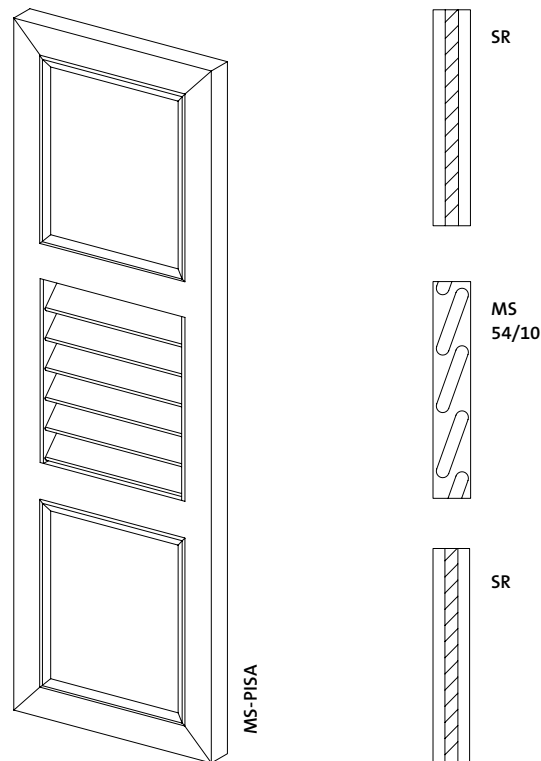


# MS-PISA



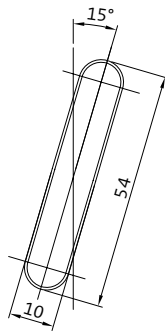
<b>Oberfläche</b>	Feinstruktur-Matt (Standard), Seidenglanz, Matt Pulverbeschichtung 200 °C vor dem Zusammenbau
<b>Farben</b>	RAL Classic, RAL Design, NCS, VSR
<b>Dekore</b>	Holz, Stein, Rost
<b>Vorbehandlung</b>	Ocean Line Plus möglich
<b>Hinweise</b>	<p>Querfriesaufteilung 1/3 oben, 1/3 Mitte, 1/3 Unten; Einteilung nach Maßangabe möglich (abhängig von Lamellenaufteilung)</p> <p>Einsätze austauschbar</p> <p>Entwässerungsbohrung unten im Rahmen</p> <p>Bei Sonderformen wird für den oberen Einsatz aus technischen Gründen ein anderes Aufnahmeprofil eingesetzt</p> <p>Bei Sonderformen kein Elektroantrieb und Dekor möglich</p> <p>Bei Verwendung eines Ladenverschlusses (Art.-Nr. 5315/5316) sind Unterlagen nötig (Art.-Nr. 5323)</p> <p>Etagenverriegelung bei Sonderformen nur bedingt einsetzbar</p>
<b>Easyflex</b>	Verfügbar

<b>Surface</b>	Fine structure matt (standard), silk gloss, matt Powder-coated 200 °C before assembly
<b>Colours</b>	RAL Classic, RAL Design, NCS, VSR
<b>Finishes</b>	Wood, stone, rust
<b>Pretreatment</b>	Ocean Line Plus possible
<b>Notes</b>	<p>Distribution of horizontal cross-panel: 1/3 top, 1/3 centre, 1/3 bottom; division by dimensions specification also possible (depending on distribution of slats)</p> <p>Inserts are exchangeable</p> <p>Drain holes at bottom of frame</p> <p>For technical reasons a different support frame is installed in combination with special shapes used at the top</p> <p>Electric drive and finish are not possible in combination with special shapes</p> <p>When shutter closures are used (art. no. 5315/5316) supports are required (art. no. 5323)</p> <p>Floor locking in combination with special shapes can only be installed to a limited extent</p>
<b>Easyflex</b>	Available

## Feststehende Lamellen

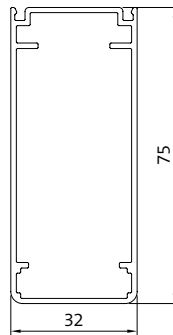
### Fixed slats

**Lamellenprofil**  
Slat profile



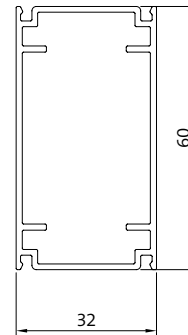
MS

**Rahmenprofil**  
Frame profile



R75

**Querfries**  
Horizontal cross-panel



Q60

<b>Maße min./max.</b>	Breite: 280 bis 800 mm Höhe: 800 bis 2500 mm
<b>Gewicht</b>	ca. 8 kg/m <sup>2</sup>
<b>Rahmenprofil</b>	75 × 32 mm stranggepresstes Aluminiumhohlkammerprofil
<b>Lamellenprofil</b>	54 × 10 mm stranggepresstes Aluminiumhohlkammerprofil
<b>Lamellenträgerprofil</b>	32 × 11 mm stranggepresstes Aluminiumprofil
<b>Querfriesprofil</b>	60 × 32 mm stranggepresstes Aluminiumhohlkammerprofil
<b>Füllung</b>	Polystyrol-Hartschaumplatte mit beidseitigem Aluminiumblech
<b>Schlagleiste</b>	Lose mitgeliefert, Gummi schwarz oder weiß (abhängig von der Flügelfarbe)
<b>Eckverbindungen</b>	Aluminiumwinkel eingeklebt und zusätzlich mit Kunststoffbolzen gesichert
<b>Optionen</b>	Ausklüfung   Aufbauschloss   Aussteller   Etagenverriegelung   Elektroantrieb   Falzleiste   Längsfries   Halbrundbogen (aufgesetzt)   Querfries   Kurbelinnenöffner   Zargen   Basisrahmen   Stangenschloss   Stichbogen hohl (aufgesetzt)   Vormontage   Stichbogen massiv (aufgesetzt)   Windfalle   Sonderformen (gebogenes Rahmenprofil)

<b>Min./Max. dimensions</b>	Width: 280 to 800 mm Height: 800 to 2500 mm
<b>Weight</b>	Approx. 8 kg/m <sup>2</sup>
<b>Frame profile</b>	75 × 32 mm extruded aluminium hollow chamber profile
<b>Slat profile</b>	54 × 10 mm extruded aluminium hollow chamber profile
<b>Slat carrier profile</b>	32 × 11 mm extruded aluminium profile
<b>Horizontal cross-panel profile</b>	60 × 32 mm extruded aluminium hollow chamber profile
<b>Centre</b>	Polystyrene rigid foam board with double-sided aluminium sheeting
<b>Stop bead</b>	Supplied loose, black or white rubber (depending on sash colour)
<b>Corner connections</b>	Aluminium bracket, glued-in and additionally secured by plastic pins
<b>Options</b>	Notching   Add-on lock   Opener   Floor locking   Electric drive   Rabbet bead   Vertical cross-panel   Half-round arch (mounted)   Horizontal cross-panel   Inside opener crank   Frames   Basic frame   Rod lock   Segmental arch, hollow (mounted)   Pre-installation   Segmental arch, solid (mounted)   Catch   Special shapes (arched frame profile)