

skyflor

INSPIRIERT VON DER ENERGIE DES
LICHTES UND DEN MÖGLICHKEITEN
ZEITGEMÄSSER ARCHITEKTUR



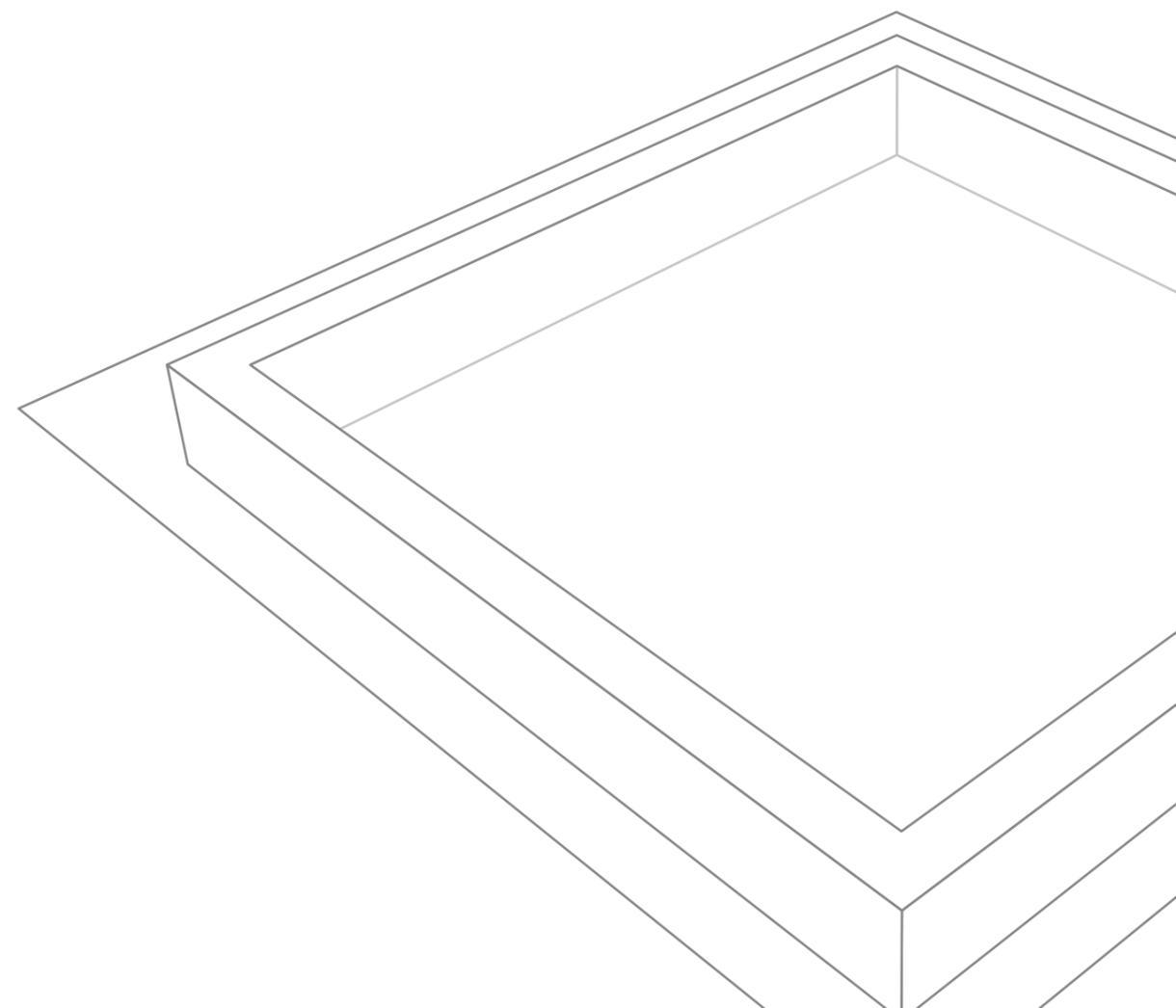
OBERLICHTER VON TAGHELL
LEUCHTEN RÄUME NATÜRLICH
UND ENTSPRECHEND DEM
TAGESVERLAUF AUS.

DIE UNBESCHRÄNKTE FREIHEIT
IM AUSBLICK SCHAFFT EINEN
FLIESSENDEN ÜBERGANG VON
WOHNRAUM UND NATUR –
UND HEBT SO DIE WOHN- UND
LEBENSQUALITÄT ERHEBLICH.

Neben der Licht durchfluteten und freundlichen Atmosphäre ermöglichen die filigran in Edelstahl eingefassten Glaselemente von Taghell die ganzflächige Nutzung von Terrassen-, Garten- und Wohnflächen.

Barrierefrei platzierte Oberlichter und Bodengläser erweitern somit den Lebensraum oberhalb bestehender Räume und sind gleichzeitig schwellenlos begehbar, einbruchssicher und nachhaltig wasserdicht.

Skyfloor – die modularen Glasoberlicht-Komplettsysteme bestechen durch eine klare Formensprache. Sie erfüllen höchste Ansprüche an Isolation, Schalldämmung und Durchsicht und sind die perfekte Lösung für Außen- und Innenbereiche einer Vielzahl an Gebäudetypen.





FORMEN & FAKTEN



DER QUADRATISCHE

Die klare und gleichmäßige Formgebung quadratischer Oberlichter von Taghell setzt einen modernen Akzent im Raum. In sonst nur bedingt natürlich ausgeleuchtetem Wohnraum werden architektonische Gestaltungsmöglichkeiten und Lichtquellen erweitert. Je nach Tageszeit und wetterbedingter Tönung des Lichts entstehen vielfältige Lichtspiele mit einer geradlinigen Formensprache.



DER ECKIGE

In Form filigraner Lichtbänder setzen rechteckige Oberlichter von Taghell großflächige Akzente – Weite entsteht. Nebeneinander platziert oder einzeln als Highlight eines Raumkonzeptes schaffen sie ein natürliches und offenes Raumklima. Durch die richtige Platzierung entstehen Fluchten, die Geometrie eines Raumes kann bewusst beeinflusst oder ergänzt werden.



DER RUNDE

In Form von Spotlights mit variablem Durchmesser fügt sich „Der Runde“ organisch in seine Umgebung ein. Moderne Raumkonzepte werden durch kreative Akzente der Lichtführung ergänzt, mit dem Verlauf des Tages wandern resultierende Lichtkegel raffiniert durch den Raum. Ob einzeln oder mehrfach angeordnet besticht das runde, barrierefreie Oberlicht mit weichen Linien und lässt eine kontemplative Stimmung entstehen.



DER INDIVIDUELLE

Unsere maßgeschneiderten Sonderlösungen lassen hinsichtlich Form, Größe und Lastenaufnahme nahezu keine Wünsche offen. Feinheiten in der Material- und Farbwahl setzen hier ebenso wenig Grenzen wie die individuelle Formgebung, Anschlüsse an Fassaden oder die Anordnung verschiedenster Glasteilungen. Wir erarbeiten mit Ihnen in enger Zusammenarbeit perfekt adaptierte Speziallösungen.

OB RUND, QUADRATISCH, ALS RECHTECKIGES LICHTBAND, ODER GANZ INDIVIDUELL – TAGHELL OBERLICHTERN UND LICHTSCHACHT-VERGLASUNGEN SIND NAHEZU KEINE GRENZEN IN DER FORMGEBUNG GESETZT.

- + begehbar
- + Unisoliert oder isoliert
- + Nachhaltig wasserdicht
- + Schneller / einfacher Einbau
- + Schwellenlos und barrierefrei
- + Individuell in Form und Größe
- + Einbruchsicher
- + Langlebiges System
- + Geringe Instandhaltung
- + Komplettsystem

ERGÄNZUNGEN

- + **Rutschhemmung gestreift**
Rutschhemmende Glasoberfläche in Streifenformat für gute Rutschsicherheit (R10) und optimalen Lichtdurchlass
- + **Rutschhemmung gepunktet**
Rutschhemmende Glasoberfläche in Punktformat für gute Rutschsicherheit (R10) und optimalen Lichtdurchlass
- + **Rutschhemmung vollflächig**
Vollflächig rutschhemmende Glasoberfläche für beste Rutschsicherheit (R11). Hindert vor Einblick nach Innen und der Sicht nach Außen.
- + **begehbar**
Verglasung begehbar gemäss DIN 18008-5 bis zu einer maximalen Nutzlast von 5kN/qm
- + **3-fach Isolierverglasung**
Verglasung mit bester Wärmedämmung, $U_g=0,5W/m^2K$
- + **Sonnenschutzverglasung**
Schützt den Innenraum vor Aufheizung durch starke Sonnenstrahlung
- + **Sichtschutzverglasung**
Hindert den unerwünschten Einblick nach Innen und die Sicht nach Außen
- + **Innenrahmen Edelstahl**
Hochwertige Ausführung des Innenrahmens in matt gebürstetem Edelstahl
- + **Innenrahmen pulverbeschichtet**
Hochwertige Ausführung des Innenrahmens in matt gebürstetem Edelstahl
- + **Beheizte Verglasung**
Schützt wahlweise bei starker Luftfeuchte vor Kondensat oder entfernt Schnee und Eis auf der Oberfläche



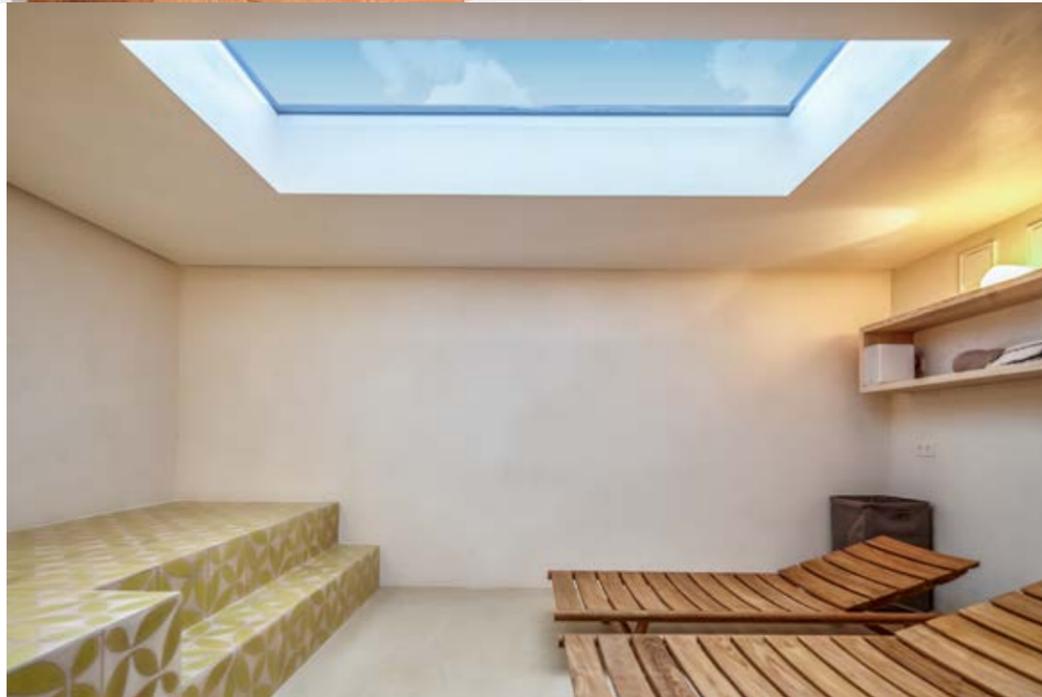
SKYFLOOR BF



SKYFLOOR BL



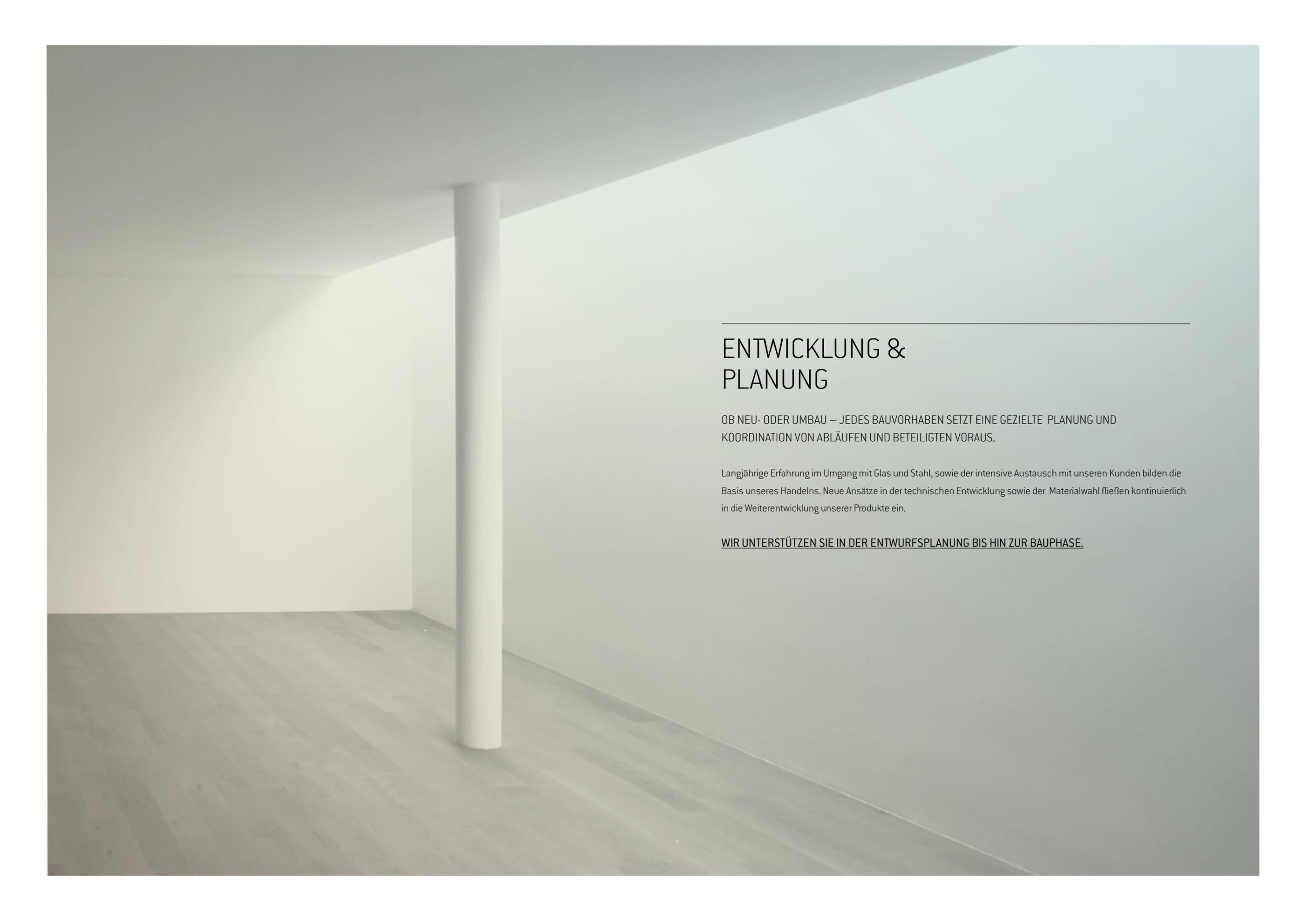
SKYFLOOR BB



SKYFLOOR BS



SKYFLOOR BF



ENTWICKLUNG & PLANUNG

OB NEU- ODER UMBAU – JEDES BAUVORHABEN SETZT EINE GEZIELTE PLANUNG UND KOORDINATION VON ABLÄUFEN UND BETEILIGTEN VORAUS.

Langjährige Erfahrung im Umgang mit Glas und Stahl, sowie der intensive Austausch mit unseren Kunden bilden die Basis unseres Handelns. Neue Ansätze in der technischen Entwicklung sowie der Materialwahl fließen kontinuierlich in die Weiterentwicklung unserer Produkte ein.

WIR UNTERSTÜTZEN SIE IN DER ENTWURFSPLANUNG BIS HIN ZUR BAUPHASE.

WIR VERBINDEN
DEUTSCHE UND SCHWEIZER
TUGENDEN – KREATIVITÄT,
QUALITÄT, PRÄZISION UND
NACHHALTIGKEIT.

MARINA MORETH



ROLAND ZELLWEGER



In unserer mehrjährigen, grenzüberschreitenden Zusammenarbeit entstand die Vision etwas Neues zu wagen. Die Kreation eines innovativen Produktes mit großem Nutzen für den Menschen und seine Umgebung – reduziert auf das Wesentliche, aus Glas und Stahl.

TAGHELL GMBH
PATER-BERNO-WEG 7
88239 WANGEN/ROGGENZELL

T +49 (0) 7528 611 42 40
POST@TAGHELL.GMBH
WWW.TAGHELL.GMBH

taghell