



TRUST - QUALITY - SERVICE



TELEFON

+49 177 5826795



ADRESSE

**Metcom Bau
GmbH**
Bunsenstr.3,
51145- Köln



E-MAIL

export@metcom-bau.de



NETZWERK

www.metcom-bau.com

METCOM

TRUST - QUALITY - SERVICE

UNSERE VISION

"EIN LÖSUNGSPARTNER IN ALUMINIUM PRODUKTEN ZU SEIN, DER DEN QUALIFIZIERTESTEN SERVICE BIETET, INDEM ER INNOVATIVE LÖSUNGEN MIT UNSEREN TECHNOLOGISCHEN FÄHIGKEITEN SCHAFFT."

UNSERE MISSION

UM SICHERZUSTELLEN, DASS UNSERE WERTE: DER RESPEKT VOR DER UMWELT, DIE MAXIMIERUNG DES WETTBEWERBS UND "VERTRAUEN, QUALITÄT, SERVICE" IN ALLE UNSERE AKTIVITÄTEN EINBEZOGEN WERDEN.

OUR VISION

TO BE AN ALUMINUM AND METAL SOLUTION PARTNER THAT PROVIDES THE MOST QUALIFIED SERVICE BY CREATING INNOVATIVE SOLUTIONS WITH OUR TECHNOLOGICAL CAPABILITIES.

OUR MISSION

RESPECTFUL TO THE ENVIRONMENT, MAXIMIZING COMPETITION AND TO ENSURE THAT OUR "TRUST, QUALITY, SERVICE" VALUES ARE FULLY INCLUDED IN ALL OUR ACTIVITIES.

ÜBER UNS

DAS UNTERNEHMEN METCOM ALUMINIUM IST SEIT MEHR ALS 20 JAHREN IN DER METALLINDUSTRIE TÄTIG.

UNSER UNTERNEHMEN IST SPEZIALISIERT AUF;
LASERSCHNITT, ABKANTPRESSEN
,SCHWEIBWERKSTATT, CNC FRÄSER / ROUTER ,
TAFELSCHEREN,
ELEKTROSTATISCHE PULVERBESCHICHTUNG

WARUM METCOM ALUMINIUM-BAU?

- VOLL INTEGRIERTE ANLAGE • PRODUKTION MIT HOHER KAPAZITÄT
- BREITE PRODUKTPALETTE
- LEGIERUNGSKOMPETENZEN
- HOHE QUALITÄT
- BREITER MASCHINENPARK
- PROFESSIONELLER SERVICE
- PROJEKTUNTERSTÜTZUNG
- DESIGNUNTERSTÜTZUNG
- SCHNELLE UND PÜNKTLICHE LIEFERUNG
- ANGEMESSENER PREIS

ABOUT US

METCOM ALUMINIUM HAS BEEN SERVING IN THE METAL INDUSTRY SECTOR FOR MORE THAN 20 YEARS.

OUR COMPANY SPECIALIZES IN; LASER CUTTING, PRESS BRAKES, WELDING WORKSHOP, CNC ROUTER / ROUTER, SHEARS, ELECTROSTATIC POWDER COATING

WHY METCOM ?

- FULLY INTEGRATED FACILITY
- HIGH CAPACITY PRODUCTION
- WIDE PRODUCT RANGE
- ALLOY COMPETENCIES
- HIGH QUALITY
- WIDE MACHINE PARK
- PROFESSIONAL SERVICE
- SUPPORT OF PROJECT
- SUPPORT OF DESIGN
- FAST AND TIMELY DELIVERY
- REASONABLE PRICES

QUALITÄTSPOLITIK

- ZUVERLÄSSIG
- DYNAMISCH
- LÖSUNGSORIENTIERT
- WELTOFFEN
- INNOVATIV

UNSERE GESUNDHEITS-, SICHERHEITS- UND UMWELTPOLITIK

- SICH DER SOZIALEN VERANTWORTUNG UND DER UMWELT BEWUSST SEIN.
- RESSOURCEN EFFEKTIV UND RATIONAL NUTZEN.
- MINIMIERUNG DER FAKTOREN, DIE UMWELTVERSCHMUTZUNG VERURSACHEN KÖNNEN

UNTERNEHMENSWERTE

CORPORATE VALUES

QUALITY POLICY

- RELIABLE
- DYNAMIC
- SOLUTION-ORIENTED
- COSMOPOLITAN
- INNOVATIVE

HEALTH, SAFETY AND ENVIRONMENTAL POLICY

- BE AWARE OF SOCIAL RESPONSIBILITY AND THE ENVIRONMENT.
 - USE RESOURCES EFFECTIVELY AND RATIONALLY.
 - MINIMISING THE FACTORS THAT CAN CAUSE POLLUTION
-

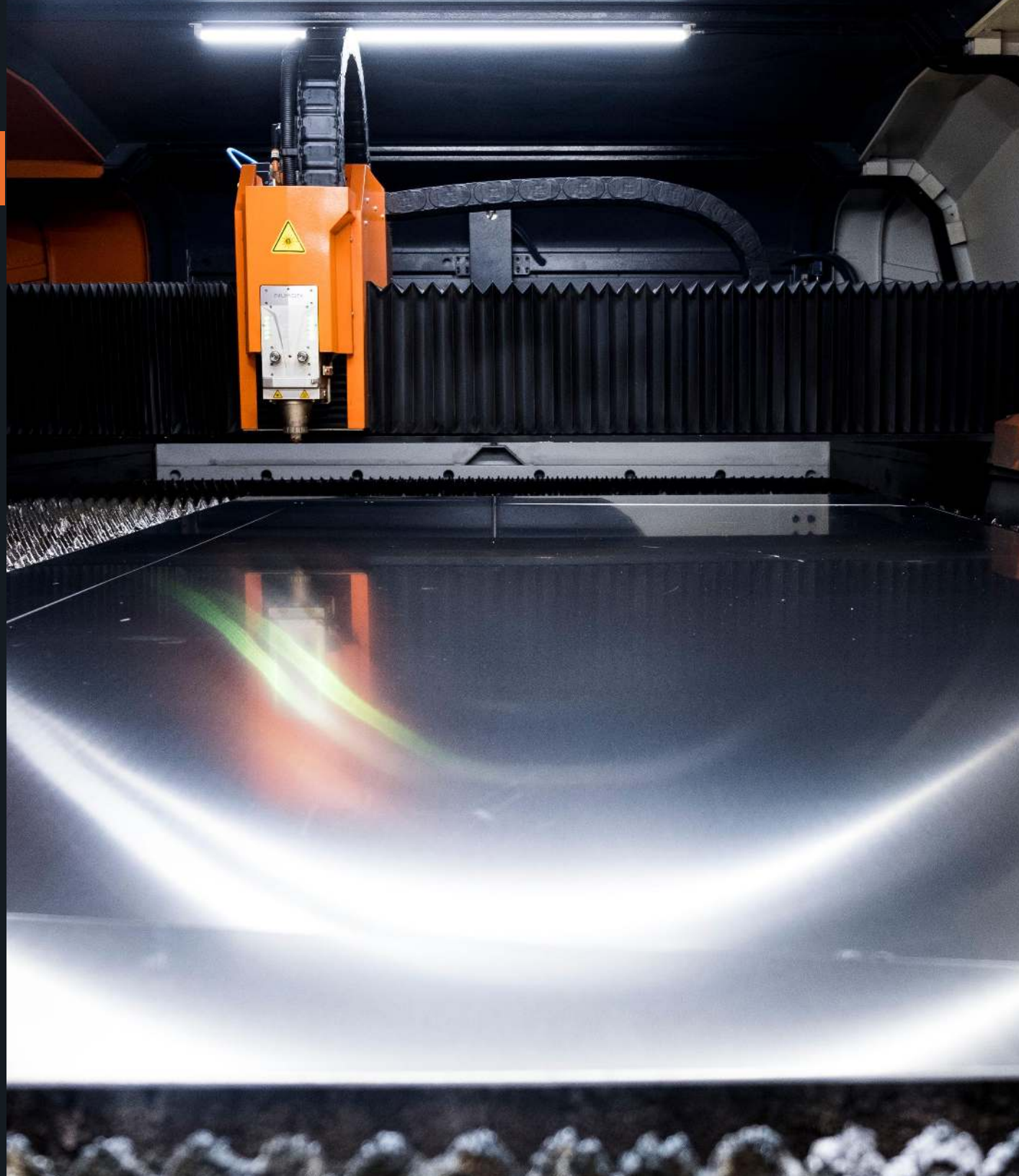


LASERSCHNITT

*MODERNE FESTKÖRPER- ODER GASLASER
HINGEGEN BEARBEITEN NAHEZU ALLE
METALLE UND METALLLEGIERUNGEN,
SOWIE VIELE NICHTMETALLE SCHNELL UND
PRÄZISE.*

CNC LASER CUTTING

MODERN SOLID-STATE OR GAS LASERS, ON
THE OTHER HAND, PROCESS ALMOST ALL
METALS AND METAL ALLOYS, AS WELL AS
MANY NON-METALS, QUICKLY AND PRECISELY.





WAS SIND DIE VORTEILE DES LASERSCHNEIDENS?

- WIRTSCHAFTLICHER ALS BEARBEITUNG MIT SPÄNEN,
- FLEXIBLERE ARBEITSMÖGLICHKEITEN IM DESIGN,
- GRATFREIER SCHNITT UND SCHNITT MIT MINIMALER RAUHEIT,
- DIE EFFIZIENTESTE NUTZUNG DES MATERIALS UND MINIMALE ABFÄLLE UND VERSCHWENDUNG,
- HOHE EFFIZIENZ UND NIEDRIGE KOSTEN BEI PROTOTYPENARBEITEN IN KURZER ZEIT,
- KEINE VERFORMUNG DES MATERIALS, DA BEIM SCHNEIDEN KEIN KONTAKT MIT DEM MATERIAL BESTEHT.
- HERSTELLUNG MIT GERINGEREN KOSTEN IN KURZER ZEIT, OHNE DASS BEI EINER GERINGEN ANZAHL VON PRODUKTIONEN FORMEN ERFORDERLICH SIND.

WHAT ARE THE ADVANTAGES OF LASER CUTTING ?

- MORE ECONOMICAL THAN MACHINING,
- MORE FLEXIBLE WORKING OPPORTUNITY IN DESIGN,
- CUTTING WITHOUT BURR AND WITH MINIMUM ROUGHNESS,
- THE MOST EFFICIENT USE OF THE MATERIAL AND MINIMUM WASTE,
- HIGH EFFICIENCY AND LOW COST IN PROTOTYPE WORKS IN A SHORT TIME,
- NO DEFORMATION IN THE MATERIAL AS THERE IS NO CONTACT WITH THE MATERIAL DURING CUTTING,
- LOW COST PRODUCTION IN A SHORT TIME WITHOUT THE NEED FOR MOLDS IN SMALL NUMBER OF PRODUCTIONS.



**EIN KEILFÖRMIGES WERKZEUG
(STEMPEL) DRÜCKT DAS WERKSTÜCK IN DIE V-ÖFFNUNG UND BIEGT
ES AUF DIESE WEISE
BIS ZU EINEM GEWÜNSCHTEN WINKEL.**



**A WEDGE-SHAPED TOOL (PUNCH) PRESSES THE WORKPIECE INTO THE
V-OPENING AND BENDS IT IN THIS WAY TO A DESIRED ANGLE.**

ABKANTPRESSEN



CNC PRESS BRAKE

SCHWEIBWERKSTATT

ENTSCHEIDEND FÜR DIE AUSLEGUNG SIND DIE ART UND BESCHAFFENHEIT DER BEARBEITETEN WERKSTÜCKE UND DIE EINGESETZTEN SCHWEIB UND SCHNEIDVERFAHREN.

WELDING

THE TYPE AND CONDITION OF THE MACHINED WORKPIECES AND THE WELDING AND CUTTING PROCESSES USED ARE DECISIVE FOR THE DESIGN.



CNC FRÄSER / ROUTER

DABEI SETZEN WIR MODERNE CNC TECHNOLOGIE EIN UND ARBEITEN MIT EINEM INS UNTERNEHMEN VOLL INTEGRIERTEM DIGITALEN DOKUMENTENMANAGEMENT SYSTEM DASS UNS ZU EINEM MODERNEN INDUSTRIE.

CNC COMPOSITE ROUTER

WE USE MODERN CNC TECHNOLOGY AND WORK WITH A FULLY INTEGRATED DIGITAL DOCUMENT MANAGEMENT SYSTEM THAT TURNS US INTO A MODERN INDUSTRY.





**TAFELSCHEREN, BIETEN IHNEN AUSGEZEICHNETE
SCHNITTQUALITÄT ALS WIRTSCHAFTLICHE LÖSUNG MIT
IHREM DER HIGHTECH-DESIGN, UND DER STARKEN
STAHLKONSTRUKTION AN.**

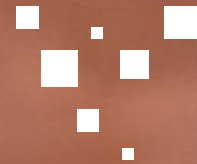
TAFELSCHEREN

CNC GUILLOTINE CUTTING

**SHEARS, OFFER YOU EXCELLENT CUTTING QUALITY AS AN
ECONOMICAL SOLUTION WITH THEIR HIGH-TECH DESIGN,
AND STRONG STEEL CONSTRUCTION.**

ELEKTROSTATISCHE PULVERBESCHICHTUNG

VERBINDET SICH BEI THERMISCHER
BEHANDLUNG IM OFEN DAS PULVER BEI CA.
160-200 °C ZU EINEM GESCHLOSSENEN
FARBFILM - UND IHR PRODUKT ERSTRAHLT
IN NEUEM GLANZ.



ELECTROSTATIC POWDER COATING

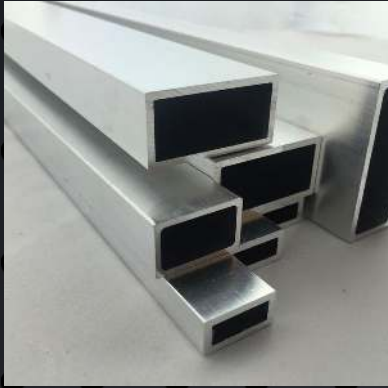
DURING THERMAL TREATMENT IN THE OVEN,
THE POWDER COMBINES AT APPROX. 160-200
°C TO FORM A CLOSED COLOUR FILM - AND
YOUR PRODUCT SHINES IN NEW SPLENDOUR.



BEARBEITUNGSPROZESS / MACHINING PROCESS



UNSERE PRODUKTGRUPPEN / PRODUCTS GROUP



ALUMINIUMKASTENPROFIL
ALUMINIUM BOX PROFILE



FASSADENZUBEHÖR
FACED ACCESSORY



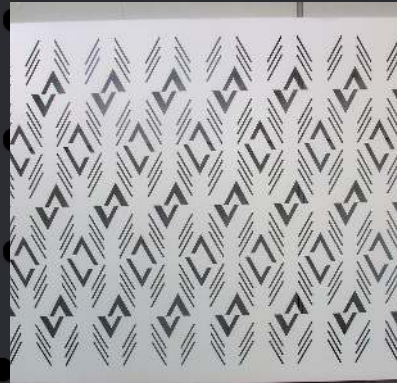
VERDREHUNG
PRESS



DEKOTA



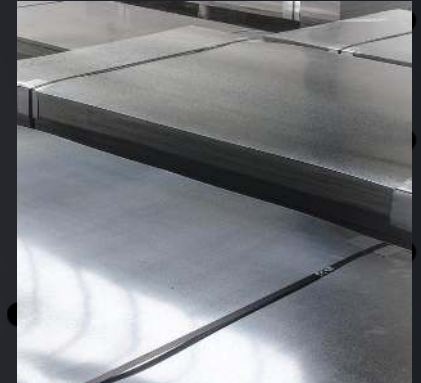
STAHLKASTENPROFIL
STEEL BOX PROFILE



AUSSENVERKLEIDUNG
FACED PANEL



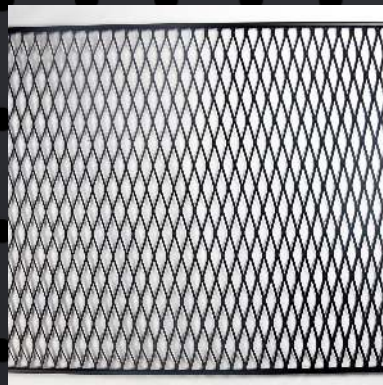
DEKORATIONSPRODUKTE
DECORATION ITEMS



VERZINKTE PLATTE
GALVANIZED SHEET



ELEKTRO- UND ELEKTRONIKGERÄTEBOXEN
ELECTRICAL AND ELECTRONIC DEVICE BOXES



ERWEITERTE PLATTE
EXPANDED SHEET (MESH)



INDUSTRIEKÜCHE
INDUSTRIAL KITCHEN



LÜFTUNGSGITTER
VENTILATION DUCTS

UNSERE PRODUKTGRUPPEN / PRODUCTS GROUP



**NAHRUNGSMITTELINDUSTRIE
FOOD INDUSTRY**



**MOBELERSATZTEILE UND ZUBEHÖR
MOBILE SPARE PARTS AND ACCESSORIES**



**METALLAUSRÜSTUNG FÜR STRAßENBAU
METAL EQUIPMENT FOR ROAD
CONSTRUCTION**



**AUTOMATISCHE ZULIEFERINDUSTRIE
AUTOMATIC SUPPLYING INDUSTRY**

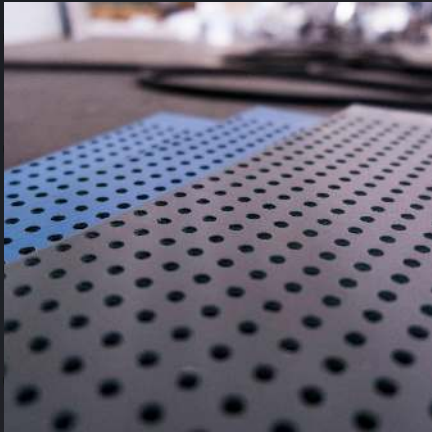


**GENERATOR UND TRANSFORMATOR
GENERATOR AND TRANSFORMER**



**INSTALLATIONS- UND AUSRÜSTUNG
ZUBEHÖR FÜR MASCHINEN
INSTALLATION AND EQUIPMENT
ACCESSORIES FOR MACHINERY**

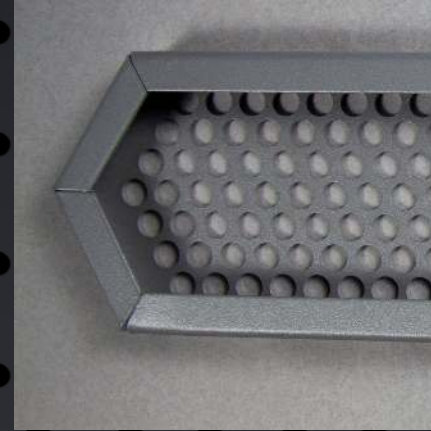
UNSERE PRODUKTGRUPPEN / PRODUCTS GROUP



**VERBUNDPLATTE
COMPOSIT SHEET**



**GENERATOR CHASSIS
UND KABINEN
GENERATOR CHASSIS
& CABINETS**



**LASERSCHNEIDEN UND
BIEGEN
LASER CUTTING &
PRESS**



**PLEXIGLAS
PLEXI GLASS**



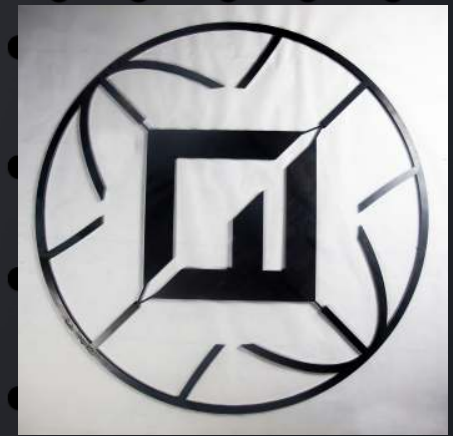
**MÖBELBEINE
FURNITURE LEGS**



**HYGIENE KÄSTEN AUS METALL
METAL HYGIENE BOXES**



**SANDWICHPLATTE
SANDWICH PANEL**



**WERBEPLAKATE
BILLBOARD**

DIVERSE ANDERE PRODUKTE OTHER PRODUCTS



GLASGELÄNDER

WOHNHAUS, BÜRO ODER ÖFFENTLICHES GEBÄUDE, OB NEUBAU ODER RENOVATION, GELÄNDERSYSTEME VON METCOM ALUMINIUM DER PRÄZISEN UND SCHNELLEN MONTAGE UND DER GESTALTERISCHEN VIELFALT ALLE ANFORDERUNGEN FÜR EINE MODERNE ARCHITEKTUR.

GLASS BALCONY

RESIDENTIAL BUILDING, OFFICE OR PUBLIC BUILDING, WHETHER NEW CONSTRUCTION OR RENOVATION, RAILING SYSTEMS FROM METCOM ALUMINIUM THE PRECISE AND FAST ASSEMBLY AND THE DESIGN DIVERSITY ALL REQUIREMENTS FOR A MODERN ARCHITECTURE.

**DIVERSE ANDERE PRODUKTE
OTHER PRODUCTS**



AUTOMATIKTÜREN

AUTOMATIKTÜREN, ÖFFNEN SICH UND SCHLIEßEN AUTOMATISCH. IN SUPERMÄRKTEN, HOTELS, KRANKENHÄUSERN, DIENEN ALS EINLADENDE UND BARRIEREFREIE EINGÄNGE.

PHOTOCELL AUTOMATIC DOOR

AUTOMATIC DOORS, OPEN AND CLOSE AUTOMATICALLY. IN SUPERMARKETS, HOTELS, HOSPITALS, SERVE AS INVITING AND BARRIER-FREE ENTRANCES.

DIVERSE ANDERE PRODUKTE OTHER PRODUCTS



KLAPPGLASSYSTEME

DIE GLAS-FALTWÄNDER SIND DIE BESTE OPTION WENN WIR VORHABEN DIE TERRASSE ZU SCHLIESSEN UND VON EINEM ZUSÄTZLICHEN RAUM ZU GENIESSEN IN UNSERER WOHNUNG ODER IM GESCHÄFT. DEN FLIEBENDEN ÜBERGANG VON DRINNEN NACH DRAUBEN. MIT GROBZÜGIGEN GLASFRONTEN, DIE SICH FAST ZU 100 % ÖFFNEN LASSEN, SCHAFFT DIE GLAS-FALTWAND EIN BESONDERES WOHNGEFÜHL.

FOLDING GLASS SYSTEMS

THE GLASS FOLDING WALLS ARE THE BEST OPTION IF WE PLAN TO CLOSE THE TERRACE AND ENJOY AN ADDITIONAL SPACE IN OUR APARTMENT OR IN THE STORE. THE FLOWING TRANSITION FROM INSIDE TO OUTSIDE. WITH GENEROUS GLASS FRONTS THAT CAN BE OPENED ALMOST 100%, THE GLASS FOLDING WALL CREATES A SPECIAL LIVING FEELING.

DIVERSE ANDERE PRODUKTE OTHER PRODUCTS



WINTERGARTEN

EIN WINTERGARTEN IST DIE IDEALE MÖGLICHKEIT, DEN EIGENEN WOHNRAUM GROBZÜGIG AUSZUBAUEN. DER NEUE RAUM SCHAFFT GANZ BESONDERE MÖGLICHKEITEN, DIE JAHRESZEITEN HAUTNAH UND TROTZDEM GUT GESCHÜTZT ZU ERLEBEN. ZUR ERWEITERUNG DES WOHNRAUMES, FÜR EIN BESSER AMBIENTE IN KÜHLEREN JAHRESZEITEN ODER ALS WINTERQUARTIER.

WINTER GARDEN

A CONSERVATORY IS THE IDEAL OPPORTUNITY TO EXPAND YOUR OWN LIVING SPACE GENEROUSLY. THE NEW SPACE CREATES VERY SPECIAL OPPORTUNITIES TO EXPERIENCE THE SEASONS FIRST HAND AND YET WELL PROTECTED. FOR THE EXTENSION OF THE LIVING SPACE, FOR A BETTER AMBIENCE IN COOLER SEASONS OR AS WINTER QUARTERS.

DIVERSE ANDERE PRODUKTE OTHER PRODUCTS



AUTOMATISCHE ROLLLÄDEN

MODERNER ROLLLADEN LÄSST KEINE WÜNSCHE OFFEN SICHTSCHUTZ, SONNENSCHUTZ, WÄRMESCHUTZ, EINBRUCHSCHUTZ. GERADE DESHALB LOHNT ES SICH, IM RAHMEN EINER ENERGETISCHEN SANIERUNG AUCH DIE ROLLLÄDEN ZU ERNEUERN. WIR BIETEN IHNEN FULL SERVICE VON DER INDIVIDUELLEN BERATUNG BIS ZUR FACHMÄNNISCHEN PLANUNG UND MONTAGE UND AUCH DANACH STEHT IHNEN UNSER TEAM MIT EINEM EXZELLENTEN KUNDENSERVICE WEITERHIN MIT RAT UND TAT ZUR SEITE.

AUTOMATIC ROLLING SHUTTER

MODERN ROLLER SHUTTER LEAVES NOTHING TO BE DESIRED PRIVACY, SUN PROTECTION, THERMAL PROTECTION, BURGLARY PROTECTION. THIS IS PRECISELY WHY IT IS WORTHWHILE TO RENEW THE SHUTTERS AS PART OF AN ENERGY-EFFICIENT RENOVATION. WE OFFER YOU FULL SERVICE FROM INDIVIDUAL CONSULTATION TO EXPERT PLANNING AND ASSEMBLY AND EVEN AFTER THAT OUR TEAM WITH AN EXCELLENT CUSTOMER SERVICE CONTINUES TO SUPPORT YOU WITH ADVICE AND ACTION.

DIVERSE ANDERE PRODUKTE OTHER PRODUCTS



PERGOLENSYSTEME

DAS TUCHGEWEBE IST BEWEGLICH UND LÄSST SICH MITTELS VERDECKT EINGEBAUTEM ELEKTRO-GETRIEBEMOTOR UND FERNBEDIENUNG KOMPLETT ZUSAMMENFALTEN IM GESCHLOSSENEN ZUSTAND SCHÜTZT DIE TUCHABDECKUNG VOR SONNENEINSTRALUNG UND VOR REGEN.

PERGOLA SYSTEMS

THE CLOTH FABRIC IS MOVABLE AND CAN BE COMPLETELY FOLDED BY MEANS OF A CONCEALED ELECTRIC GEAR MOTOR AND REMOTE CONTROL. WHEN CLOSED, THE CLOTH COVER PROTECTS AGAINST SUNLIGHT AND RAIN.

PROJEKTE / PROJECTS



TEM EUROPE RESIDENCE

BEARBEITUNG; CNC-FRÄSE
MATERIAL; VERBUNDPLATTE
PROCESS; CNC ROUTER,
PRODUCT; COMPOSITE PANEL



CITY CENTER HOSPITAL

BEARBEITUNG; CNC-GUILLOTINE-SCHNITT, CNC-ABKANT-BIEGUNG, CNC-LASERSCHNITT
MATERIAL; ALUMINIUMPLATTE, VERZINKTE PLATTE
PROCESS; CNC GUILLOTINE CUTTING, CNC PRESS BRAKE, CNC LASER CUTTING
PRODUCT; ALUMINIUM PLATE, GALVANIZED PLATE



QATAR EMIR PAVILLON

BEARBEITUNG; CNC-GUILLOTINE-SCHNITT, CNC-ABKANT-BIEGUNG, CNC-LASERSCHNITT
MATERIAL; DEKORATIVE ALUMINIUMPLATTE
PROCESS; CNC GUILLOTINE CUTTING, CNC PRESS BRAKE, CNC LASER CUTTING
PRODUCT; DECORATIVE ALUMINIUM SHEET



ISTANBUL FLUGHAFEN

BEARBEITUNG; CNC-GUILLOTINE-SCHNITT, CNC-ABKANT-BIEGUNG, CNC-LASERSCHNITT
MATERIAL; ALUMINIUMPLATTE, PROFILARBEITEN
PROCESS; CNC GUILLOTINE CUTTING, CNC PRESS BRAKE, CNC LASER CUTTING
PRODUCT; ALUMINIUM SHEET, PROFILE JOBS

PROJEKTE IN TANSANIA / PROJECTS IN TANZANIA



CHINA PLAZA

MATERIAL; GLASTRENNWÄNDE, AUTOMATISCHE ROLLLÄDEN
PRODUCT; GLASS PARTITIONS, AUTOMATIC ROLLING SHUTTERS.



MLIMANI CITY

MATERIAL; AUTOMATISCHE ROLLLÄDEN, GLASTRENNWÄNDE
PRODUCT; AUTOMATIC ROLLING SHUTTERS, GLASS PARTITIONS



REGENCY PARK HOTEL

MATERIAL ; FASSADENSYSTEM, ALUMINIUMFENSTER
PRODUCT; FACADE SYSTEM , ALUMINIUM WINDOWS



TANGA BEACH RESORT

MATERIAL; GLASBALKONE, FASSADENSYSTEM, UPVC-FENSTER
PRODUCT; GLASS BALCONY, FACADE SYSTEM, UPVC WINDOWS



METCOM

Metalbau Industrie