

Firma · Company

Bitte geben Sie alle Bereiche an, die Sie präsentieren werden und reichen Sie das Produkt- & Dienstleistungsverzeichnis mit der Anmeldung ein. Vielen Dank!

Das Produkt- & Dienstleistungsverzeichnis ist für den LMS internen Gebrauch bestimmt und dient nicht als Basis für den Eintrag in den offiziellen Messemedien (Katalog, Online-Ausstellerverzeichnis und App).

Please indicate all categories which you will present and return the Product & Service Directory together with your registration. Thank you very much!

The Product & Service Directory is for the internal use of LMS only and does not provide a basis for the official trade fair media (catalogue, online exhibitor directory and app).

- 1 Rollläden und Rollladenzubehör**
- 1.1 Rollladen-Systeme**
- 1.1.1 Systeme aus Holz
 - 1.1.2 Systeme aus Aluminium
 - 1.1.3 Systeme aus Kunststoff
 - 1.1.4 Systeme aus Stahl / Edelstahl / Metall
 - 1.1.5 Systeme für Brandschutz
 - 1.1.6 Vorbaurolläden
 - 1.1.7 Aufsatzrollläden
 - 1.1.8 Mini-Aufsatzrollläden
 - 1.1.9 Weitere Rollladen-Systeme
- 1.2 Rollladenstäbe**
- 1.2.1 Rollladenstäbe aus Aluminium
 - 1.2.2 Rollladenstäbe aus Kunststoff
 - 1.2.3 Rollladenstäbe transparent
 - 1.2.4 Rollladenstäbe aus Holz
 - 1.2.5 Rollladenstäbe aus Stahl/ Edelstahl/ Metall
- 1.3 Rollläden für Dachfenster**
- 1.4 Rollläden für unregelmäßige Fensterformen**
- 1.5 Rollläden für Wintergärten**
- 1.6 Sicherheitsrollläden**
- 1.7 Rollladenkästen**
- 1.7.1 Rollladenfertighäuser
 - 1.7.2 Rollladenkästen aus Holz
 - 1.7.3 Rollladenkästen aus Leichtmetall
 - 1.7.4 Rollladenkastendämmung
 - 1.7.5 Rollladenkastendeckel
 - 1.7.6 Aufsatzrollladerkasten-Systeme (nur Kästen)
- 1.8 Rollläden mit Jalousiefunktion**
- 1.9 Rollläden mit wendbaren Stäben**
- 1.10 Beschläge für Rollläden**
- 1.11 Maschinen für Rollladenherstellung**
- 1.12 Rollladen - Zubehör**
- 1.13 Gurte**
- 1.14 Führungsschienen**
- 1.15 Führungsschienen mit Absturzsicherung**

- 1 Roller shutters and accessories**
- 1.1 Roller shutter systems**
- 1.1.1 Systems made of wood
 - 1.1.2 Systems made of aluminum
 - 1.1.3 Systems made of plastic
 - 1.1.4 Systems made of steel/ stainless steel/ metal
 - 1.1.5 Fireproof roller shutter systems
 - 1.1.6 Front-mounted roller shutters
 - 1.1.7 Top-mounted roller shutters
 - 1.1.8 Top-mounted miniature roller shutters
 - 1.1.9 Other roller shutter systems
- 1.2 Laths**
- 1.2.1 Laths made of aluminum
 - 1.2.2 Laths made of plastic
 - 1.2.3 Transparent laths
 - 1.2.4 Laths made of wood
 - 1.2.5 Laths made of steel/ stainless steel/ metal
- 1.3 Roof windows roller shutters**
- 1.4 Roller shutters for irregular window shapes**
- 1.5 Roller shutters for conservatories**
- 1.6 Security roller shutters**
- 1.7 Shutter boxes**
- 1.7.1 Prefabricated roller shutter boxes
 - 1.7.2 Shutter boxes made of wood
 - 1.7.3 Shutter boxes made of alloy
 - 1.7.4 Shutter box insulation
 - 1.7.5 Shutter box covers
 - 1.7.6 Top-mounted-shutter box
- 1.8 Roller shutters with orientable blinds**
- 1.9 Roller shutter with tilting laths**
- 1.10 Roller shutter fittings**
- 1.11 Machines for the manufacturing of roller shutters**
- 1.12 Roller shutters accessories**
- 1.13 Belts**
- 1.14 Guide rails**
- 1.15 Guide rails with safety device**

- 1.16 Aluminium-Strangpressprofile
- 1.17 Aluminiumprofile gekantet und rollgeformt
- 1.18 Profile aus Kunststoff
- 1.19 Profile aus Metall
- 1.20 Sicherungen und Schlösser
- 1.21 Absturzsicherungen für Rollläden
- 1.22 Dämm-/ Dichtstoffe
- 1.23 Rollladen-Fensterkonstruktionen
- 1.24 Schwimmbadabdeckungen

- 1.16 *Aluminum profiles extruded*
- 1.17 *Aluminum edge and roller formed profiles*
- 1.18 *Sections made of plastic*
- 1.19 *Sections made of metal*
- 1.20 *Safety devices and locks*
- 1.21 *Anti drop device for roller shutters*
- 1.22 *Insulation and sealing materials*
- 1.23 *Roller shutter window constructions*
- 1.24 *Swimming pool covers*

2 Fensterläden und Zubehör

- 2.1 Fenster-/ Drehläden aus Holz
- 2.2 Fenster-/ Drehläden aus Aluminium
- 2.3 Fenster-/ Drehläden aus Kunststoff
- 2.4 Beschläge für Fensterläden
- 2.5 Maschinen für Fensterladenherstellung
- 2.6 Fensterläden - Zubehör
- 2.7 Schiebeläden
- 2.8 Faltschiebeläden
- 2.9 Hebefaltläden

2 Window Shutters and accessories

- 2.1 *Window / wing shutters made of wood*
- 2.2 *Window / wing shutters made of aluminum*
- 2.3 *Window / wing shutters made of plastic*
- 2.4 *Fittings for window shutters*
- 2.5 *Machines for the manufacturing of window shutters*
- 2.6 *Window shutters accessories*
- 2.7 *Sliding panel shutters*
- 2.8 *Folding slide shutters*
- 2.9 *Lifting panel shutters*

3 Fenster und Fensterzubehör

- 3.1 Fenstersysteme**
 - 3.1.1 Fenster / Fenstersysteme aus Holz
 - 3.1.2 Fenster / Fenstersysteme aus Holz / Alu
 - 3.1.3 Fenster / Fenstersysteme aus Aluminium
 - 3.1.4 Fenster / Fenstersysteme aus Kunststoff
 - 3.1.5 Fenster / Fenstersysteme aus Metall
- 3.2 Fensterprofile
- 3.3 Beschläge für Fenster
- 3.4 Maschinen für Fensterherstellung
- 3.5 Fensterbänke
- 3.6 Fensterzargen
- 3.7 Fenster - Zubehör
- 3.8 Lichtkuppeln

3 Windows and window accessories

- 3.1 *Window systems***
 - 3.1.1 *Window / window systems made of wood*
 - 3.1.2 *Window / window systems made of wood / aluminum*
 - 3.1.3 *Window / window systems made of aluminum*
 - 3.1.4 *Window / window systems made of plastic*
 - 3.1.5 *Window / window systems made of metal*
- 3.2 *Sections*
- 3.3 *Window fittings*
- 3.4 *Machines for the manufacturing of windows*
- 3.5 *Window sills*
- 3.6 *Window frames*
- 3.7 *Window accessories*
- 3.8 *Light couplers*

4 Markisen

- 4.1 Gelenkarmmarkisen
- 4.2 Kassettenmarkisen
- 4.3 Korbmarkisen
- 4.4 Fallarmmarkisen
- 4.5 Fassadenmarkisen
- 4.6 Senkrechtmarkisen
- 4.7 Senkrechtmarkisen mit ZIP
- 4.8 Markisolettens

4 Awnings

- 4.1 *Folding arm awnings*
- 4.2 *Cassette awnings*
- 4.3 *Dutch awnings*
- 4.4 *Pivot arm awnings*
- 4.5 *Facade awnings*
- 4.6 *Vertical awnings*
- 4.7 *Vertical awnings with ZIP*
- 4.8 *Marquisolettes*

- | | | | |
|---------------------------------|---|---------------------------------|--|
| <input type="checkbox"/> 4.9 | Scherenarmmarkisen | <input type="checkbox"/> 4.9 | Trellis arm awnings |
| <input type="checkbox"/> 4.10 | Wintergarten-/ Terrassenmarkisen | <input type="checkbox"/> 4.10 | Conservatory roof / terrace awnings |
| <input type="checkbox"/> 4.11 | Wintergarten-/ Terrassenmarkisen mit ZIP | <input type="checkbox"/> 4.11 | Conservatory roof / terrace awnings with ZIP |
| <input type="checkbox"/> 4.12 | Pergolamarkisen | <input type="checkbox"/> 4.12 | Pergola awnings |
| <input type="checkbox"/> 4.13 | Pergolamarkisen mit Lamellen (Lamellendach) | <input type="checkbox"/> 4.13 | Pergola awnings with louvres |
| <input type="checkbox"/> 4.14 | Dachflächenfenstermarkisen | <input type="checkbox"/> 4.14 | Skylight roller shutters |
| <input type="checkbox"/> 4.15 | Maschinen für Markisenherstellung | <input type="checkbox"/> 4.15 | Machines for the manufacturing of awnings |
| <input type="checkbox"/> 4.16 | Gestelle | <input type="checkbox"/> 4.16 | Frames |
| 4.17 | Markisen - Zubehör | 4.17 | Awning accessories |
| <input type="checkbox"/> 4.17.1 | Beleuchtungs-Systeme | <input type="checkbox"/> 4.17.1 | Lighting systems |
| <input type="checkbox"/> 4.17.2 | Heizstrahler-Systeme | <input type="checkbox"/> 4.17.2 | Heating systems |
| <input type="checkbox"/> 4.17.3 | Kühlungs-Systeme | <input type="checkbox"/> 4.17.3 | Cooling systems |
| <input type="checkbox"/> 4.17.4 | Lautsprecher-Systeme | <input type="checkbox"/> 4.17.4 | Loudspeaker / sound systems |

5 Außenjalousien/Raffstoren

- 5.1 Außenjalousien / Raffstoren**
- 5.1.1 Außenjalousien / Raffstoren gebördelt
- 5.1.2 Außenjalousien / Raffstoren mit Flachlamelle
- 5.1.3 Außenjalousien / Raffstoren profiliert
- 5.1.4 Außenjalousien / Raffstoren windstabil
- 5.1.5 Außenjalousien / Raffstoren mit Tageslichtfunktion
- 5.1.6 Verbundraffstoren
- 5.1.7 Jalousiesysteme feststehend
- 5.2 Jalousie-Lamellen
- 5.3 Lamellenverbindungssysteme
- 5.4 Maschinen für Jalousienherstellung
- 5.5 Beschläge
- 5.6 Komponenten
- 5.7 Sichtschutzanlagen
- 5.8 Sonstige Sonnenschutzanlagen
- 5.9 Grosslamellensysteme
- 5.10 Jalousien - Zubehör

6 Wetterschutz (Outdoor)

- 6.1 Wintergärten
- 6.2 Terrassenüberdachungen / Kaltdächer
- 6.3 Textile Terrassenüberdachungen
- 6.4 Wintergarten-/ Terrassenmarkisen
- 6.5 Wintergarten-/ Terrassenmarkisen mit ZIP
- 6.6 Pergolamarkisen
- 6.7 Pergolamarkisen mit Lamellen
- 6.8 Schirme**
- 6.8.1 Gartenschirme
- 6.8.2 Groß-/ Riesenschirme
- 6.9 Sonnensegel

5 External venetian blinds

- 5.1 External venetian blinds**
- 5.1.1 Venetian blinds with valances
- 5.1.2 Venetian blinds with flat lamella
- 5.1.3 Molded venetian blinds
- 5.1.4 Wind resistant venetian blinds
- 5.1.5 Venetian blinds with daylight control
- 5.1.6 Compound venetian blinds
- 5.1.7 Fixed jalousie systems
- 5.2 Slats
- 5.3 Slat connection systems
- 5.4 Machines for the manufacturing of venetian blinds
- 5.5 Fittings
- 5.6 Components
- 5.7 Privacy systems
- 5.8 Other sun protection systems
- 5.9 Vertical louvre array
- 5.10 Venetian blind accessories

6 Weather protection systems (Outdoor)

- 6.1 Conservatories
- 6.2 Terrace roofs
- 6.3 Textile Terrace roofs
- 6.4 Conservatory / Patio awnings
- 6.5 Conservatory / Patio awnings with ZIP
- 6.6 Pergola awnings
- 6.7 Pergola awnings with slats
- 6.8 Sunshades**
- 6.8.1 Garden sunshades
- 6.8.2 Oversized umbrellas
- 6.9 Sun sails

6.10 Wetterschutz (Outdoor) - Zubehör

- 6.10.1 Beleuchtungs-Systeme
- 6.10.2 Heizstrahler-Systeme
- 6.10.3 Kühlungs-Systeme
- 6.10.4 Lautsprecher-Systeme

6.10 Accessories for Weather protection systems (Outdoor)

- 6.10.1 Lighting systems
- 6.10.2 Radiant heater systems
- 6.10.3 Cooling systems
- 6.10.4 Loudspeaker / sound systems

7 Innenliegender Sonnenschutz

- 7.1 Vertikaljalousien / Lamellenvorhänge**
- 7.2 Innenjalousien**
 - 7.2.1 Innenjalousien aus Holz
 - 7.2.2 Innenjalousien aus Kunststoff
 - 7.2.3 Innenjalousien aus Aluminium
 - 7.2.4 Dachfensterjalousien
 - 7.2.5 Lichtlenkjalousien
 - 7.2.6 Horizontaljalousien
 - 7.2.7 Jalousien im Scheibenzwischenraum
- 7.3 Faltstores / Plissees**
 - 7.3.1 Faltstores / Plissees freihängend
 - 7.3.2 Faltstores / Plissees geführt
 - 7.3.3 Faltstores / Plissees gespannt
 - 7.3.4 Faltstores / Plissees mit Wabenstruktur
- 7.4 Rollos**
 - 7.4.1 Standardrollos freihängend und geführt
 - 7.4.2 Folienrollos freihängend und geführt
 - 7.4.3 Glasleistenrollos
 - 7.4.4 Raffrollos
 - 7.4.5 Rollos Sonderformen
 - 7.4.6 Dachflächenfensterrollos
 - 7.4.7 Vario Rollos
- 7.5 Lamellen für Vertikaljalousien**
- 7.6 Flächenvorhänge**
- 7.7 Verdunkelungsanlagen**
- 7.8 Maschinen zur Herstellung innenliegender Sonnenschutzes**
- 7.9 Innenliegender Sonnenschutz - Zubehör**

7 Internal sun protection

- 7.1 Vertical blinds / vertical louvre blinds**
- 7.2 Internal venetian blinds**
 - 7.2.1 Internal venetian blinds made of wood
 - 7.2.2 Internal venetian blinds made of plastic
 - 7.2.3 Internal venetian blinds made of aluminum
 - 7.2.4 Venetian blinds for roof windows
 - 7.2.5 Light deflection venetian blinds
 - 7.2.6 Horizontal venetian blinds
 - 7.2.7 Folding blinds between the glas panes
- 7.3 Pleated blinds**
 - 7.3.1 Free-hanging pleated blinds
 - 7.3.2 Guided pleated blinds
 - 7.3.3 Pleated blinds with tension
 - 7.3.4 Honeycomb pleated blinds
- 7.4 Internal roller blinds**
 - 7.4.1 Free-hanging and guided roller blinds
 - 7.4.2 Free hanging and guided foil blinds
 - 7.4.3 Trimmed glass roller blinds
 - 7.4.4 Venetian blinds
 - 7.4.5 Roller blinds in special shapes
 - 7.4.6 Roof-light roller blinds
 - 7.4.7 Shangri-la roller blinds
- 7.5 Louvres/vanes for vertical blinds**
- 7.6 Surface blinds**
- 7.7 Blackout blinds**
- 7.8 Machines for the production of internal sun protection**
- 7.9 Internal sun protection accessories**

8 Insektenschutz

- 8.1 Insektenschutzrahmen-Systeme**
 - 8.1.1 Drehrahmen
 - 8.1.2 Fensterrahmen
 - 8.1.3 Pendeltüren
 - 8.1.4 Schieberahmen
- 8.2 Insektenschutzplissees**
- 8.3 Insektenschutz-Rollos**
- 8.4 Rollläden mit integriertem Insektenschutz**
- 8.5 Lichtschachtabdeckungen**
- 8.6 Pollenschutz**

8 Insect protection

- 8.1 Insect protection frame systems**
 - 8.1.1 Swivel frames
 - 8.1.2 Fixed frames
 - 8.1.3 Swinging doors
 - 8.1.4 Sash frames
- 8.2 Insect screen pleated blinds**
- 8.3 Insect protection roller blinds**
- 8.4 Roller shutters with insect protection**
- 8.5 Light well covers**
- 8.6 Pollen protection**

9 Technische Textilien

- 9.1 Technische Textilien (innen- und außenliegender Sonnenschutz)**
 - 9.1.1 Stoffe und Gewebe für Markisen
 - 9.1.1.1 Markisenstoffe

9 Technical textiles

- 9.1 Technical textiles (internal and external sun protection)**
 - 9.1.1 Textiles and fabrics for awnings
 - 9.1.1.1 Awning textiles

- 9.1.1.2 Markisentücher (Technische Konfektion)
- 9.1.1.3 Markisenbespannungen (Korbmarkisen etc.)
- 9.1.2 Stoffe für Rollos
- 9.1.3 Stoffe für Plissees
- 9.1.4 Stoffe für Stores
- 9.1.5 Stoffe für Lamellen
- 9.1.6 Stoffe für Flächenvorhänge
- 9.2 Planen**
- 9.3 Maschinen zur Herstellung Techn. Textilien**
- 9.4 Nähgarne**
- 9.5 Kordeln**
- 9.6 Textile Schwimmbadabdeckungen**
- 9.7 Zubehör für technische Textilien**

- 9.1.1.2 *Awning cloths (technical manufacture)*
- 9.1.1.3 *Awning tractions (Dutch awnings etc.)*
- 9.1.2 *Textile materials for roller blinds*
- 9.1.3 *Plissé material*
- 9.1.4 *Blinds*
- 9.1.5 *Slat textiles*
- 9.1.6 *Textiles for planar drapes*
- 9.2 Tarpaulins**
- 9.3 Machines for the manufacturing of technical textiles**
- 9.4 Sewing thread**
- 9.5 Cords**
- 9.6 Textile swimming pool covers**
- 9.7 Technical textiles accessories**

10 Tore

- 10.1 Drehflügeltore
- 10.2 Falttore und Faltschiebetore
- 10.3 Feuer-/ Brandschutztore
- 10.4 Feuerschutzvorhänge
- 10.5 Garagensektionaltore
- 10.6 Garagentore
- 10.7 Gewerbe-/ Industrietore
- 10.8 Hangartore
- 10.9 Hub-/ Senktore
- 10.10 Industrie-Sektionaltore
- 10.11 Kipptore
- 10.12 Klarsichttore
- 10.13 Pendeltore
- 10.14 Rauchschutztore
- 10.15 Rauchschutzvorhänge
- 10.16 Rollgittertore
- 10.17 Rolltore
- 10.18 Rundlauf-/ Seitensektionaltore
- 10.19 Schall-/ Wärmeschutztore
- 10.20 Sammelgaragentore
- 10.21 Schiebetore**
 - 10.21.1 Schiebetore für Gebäude
 - 10.21.2 Hofschiebetore
 - 10.21.3 Freitragende Schiebetore
 - 10.21.4 Teleskopschiebetore
 - 10.21.5 Feuer-/ Brandschutzschiebetore
- 10.22 Schnellauftore
- 10.23 Sondertore
- 10.24 Absturzsicherungen für Tore
- 10.25 Ladebrücken-Systeme
- 10.26 Maschinen zur Torherstellung

10 Doors/Gates

- 10.1 *Hinged door or gate*
- 10.2 *Folding doors and folding hinged doors*
- 10.3 *Fire protection doors*
- 10.4 *Fire protection curtains*
- 10.5 *Garage sectional doors*
- 10.6 *Garage doors*
- 10.7 *Industrial and commercial doors*
- 10.8 *Hangar doors*
- 10.9 *Hub and countersunk doors*
- 10.10 *Industrial sectional doors*
- 10.11 *Up-and-over doors/ overhead doors*
- 10.12 *Transparent doors*
- 10.13 *Multi-passing sliding doors*
- 10.14 *Smoke protection doors*
- 10.15 *Smoke protection curtains*
- 10.16 *Rolling grilles*
- 10.17 *Rolling doors*
- 10.18 *Lateral running doors*
- 10.19 *Sound and heat protecting doors*
- 10.20 *Collective garage doors*
- 10.21 Sliding gates**
 - 10.21.1 *Sliding doors for buildings*
 - 10.21.2 *Sliding gates*
 - 10.21.3 *Cantilever sliding gates*
 - 10.21.4 *Telescopic sliding doors*
 - 10.21.5 *Fire sliding doors*
- 10.22 *High-speed doors and gates*
- 10.23 *Special doors*
- 10.24 *Anti drop device for doors*
- 10.25 *Dock levelers*
- 10.26 *Machines for the manufacturing of doors and gates*

- 10.27 Rolltorpanzer
- 10.28 Torbeschläge
- 10.29 Torpaneele aus Stahl oder Leichtmetall
- 10.30 Torprofile aus Stahl oder Leichtmetall
- 10.31 Torsysteme
- 10.32 Tore - Zubehör
- 10.33 Vorsatzschleusen

- 10.27 *Rolling door leafs*
- 10.28 *Door and gate fittings*
- 10.29 *Steel or aluminum door panels*
- 10.30 *Steel or aluminum door profiles*
- 10.31 *Door and gate systems*
- 10.32 *Door and gate accessories*
- 10.33 *Loading houses*

11 Türen

- 11.1 **Außentüren**
- 11.2 Automatiktüren**
 - 11.2.1 Automatik-Schiebetüren
 - 11.2.2 Automatik-Drehtüren (Karusselltüren)
- 11.3 **Drehtüren**
- 11.4 **Feuer-/ Brandschutztüren**
- 11.5 **Innentüren**
- 11.6 **Pendeltüren**
- 11.7 **Rauchschutztüren**
- 11.8 **Sicherheitstüren**
- 11.9 **Spezialtüren**
- 11.10 **Steifenvorhänge**
- 11.11 **Türen für Flucht- und Rettungswege**
- 11.12 **Türschlösser und -beschläge**
- 11.13 **Maschinen zur Türenherstellung**
- 11.14 **Türprofile aus Kunststoff**
- 11.15 **Türprofile aus Leichtmetall**
- 11.16 **Türsicherungen**
- 11.17 **Türsysteme**
- 11.18 **Türzargen**
- 11.19 **Türen - Zubehör**

11 Doors

- 11.1 **Exterior pedestrian doors**
- 11.2 Automatic doors**
 - 11.2.1 *Automatic sliding pedestrian doors*
 - 11.2.2 *Automatic pedestrian swing doors*
- 11.3 **Revolving doors**
- 11.4 **Fire protection pedestrian doors**
- 11.5 **Interior doors**
- 11.6 **Swinging doors**
- 11.7 **Smoke protection doors**
- 11.8 **Security doors**
- 11.9 **Special-purpose doors**
- 11.10 **(Flexible) Strip curtains**
- 11.11 **Doors for emergency and evacuation pathways**
- 11.12 **Door latches and strike plates**
- 11.13 **Machines to manufacture doors**
- 11.14 **Plastic door profiles**
- 11.15 **Light metal door profiles**
- 11.16 **Door locks**
- 11.17 **Pedestrian door systems**
- 11.18 **Door frames**
- 11.19 **Door accessories**

12 Gitter und Zäune

- 12.1 Gitter**
 - 12.1.1 Fenstergitter
 - 12.1.2 Scherengitter
 - 12.1.3 Türgitter
 - 12.1.4 Beschläge
 - 12.1.5 Gitter - Zubehör
- 12.2 Zäune**
 - 12.2.1 Drahtgitterzäune
 - 12.2.2 Front-/ Stab-/ Lattengitterzäune aus Stahl oder Leichtmetall
 - 12.2.3 Gittermattenzäune
 - 12.2.4 Maschendrahtzäune
 - 12.2.5 Rankhilfen
 - 12.2.6 (Hoch-) Sicherheitszäune
 - 12.2.7 Sichtschutzzäune
 - 12.2.8 Stacheldraht / S-Draht
 - 12.2.9 Zaunbeschläge
 - 12.2.10 Zauntore

12 Grilles and fences

- 12.1 Grilles**
 - 12.1.1 *Window grilles*
 - 12.1.2 *Slidable lattice grilles*
 - 12.1.3 *Door grilles*
 - 12.1.4 *Fittings*
 - 12.1.5 *Accessories*
- 12.2 Fences**
 - 12.2.1 *Welded mesh fencing*
 - 12.2.2 *Steel or aluminum palisade fencing*
 - 12.2.3 *Welded panels for fencing*
 - 12.2.4 *Chain-link fences*
 - 12.2.5 *Plant climbing aids*
 - 12.2.6 *(High) Security fences*
 - 12.2.7 *Visual protection fences*
 - 12.2.8 *Barbed wire*
 - 12.2.9 *Fittings for fences*
 - 12.2.10 *Fences gates*

- 12.2.11 Zauntüren
- 12.2.12 Zaun - Zubehör

12.3 Parkraumabsicherung

- 12.3.1 Carports
- 12.3.2 Parksperren
- 12.3.3 Poller
- 12.3.4 Schranken

- 12.2.11 Fences doors
- 12.2.12 Accessories

12.3 Parking area protection

- 12.3.1 Carports
- 12.3.2 Parking blockers
- 12.3.3 Bollards
- 12.3.4 Barriers

13 Antriebe

13.1 Elektroantriebe

- 13.1.1 Rollläden / Rollos / Markisen
- 13.1.2 Außenjalousien / Raffstoren
- 13.1.3 Vertikaljalousien
- 13.1.4 Faltstores
- 13.1.5 Rolltore /-gitter
- 13.1.6 Schiebetore
- 13.1.7 sonstige Tore
- 13.1.8 Türen
- 13.1.9 Schranken
- 13.1.10 Drehläden
- 13.1.11 Falt-/ Schiebeläden
- 13.1.12 Wetterschutz (Outdoor)
- 13.1.13 Solarantriebe
- 13.1.14 KNX-Antriebe
- 13.1.15 SMI-Antriebe
- 13.1.16 Motoren und Elektrozubehör

13.2. Manuelle Antriebe / Kurbeln

- 13.2.1 Rollläden / Rollos / Markisen
- 13.2.2 Außenjalousien / Raffstoren
- 13.2.3 Fensterläden
- 13.2.4 Fenster
- 13.2.5 Innenliegenden Sonnenschutz
- 13.2.6 Wetterschutz (Outdoor)
- 13.2.7 Tore
- 13.2.8 Türen

14 Steuerungen

14.1 Steuerungen

- 14.1.1 Smart Home Systeme
- 14.1.2 Rollläden
- 14.1.3 Sonnenschutz (Markisen, Außenjalousien usw.)
- 14.1.4 Innenliegender Sonnenschutz
- 14.1.5 Tore / Gitter / Türen
- 14.1.6 Fensterläden

14.2 BUS-Systeme

- 14.2.1 KNX
- 14.2.2 LonWorks
- 14.2.3 SMI
- 14.2.4 Sonstige

14.3 Befehls- und Signalgeräte

- 14.4 Sensoren/ Lichtsteuerungen für Tore, Türen und ähnliche Abschlüsse

14.5 Funkfernsteuerungen

- 14.6 Zentralsteuerungen

- 14.7 Sonstige Antriebe (z. B. hydraulisch, pneumatisch)

13 Drives

13.1 Electrical drives

- 13.1.1 Roller shutters / roller blinds / awnings
- 13.1.2 Venetian blinds
- 13.1.3 Vertical blinds
- 13.1.4 Pleated blinds
- 13.1.5 Rolling doors and grilles
- 13.1.6 Sliding doors and gates
- 13.1.7 Other doors and gates
- 13.1.8 Doors
- 13.1.9 Barriers
- 13.1.10 Wing Shutters
- 13.1.11 Sliding panel shutters
- 13.1.12 Weather protection systems (Outdoor)
- 13.1.13 Solar driven systems
- 13.1.14 KNX driven systems
- 13.1.15 SMI driven systems
- 13.1.16 Motors and electrical accessories

13.2. Manual drives / crank handles

- 13.2.1 Roller shutters / roller blinds / awnings
- 13.2.2 External venetian blinds
- 13.2.3 Window shutters
- 13.2.4 Windows
- 13.2.5 Internal sun protection
- 13.2.6 Weather protection systems (Outdoor)
- 13.2.7 Doors and gates
- 13.2.8 Doors

14 Control systems

14.1 Control systems

- 14.1.1 Smart home systems
- 14.1.2 Roller shutters
- 14.1.3 Sun protection (awnings, blinds, etc.)
- 14.1.4 Internal sun protection
- 14.1.5 Gates / doors / grilles
- 14.1.6 Window shutters

14.2 BUS systems

- 14.2.1 KNX
- 14.2.2 LonWorks
- 14.2.3 SMI
- 14.2.4 Miscellaneous

14.3 Command and signal units

- 14.4 Sensors/light controls for doors and similar finishes

14.5 Radio remote controls

- 14.6 Centralized controls

- 14.7 Other drive units (e.g. hydraulically, pneumatically)

14.8 Antriebs- und Steuerungstechnik-Zubehör

14.8 Control systems accessories

15 Elektr. Sicherheitseinrichtungen

15 Electrical safety devices

15.1 Lichtschranken/ -gitter

15.1 Light barriers, light grids

15.2 Sensoren (Laser, Radar, etc.)

15.2 Sensors (Laser, Radar-monitored, etc.)

15.3 Schließkanten-/ Einzugssicherungen

15.3 Closing edge and trapping protection system

15.4 Zugangskontrollsysteme

15.4 Access control systems

15.5 Personensperren (Drehkreuze)

15.5 Pedestrian barriers (turn styles)

15.6 Einbruchmeldeanlagen

15.6 Intrusion detection systems

15.7 Brandmeldeanlagen

15.7 Fire detection systems

15.8 Rauchmeldeanlagen

15.8 Smoke detection systems

15.9 Sicherheitssysteme

15.9 Security systems

16 Betriebsausstattung

16 Plant equipment

16.1 Fahrzeugeinrichtungen

16.1 Vehicles accessories

16.2 Lager-/ Werkzeugsysteme

16.2 Storage and tool systems

16.3 Werkzeuge

16.3 Tools

16.4 Maschinen für die Montage

16.4 Mounting machines and tools

16.5 Montagehilfsmittel und Gerüste

16.5 Assembling devices and scaffolds

16.6 Messwerkzeuge und Geräte

16.6 Measuring tools and hardware

16.7 Hochfrequenz-Schweißmaschinen

16.7 High frequency welding machines

16.8 Maschinen für Holz-/ Metall-/ Kunststoffbearbeitung

16.8 Machines for wood, metal and synthetic processing

16.9 Nähanlagen

16.9 Sewing systems

16.10 Arbeits-/ Betriebssicherheit

16.10 Work and factory safety

16.11 Zurr-/ Hebe-/ Fanggurte

16.11 Load restraint assembly harnesses

16.12 Lager-/ Werkstattbedarf

16.12 Storage and workshop needs

16.13 Fertigungszubehör

16.13 Accessories for production

16.14 Reinigungssysteme

16.14 Cleaning systems

16.15 Arbeitskleidung

16.15 Work wear

16.16 Sonstige Betriebsausstattung

16.16 Miscellaneous

17 EDV

17 Computers

17.1 Software

17.1 Software

17.2 Hardware

17.2 Hardware

17.3 Dienstleistungen

17.3 Services

18 Dienstleistungen

18 Services

19 Forschung + Entwicklung

19 Research and development

20 Verbände

20 Associations

20.1 Nationale Verbände

20.1 National associations

20.2 Internationale Verbände

20.2 International associations

21 Fachliteratur/Verlage

21 Industry literature / publications

21.1 Fachzeitschriften / -Magazine

21.1 Specialist magazines

21.2 Fachbücher

21.2 Specialist books

21.3 Onlinemedien

21.3 Online media