



TECHNISCHE DATEN

GLER



INHALTSVERZEICHNIS

Terrassenüberdachung GLER.....	3
Konfigurationen	4
Terrassenüberdachung GLER - Ausstattung	
Abmessungen und Merkmale	5
Terrassenüberdachung GLER	
Dach - Glas	6
Farben.....	7
Querschnitte	8
Entwässerung	9
Füße	10
LED- Beleuchtung.....	11
Extras.....	
Rollläden ZIP (Screen).....	12
Rolladenantrieb.....	
Stoff NOVA 520 3%.....	14
Stoff SERGE 1%.....	15
Stoff SERGE 3%.....	16
Stoff SERGE 5%.....	17
Bewegliche Lamellen ALU	
Feste Lamellen ALU	

Terrassenüberdachung GLER

Bei der Schaffung des perfekten Raums rund um das Haus dürfen wir die richtige Gestaltung der Terrasse nicht vergessen! Mit einer Pergola auf der Terrasse können Sie sich auch bei schlechtem Wetter uneingeschränkt im Freien entspannen. Die Pergola GLER ist eine Lösung, die unsere Kunden sehr schätzen. Ihr Glasdach ermöglicht es Ihnen, zu jeder Jahreszeit jeden kleinen Sonnenstrahl einzufangen. Die richtige Wahl der Seitenwände aus Glas, Lamellen oder einem elektrisch verstellbaren Screen schützt vor Wind und Niederschlag. Die gesamte Konstruktion ist aus Materialien höchster Qualität gefertigt, so dass die Pergola viele Jahre lang genutzt werden kann. Das einfache Design sorgt dafür, dass sie leicht sauber zu halten ist.



Wandanbau (TYP 4S-1)



Wandanbau (TYP 4S-2)

Konfigurationen

Terrassenüberdachung GLER – Extras



Feste Lamellen



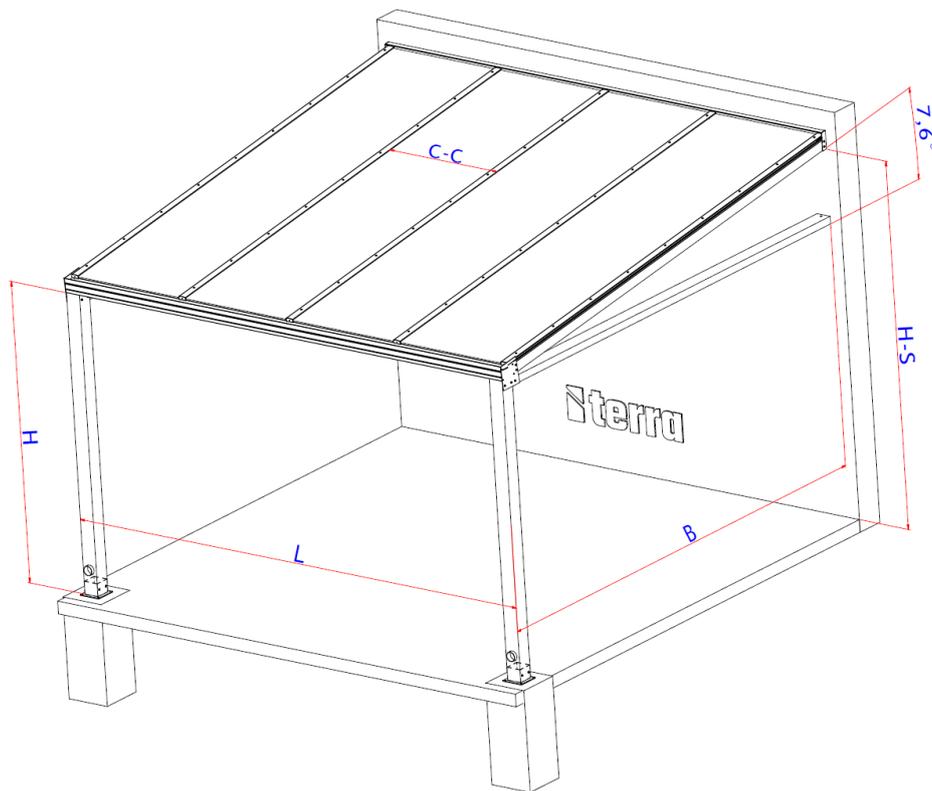
Bewegliche Lamellen



Glasschiebewände



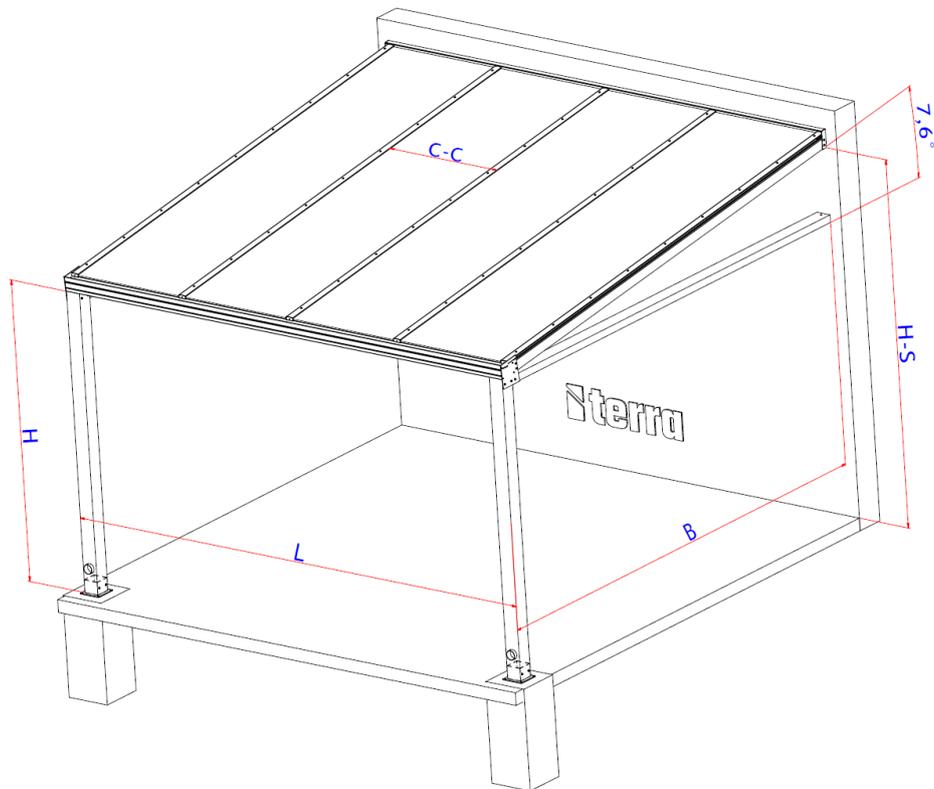
SCREEN

Abmessungen und Merkmale**Terrassenüberdachung GLER**

B - Tiefe

Od 1m do 4m

Dach - Glas



$B \leq 3000$ - pro

VSG 4.4.2 transparent mit unscharfen Kanten

VSG 5.5.2 transparent mit unscharfen Kanten

$B > 3000$

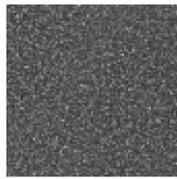
VSG 5.5.2 transparent mit unscharfen Kanten

Farben

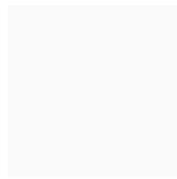
Powdercoating



RAL 9005



RAL DB703



RAL 9016



RAL 7016



RAL 9007



RAL 7001



RAL 7039



RAL 8019



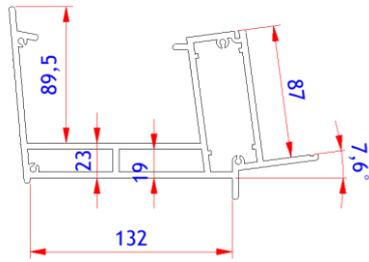
RAL 1015



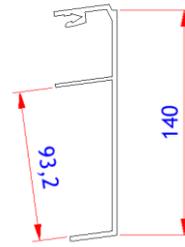
RAL 9001

Farben sind in folgenden Optionen: Matt, Halbgänzend, matt mit Feinstruktur lieferbar
Außerstandardfarben gegen Aufpreis erhältlich

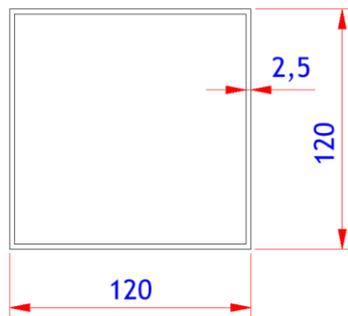
Querschnitte



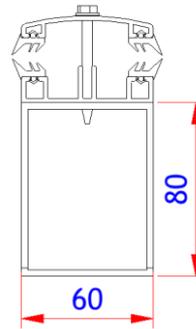
Rinne mit Kammer



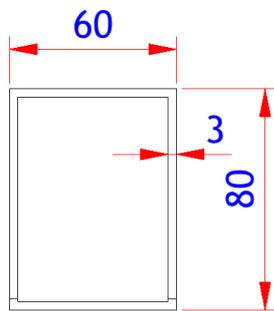
Wandprofil



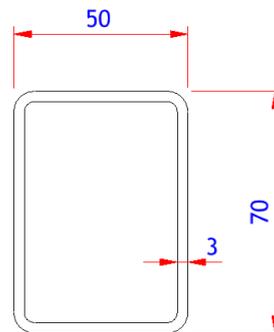
Pfosten



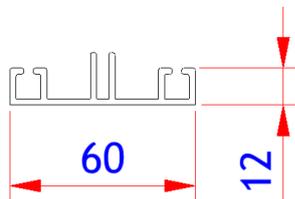
Sparren



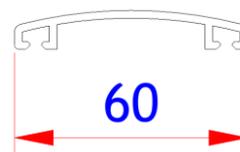
Sparrenprofil



Sparrenverstärkung

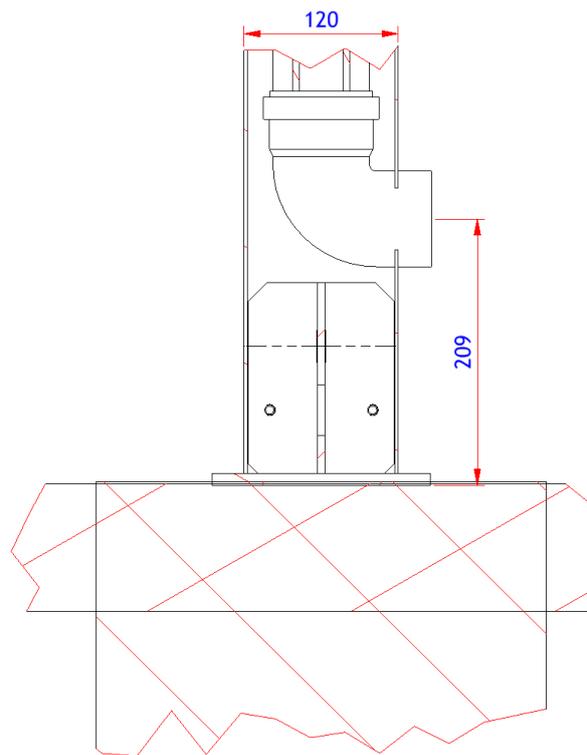
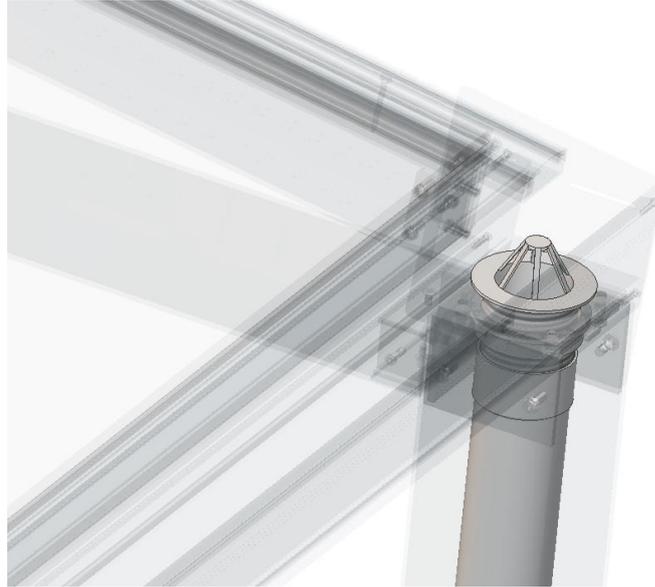


unteres Verglasungsprofil

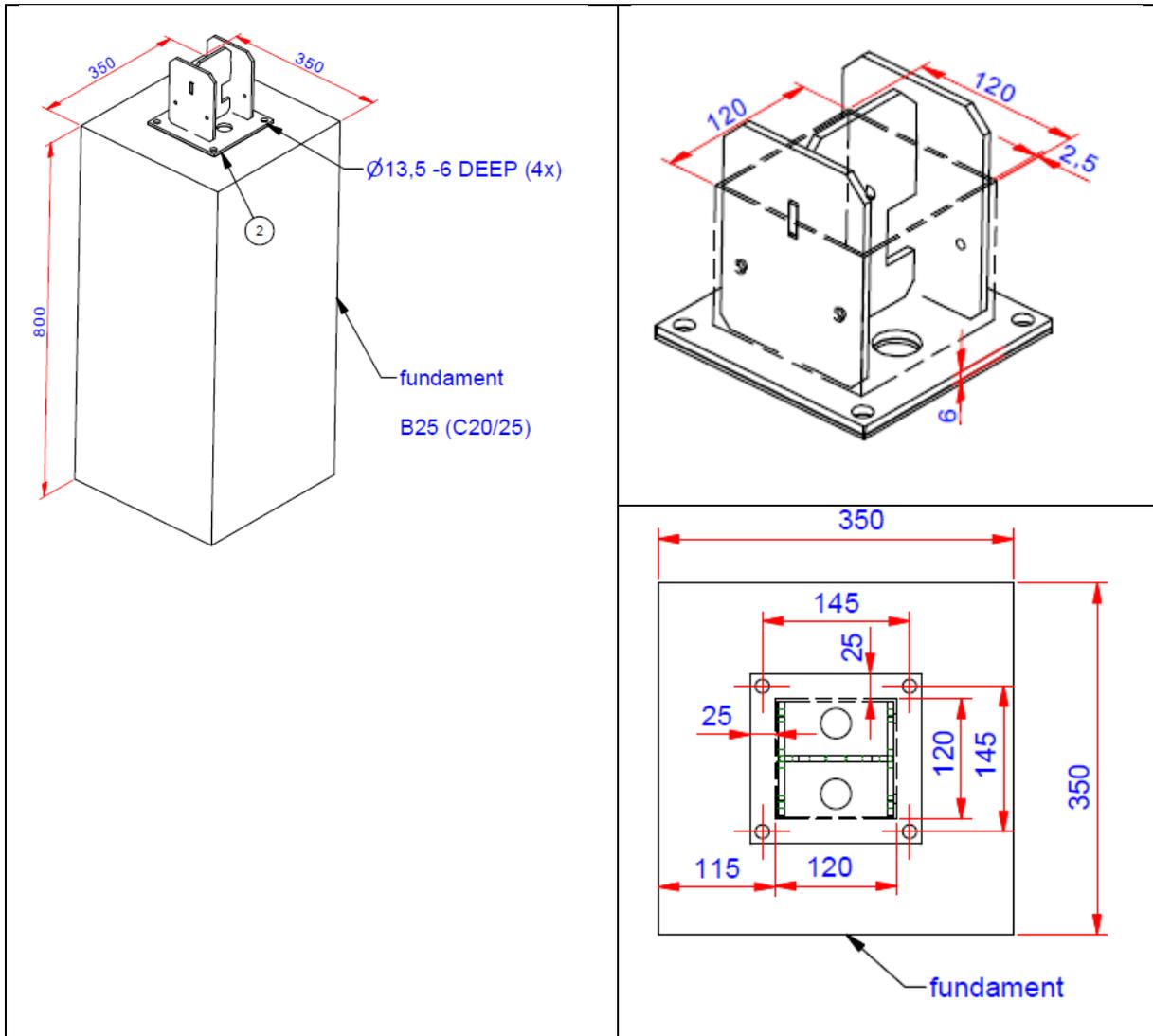


oberes Verglasungsprofil

Entwässerung



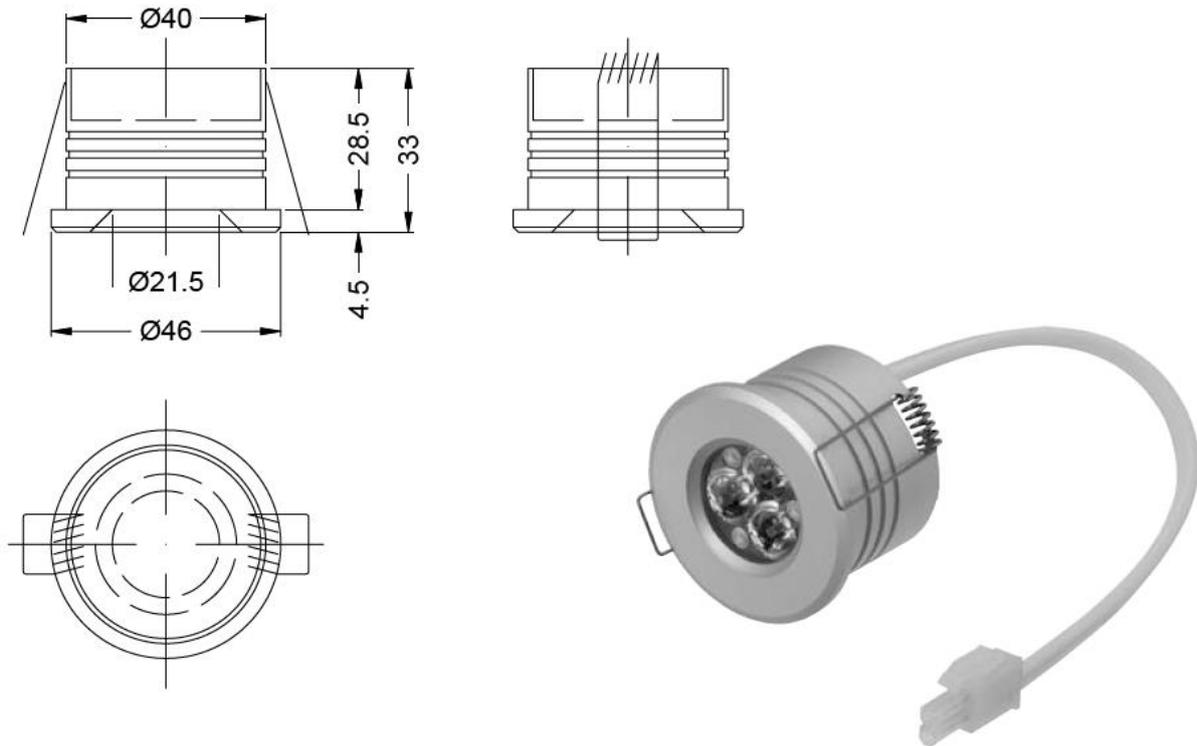
Füße



LED Beleuchtung

Spot-LEDs sind in den Dachsparren der Konstruktion angebracht.

LED spotlight, E6/C-0, 3W, 2700 K, 245 Lumen



Extras

Zubehör an Pergolen sollten nur an den Seitenpfosten oder am Boden befestigt werden. Das Anbringen von Zusatzteilen an der oberen Stange kann zu einer Beschädigung der Motorkabel oder der Dachrinne führen.

Rollläden ZIP (Screens)



Der Screen reduziert effektiv die Sonneneinstrahlung, ohne die natürliches Tageslicht. Das Gefühl der Privatsphäre, das er seinen Nutzern vermittelt, und sein modernes Design führen dazu, dass der Screen von unseren Kunden immer mehr geschätzt wird.

Rolladenantrieb

Vergewissern Sie sich, welcher Motor in den Rollläden eingebaut wurde



MAESTRIA+ 50 io

<https://www.somfy.pl/produkty/1110271/maestria-50-io>

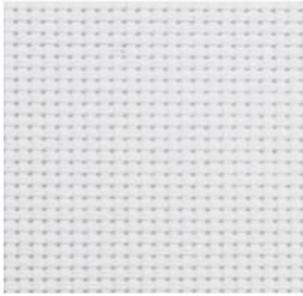
SYSTEM

Die Kassette und die Führungen des Schirms bestehen aus stranggepresstem Aluminium, das eine hohe Witterungsbeständigkeit garantiert. Screens können bedient werden mit einem Schalter, einer Fernbedienung oder, in einer komfortableren Version, mit einem mobilen Gerät. Um die Bedienung der Bildschirme noch einfacher zu gestalten, können sie zu Gruppen zusammengefasst und nur zu einem bestimmten Zeitpunkt auf- bzw. abgedeckt werden. / nur einen ausgewählten Bereich zu einem bestimmten Zeitpunkt abdecken. Die Nachrüstung von Screen-Rollläden mit witterungsgeführter Automation und elektrischen Überlastantrieben garantiert einen langfristigen und störungsfreien Betrieb.

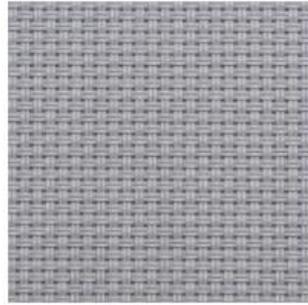
STOFFE

In unserem Angebot haben wir die hochwertigsten Stoffe von renommierten europäischen Lieferanten aus den Niederlanden, Belgien und Frankreich. Eine breite Palette von Farben, Lichtdurchlässigkeit und technischen Eigenschaften der Stoffe ermöglicht es uns, unsere Produkte an die Bedürfnisse selbst der anspruchsvollsten Kunden anzupassen. Wir bieten Stoffe mit verschiedenen Öffnungsgraden an: 1%, 3% i 5%.

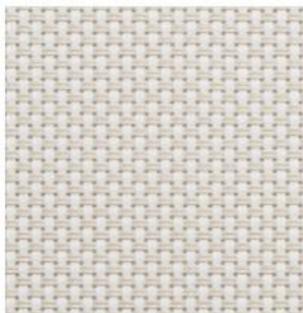
Stoff NOVA 520 3%



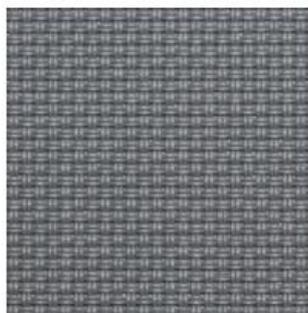
N-520-3-01 white
width (mm) - 3000



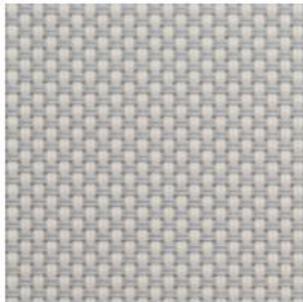
N520-3-04 mouse grey
width (mm) - 3000



N520-3-02 beige
width (mm) - 3000



N520-3-06 dark grey
width (mm) - 3000



N520-3-13 pearl grey
width (mm) - 3000



N520-3-05 charcoal
width (mm) - 3000



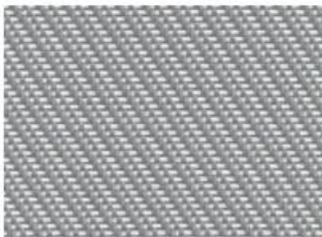
N520-3-03 light grey
width (mm) - 3000

NOVA 520
3%

Composition	75%PVC / 25% PES
Tensile strength (warp)	210 daN
Tearing strength (warp)	> 8 daN
Tensile strength (weft)	180 daN
Tearing strength (weft)	> 8 daN
Width (+/- 50 mm)	3000
Roll	20 m
Weight (+/- 5 cm)	540 g/m ²
Thickness	0,70 mm
Fire resistance	M1, B1

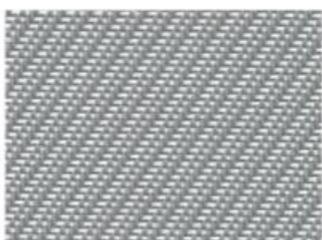
Stoff SERGE 1%

PRZÓD



S600-1-108101 grey-white
width (mm) - 2500

TYŁ



PRZÓD



S600-1-108108 grey
width (mm) - 2500

TYŁ



PRZÓD

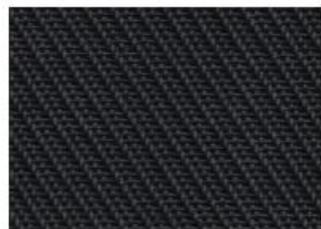


S600-1-108118 grey-black
width (mm) - 2500

TYŁ

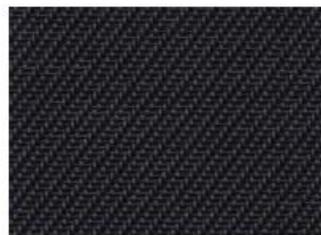


PRZÓD



S600-1-118118 black
width (mm) - 2500

TYŁ

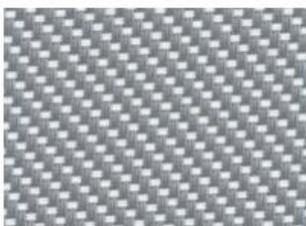


**1%
SERGE**

Composition	41,5% FG / 58,5% PVC
Tensile strength (warp)	290 daN
Tearing strength (warp)	9,5 daN
Tensile strength (weft)	210 daN
Tearing strength (weft)	10 daN
Width (+/- 50 mm)	2500
Roll	50 m
Weight (+/- 5 cm)	474 g/m ²
Thickness	0,60 mm
Fire resistance	M1, FR

Stoff SERGE 3%

PRZÓD



S600-3-108101 grey-white
width (mm) - 2500

PRZÓD



S600-3-108108 grey
width (mm) - 2500, 3200

TYŁ



TYŁ



PRZÓD



S600-3-108108 grey
width (mm) - 2500, 3200

PRZÓD



S600-3-108118 grey-black
width (mm) - 2500, 3200

TYŁ



TYŁ



SERGE
3%

Composition	41,5% FG / 58,5% PVC
Tensile strength (warp)	310 daN
Tearing strength (warp)	10 daN
Tensile strength (weft)	230 daN
Tearing strength (weft)	13 daN
Width (+/- 50 mm)	2500, 3200*
Roll	2500 - 50 m 3200 - 33 m
Weight (+/- 5 cm)	544 g/m ²
Thickness	0,80 mm
Fire resistance	M1, FR, B1, C-s3, d0

Stoff SERGE 5%

PRZÓD



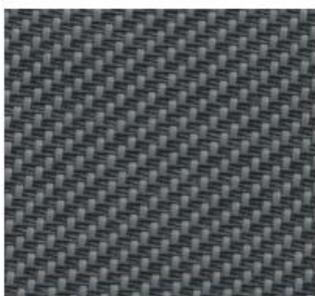
S600-5-001010 grey-charcoal
width (mm) - 2500

PRZÓD



S600-5-010010 charcoal
width (mm) - 2500

TYŁ



TYŁ



PRZÓD



S600-5-008008 linen
width (mm) - 2500

PRZÓD



S600-5-011011 bronze
width (mm) - 2500

TYŁ



TYŁ



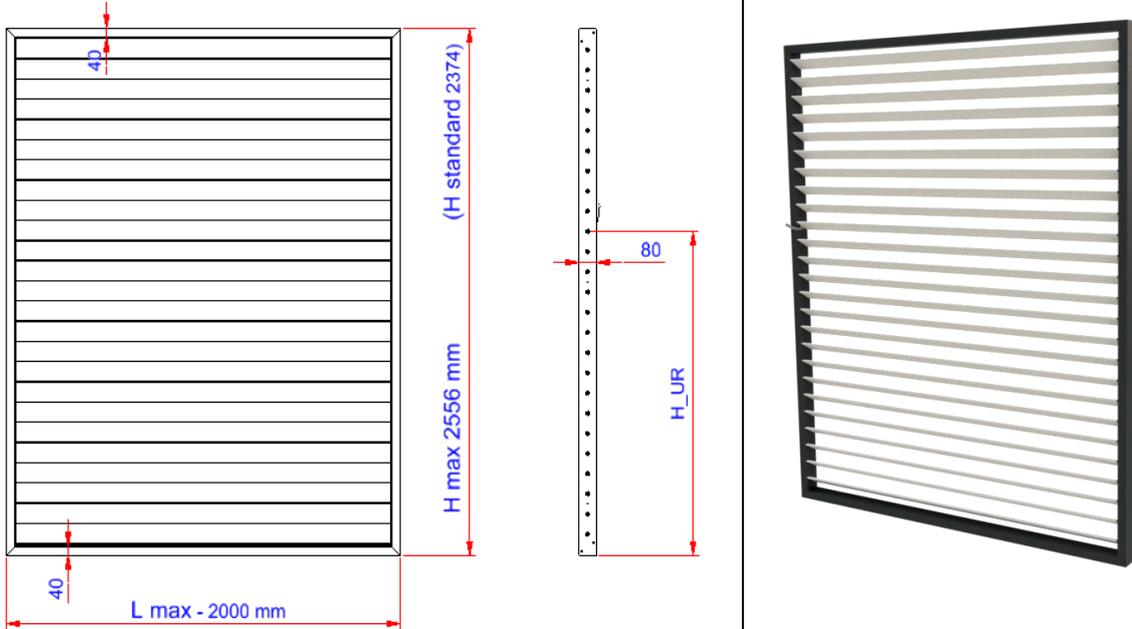
5%
SERGE

Composition	42% FG/ 58% PVC
Tensile strength (warp)	260 daN
Tearing strength (warp)	8,5 daN
Tensile strength (weft)	225 daN
Tearing strength (weft)	7,5 daN
Width (+/- 50 mm)	2500
Roll	50 m
Weight (+/- 5 cm)	525 g/m ²
Thickness	0,74 mm
Fire resistance	M1, B1

Bewegliche Lamellen ALU



FRONT (1 : 25)



H - Konstruktionshöhe

2556 mm, 2465 mm, 2374 mm, 2283 mm, 2192 mm, 2101 mm, 2010 mm, 1919 mm, 1828 mm, 1737 mm, 1646 mm,
1555 mm, 1464 mm, 1373 mm, 1282 mm, 1191 mm, 1100 mm, 1009 mm, 918 mm,, 827 mm, 736 mm, 645 mm, 554 mm,
463 mm, 372 mm

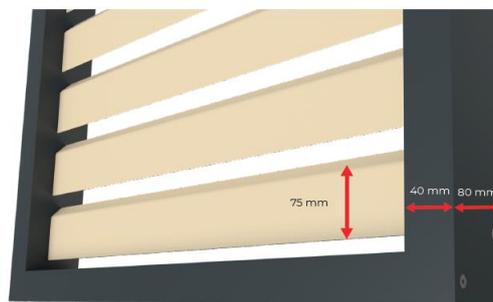
Linke Seite
(standard)

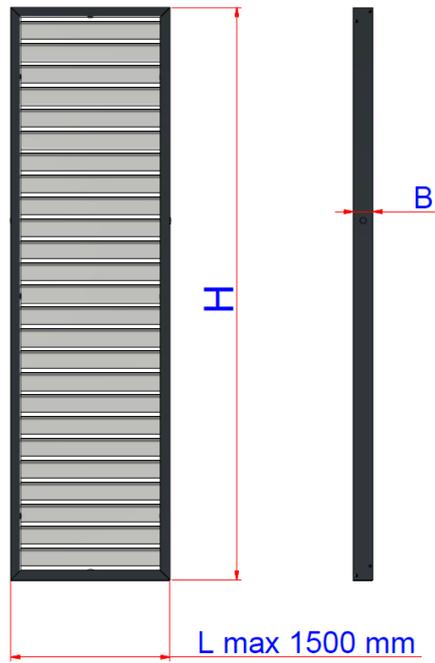


Rechte Seite



Feste Lamellen



**H - Konstruktionshöhe**

2556 mm, 2465 mm, 2374 mm, 2283 mm, 2192 mm, 2101 mm, 2010 mm, 1919 mm, 1828 mm, 1737 mm, 1646 mm,
1555 mm, 1464 mm, 1373 mm, 1282 mm, 1191 mm, 1100 mm, 1009 mm, 918 mm, 827 mm, 736 mm, 645 mm, 554 mm,
463 mm, 372 mm

