzes wurde nun eine abgeschirmten „Oase“ geschaffen. Statt des bisherigen unstrukturierten öffentlichen Raumes findet die dörfliche Gemeinschaft nun eine geschlossene Platzsituation vor, die eine vielseitige und hochwertige Nutzung ermöglicht und die historischen Bauten – Kirche und Pfarrhof – mit einbezieht. Ein neu errichteter Pavillon fungiert dabei als „Rückgrat“ des Platzes und schützt vor Schall und Wind gleichermaßen. Der langgestreckte



Baukörper fungiert als Barriere für den regelmäßig auftretenden Ostwind und ermöglicht ungestörte Veranstaltungen. Gleichzeitig dient er als gebaute Lärmschutzwand gegenüber den angrenzenden Parkplätzen und der Straßen.

Optimiert wurde der Platz durch die Installation von acht hochwertigen Doppelmembranschirmen in der Größe 6 x 6 m. „Durch Schirme kann ein Areal von 290 Quadratmetern überdacht werden. Das war von Anfang an im Konzept“, sagt der örtliche Bürgermeister und führt weiter aus: „Wenn ich die Beteiligung an Festen als Maßstab für die Zustimmung der Bevölkerung nehme, hat die Gemeindeführung alles richtig gemacht.“ In den verchromten Masten spiegeln sich reizvoll die Berge und Wolken. Die Schirme haben zudem die Funktion der Platzentwässerung: Das Wasser wird durch die Mastrohre in die Kanalisation geleitet.

THIS IS WHERE  
THE MUSIC PLAYS.



## BETWEEN HEAVEN AND HILLS.

The municipality of Pill, a small picturesque village, now possesses a new hub for intercultural events. In cooperation with the Office for village renewal for Tyrol, an architectural competition was held, and won by the architecture workshop DIN A4, with the idea of providing six interconnected double-membrane umbrellas designed and engineered by MDT.

For a long time, the small village of Pill in Tyrol, Austria, was longing for a cultural center to be used for community activities. In particular, the local music society, which reflects the heart of community identity, was searching for an appropriate location to present its program on a regular basis. By implementing MDT's all-weather umbrellas, a reliable event program was ensured during the summer season, even in rainy conditions. Instead of using an unstructured public space, the local community is now able to use an enclosed parking lot, which can be used in a manner of different ways to premium effect. Furthermore, it involves the historical buildings, such as the church and vicarage. A newly erected pavilion acts as the "back-



bone" of the space and protects against both wind and noise. The stretched structure acts as a barrier against the regular easterly winds and makes it possible to enjoy events undisturbed. At the same time it protects against the noise of the nearby parking spaces as well as the streets.

Covering an area of approximately 290 square meters, the umbrellas are used for creating shade, collecting water, and for evening events due to their inner lighting system. With this multiple-usage concept, the umbrellas benefit the local society in many ways and create a landmark. "Since its inception, making public space available to local citizens for individual use was the primary aim. Since the umbrellas were implemented, participation at local events has risen significantly and this can be considered a successful strategy", says the local mayor. The chromatinized masts of umbrellas reflect the hills and mountains and underline the interplay of nature and design.



DER SCHÖNSTE BLICK AUF  
DIE STADT LIEGT IM SÜDEN.



## EIN HAUCH VON WOODSTOCK.

Lässt man sich an warmen Sommerabenden am Museumsufer entlangtreiben, landet man irgendwann inmitten fröhlicher Menschen auf den Wiesen des Maincafés. Angenehm unkompliziert geht es dort, unterhalb des Filmmuseums, zu. Man sitzt auf Holzbänken, bei Apfelwein, Bier und Wein. Wer mag, kann sich Liegestühle ausleihen und über den Main in die Skyline schauen. Das Maincafé ist Lieblingsort tausender Gäste und eine wahre Institution.



Bei aller scheinbaren Improvisiertheit ist es dennoch genau geplante Architektur. Dazu tragen auch sechs große weiße Schirme vom Typ T bei, die frei und locker arrangiert und fest im Boden



installiert sind. Mit ihrer integrierten Beleuchtung machen sie das Maincafé nachts zum weithin sichtbaren Gegenstück der hell erleuchteten Skyline auf dem Sachsenhausener Ufer. Optional können neu entwickelte Wasserdüsen durch Feinsprinkler einen kühlen Mikronebel erzeugen und auch an besonders heißen Tagen angenehme Kühlung verschaffen.

Sie werden problemlos am unteren Masteller integriert und nachgerüstet. Die Wasserführung erfolgt in einem sehr dünnen Spezialschlauch, durch einen der im Mast integrierten Kabelkanäle. Das Wasser wird vor Ort entweder unterirdisch und unsichtbar über den Adapterdurchlass oder seitlich durch eine Bohrung im Mast zugeleitet.



THE BEST VIEW OF THE CITY IS FROM THE SOUTH.



## WOODSTOCK IN THE AIR

When strolling along the area known as the Museum on a warm summer evening, it is nearly impossible not to end up in the middle of a group of vibrant people sitting at Maincafe. The ambiance here, below the film museum, is comfortable and laid back. Guests relax on wooden benches while enjoying cider, beer, and wine. Lounge chairs are available for rent for leaning back and gazing up into the skyline across the Main River. Maincafe is known as the favorite spot for thousands of guests and has become a true institution in Frankfurt.



Despite its improvised appearance, the architecture has been carefully planned. Contributing to the look are the six large, white, type T umbrellas



that have been casually arranged and permanently installed in the ground. With their integrated lighting, they turn Maincafe into a complement to the brightly lit skyline along the river bank in Frankfurt's Sachsenhausen district by night. As an optional feature, newly designed sprinklers with water nozzles can create a cool, fine mist to provide an ideal way to cool down even on the hottest days.

They are easily integrated and retrofitted on the lower pole plate. The water is fed through a very thin special hose that is integrated in cable ducts in the pole. The water is either locally guided below ground – and thus invisibly – via the adapter outlet, or laterally through a hole drilled in the pole.



# LIFE UNDERCOVER

**HISTORY HAS A WAY OF ADJUSTING OUR  
ATTENTION TO SPECIFIC DETAILS AS  
CATALYSTS OF GREATER CHANGE.**

Occasionally minor adjustments in the application of technologies play a role in activating a new kind of behaviour that somehow changes our daily lifestyle.

Consider a traditional parasol or umbrella. These are often set beside each other to cover space and protect people from rain. They are effective at bringing people to the streets and activating public life in urban centres, but they suffer from one unavoidable flaw - they channel rain to their perimeter. While it rains, your movement is limited by the drip-line.

The AVX is unlike a traditional parasol. It drains to the center and links with its neighbours to create an unbroken canopy. It retracts in fine weather and unlike an awning, the covered space can tessellate indefinitely. This shift in functionality places the AVX into a new category of shelter.

The AVX includes diffuse lighting integrated between the membrane leaves, the potential for sound and data integration, and a central mast that allows water to flow visibly between a clear outer sheath and a structural mast.

If we imagine how this shift in technology might influence social behaviour, consider generic parasols in town centres and city squares. Liberate the ground-level so pedestrians move unencumbered in rainy conditions. Add light to make the exterior hospitable at night-time and make the system collapsible so even small moments of fine weather are taken advantage of. The difference in aptitude between the AVX and any other covering system offers a significantly broader range of design opportunities.



*MDT-tex launch this product exclusive  
at Super Brands during the London Design Festival.*

**MDT-tex**<sup>®</sup>  
Membranes & Structures





## FREIRÄUME ERLEBEN

Sonnenschutz als atmosphärisches Objekt neu definiert in einem Parasol, genannt Tulpenschirm. Hier beginnt eine neue Geschichte vom Aufenthalt im Freien, von Sonnenstunden, die wir Nordeuropäer so sehnsüchtig aufsaugen, wenn sie uns geboten werden, und lauen Nächten. Ein Design- und Nutzobjekt, das uns künftig auch im Mondschein verzaubern darf, denn ist der Schirm tagsüber schön, anmutig und ungewöhnlich anzuschauen, so entfaltet er nachts seine volle Größe und Bedeutung. In jeder Farbe produzierbar, illuminiert er seine Umgebung traumhaft, wenn er sich automatisch entfaltet.

Es ergeben sich neue Begegnungen und Möglichkeiten, denn die Atmosphäre schafft nicht nur gute Stimmung sondern etwas Einzigartiges. Die Nächte dürfen auch gerne etwas ausgedehnter sein, denn der Tulpenschirm kann mit Heizkomponenten auch als wärmendes Element dienen. Darüber hinaus entfaltet der Tulpenschirm bei konzeptionellem Einsatz seine Musterfunktionalität als Entwässerungsmöglichkeit für öffentliche Plätze. Durch die sichtbare Plexiglasröhre kann das Wasser unterirdisch abgeleitet werden. Eine Installation von einem vielfarbigen Schirme-See hinterlässt eindrucksvolle Bilder vor Augen. So inspiriert finden Architekten, Gastronomen, Eventspezialisten und Privatleute viele Anwendungen.

Ungewöhnlich sind auch die Größen, die MDT produziert. Die Standardspannweite beträgt 15 m, nach unten ist die Tulpe auch bis 4m rund erhältlich. In allen Farben, mit Designers Guild-Bespannungen, oder patentierten MDT-tex® Materialien die individuell bedruckbar sind. Ein Traum von Sonne und Mond und Licht und Schatten.

## DISCOVER OPEN SPACE

The tulip umbrella newly defines sun protection as atmospheric object, starting a new history of sojourning in open air, a history of sunny days, longingly absorbed by us northern Europeans whenever finally offered, but also a history of mild summer nights. The tulip is a functional design object enchanting us at moonshine hours. As beautiful the umbrella is at daytime, graceful and exceptional, as much he unfolds his real greatness and importance at night. To be produced in any colour, the tulip gorgeously illuminates its environment when slowly opened automatically.

New opportunities and connections are produced, since a unique atmosphere is created. The nights can be as long as desired, since the tulip umbrella can serve as a warming element if equipped with a heating feature. Moreover, the tulip unfolds his functionality as drainage for public places. Through a visible Plexiglas tube the water can be directed subterraneously. The installation of an ocean of umbrellas leaves an impressive image, inspiring many architects, caterer, event specialists and private clients.

Unconventional are also the sizes MDT is producing. The standard range covers everything between 4m round and 15m. In all colours available, with designer covers or patent-registered MDT-Tex® materials, to be printed individually. A dream of sun and moon and light and shadow.





## HOTEL- & GASTROSOLUTIONS



MDT gestaltet, fertigt und liefert weltweit besonders innovative und hochwertige Sonnenschutzsysteme, Membrankonstruktionen und maßgeschneiderte Produkte für textile Outdoor-Architektur. Das Unternehmen führt den gesamten Fertigungsprozess in modernsten eigenen Werken an internationalen Standorten durch und garantiert so höchste Qualität für innovative Produkte bei absoluter Liefersicherheit.





## GASTROKONZEPTE MIT BELEUCHTUNG UND HEIZUNG

MDT überzeugt mit seinen Innovationen:  
Komplettkonzepte für outdoor living mit Windschutz- und Seitenwänden

(Hardheim/Odenwald) Mit zahlreichen Neuerungen und optimierten Detaillösungen geht MDT als führender Hersteller von Premium-Sonnenschutzsystemen in die Saison 2010. So bietet die innovative Firma aus Hardheim/Odenwald jetzt Voll-Aluminium-Schirme in den Größen bis zu 15 x 15 m im Standard an einen in der speziellen Form der Tulpe an. Außer der Membran ist die gesamte Schirmkonstruktion aus dem Leichtmetall gefertigt. Weiterentwickelt wurde der von MDT entwickelte Tulpenwuschirm. Besonders trendy wirkt er jetzt mit einer Effektbeleuchtung (24 Stunden Einsatz möglich). Über einen Beamer können zudem wechselnde Botschaften mit jeweils passender Hintergrundmusik abgestimmt werden.

Neu auch:

Der Schirmspezialist positioniert sich immer stärker mit Komplettlösungen für alle denkbaren Außen-Gastrokonzepte im Markt. MDT-Geschäftsführerin Jessica Müller-Feist weiß: „Bei vielen Top-Hotels und in der führenden Szenegastronomie liegt der Outdoor-Living-Room, die hausähnliche Schirmlandschaft, voll im Trend. Das heißt: Verkettbare Schirmlandschaften, passende Fußböden und nachrüstbare Heizung, Beleuchtung und Seitenwind-Schutzflächen werden von der modernen Gastronomie und Hotellerie mehr und mehr nachgefragt. Auch beschirmte Pool-Landschaften, die nahtlos in den Strandbereich übergehen, sind angesagt. MDT hat dazu auch das Heizungs- und Lichtkonzept für seine Schirme verbessert und sein Modulbaukonzept erweitert.

Generell gilt:

Die Nachfrage nach Sonnenschirmen mit optimiertem Funktionsspektrum steigt. Ein Schirm mit Monozweck ist „Sonne von gestern“. Moderne Schirmsysteme müssen outdoor nicht nur gegen Wind und Wetter schützen, sie müssen auch leicht und einfach zu bedienen sein, mobile Heizeinheiten anbieten und sogar beleuchtbar sein sowie elektrisches Öffnen und Schließen ermöglichen.

Windstabile & sturmsichere Schirme

MDT, liefert jetzt auch Sonnenschirme, in einer windstabilen und sturmsicheren Variante aus. Diese Schirme mit erhöhter Windstabilität können bis zu 130 km/h aushalten. In der Standardversion, bei einzelnen Typen, werden bis zu 100 km/h ausgehalten und bieten für die anstehende Saison beste Voraussetzungen.



## GASTRO CONCEPT WITH LIGHTING AND HEATERS

MDT convinces with its innovations: complete concepts for outdoor living with wind protection panels

(Hardheim/Odenwald) With a variety of innovations and optimized detail solutions MDT enters the season 2010 as leading manufacturer of premium sun protection systems. The innovative company from Hardheim/Odenwald offers now complete aluminium umbrellas in sizes up to 15x15m as standards and in the special form of tulips. Beside of the membrane the whole umbrella construction is manufactured out of aluminium. The tulip umbrella, the most famous MDT innovation, was further developed. He gives a particularly trendy impression being illuminated, possible for 24 hours. With a beamer various messages can be tuned to the fitting background music.

Also new:

The umbrella specialist positions himself with complete solutions for all kind of outdoor gastronomic concepts. MDT's managing director Jessica Müller-Feist states: "The outdoor living room is becoming increasingly popular with top hotels and in the leading gastronomic scenery. This means: modern gastronomy and hoteliers are asking more and more for connected umbrella landscapes, fitting flooring solutions, and the option to furnish umbrellas with heating, illumination and wind protection panels. Swimming pools featuring umbrella sceneries, seamlessly transcending into beach areas, are trendy as well. MDT improved the heating and lighting concepts and extended its modular construction concept."

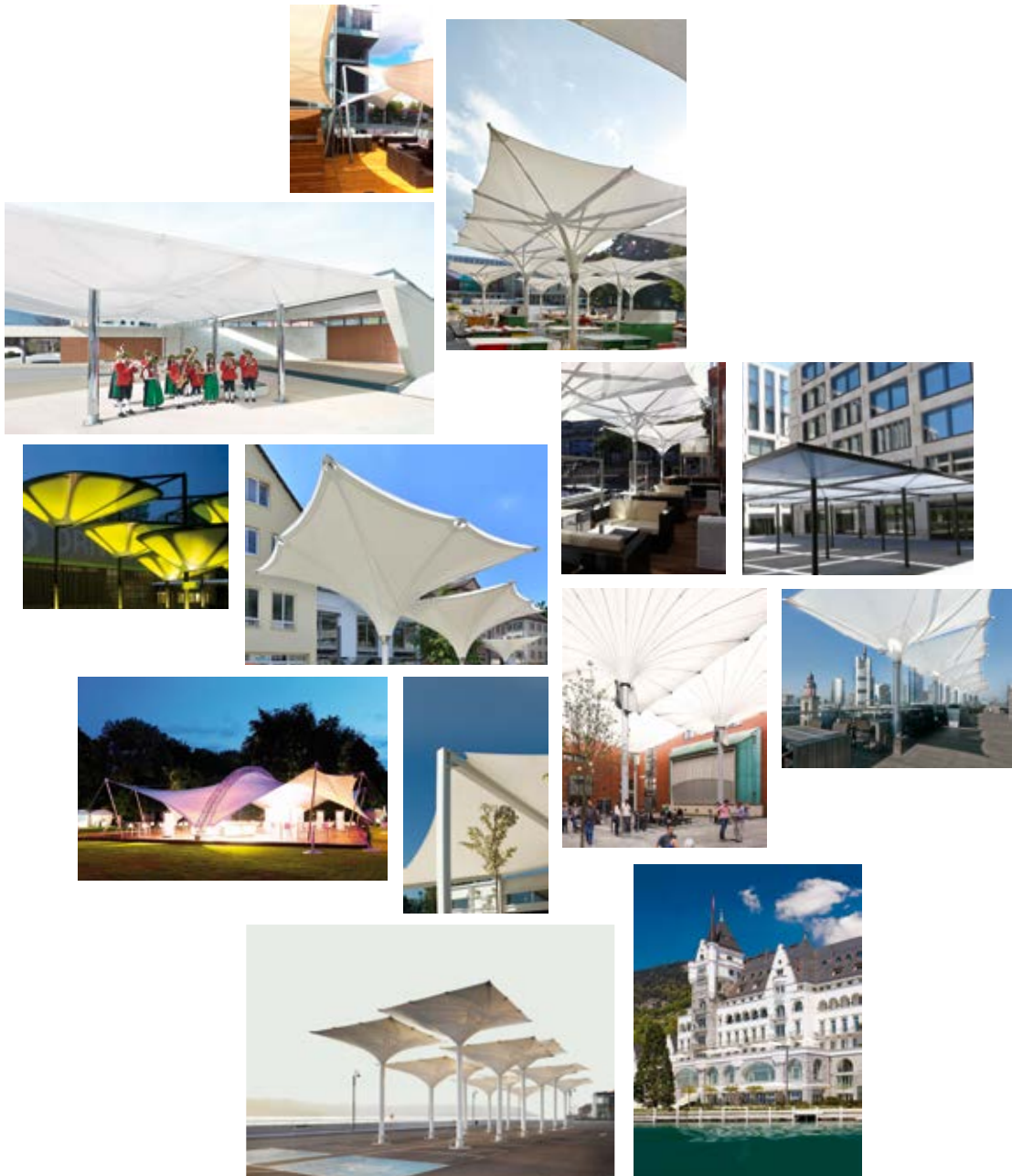
In general:

The demand for umbrellas with an optimized range of extra features is growing. The umbrella with the sole purpose of sun protection is "sun from yesterday". Modern umbrella systems have not only to protect against wind and weather, they also have to be easy to handle, they have to offer mobile heating, and they should be illuminated even when opened or closed electronically.

Stable & Storm safe Umbrellas

MDT delivers now parasols as more stable and storm safe models. These umbrellas are able to withstand storms up to 130 km/h. But even the standard version is able to resist storms up to 100 km/h and offers perfect conditions for the coming season.

# PROJEKTE — PROJECTS —





TENSILATION

# CLERKENWELL DESIGN WEEK 2015

PROJEKT / PROJECT	ORT / LOCATION	ARCHITEKTEN / ARCHITECT	AGENTUR / AGENCY	INSTALLATION	JAHR / YEAR
CLERKENWELL DESIGN WEEK	LONDON, GB	GRIMSHAW	MDT	TYP TENSILATION 4 X 4 & 4 X 7	MAY 2015
CLERKENWELL DESIGN WEEK	LONDON, GB	GRIMSHAW	MDT	TYPE TENSILATION 4 X 4 & 4 X 7	MAY 2015



GRIMSHAW

MDT-tex®

Membranes & Structures



MARKTPLATZ  
MARKETPLACE

# AVENCHES 2010

PROJEKT / PROJECT	ORT / LOCATION	BAUHERR / CLIENT	ARCHITEKTUR / ARCHITECTURE	INSTALLATION	JAHR / YEAR
GESTALTUNG MARKTPLATZ AVENCHES	AVENCHES, SCHWEIZ	KOMMUNALVERWALTUNG	FURRER JUD ARCHITEKTEN, ZÜRICH	KOMMUNALE PLATZGESTALTUNG	2010
DESIGN OF AVENCHES MARKETPLACE	AVENCHES, SWITZERLAND	AVENCHES MUNICIPALITY	FURRER JUD ARCHITECTURAL FIRM, ZÜRICH	COMMUNAL DESIGN	2010



MDT-tex®

Membranes & Structures

PICKNICK EVENT  
BUND DEUTSCHER LANDSCHAFTSARCHITEKTEN, 2013  
FEDERATION OF GERMAN LANDSCAPE ARCHITECTS, 2013

# BDLA EVENT MÜNCHEN

PROJEKT / PROJECT	ORT / LOCATION	KUNDE / CLIENT	PLANUNG / DESIGN	INSTALLATION	JAHR / YEAR
BDLA PICKNICK EVENT, MÜNCHEN	PARKS, GÄRTEN & PLÄTZE IN MÜNCHEN, DEUTSCHLAND	BDLA	BÜRO BAUMEISTER / MDT	TYP E 5 X 5 M	JULI 2013
BDLA PICKNICK EVENT, MUNICH	PARKS, GARDEN & SQUARES IN MUNICH, GERMANY	BDLA	OFFICE BAUMEISTER / MDT	TYPE E 5 X 5 M	JULY 2013



**MDT-tex**<sup>®</sup>

Membranes & Structures



EXPO 2015

# MILANO 2015

PROJEKT / PROJECT	ORT / LOCATION	KUNDE / CLIENT	AGENTUR / AGENCY	INSTALLATION	JAHR / YEAR
EXPO 2015, MAILAND	MAILAND, ITALIEN	NUSSLI (ITALIEN) S.R.L.	NUSSLI & MDT	TYP AV 4 X 4 M, TYP SH 5 X 5 M	MAY 2015
EXPO 2015, MILANO	MILANO, ITALY	NUSSLI (ITALY) S.R.L.	NUSSLI & MDT	TYPE AV 4 X 4 M, TYPE SH 5 X 5 M	MAY 2015



**MDT-tex**<sup>®</sup>

Membranes & Structures

VIANDES & VINS GRINDER RESTAURANT - KANADA  
VIANDES & VINS GRINDER RESTAURANT - CANADA

# MONTREAL 2013

PROJEKT / PROJECT	ORT / LOCATION	KUNDE / CLIENT	AGENTUR / AGENCY	INSTALLATION	JAHR / YEAR
VIANDES & VINS GRINDER RESTAURANT	MONTREAL, KANADA	VIANDES & VINS GRINDER RESTAURANT	ZP+A, ZÉBULON PERRON	TYP E 3 X 4 M	FEBRUAR 2013
VIANDES & VINS GRINDER RESTAURANT	MONTREAL, CANADA	VIANDES & VINS GRINDER RESTAURANT	ZP+A, ZÉBULON PERRON	TYPE E 3 X 4 M	FEBRUAR 2013



**MDT-tex**<sup>®</sup>

Membranes & Structures



OUTDOOR-KONZEPT RESTAURANT I-DOCK  
OUTDOOR CONCEPT RESTAURANT I-DOCK

# AMSTERDAM 2014

PROJEKT / PROJECT	ORT / LOCATION	KUNDE / CLIENT	AGENTUR / AGENCY	INSTALLATION	JAHR / YEAR
I-DOCK, AMSTERDAM	AMSTERDAM, NL	V'LEISURE I-DOCK B.V.	MDT	TYP E 5 M, ROUND	APRIL 2014
I-DOCK, AMSTERDAM	AMSTERDAM, NL	V'LEISURE I-DOCK B.V.	MDT	TYP E 5 M, ROUND	APRIL 2014



**MDT-tex**<sup>®</sup>

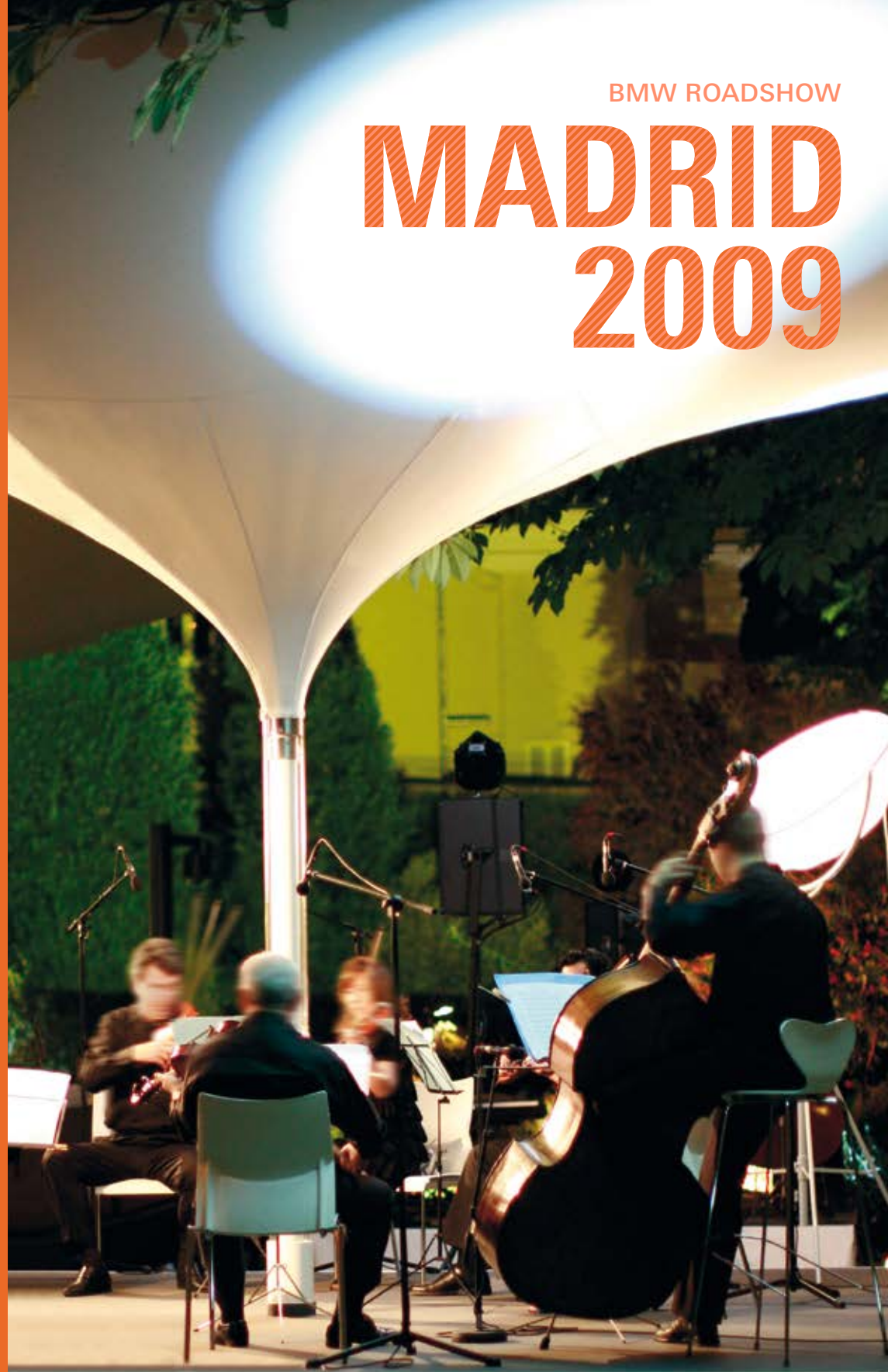
Membranes & Structures



BMW ROADSHOW

# MADRID 2009

PROJEKT / PROJECT	ORT / LOCATION	KUNDE / CLIENT	AGENTUR / AGENCY	INSTALLATION	JAHR / YEAR
AUTOMOBILROADSHOW MODERN SPIRITS	DEUTSCHE BOTSCHAFT, MADRID	BMW AG	EXPOLAB GMBH, MÜNCHEN	EVENT / TEMPORÄR	JUNI 2009
MODERN SPIRITS AUTOMOBILE ROADSHOW	GERMAN EMBASSY, MADRID	BMW AG	EXPOLAB GMBH, MUNICH	EVENT / TEMPORARY	JUNE 2009



**MDT-tex**<sup>®</sup>

Membranes & Structures

MÖBELMESSE MAILAND 2010  
2010 MILAN FURNITURE FAIR

# MILANO EXHIBITION

PROJEKT / PROJECT	ORT / LOCATION	KUNDE / CLIENT	PLANUNG / DESIGN	INSTALLATION	JAHR / YEAR
AUSSTELLUNG, MÖBELMESSE MAILAND	PALAZZO ISIMBARDI, MAILAND	MDT	MDT	EVENT / TEMPORÄR	APRIL 2010
EXHIBITION, MILAN FURNITURE FAIR	PALAZZO ISIMBARDI, MILAN	MDT	MDT	EVENT / TEMPORARY	APRIL 2010



MDT-tex®

Membranes & Structures



RBC DESIGN CENTER RESTAURANT MIA - FRANKREICH  
RBC DESIGN CENTER RESTAURANT MIA - FRANCE

# MONTPELLIER 2012

PROJEKT / PROJECT	ORT / LOCATION	KUNDE / CLIENT	AGENTUR / AGENCY	INSTALLATION	JAHR / YEAR
RBC DESIGN CENTER RESTAURANT MIA	MONTPELLIER, FRANKREICH	RBC DESIGN CENTER RESTAURANT MIA	JEAN NOUVELLE RBC DESIGN	TYP AV 4 X 4 M	SEPTEMBER 2012
RBC DESIGN CENTER RESTAURANT MIA	MONTPELLIER, FRANCE	RBC DESIGN CENTER RESTAURANT MIA	JEAN NOUVELLE RBC DESIGN	TYPE AV 4 X 4 M	SEPTEMBER 2012



©Photo Marie-Caroline Lucat

**MDT-tex**<sup>®</sup>

Membranes & Structures

NATURAL HISTORY MUSEUM - USA

# LOS ANGELES 2013

PROJEKT / PROJECT	ORT / LOCATION	KUNDE / CLIENT	AGENTUR / AGENCY	INSTALLATION	JAHR / YEAR
NATURAL HISTORY MUSEUM, LOS ANGELES	LOS ANGELES, USA	NATURAL HISTORY MUSEUM, LOS ANGELES	MDT	TYP E 5X5 M, TYP SA 3X3 M	SEPTEMBER 2013
NATURAL HISTORY MUSEUM, LOS ANGELES	LOS ANGELES, USA	NATURAL HISTORY MUSEUM, LOS ANGELES	MDT	TYPE E 5X5 M, TYPE SA 3X3 M	SEPTEMBER 2013





TRIBÜNENÜBERDACHUNG  
BLEACHERS CANOPY

# PFUNDS 2015

PROJEKT / PROJECT	ORT / LOCATION	KUNDE / CLIENT	AGENTUR / AGENCY	INSTALLATION	JAHR / YEAR
MUSIKVEREIN, PFUNDS, TIROL	PFUNDS, ÖSTERREICH	MUSIKVEREIN PFUNDS	MDT	TYP E 6 X 6 M	JUNI 2015
MUSIC CLUB, PFUNDS, TIROL	PFUNDS, AUSTRIA	MUSIC CLUB, PFUNDS	MDT	TYPE E 6 X 6 M	JUNE 2015



**MDT**-tex®

Membranes & Structures



MARKTPARKPLATZ YOUGHAL IRLAND  
MARKET CAR PLACE YOUGHAL IRELAND

# YOUGHAL 2013

PROJEKT / PROJECT	ORT / LOCATION	KUNDE / CLIENT	AGENTUR / AGENCY	INSTALLATION	JAHR / YEAR
MARKTPARKPLATZ YOUGHAL IRLAND	YOUGHAL, IRLAND	GEMEINDE YOUGHAL	MDT	TYP E XXL 6 X 6 M	SEPTEMBER 2013
MARKET CAR PLACE YOUGHAL IRELAND	YOUGHAL, IRELAND	COMMUNITY YOUGHAL	MDT	TYP E XXL 6 X 6 M	SEPTEMBER 2013



**MDT-tex**<sup>®</sup>

Membranes & Structures

SEEHOTEL - SCHLIEERSEER HOFI  
SEA HOTEL - SCHLIERSEER HOF

# SCHLIEERSEE 2010/11

PROJEKT / PROJECT	ORT / LOCATION	KUNDE / CLIENT	AGENTUR / AGENCY	INSTALLATION	JAHR / YEAR
SCHLIERSEER HOF	SCHLIERSEE, DE	SCHLIERSEER HOF	MDT	TYP T 6 X 6 M	APRIL 2010/11
SCHLIERSEER HOF	SCHLIERSEE, DE	SCHLIERSEER HOF	MDT	TYPE T 6 X 6 M	APRIL 2010/11



**MDT**-tex<sup>®</sup>

Membranes & Structures



OUTDOOR-KONZEPT REFETTORIO  
OUTDOOR CONZEPT REFETTORIO

# MÜNCHEN 2014

PROJEKT / PROJECT	ORT / LOCATION	KUNDE / CLIENT	AGENTUR / AGENCY	INSTALLATION	JAHR / YEAR
REFETTORIO, MÜNCHEN	MÜNCHEN, DE	REFETTORIO, MÜNCHEN	MDT & TECHNE SAGL	TYPE E 3 X 3 M & 4 X 4 M	APRIL 2014
REFETTORIO, MUNICH	MUNICH, DE	REFETTORIO, MUNICH	MDT & TECHNE SAGL	TYPE E 3 X 3 M & 4 X 4 M	APRIL 2014



MDT-tex®

Membranes & Structures

LANDESGARTENSCHAU DEUTSCHLAND  
HORTICULTURAL SHOW GERMANY

# SCHWÄBISCH GMÜND 2014

PROJEKT / PROJECT	ORT / LOCATION	KUNDE / CLIENT	AGENTUR / AGENCY	INSTALLATION	JAHR / YEAR
GESTALTUNG SCHWÄBISCH GMÜND	SCHWÄBISCH GMÜND, DE	GEMEINDE SCHWÄBISCH GMÜND	KLAIBER + OETTL	TYP SH 4 X 4 M	APRIL 2014
DESIGN OF SCHWÄBISCH GMÜND	SCHWÄBISCH GMÜND, DE	COMMUNITY SCHWÄBISCH GMÜND, DE	KLAIBER + OETTL	TYPE SH 4 X 4 M	APRIL 2014



**MDT-tex**<sup>®</sup>

Membranes & Structures



PROJEKT / PROJECT	ORT / LOCATION	KUNDE / CLIENT	AGENTUR / AGENCY	INSTALLATION	JAHR / YEAR
CONRAD HOTEL DUBLIN	EARLSFORT TERRACE, DUBLIN 2, IRELAND	EARLSFORT CENTRE HOTEL PROPERTIES LTD	MDT	PERMANENT INSTALLATION	AUGUST 2012
CONRAD HOTEL DUBLIN	EARLSFORT TERRACE, DUBLIN 2, IRELAND	EARLSFORT CENTRE HOTEL PROPERTIES LTD	MDT	PERMANENT INSTALLATION	AUGUST 2012



CONRAD HOTEL  
EARLSFORT TERRACE

# DUBLIN 2012

**MDT-tex**<sup>®</sup>

Membranes & Structures



PROJEKT / PROJECT	ORT / LOCATION	KUNDE / CLIENT	AGENTUR / AGENCY	INSTALLATION	JAHR / YEAR
PÄDAGOGISCHE FACHHOCHSCHULE ZÜRICH	FACHHOCHSCHULE, ZÜRICH	FACHHOCHSCHULE, ZÜRICH	MAX DUDLER, ZÜRICH	PERMANENT INSTAL- LATION	JULI 2012
PEDAGOGICAL UNIVERSITY OF APPLIED SCIENCES ZÜRICH	ZÜRICH UNIVERSITY OF APPLIED SCIENCES	ZÜRICH UNIVERSITY OF APPLIED SCIENCES	MAX DUDLER, ZÜRICH	PERMANENT INSTAL- LATION	JULY 2012



PEDAGOGICAL UNIVERSITY  
OF APPLIED SCIENCES ZÜRICH

ZÜRICH  
2012

MDT-tex<sup>®</sup>

Membranes & Structures



2012 MEETING HOUSE DUBLIN  
MEETING HOUSE, DUBLIN 2012

# DUBLIN CULTURAL SPACES

PROJEKT / PROJECT	ORT / LOCATION	KUNDE / CLIENT	PLANUNG / DESIGN	INSTALLATION	JAHR / YEAR
MEETING HOUSE DUBLIN	DUBLIN, IRLAND	TEMPLE BAR CULTURAL TRUST, DUBLIN	SEÁN HARRINGTON ARCHITECTS / MDT	TYP E XXL 11 X 14 M	APRIL 2012
MEETING HOUSE DUBLIN	DUBLIN, IRELAND	TEMPLE BAR CULTURAL TRUST, DUBLIN	SEÁN HARRINGTON ARCHITECTS / MDT	TYPE E XXL 11 X 14 M	APRIL 2012



MDT-tex®

Membranes & Structures

AQUA LUNA BAR & RESTAURANT - LETTLAND  
AQUA LUNA BAR & RESTAURANT - LATVIA

# AQUA LUNA 2013

PROJEKT / PROJECT	ORT / LOCATION	KUNDE / CLIENT	AGENTUR / AGENCY	INSTALLATION	JAHR / YEAR
AQUA LUNA BAR & RESTAURANT	ANDREJSALA, RIGA, LETTLAND	AQUA LUNA SIA	OPEN AD ARCHITECTURE	TEXTILES DACH 8 X 20 M	JUNI 2013
AQUA LUNA BAR & RESTAURANT	ANDREJSALA, RIGA, LATVIA	AQUA LUNA SIA	OPEN AD ARCHITECTURE	TEXTILE ROOFING 8 X 20 M	JUNE 2013





GALERIA KAUFHOF, FRANKFURT HAUPTWACHE, 2012

# LEONHARD'S FRANKFURT

PROJEKT / PROJECT	ORT / LOCATION	KUNDE / CLIENT	PLANUNG / DESIGN	INSTALLATION	JAHR / YEAR
FRANKFURT GALERIA KAUFHOF	FRANKFURT AM MAIN, DEUTSCHLAND	DINEA GASTRONOMIE GMBH	MDT	TYP E+ 4 X 4 M	SEPTEMBER 2012
FRANKFURT GALERIA KAUFHOF	FRANKFURT AM MAIN, GERMANY	DINEA GASTRONOMIE GMBH	MDT	TYPE E+ 4 X 4 M	SEPTEMBER 2012



**MDT-tex**<sup>®</sup>

Membranes & Structures

LeShop.ch DRIVE - ABHOLCENTER SCHWEIZ  
 LeShop.ch DRIVE - PICK UP STATION SWITZERLAND

# STUDEN 2012

PROJEKT / PROJECT	ORT / LOCATION	KUNDE / CLIENT	AGENTUR / AGENCY	INSTALLATION	JAHR / YEAR
LeShop.ch DRIVE ABHOLCENTER IN STUDEN	STUDEN, SCHWEIZ	LeShop.ch DRIVE ABHOLCENTER IN STUDEN	ATELIER-OI, LA NEUVEVILLE, CH	TYP SH Ø 5,1-5,7 M	SEP. 2012
LeShop.ch DRIVE PICK UP STATION IN STUDEN	STUDEN SWITZERLAND	LeShop.ch DRIVE COLLECTION CENTER IN STUDEN	ATELIER-OI, LA NEUVEVILLE, CH	TYPE SH Ø 5.1-5.7 M	SEP. 2012



**MDT-tex**<sup>®</sup>

Membranes & Structures



SOMMERFEST DES BUNDESPRÄSIDENTEN 2010  
GERMAN PRESIDENT'S SUMMER PARTY 2010

# PARK BELLEVUE BERLIN

PROJEKT / PROJECT	ORT / LOCATION	KUNDE / CLIENT	AGENTUR / AGENCY	INSTALLATION	JAHR / YEAR
SOMMERFEST DES BUNDESPRÄSIDENTEN	PARKANLAGE SCHLOSS BELLEVUE, BERLIN	BUNDESPRÄSIDIALAMT	CBE, BERLIN	EVENT / TEMPORÄR	JULI 2010
GERMAN PRESIDENT'S SUMMER PARTY	BELLEVUE PALACE PARK, BERLIN	OFFICE OF THE FEDERAL PRESIDENT	CBE, BERLIN	EVENT / TEMPORÄR	JULY 2010



**MDT**-tex®

Membranes & Structures

PARKHOTEL VITZNAU, SCHWEIZ

# VITZNAU 2013

PROJEKT / PROJECT	ORT / LOCATION	KUNDE / CLIENT	PLANUNG / DESIGN	INSTALLATION	JAHR / YEAR
PARKHOTEL VITZNAU	VITZNAU, SCHWEIZ	PARK HOTEL VITZNAU	MDT	TYP AV, T, S, SA	MÄRZ 2013
PARKHOTEL VITZNAU	VITZNAU, SWITZERLAND	PARK HOTEL VITZNAU	MDT	TYPE AV,T, S, SA	MARCH 2013



©Photo Beat Brechbühl

**MDT-tex**<sup>®</sup>

Membranes & Structures



DORFPLATZ PILL ÖSTERREICH  
VILLAGE SQUARE PILL AUSTRIA

PILL  
2014

PROJEKT / PROJECT	ORT / LOCATION	KUNDE / CLIENT	AGENTUR / AGENCY	INSTALLATION	JAHR / YEAR
GESTALTUNG DORFPLATZ PILL	PILL, ÖSTERREICH	GEMEINDE PILL	DIN A4 ARCHITEKTUR ZT GMBH	TYP AV 6 X 6 M	MAI 2014
DESIGN OF PILL VILLAGE SQUARE	PILL, AUSTRIA	COMMUNITY PILL	DIN A4 ARCHITEKTUR ZT GMBH	TYPE AV 6 X 6 M	MAY 2014



MDT-tex®

Membranes & Structures

HOTEL HILTON, POLEN  
HOTEL HILTON, POLAND

# WARSCHAU 2014

PROJEKT / PROJECT	ORT / LOCATION	KUNDE / CLIENT	AGENTUR / AGENCY	INSTALLATION	JAHR / YEAR
HOTEL HILTON WARSCHAU, POLEN	WARSCHAU, POLEN	HILTON HOTEL	MDT	SONNENSEGEL	SEPTEMBER 2014
HOTEL HILTON WARSAW, POLAND	WARSAW, POLAND	HILTON HOTEL	MDT	CANOPY	SEPTEMBER 2014



**MDT**-tex®

Membranes & Structures



---

# WEITERE INFORMATIONEN

## — MORE INFORMATION

---

[Home Catalog](#)

[Main Catalog](#)

[Event & Catering Catalog](#)

### **MDT INC**

971 West Doogwood Trail  
USA- 30290 Tyrone, GA  
Tel.: +1 770 631 9074  
Fax: +1 770 486 9903  
info.us@mdt-tex.com  
www.mdt-tex.com

### **MDT Sonnenschutzsysteme GmbH**

Industriestrasse 4  
D- 74736 Hardheim  
Tel.: +49 (0) 62 83 / 22 17-0  
Fax: + 49 (0) 62 83/22 17-900  
info.de@mdt-tex.com  
www.mdt-tex.com

### **MDT Sonnenschutzsysteme AG**

Rheinblickstrasse 6  
CH - 8274 Tägerwilen  
Tel: +41 (0) 71 666 82 82  
info.ch@mdt-tex.com  
www.mdt-tex.com

### **Press-Contact**

Marketing & PR  
Jessica Müller-Feist  
Tel.: +49 (0) 62 83/22 17-0  
Jessica.Feist@mdt-tex.com