



PROJECT	LOCATION	KUNDEN / CLIENT	AGENTUR / AGENCY	INSTALLATION	JAHRE / YEAR
PÄDAGOGISCHE FACHHOCHSCHULE ZÜRICH	ZÜRICH, SCHWEIZ	FACHHOCHSCHULE ZÜRICH	MAX DUDLER, ZÜRICH	TYP SH 3,7 X 3,7M	JULI 2012
PEDAGOGICAL UNIVERSITY OF APPLIED SCIENCES ZURICH	ZÜRICH, SWITZERLAND	ZURICH UNIVERSITY OF APPLIED SCIENCES	MAX DUDLER, ZÜRICH	TYPE SH 3,7 X 3,7M	JULY 2012

#### DAS WASSERSPIEL UND DIE SCHIRME

Das in den Platzbelag integrierte Wasserspiel bietet im Sommer Erfrischung und verleiht dem Platz bei Tag und Nacht eine besondere Stimmung. Am Abend sorgt die Beleuchtung der Wasserstrahlen für eine besondere Atmosphäre, die sich ansprechend in die Skyline des Sihlpost-Areals anpasst. Sind die Wasserspiele ausgeschaltet kann der Platz für jeden erdenklichen Event verwendet werden. Die Schirmelemente spenden Schatten und bieten ein Dach als Unterstand bei Regen. Am Abend werden die Unterseiten der Schirme beleuchtet. Sie illuminieren ihre Umgebung und laden zum Verweilen ein. Von den umgebenden Gebäuden sieht man auf die Schirme von oben welches einen zusätzlichen Effekt der Harmonie wiederspiegelt.

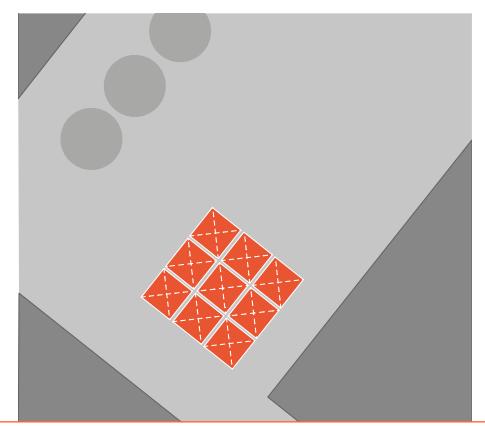
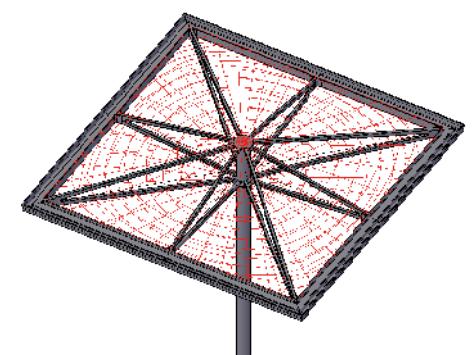
#### THE FOUNTAIN AND UMBRELLAS

A water feature integrated into the courtyard of the Zurich University of Applied Sciences, provides refreshment in the summertime and creates a special atmosphere both day and night. In the evening, a lit jet of water punctuates the skyline and adds appeal to the Sihlpost-area. When the fountains are inactive, the space can be used for almost any conceivable event. The umbrellas act as a sun shading element as well as a protective canopy in case of rain. In the evening, the undersides of the parasols are lit. They illuminate their immediate surroundings and invite people to occupy the space. Seen from above, from the tops of the adjacent buildings, a harmonious visual effect is created by the grid-form arrangement of parasols over the square.

#### TYP / GRÖSSEN TYPE / DIMENSIONS

9 Großschirme  
Typ SH, Shade Structure mit Regenrinne  
(Sonderkonstruktion Max Dudler)  
L x B: 3,7 x 3,7 m  
Dauerhafte Installation  
Gesamte Dachfläche: ca. 116 m<sup>2</sup>  
Membran: 100 % Polyestergewebe mit beidseitiger  
PVC-Beschichtung, ca. 500 g/m<sup>2</sup>, transparent, grau  
Gestell aus feuerverzinktem Stahl, 150 mm runder  
Mast, pulverbeschichtet dunkelgrau

9 large umbrellas  
Type SH, Shade Structures with gutter  
(Specialconstruction Max Dudler)  
L x W: 3,7 x 3,7 m  
Permanent installation  
Total roof area: approx. 116 m<sup>2</sup>  
Membrane: 100 % polyester fabric with PVC coating  
on both sides, about 500 g/m<sup>2</sup>, transparent gray  
Frame made of galvanized steel, 150 mm round  
pole, powder coated dark gray





## PLATZGESTALTUNG DES AREALS SIHLPOST DESIGN OF AREA SIHLPOST

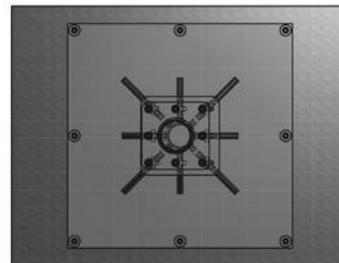
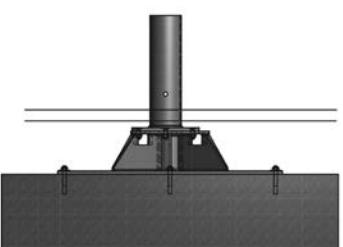
### TEXTILE OUTDOOR-ARCHITEKTUR

Das maßgeschneiderte Design besteht aus einer feuerverzinkten Stahlkonstruktion, mit einem Mastdurchmesser von 150 mm, einer Regenrinne mit einem seitlichen Auslauf und einer Membran, die aus 100 % Polyester besteht und beidseitig mit PVC beschichtet wurde und daher ein erstaunliches Gewicht von 500 g/m<sup>2</sup> aufweist. Die Farbe des Bezuges ist transparent-grau, welches eine faszinierende Atmosphäre darlegt, wenn die Schirme von unten angestrahlt werden oder sich das farbige Licht des installierten Wasserspiels spiegelt. Im Sommer können ohne Probleme die Stühle und Tische der Mensa aufgestellt werden, da die Doppelmembran nicht nur Sonnenschutz bietet, sondern zugleich auch Regenschutz.

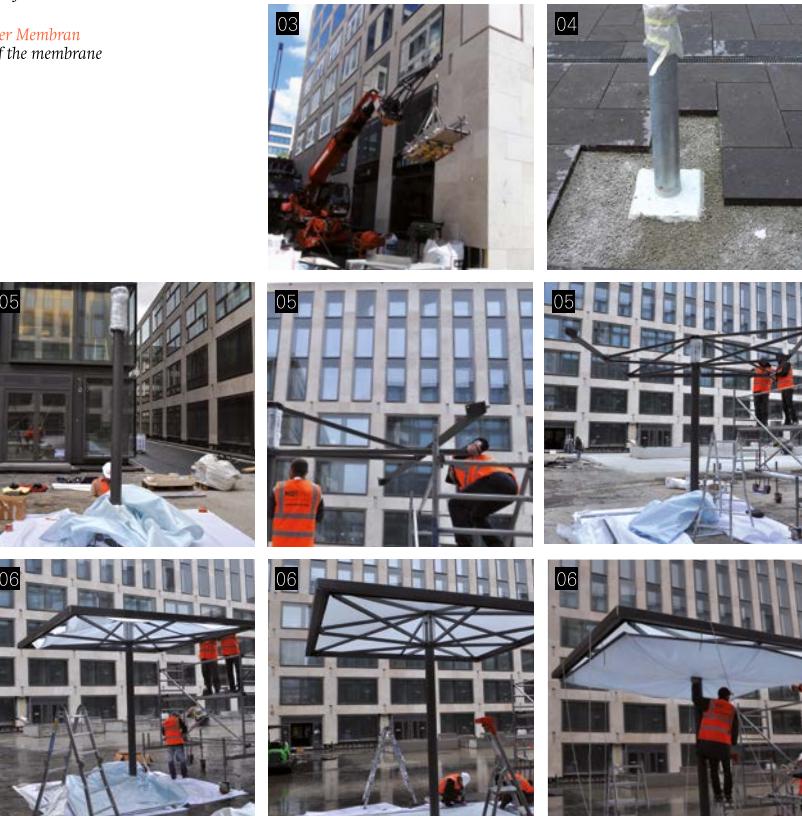
### TEXTILE OUTDOOR ARCHITECTURE

The customized design consists of a galvanized steel structure, with a pole measuring 150 mm in diameter, a rain gutter with a lateral outlet as well as a membrane composed of 100% polyester and coated both sides with PVC. With this coating it has a weight of inspiring 500 g/m<sup>2</sup>. The color of the cover is transparent-gray, which creates a fascinating effect when the fabric is under-lit or when coloured light from the water-feature is reflected by the fabric canopy.

02 Verankerung  
Anchoring



- 03 Liefern und Abladen mit Hilfe eines Minikrangs  
Delivery and unloading with the help of a mini-crane
- 04 Installation der Verankerung  
Installation of anchors
- 05 Montage des Gestells  
Assembly of the frame
- 06 Befestigung der Membran  
Attachment of the membrane



01 Von den umliegenden Gebäuden sieht man auf die Schirme von oben welches einen zusätzlichen Effekt der Harmonie wiederspiegelt.  
Of the surrounding buildings you see on the screens above, which reflects one of additional effect of harmony.



# KOMPETENZEN EXPERTISE

DAS UNTERNEHMEN MDT.

MDT - THE COMPANY.

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 outdoor textile 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.**

### MDT GMBH

INDUSTRIESTRASSE 4  
74736 HARDHEIM  
GERMANY  
TEL.: +49-6283-2217-0  
INFO.DE@MDT-TEX.COM

### MDT AG

RHEINBLICKSTRASSE 6  
8274 TÄGERWILEN  
SWITZERLAND  
TEL.: +41-71-666-8282  
INFO.CH@MDT-TEX.COM

### MDT INC.

971 WEST DOGWOOD TRAIL  
30290 TYRONE, GA  
USA  
TEL.: +1-770-631-9074  
INFO.US@MDT-TEX.COM

MDT BALTIC SIA  
EZERMALAS IELA 6  
1006 RIGA  
LATVIA  
TEL.: +371-6718-5464  
INFO.LV@MDT-TEX.COM

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