

PROJEKT / PROJECT	TENNEN STUDIO, PHOENIX TENNEN STUDIO, PHOENIX	ORT / LOCATION	TENNEN STUDIO PHOENIX, AZ, USA TENNEN STUDIO PHOENIX, AZ, USA	KUNDE / CLIENT	TENNEN STUDIO TENNEN STUDIO	PLANUNG / DESIGN	MDT MDT	INSTALLATION	TYP SA 4 X 4 M, 3 X 3 M TYPE SA 4 X 4 M, 3 X 3 M	JAHR / YEAR	FEBRUAR 2014 FEBRUARY 2014
-------------------	--	----------------	--	----------------	--------------------------------	------------------	------------	--------------	---	-------------	-------------------------------



PERFEKTES AMBIENTE
PERFECT AMBIENCE

LOCATION

Außerhalb von Phoenix, entlang eines Felsabhanges in der Wüste Arizonas, befindet sich ein Domizil, welches sich den lokalen Gepflogenheiten widersetzt. Tennen Studio wurde damit beauftragt, diese Residenz in der angesprochenen Art und Weise zu gestalten und trotzdem Schönheit und Eleganz zu vermitteln. Diese circa 1000 m² große Behausung zeichnet sich durch eine horizontale Ausrichtung bereits im Innenbereich aus, von der Dachlinie über die Fenster bis hin zu den Kalksteinblöcken. Aufgrund dieser Tatsache wurden MDT's Seitenarmschirme ausgewählt, um Sonnenschutz für den außenliegenden Sitzbereich zu bieten.

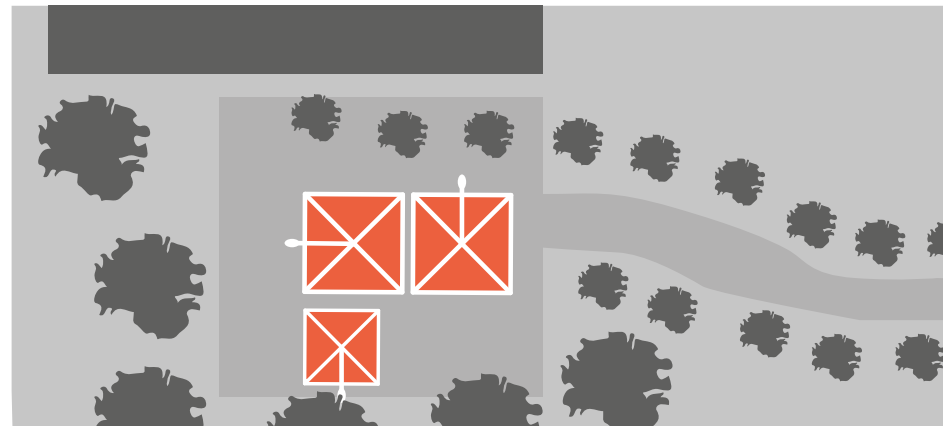
LOCATION

Outside Phoenix, amongst a rocky slope in the Arizona desert, lies a residence that defies local convention. Tennen Studio was commissioned to build this residence in effort to go against the grain while delivering unrivaled beauty and elegance. This 10,500 square-foot home prominently features horizontals, from the rooflines to the windows to the blocks of limestone throughout the interior. Because of this, MDT's Cantilevered umbrellas were sought out to provide sunshade for one of the outside sitting areas.

TYP / GRÖSSEN TYPE / DIMENSIONS

3 Großschirme
Typ SA
L x B: 4 x 4 & 3 x 3 m
Membran: MDT-tex 260 Polyester FR
(brandhemmend)

3 Large umbrellas
Type SA
L x W: 4 x 4 & 3 x 3 m
Membrane: MDT-tex 260 Polyester FR
(fire-retardant)



TENNEN STUDIO, ARIZONA 2014

PHOENIX
USA



INDIVIDUELLE SITZPLATZGESTALTUNG INDIVIDUALIZED SEATING DESIGN

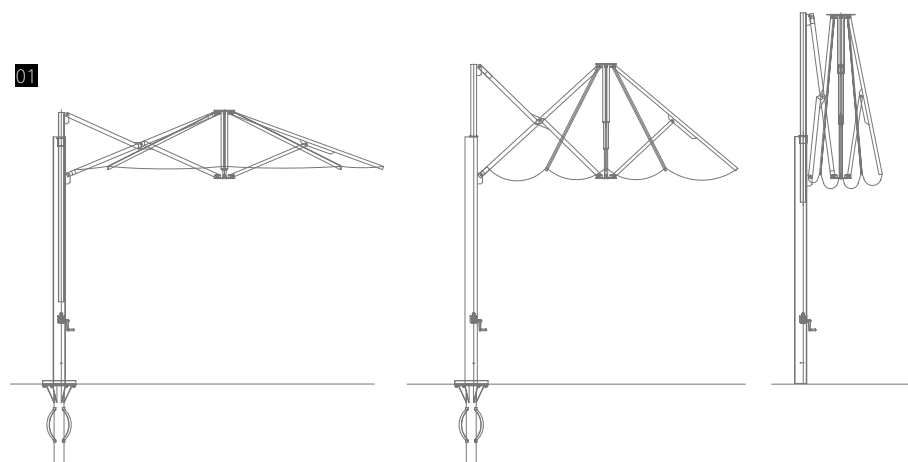
01_ Öffnungsmechanismus
Opening mechanism

SEITENARMSCHIRM

Die Anforderung des Tennen Studios war ein Sonnenschutz mit einem unüblichen Mast von Nöten, um die Anordnung der Sitzgelegenheiten beliebig ändern zu können. MDT bot die perfekte Lösung an, ohne die Sitzfläche zu beeinträchtigen. Der rotierende Mast ist ovalförmig, um maximale Stabilität zu gewährleisten sowie eine Verkabelung des Schirmes zu ermöglichen. Der Schirm kann ohne großen Aufwand mit der Handkurbel geöffnet und geschlossen werden.

SIDE-ARM UMBRELLAS

For the Tennen Studio, sun protection without an inconvenient mast is needed, so that the seating arrangement can be modified without limitations. MDT offers the perfect solution, without compromising the appearance of the seating area. The rotatable mast has an oval profile for maximum stability and to accommodate for the wiring of the umbrella. The sidearm can be opened and closed easily with the hand crank.



02_ Membranbefestigung am Mast
Membrane attachment to the mast

03_ Verankerung
Anchoring



03



KOMPETENZEN

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.: +49-6283-22 17-0
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