

UNSER PROGRAMM FÜR DEN TERRASSENBAU

Lichtdurchlässige
Überdachungen
und Zubehör

Ausgabe
2014
mit der neuen
Generation
PLEXIGLAS®
Stegplatten





INHALT

PLEXIGLAS®

makrolon®

LEXAN®



Einleitung	05
Kleine Kunststoffkunde	07

Wellplatten	
Übersicht	08
PLEXIGLAS® RESIST	12
PLEXIGLAS® HEATSTOP	13
MARLON CS LONGLIFE	14
OWOLUX®	15
OWELLAN®	15
Zubehör	16
Dachrinnen	20
Montage und Verlegung	24
Planungsbogen	27

Stegplatten	
Übersicht	28
Verlegeprofile	32
PLEXIGLAS® RESIST	34
PLEXIGLAS® HEATSTOP	35
MAKROLON®	36
LEXAN® THERMOCLEAR®	38
Profilsysteme und Zubehör	39
Montage und Verlegung	48
Planungsbogen	51

Hohlkammerpaneele	
Übersicht	52
OW KLICK	56
OWOLUX®	56
Verlegeprofile und Zubehör	56
Montage und Verlegung	58
Planungsbogen	61

Empfehlung zur Lagerhaltung	63
-----------------------------	----



TERRASSENTRÄUME WERDEN WAHR

Was kann es Schöneres geben, als an einem sonnigen Sonntagmorgen auf der eigenen Terrasse zu frühstücken? Oder abends mit guten Freunden unter dem schützenden Terrassendach ein Glas Wein zu trinken? Oder seinen Kindern zuzuschauen, wie sie auf der Terrasse fröhlich spielen? Von alldem können Sie träumen oder es mit unserem Programm für den Terrassenbau Wirklichkeit werden lassen.

Mit unseren hochwertigen Produkten für den Bau von Terrassendächern können Sie jede gewünschte Lösung einfach und kostengünstig realisieren. In kürzester Zeit schaffen Sie für sich und Ihre Familie den idealen Raum zum Entspannen und Genießen.

Ihr Händler berät Sie gern!

Ein himmelweiter Unterschied:

PLEXIGLAS® Resist

PLEXIGLAS® 



Glasklare Durchsicht

Mit dem außergewöhnlich breiten Stegabstand von 64 mm ist die neue Generation PLEXIGLAS® Stegplatten fast so durchsichtig wie Glas und gleichzeitig robust und formstabil.

Die neuen Vorteile

- Glasähnliche Durchsicht und Transparenz
- Sehr attraktive Erscheinung
- Deutlich unterscheidbar zu anderen Kunststoffüberdachungen

Die bewährten Eigenschaften

- 30 Jahre Garantie gegen Vergilbung*
- Schutz vor Veralgung
- Jahrzehntelange Werterhaltung Ihrer Überdachung
- Sehr leicht zu verlegen, da viel leichter als Glas

Original PLEXIGLAS® – Made in Germany

*Gilt für farbloses PLEXIGLAS® gemäß gültiger Garantiebedingungen

Klarer geht's nicht: PLEXIGLAS® Stegplatten mit 64 mm Stegabstand

NEU



64 mm Stegabstand



32 mm Stegabstand



16 mm Stegabstand



- Acryl (PMMA) Acryl ist der klarste und optisch brillianteste Kunststoff mit bester Haltbarkeit und Steifheit. Spezielle Zusätze sorgen für bestimmte Materialeigenschaften. So gibt es zum Beispiel Acrylsorten, die besonders schlagzäh oder hitzeabweisend sind. In unserem Programm finden Sie ausschließlich Acryl der bekannten Marke PLEXIGLAS®.
- Polycarbonat (PC) Bei Polycarbonat handelt es sich um einen sehr zähen, transparenten Kunststoff, der trotz geringer Materialstärke enorm bruchstark und hagelfest ist. PC zeichnet sich auch durch das breite Temperaturspektrum (– 90 bis +100 °C) aus, in dem es verwendet werden kann. Wir führen die bekannten PC-Marken MAKROLON® und LEXAN® als Stegplatten sowie MARLON CS LONGLIFE Wellplatten.
- Polyvinylchlorid (PVC) PVC ist einer der ältesten Kunststoffe. Platten und Paneele aus PVC sind äußerst robust, preiswert und problemlos zu verarbeiten. Allerdings kann die natürliche UV-Strahlung ihre Haltbarkeit im Laufe der Jahre beeinträchtigen. Daher bieten wir Ihnen ausschließlich UV-stabilisierte PVC-Platten und -Paneele. Unser Markenprodukt OWOLUX® ist schwer entflammbar entsprechend der DIN 4102, B1.
- Polyester (GFK) Dieses glasfaserverstärkte Verbundmaterial hat sich seit Jahrzehnten beim Bau von Bedachungen und Wandverkleidungen bewährt. Polyester ist nahezu unverwundlich, kann allerdings durch den Glasfasereinsatz nicht in glasklarer Ausführung angeboten werden. Unsere Wellplatte aus Polyester heißt OWELLAN®.

Cleverer Lösungen für viele Anwendungen

Unser Wellplattenprogramm bietet Ihnen fünf Möglichkeiten, Ihren Terrassentraum schnell und kostengünstig zu verwirklichen. Wählen Sie die Eigenschaft, die Ihnen am besten gefällt: zum Beispiel mehr Lichtdurchlässigkeit, einen besonders wirksamen Hitzeschutz oder eine extra hohe Stabilität. Mit Ihrer Entscheidung liegen Sie auf jeden Fall richtig.

PLEXIGLAS® RESIST

3 mm starke, farblose Acrylplatte (PMMA) für besonders lichtdurchlässige Überdachungen. 30 Jahre Garantie gegen sichtbare Vergilbung. Wahlweise mit strukturierter Unterseite (C-Struktur oder Wabe) zum Schutz vor Blendung.

- Extra brillant
- Dauerhaft transparent
- Sehr hagelfest (Hagelgarantie 1 Joule)

Als preiswerte Alternative gibt es PLEXIGLAS® RESIST Wellplatten auch in 1,8 mm Dicke.

PLEXIGLAS® HEATSTOP

3 mm starke Acrylplatte (PMMA) mit eingebautem Hitzeschutz. Reflektiert die Sonneneinstrahlung und reduziert die Aufheizung unter der Überdachung deutlich. Lichtdurchlässigkeit und Steifigkeit werden für 10 Jahre garantiert.

- Eingebauter Hitzeschutz
- Hohe Langlebigkeit
- Unempfindlich gegen UV-Strahlen

MARLON CS LONGLIFE

Starke und strapazierfähige Wellplatte aus Polycarbonat mit einseitigem UV-Schutz. Robust und langlebig, dabei leicht und einfach zu handhaben. Ausgezeichnetes Brandverhalten (B-s1, d0 – EN 11925-2).

- Hohe Schlagzähigkeit und Bruchsicherheit
- Witterungsbeständig
- Hohe Lichtdurchlässigkeit
- 10 Jahre Garantie auf Witterungs- und Hagelbeständigkeit (40 mm Hagelkornsimulation, 1 Joule)

OWOLUX®

Tausendfach bewährte, preiswerte Lösung für transparente Überdachungen: farblose Wellplatten aus Hart-PVC.

- Transparent
- UV-stabil
- Schwer entflammbar

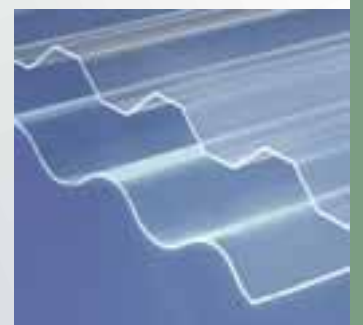
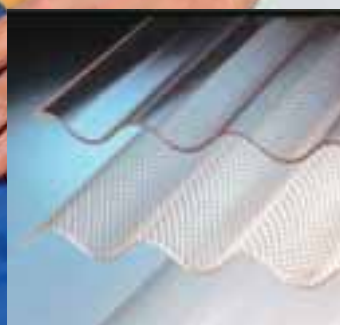
OWELLAN®

Seit Jahrzehnten bewährtes lichtdurchlässiges Überdachungsmaterial aus glasfaserverstärktem Kunststoff (GFK). Besonders preiswert und vielfältig einsetzbar. Als Platten oder Rollenware bis zu 30 m.

- Einfach zu verarbeiten
- Rollenware: 30 m Fläche ohne Stoß
- Lange haltbar



WELLPLATTEN + ZUBEHÖR



1 Wellplatten

Sie haben die Wahl zwischen 5 verschiedenen Wellplatten mit unterschiedlichen Eigenschaften, Färbungen und Strukturen.

2 Befestigung

mit Spezialschrauben und Kalotten bei PLEXIGLAS® RESIST und HEATSTOP, mit Abstandhaltern bzw. Schaumstoffprofileisten bei anderen Wellplattensorten.

3 Reinaluminium-Klebeband

reflektiert die Sonneneinstrahlung und schützt so vor Hitzestau.

4 Schaumstoffprofileisten

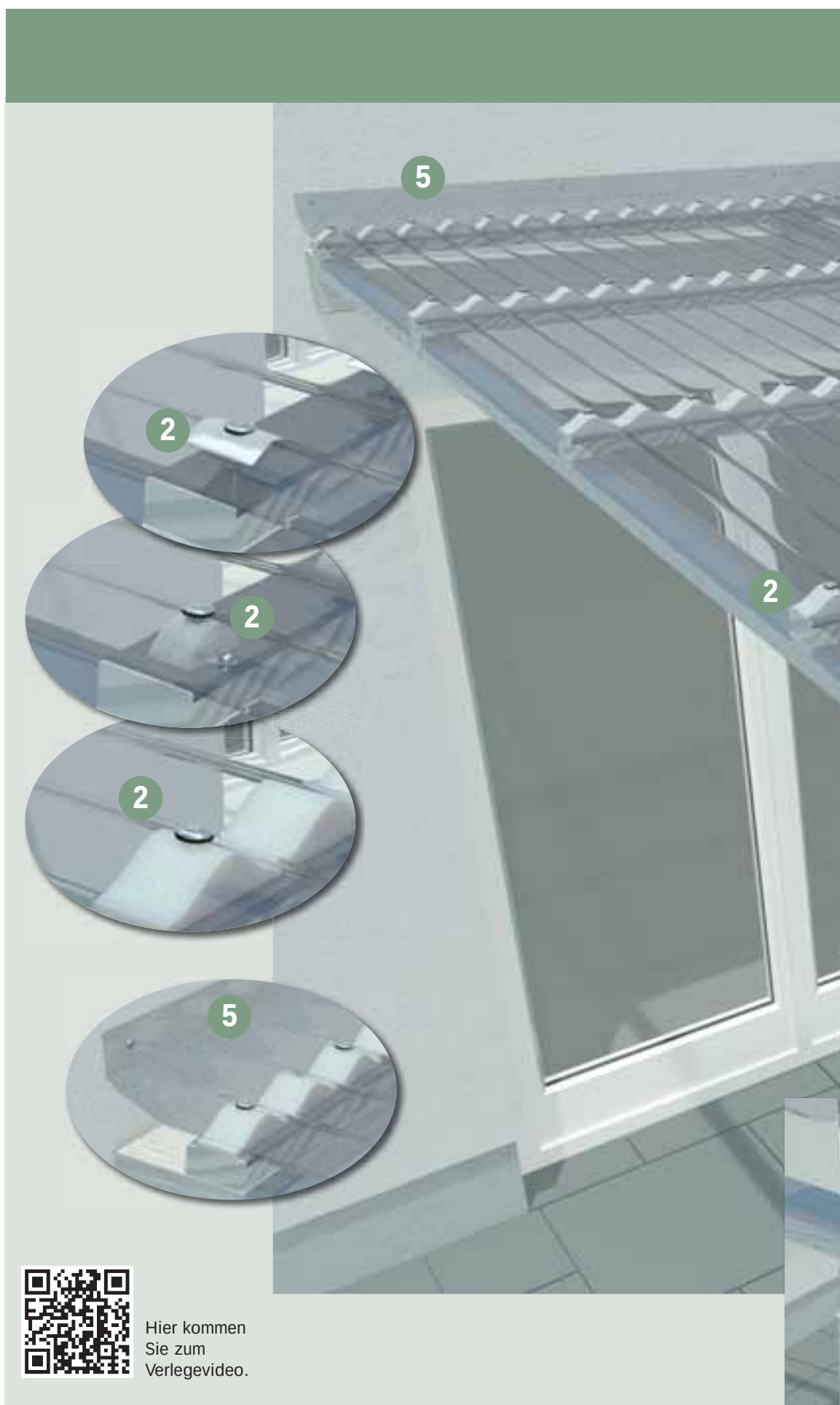
vermindern die Geräuschübertragung und ersetzen die Abstandhalter.

5 Formteile

aus Acryl, PVC oder PET sorgen für optimale Wandanschlüsse und formschöne Firste.

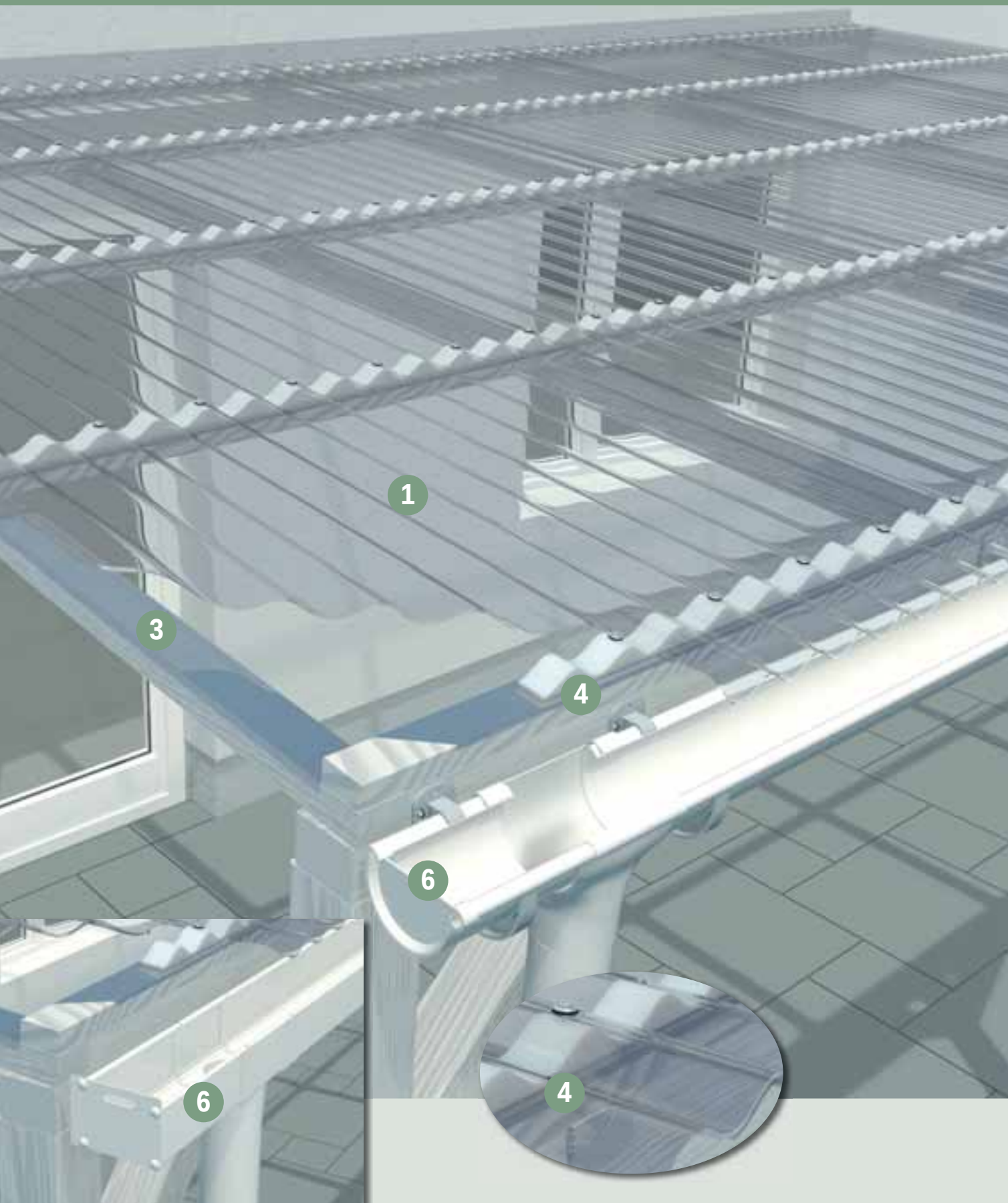
6 Dachrinne

Die runde OWOLUX® aus Hart-PVC oder die eckige ALWO® aus Aluminium. Für die zuverlässige Entwässerung hochwertiger Überdachungen. Beide überzeugend in Qualität und Funktion.



Hier kommen
Sie zum
Verlegevideo.

WELLPLATTEN + ZUBEHÖR



PLEXIGLAS® RESIST

1

	Bezeichnung	Zubehör	Breite / Nutzbreite mm	Länge mm	Artikel-Nr. 4052026...	Liefereinheit	Preis € o. MwSt.	Preis € m. MwSt.
	PLEXIGLAS® RESIST WP 76/18 RUND farblös glatt Lichtdurchlässigkeit ca. 89 % Dicke ca. 3 mm	SB 6071 ausreichend für ca. 3 qm	1.045 973	2.000	002090	1 Platte	pro qm 37,60	pro qm 44,74
				2.500	002106			
				3.000	002113			
				3.500	002144			
				4.000	002151			
				5.000	002168			
				6.000	002175			
	PLEXIGLAS® RESIST WP 76/18 RUND farblös C-Struktur Lichtdurchlässigkeit ca. 88 % Dicke ca. 3 mm	SB 6071 ausreichend für ca. 3 qm	1.045 973	2.000	002298	1 Platte	pro qm 37,60	pro qm 44,74
				2.500	002304			
				3.000	002311			
				3.500	002342			
				4.000	002359			
				5.000	002366			
				6.000	002373			
	PLEXIGLAS® RESIST WP 76/18 RUND braun C-Struktur Lichtdurchlässigkeit ca. 73 % Dicke ca. 3 mm	SB 6071 ausreichend für ca. 3 qm	1.045 973	2.000	002793	1 Platte	pro qm 40,50	pro qm 48,20
				2.500	002809			
				3.000	002816			
				3.500	002847			
				4.000	002854			
				5.000	002861			
	PLEXIGLAS® RESIST WP 76/18 RUND farblös Wabenstruktur Lichtdurchlässigkeit ca. 89 % Dicke ca. 3 mm	SB 6071 ausreichend für ca. 3 qm	1.045 973	2.000	002199	1 Platte	pro qm 37,60	pro qm 44,74
				2.500	002205			
				3.000	002212			
				3.500	002243			
				4.000	002250			
				5.000	002267			
				6.000	002274			
	PLEXIGLAS® RESIST WP 76/18 RUND transparent-grau Wabenstruktur Lichtdurchlässigkeit ca. 45 % Dicke ca. 3 mm Artikel läuft aus, Liefermöglichkeit prüfen	SB 6071 ausreichend für ca. 3 qm	1.045 973	2.000	002496	1 Platte	pro qm 40,50	pro qm 48,20
				2.500	002502			
				3.000	002519			
				3.500	002540			
				4.000	002557			
				5.000	002564			
				6.000	002571			
	PLEXIGLAS® RESIST WP 76/18 RUND braun Wabenstruktur Lichtdurchlässigkeit ca. 53 % Dicke ca. 3 mm	SB 6071 ausreichend für ca. 3 qm	1.045 973	2.000	002694	1 Platte	pro qm 40,50	pro qm 48,20
				2.500	002700			
				3.000	002717			
				3.500	002748			
				4.000	002755			
				5.000	002762			
				6.000	002779			
	PLEXIGLAS® RESIST WP 130/30 RUND farblös glatt (auf Anfrage) Lichtdurchlässigkeit ca. 89 % Dicke ca. 3 mm	Siehe Zubehör ab Seite 16 ca. 5–6 Befestigungspunkte pro qm	1.000 910	2.000	002892	1 Platte	pro qm 37,60	pro qm 44,75
				2.500	002908			
				3.300	002939			
	PLEXIGLAS® RESIST WP 130/30 RUND farblös Wabenstruktur (auf Anfrage) Lichtdurchlässigkeit ca. 89 % Dicke ca. 3 mm	Siehe Zubehör ab Seite 16 ca. 5–6 Befestigungspunkte pro qm	1.000 910	2.000	002991	1 Platte	pro qm 37,60	pro qm 44,74
				2.500	003004			

Längen über 4.000 mm sind Lagermaße, keine Verlegelängen.

Bei allen Preisangaben handelt es sich um unverbindliche Preisempfehlungen von Otto Wolff.

WELLPLATTEN + ZUBEHÖR

1

Bezeichnung	Zubehör	Breite / Nutzbreite mm	Länge mm	Artikel-Nr. 4052026...	Liefereinheit	Preis € o. MwSt.	Preis € m. MwSt.
 PLEXIGLAS® RESIST WP 177/51 RUND farblos glatt Lichtdurchlässigkeit ca. 89 % Dicke ca. 3 mm	Siehe Zubehör ab Seite 16 ca. 4–5 Befestigungspunkte pro qm	920 873	2.000	003097	1 Platte	pro qm 37,60	pro qm 44,74
			2.500	003103			
			3.100	003127			
			3.300	003134			
 PLEXIGLAS® RESIST WP 177/51 RUND farblos Wabenstruktur (auf Anfrage) Lichtdurchlässigkeit ca. 89 % Dicke ca. 3 mm	Siehe Zubehör ab Seite 16 ca. 4–5 Befestigungspunkte pro qm	920 873	2.000	003196	1 Platte	pro qm 37,60	pro qm 44,74
			2.500	003202			
 PLEXIGLAS® RESIST WP 76/18 RUND farblos glatt Lichtdurchlässigkeit ca. 92 % Dicke ca. 1,8 mm	SB 6071 ausreichend für ca. 3 qm + Abstandhalter oder SB 616 oder DSH Befestigungsset	1.045 973	2.000	003455	1 Platte	pro qm 25,60	pro qm 30,46
			2.500	003462			
			3.000	003479			
			3.500	003486			
			4.000	003493			
			5.000	003509			
 PLEXIGLAS® RESIST WP 76/18 TRAPEZ farblos glatt Lichtdurchlässigkeit ca. 92 % Dicke ca. 1,8 mm	SB 6070 ausreichend für ca. 3 qm + Abstandhalter oder SB 615 oder DSH Befestigungsset	1.045 973	2.000	003776	1 Platte	pro qm 25,60	pro qm 30,46
			2.500	003783			
			3.000	003790			
			3.500	003806			
			4.000	003813			
			5.000	003820			
 PLEXIGLAS® RESIST WP 76/18 TRAPEZ farblos C-Struktur Lichtdurchlässigkeit ca. 90 % Dicke ca. 1,8 mm	SB 6070 ausreichend für ca. 3 qm + Abstandhalter oder SB 615 oder DSH Befestigungsset	1.045 973	2.000	003851	1 Platte	pro qm 25,60	pro qm 30,46
			2.500	003868			
			3.000	003875			
			3.500	003882			
			4.000	003899			
			5.000	003905			



PLEXIGLAS® HEATSTOP

1

 PLEXIGLAS® HEATSTOP WP 76/18 RUND Cool Blue Lichtdurchlässigkeit ca. 22 % Dicke ca. 3 mm	SB 6071 ausreichend für ca. 3 qm	1.045 973	2.000	003370	1 Platte	pro qm 52,40	pro qm 62,36
			2.500	003387			
			3.000	003394			
			3.500	003400			
			4.000	003417			
			5.000	003424			
			6.000	003431			



Längen über 4.000 mm sind Lagermaße, keine Verlegelängen.

Bei allen Preisangaben handelt es sich um unverbindliche Preisempfehlungen von Otto Wolff.

MARLON CS LONGLIFE

1



Bezeichnung	Zubehör	Breite / Nutzbreite mm	Länge mm	Artikel-Nr. 4014677...	Liefereinheit	Preis € o. MwSt.	Preis € m. MwSt.
MARLON CS LONGLIFE WP 76/18 RUND	SB 6069	1.140	2.000	471335	1 Platte	pro qm	pro qm
farblos glatt	ausreichend	1.064	2.500	471342		14,95	17,79
Lichtdurchlässigkeit ca. 83 %	für ca. 3 qm		3.000	471359			
Dicke ca. 0,8 mm	+ Abstandhalter		3.500	471366			
	oder SB 616		4.000	471373			
	oder DSH		5.000	471380			
	Befestigungsset		6.000	471397			



MARLON CS LONGLIFE WP 76/18 RUND	SB 6069	1.140	2.000	471267	1 Platte	pro qm	pro qm
braun glatt	ausreichend	1.064	2.500	471274		16,45	19,58
(Lieferzeit auf Anfrage)	für ca. 3 qm		3.000	471281			
Lichtdurchlässigkeit ca. 32 %	+ Abstandhalter		3.500	471298			
Dicke ca. 0,8 mm	oder SB 616		4.000	471304			
	oder DSH		5.000	471311			
	Befestigungsset		6.000	471328			



MARLON CS LONGLIFE WP 76/16 TRAPEZ	SB 6070	1.060	2.000	058406	1 Platte	pro qm	pro qm
farblos glatt	ausreichend	988	2.500	058413		14,95	17,79
Lichtdurchlässigkeit ca. 83 %	für ca. 3 qm		3.000	058420			
Dicke ca. 0,8 mm	+ Abstandhalter		3.500	058437			
	oder SB 615		4.000	058444			
	oder DSH		5.000	058468			
	Befestigungsset		6.000	058475			



MARLON CS LONGLIFE WP 76/16 TRAPEZ	SB 6070	1.060	2.000	471403	1 Platte	pro qm	pro qm
braun glatt	ausreichend	988	2.500	471410		16,45	19,58
(Lieferzeit auf Anfrage)	für ca. 3 qm		3.000	471465			
Lichtdurchlässigkeit ca. 32 %	+ Abstandhalter		3.500	471427			
Dicke ca. 0,8 mm	oder SB 615		4.000	471434			
	oder DSH		5.000	471441			
	Befestigungsset		6.000	471458			



MARLON CS LONGLIFE WP 177/51 RUND	Siehe Zubehör	920	2.000	058581	1 Platte	pro qm	pro qm
farblos glatt	ab Seite 16	873	2.500	058598		20,20	24,04
(Lieferzeit auf Anfrage)	ca. 4-5		3.100	484922			
Lichtdurchlässigkeit ca. 83 %	Befestigungs-		3.300	058611			
Dicke ca. 1,0 mm	punkte						
	pro qm						



Längen über 4.000 mm sind Lagermaße, keine Verlegelängen.

Bei allen Preisangaben handelt es sich um unverbindliche Preisempfehlungen von Otto Wolff.

WELLPLATTEN + ZUBEHÖR

OWOLUX®

1



Bezeichnung	Zubehör	Breite / Nutzbreite mm	Länge mm	Artikel-Nr. 4014677...	Liefereinheit	Preis € o. MwSt.	Preis € m. MwSt.
OWOLUX® * WP 76/18 RUND farblos glatt Lichtdurchlässigkeit ca. 66 % Nennstärke: ca. 1,2 mm	SB 6069 ausreichend für ca. 3 qm + Abstandhalter oder SB 616 oder DSH Befestigungsset	1.140	2.000	001266	1 Platte	pro qm 10,80	pro qm 12,85
		1.070	2.500	001273			
			3.000	001280			
			3.500	001297			
			4.000	001303			
			5.000	001310			
			6.000	001327			



OWOLUX® * WP 76/18 TRAPEZ farblos glatt Lichtdurchlässigkeit ca. 66 % Nennstärke: ca. 1,2 mm	SB 6070 ausreichend für ca. 3 qm + Abstandhalter oder SB 615 oder DSH Befestigungsset	1.140	2.000	001075	1 Platte	pro qm 10,80	pro qm 12,85
		1.070	2.500	001082			
			3.000	001099			
			3.500	001105			
			4.000	001112			
			5.000	001136			
			6.000	001143			



OWOLUX® * WP 130/30 RUND farblos glatt Lichtdurchlässigkeit ca. 66 %	Siehe Zubehör ab Seite 16 ca. 5-6 Befestigungspunkte pro qm	1.000	1.600	001419	1 Platte	pro qm 12,45	pro qm 14,82
		910	2.000	001426			
			2.500	001433			
			3.300	001464			



OWOLUX® * WP 177/51 RUND farblos glatt Lichtdurchlässigkeit ca. 66 %	Siehe Zubehör ab Seite 16 ca. 4-5 Befestigungspunkte pro qm	920	1.600	001495	1 Platte	pro qm 13,40	pro qm 15,95
		873	2.000	001501			
			2.500	001518			
			3.100	001532			



OWELLAN®

1



OWELLAN® WP 130/30 RUND natur, Lichtdurchlässigkeit ca. 80 %	Siehe Zubehör ab Seite 16 ca. 5 - 6 Befestigungspunkte pro qm	1.000	2.500	000665	1 Platte	pro qm 9,90	pro qm 11,78



OWELLAN® WP 177/51 RUND natur, Lichtdurchlässigkeit ca. 80 %	Siehe Zubehör ab Seite 16 ca. 4 - 5 Befestigungspunkte pro qm	920	2.000	000719	1 Platte	pro qm 9,90	pro qm 11,78
			2.500	000726			
			3.100	000733			



OWELLAN® WP 76/18 RUND natur, Lichtdurchlässigkeit ca. 80 %	SB 6069 ausreichend für ca. 3 qm + Abstandhalter oder SB 616 oder DSH Befestigungsset	800	30	000023	1 Rolle	pro qm 6,90	pro qm 8,21
		900		000030			
		1.000		000047			
		1.250		000054			
		1.500		000061			
		1.800		000078			
		2.000		000085			
		2.500		000092			
		3.000		000108			
		3.500	25	000122			
		4.000		000146			



*Liefermöglichkeit erfragen

Längen über 4.000 mm sind Lagermaße, keine Verlegelängen.

Bei allen Preisangaben handelt es sich um unverbindliche Preisempfehlungen von Otto Wolff.

2

Befestigungskomplettsets

Bezeichnung	Durchmesser mm	Länge mm	Artikel-Nr. 4014677...	Liefereinheit	Preis € o. MwSt.	Preis € m. MwSt.
Befestigungstechnik SB 6071 für Wellplatten aus PLEXIGLAS® und Acrylglas Fassadenbauschrauben V2A Alu-Kalotten 76/18 RUND mit EPDM-Dichtung	6,5	50	435085	je 25 St. pro Set	pro Set 29,90	pro Set 35,58
Befestigungstechnik SB 616 für Wellplatten aus Acrylglas (bis 1,8 mm), PVC, PC und GFK, Spenglerschrauben Edelstahl mit montierter Dichtungsscheibe Ø 15 mm Gummidichtung Abstandhalter (K 84) mit Öse für Profil 76/18 RUND	4,5	55	435030	je 25 St. pro Set	12,25	14,58
Befestigungstechnik SB 615 für Wellplatten aus Acrylglas (bis 1,8 mm), PVC, PC und GFK, Spenglerschrauben Edelstahl mit montierter Dichtungsscheibe Ø 15 mm, Gummidichtung Abstandhalter (K 891) mit Öse für Profil 70/18 TRAPEZ und 76/18 TRAPEZ	4,5	55	435009	je 25 St. pro Set	14,30	17,02
Befestigungstechnik SB 6069 für Wellplatten aus PVC, PC und GFK Spenglerschrauben V2A mit 16 mm Dichtscheibe Alu-Kalotten 76/18 RUND mit EPDM-Dichtung	4,5	45	435146	je 25 St. pro Set	18,20	21,66
Befestigungstechnik SB 6070 für Wellplatten aus PVC, PC und GFK Spenglerschrauben V2A mit 16 mm Dichtscheibe Alu-Kalotten 76/18 TRAPEZ mit EPDM-Dichtung	4,5	45	435115	je 25 St. pro Set	21,70	25,82

Bezeichnung	Durchmesser mm	Länge mm	Artikel-Nr. 4005674...	Liefereinheit	Preis € o. MwSt.	Preis € m. MwSt.
DSH Befestigungsset Edelstahlschraube A2 mit EPDM-Dichtung und Distanzpreizhülse für 18 mm hohe Well-/Trapezplatten bis max. 2 mm Stärke	4,8 10	50 17	670784	je 25 St. pro Set	pro Set 14,10	pro Set 16,78

Befestigungseinzelteile

2

PID Spezial-Schrauben: Edelstahlschrauben mit Pilzdichtung zur Befestigung von PLEXIGLAS® Platten Dichtungselement bestehend aus: Unterlegscheibe Ø 25 mm (Edelstahl) und Spezialdichtung, SW 3/8"						
Typ BZ	6,3	50	049091	100 Stück	50,70	60,33
Feingewinde mit Zapfen		64	049107		53,30	63,43
Gewindesteigung 1,81 für		76	049114		56,45	67,18
Stahlkonstruktionen über 3 mm Ø		90	049121		61,50	73,19
5,0 Bohrlochdurchmesser bei						
Trägerstärke 2-3 mm	6,5	50	049138	100 Stück	48,80	58,07
		64	049145		52,85	62,89
Typ A		76	049190		58,15	69,20
Grobgewinde mit Spitze		90	049206		63,90	76,04
Gewindesteigung 2,54, für dünne		115	096675		73,50	87,47
Unterkonstruktionen bis 3 mm Ø,						
Aluminium- und Holzunterkonstruktionen						

WELLPLATTEN + ZUBEHÖR

Befestigungseinzelteile

	Bezeichnung	Durchmesser mm	Länge mm	Artikel-Nr. 4014677...	Liefereinheit	Preis € o. MwSt.	Preis € m. MwSt.
2	 Abdeckkappe aus PVC für PID-Spezial-Schrauben weiß braun schwarz grau			049213 049237 049220 049268	Sets à 100 Stück	pro Set 10,05	pro Set 11,96
2	 Spenglerschrauben Edelstahlschrauben mit TX-Antrieb und BIT zur Befestigung von Lichtplatten Profil 76/18, 76/16, 130/30 mit montierter Dichtungsscheibe Ø 15 mm (Edelstahl) Gummidichtung Ø 20 mm (Edelstahl) vulkanisierte Neoprendichtung	4,5	25 35 45 55	214390 214406 214345 214352	100 Stück	15,10 15,50 16,80 19,60	17,97 18,45 19,99 23,32
2	 Kunststoff-Befestigungszubehör für GFK-, PC- und PVC-Wellplatten Polystyrol, glasklar mit seitlicher Öse Abstandhalter M6 K 84 für Profil 76/18 RUND			002379	100 Stück	5,65	6,72
	 Abstandhalter M6 K 89/891 für Profil 76/16 TRAPEZ und 76/18 TRAPEZ			002386	100 Stück	5,40	6,43
	 Abstandhalter M6 und M7 K 87 für Profil 130/30 RUND (Profil 8)			002393	50 Stück	15,25	18,15
	 Abstandhalter M6 und M7 K 88 für Profil 177/51 RUND (Profil 5)			002409	25 Stück	21,80	25,94
2	 Kalotten aus Aluminium verträglich mit PLEXIGLAS® und PC (Marlon CS), blank, mit aufvulkanisierter EPDM-Dichtung Profil 76/18 RUND			128284	100 Stück	33,60	39,98
	 Profil 130/30 RUND			131666	100 Stück	56,00	66,64
	 Profil 177/51 RUND			131185	100 Stück	50,00	59,50
	 Profil 76/18 und 76/16 TRAPEZ			131291	100 Stück	37,30	44,39

Befestigungseinzelteile

2



Bezeichnung	Durchmesser mm	Länge mm	Artikel-Nr. 4014677...	Liefereinheit	Preis € o. MwSt.	Preis € m. MwSt.
Befestigungstechnik ALWO® Spezialschrauben Edelstahl SW 3/8" mit Dichtscheibe 16 mm aus rostfreiem Edelstahl	6,5	50	047707 429916	Sets à 100 Stück 50 Stück	pro Set 44,30 22,80	pro Set 52,72 27,13
Typ A zur Befestigung auf Holz- unterkonstruktionen		64	047714 429923	100 Stück 50 Stück	48,25 24,75	57,42 29,45
		76	047721 429930	100 Stück 50 Stück	57,95 29,60	68,96 35,22
		90	047738 429947	100 Stück 50 Stück	69,55 35,40	82,76 42,13



Typ BZ zur Befestigung auf Stahl- unterkonstruktionen 5,0 Bohrlochdurchmesser bei Trägerstärke 2–3 mm	6,3	50	047769 429879	100 Stück 50 Stück	44,70 22,40	53,19 26,66
		64	047776 429886	100 Stück 50 Stück	47,95 24,60	57,06 29,27
		76	047783 429893	100 Stück 50 Stück	54,80 27,00	62,83 32,13



Befestigungstechnik SB 196 Spezialsteckschlüssel 3/8" für ALWO® Spezialschrauben			208603	1 Stück	20,80	24,75
--	--	--	--------	---------	-------	-------



HSS-Kegelbohrer für problemloses Bohren von Profilplatten Einspannschaft ca. 6 mm Bohr-Ø ca. 3–14 mm			048063	1 Stück	14,70	17,49
Andere Größen auf Anfrage						



HSS-Stufenbohrer für entgratete, rattermarkenfreie Bohrungen in Kunststoff, PLEXIGLAS®, Holz und Metall Ø 4, 6, 8, 10 und 12 Vorborenen/Ankörden entfallen!			048087	1 Stück	21,75	25,88
--	--	--	--------	---------	-------	-------

3



ALWO® Reinaluminium-Klebeband schwer entflammbar nach DIN 4102, B1 verträglich mit PLEXIGLAS®, MAKROLON®, MARLON CS und allen anderen Kunststoffen in diesem Prospekt	Breite mm			1 Rolle	pro Rolle	pro Rolle
	50	10 lfd. m	459319		2,05	2,44
	60		437065		2,30	2,74
	50	50 lfd. m	049800		8,90	10,59
	75		049824		13,35	15,89
	100		049831		17,80	21,18

4



Schaumwellprofileiste Zellpolyethylen, weiß						
Profil 76/18 RUND	ca. 1.000	003765	10 Stück	pro Stück	1,80	2,14
Profil 76/18 TRAPEZ		003697			1,80	2,14
Profil 130/30 RUND		003741			2,55	3,03
Profil 177/51 RUND		003758			2,80	3,33

Weiteres Profi-Zubehör für die fachgerechte Verlegung lieferbar. Fragen Sie Ihren Fachberater!

WELLPLATTEN + ZUBEHÖR

Formteile

5



Bezeichnung	Durchmesser mm	Länge mm	Artikel-Nr. 4052026...	Liefereinheit	Preis € o. MwSt.	Preis € m. MwSt.
-------------	-------------------	----------	---------------------------	---------------	---------------------	---------------------

Wellfirsthaube aus Acryl, schlagzäh

Profil 76/18 RUND
für PLEXIGLAS® Wellplatten farblos

ca. 1.045

004117

Paar

67,85

80,74

Profil 76/18 TRAPEZ
für PLEXIGLAS® Wellplatten farblos

ca. 1.045

004124

Paar

67,85

80,74

Artikel-Nr. 4014677...

Wellfirsthaube aus Acryl, schlagzäh

Profil 76/18 RUND
für OWOLUX® PVC Wellplatten farblos

ca. 1.140

164473

Paar

111,40

132,57

Profil 76/18 TRAPEZ
für OWOLUX® PVC Wellplatten farblos

ca. 1.140

164480

Paar

111,40

132,57



Wellfirsthaube aus PET

Profil 76/18 RUND
für PC Wellplatten farblos

ca. 1.045

240405

Paar

64,60

76,87

Artikel-Nr. 4052026...



Maueranschluss aus Acryl, schlagzäh

Profil 76/18 RUND
für PLEXIGLAS® Wellplatten farblos

ca. 1.045

004094

Stück

23,30

27,73

Profil 76/18 TRAPEZ
für PLEXIGLAS® Wellplatten farblos

ca. 1.045

004100

Stück

23,30

27,73

Artikel-Nr. 4014677...

Maueranschluss aus Acryl, schlagzäh

Profil 76/18 RUND
für OWOLUX® PVC Wellplatten farblos

ca. 1.140

164497

Stück

24,55

29,21

Profil 76/18 TRAPEZ
für OWOLUX® PVC Wellplatten farblos

ca. 1.140

169584

Stück

24,55

29,21



Maueranschluss aus PVC

Profil 76/18 RUND
für OWOLUX® PVC Wellplatten farblos

ca. 715

446494

Stück

6,60

7,85

Profil 76/18 TRAPEZ
für OWOLUX® PVC Wellplatten farblos

ca. 723

446500

Stück

6,60

7,85



Maueranschluss aus PET

Profil 76/18 RUND
für PC Wellplatten farblos

ca. 1.045

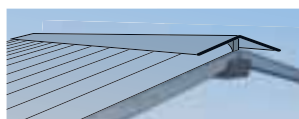
240443

Stück

27,00

32,13

Artikel-Nr. 4014677...



Multifunktionsformteil aus PET
farblos, universell verwendbar als
Firstprofil, Maueranschluss,
Ortgang und Traufenstück für
alle Well-/Trapezplatten geeignet.
(PMMA, PC, PVC u.v.m)
knickbar bei 1/4 Breite und
1/2 Breite
Dicke: 1mm

Breite mm
400

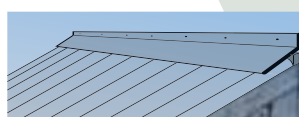
1.000

446906

Stück

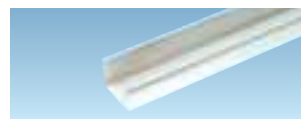
13,20

15,71

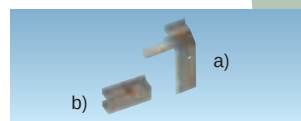


Dachrinnen

6



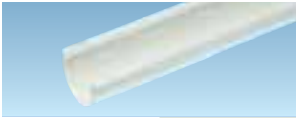
Bezeichnung	Breite / Nutzbreite mm	Länge mm	Artikel-Nr. 4014677...	Liefereinheit	Preis € o. MwSt.	Preis € m. MwSt.
ALWO® Alu-Dachrinne pressblank	100	4.000	086690	1 Stück	pro lfd. m 21,35	pro lfd. m 25,41
		5.000	086676		21,35	25,41
		6.000	063547		21,35	25,41
weiß, RAL 9016	100	4.000	086706		29,75	35,40
		5.000	086683		29,75	35,40
		6.000	064452		29,75	35,40
braun, RAL 8077	100	4.000	086713		29,75	35,40
		5.000	086263		29,75	35,40
		6.000	064469		29,75	35,40
ALWO® Alu-Dachrinnen-Eckverbinder außen pressblank	100	250	064476	1 Stück	pro Stück 29,10	pro Stück 34,63
weiß, RAL 9016	100	250	064483		41,45	49,33
braun, RAL 8077	100	250	219807		41,45	49,33
ALWO® Alu-Dachrinnen-Eckverbinder innen 90 Grad pressblank	100		218923	1 Stück	29,40	34,99
weiß, RAL 9016	100		218930		41,75	49,68
braun, RAL 8077	100		219807		41,75	49,68
ALWO® Alu-Dachrinnen-Endstück pressblank			064223	1 Stück	6,90	8,21
weiß, RAL 9016			064230		11,35	13,51
braun, RAL 8077			064247		11,35	13,51
ALWO® Alu-Dachrinnen-Endstück-Set inkl. Schrauben 3,9 x 22 mm pressblank			131307	1 Set	17,80	21,18
weiß, RAL 9016			131314		27,20	32,37
braun, RAL 8077			131321		27,20	32,37
ALWO® Alu-Dachrinnen-Halter für seitliche Montage inkl. Klemmkeil			105605	1 Stück	9,25	11,01
a) ALWO® Alu-Dachrinnen-Halter für Stirnseite inkl. Klemmkeil			105612	1 Stück	4,75	5,65
b) ALWO® Alu-Dachrinnen-Halter Stirnseite inkl. Madenschrauben pressblank			097023	1 Stück	5,15	6,13
ALWO® Alu-Dachrinnen-Stoßverbinder pressblank			064506	1 Stück	11,40	13,57
weiß, RAL 9016			064513		17,45	20,77
braun, RAL 8077			064520		17,45	20,77
ALWO® Dachrinnensystem Schrauben für Endstücke 3,9 x 22 mm			089424	100 Stück	pro 100 Stück 16,75	pro 100 Stück 19,93



WELLPLATTEN + ZUBEHÖR

Dachrinnen

6

	Bezeichnung	Breite / Nutbreite mm	Länge mm	Artikel-Nr. 4014677...	Liefeereinheit	Preis € o. MwSt.	Preis € m. MwSt.
	OWOLUX® PVC-Dachrinne weiß		4.000	186864	1 Stück	pro Stück 23,25	pro Stück 27,67
	braun		4.000	186857		23,25	27,67
	OWOLUX® PVC-Dachrinnen- Verbindungsschale weiß			186345	1 Stück	pro Stück 6,90	pro Stück 8,21
	braun			186871		6,90	8,21
	OWOLUX® PVC-Dachrinnen- Halter für Stirnseite weiß			186840	1 Stück	3,80	4,52
	braun			186833		3,80	4,52
	OWOLUX® PVC-Dachrinnen- Eckverbinder 90 Grad außen weiß			186789	1 Stück	13,65	16,24
	braun			186772		13,65	16,24
	45 Grad außen weiß			186765		21,65	25,76
	braun			186741		21,65	25,76
	OWOLUX® PVC-Dachrinnen- Endstück rechts oder links verwendbar weiß			186802	1 Stück	3,65	4,34
	braun			186796		3,65	4,34
	OWOLUX® PVC-Fallrohrstutzen DN 75 weiß			186369	1 Stück	11,85	14,10
	braun			186352		11,85	14,10
	OWOLUX® PVC-Fallrohr*				1 Stück		
	DN 75 weiß		1.000	104196		5,10	6,07
			2.500	104219		12,00	14,28
	braun		1.000	104202		5,10	6,07
			2.500	104226		12,00	14,28
	DN 53 weiß		1.000	104158		4,85	5,77
	OWOLUX® PVC-Rohrmuffe z. B. für den Anschluss Fallrohr an Fallrohrstutzen DN 75 weiß			104288	1 Stück	2,95	3,51
	braun			104264		2,95	3,51
	DN 53 weiß			164336		2,65	3,15
	braun			164350		2,65	3,15

*Andere Längen auf Anfrage

Bei allen Preisangaben handelt es sich um unverbindliche Preisempfehlungen von Otto Wolff.

Dachrinnen PVC

6



Bezeichnung	Breite / Nutzbreite mm	Länge mm	Artikel-Nr. 4014677...	Liefeereinheit	Preis € o. MwSt.	Preis € m. MwSt.
OWOLUX® PVC-Rohrbogen DN 75, 45 Grad				1 Stück		
weiß			104325		3,70	4,40
braun			104301		3,70	4,40
DN 75, 67 Grad						
weiß			104349		3,70	4,40
braun			104332		3,70	4,40
DN 53, 45 Grad						
weiß			104318		3,60	4,28
braun			104295		3,60	4,28
RG 53, 87 Grad						
weiß			104356		4,10	4,88
braun			104363		4,10	4,88
OWOLUX® PVC-Rohrbogen-Verbinder DN 75				1 Stück		
weiß			158847		1,20	1,43
braun			158854		1,20	1,43
DN 53						
weiß			164312		1,25	1,49
braun			164329		1,25	1,49
OWOLUX® PVC-Rohrschelle mit Grundplatte DN 75				1 Stück		
weiß			104394		3,00	3,57
braun			104400		3,00	3,57
DN 53						
weiß			104370		2,70	3,21
braun			104387		2,70	3,21
OWOLUX® PVC-Rohrschelle mit Ringschraube DN 75				1 Set		
weiß			104431		5,65	6,72
braun			104448		5,65	6,72
DN 53						
weiß			104417		5,70	6,78
braun			104424		5,70	6,78
OWOLUX® PVC-Schraubstutzen DN 75				1 Stück		
weiß			104134		10,40	12,38
braun			104141		10,40	12,38
DN 53						
weiß			101416		9,05	10,77
braun			104127		9,05	10,77

WELLPLATTEN + ZUBEHÖR

Dachrinnen PVC

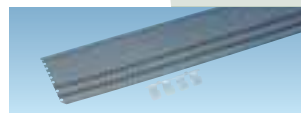
6



Bezeichnung	Breite / Nutzbreite mm	Länge mm	Artikel-Nr. 4014677...	Liefereinheit	Preis € o. MwSt.	Preis € m. MwSt.
-------------	---------------------------	-------------	---------------------------	---------------	---------------------	---------------------

OWOLUX® PVC-Laubfangkorb für 75 mm Stützen schwarz			104462	1 Stück	2,80	3,33
--	--	--	--------	---------	------	------

für 50 mm Stützen schwarz			104455		2,55	3,03
------------------------------	--	--	--------	--	------	------



OWOLUX® Laubfrei Set RG 100 -150, Länge 2 x 1.000 mm inkl. 8 Universalbefestigungsklammern anthrazit		1000	194890	2 Stück	pro Set	pro Set
---	--	------	--------	---------	---------	---------

OWOLUX® Laubstopp NW 100 -125, Länge 2.000 mm		2.000	131369	1 Stück	14,95	17,79
--	--	-------	--------	---------	-------	-------

NW 150 -180, Länge 2.000 mm		2.000	131376		17,35	20,65
-----------------------------	--	-------	--------	--	-------	-------



OWOLUX® PVC-Regensammler mit Überlaufstopp DN 75 mit 3/4" Schlauch- und Tonnenanschluss weiß braun			194906 194913	1 Stück	25,15 25,15	29,93 29,93
--	--	--	------------------	---------	----------------	----------------



OWOLUX® PVC-Wasserablaufklappe für 75 mm Rohr weiß braun			164886 104844	1 Stück	22,65 22,65	26,95 26,95
---	--	--	------------------	---------	----------------	----------------

für 50 mm Rohr weiß braun			105568 104479		23,65 23,65	28,14 28,14
---------------------------------	--	--	------------------	--	----------------	----------------



OWOLUX® PVC-Wasserspeicher DN 50 weiß braun			105575 105315	1 Stück	11,45 11,45	13,63 13,63
--	--	--	------------------	---------	----------------	----------------



OWOLUX® Rinnen-Eisen DN 100 fest, weiß fest, braun fest, verzinkt verstellbar, weiß verstellbar, braun verstellbar, verzinkt			186109 186116 186758 186123 186130 186734	1 Stück	3,60 3,60 2,30 4,60 4,60 3,85	4,28 4,28 2,74 5,47 5,47 4,58
---	--	--	--	---------	--	--



Spezialkleber für das OWOLUX® PVC- Dachrinnensystem			104851	1 Tube	4,65	5,53
---	--	--	--------	--------	------	------

Spezialreiniger für das OWOLUX® PVC- Dachrinnensystem			104868	1 Flasche	4,55	5,41
---	--	--	--------	-----------	------	------

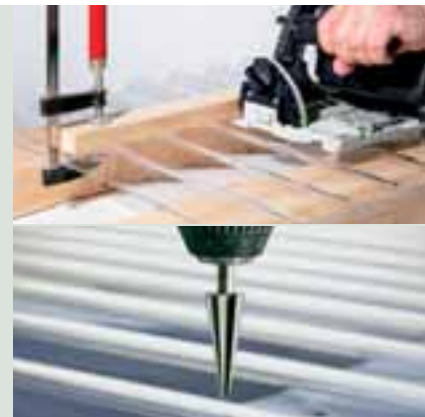
In wenigen Schritten zum Ziel

Wellplatten werden grundsätzlich – ähnlich wie Dachziegel – überdeckend verlegt: horizontal entgegen der Hauptwindrichtung und vertikal von unten (der Traufe) nach oben (zum First). Zum Begehen der verlegten Platten sind tragfähige Bohlen zu verwenden. Platten mit Oberflächenstruktur werden mit der Strukturseite nach unten verlegt. Aufgrund der Wärmeausdehnung von Kunststoff und der punktuellen Befestigung ist die Plattenlänge auf 4 m beschränkt. Bei Dachlängen über 4 m sind mehrere Platten überdeckend zu verlegen (siehe Tabellen Überlappung).

UNTER- KONSTRUKTION



BEARBEITEN DER PLATTEN



BEFESTIGEN DER PLATTEN



WELLPLATTEN + ZUBEHÖR

Wellplatten werden auf statisch tragenden Unterstüzungen (Pfetten) verlegt, die quer zur Gefälle- bzw. Wasserlaufrichtung liegen. Der Abstand zwischen den einzelnen Pfetten darf – abhängig vom Plattenprofil – ein bestimmtes vorgeschriebenes Maß nicht überschreiten (siehe Tabelle Pfettenabstände). Die Dachneigung sollte mindestens 5° (= 9 cm/m), besser 10° (= 18 cm/m) betragen, damit der Schmutz vom Regen gut abgespült werden kann. Achten Sie darauf, dass der Anstrich der Unterkonstruktion vor dem Verlegen der Wellplatten gut abgetrocknet ist. Die der Wellplatte zugewandte Oberfläche muss entweder weiß gestrichen (hochwertige Außen-Dispersionsfarbe) oder hell reflektierend (Aluminium-Klebeband) angelegt sein, um einem möglichen Hitzestau durch Sonneneinstrahlung vorzubeugen.

Bei Montage einer Unterdachbeschattung kann es bei sehr langen und intensiven Sonnenperioden zu einer Beeinträchtigung des Plattenmaterials kommen. Solche Beeinträchtigungen sind nicht Bestandteil der Produktgarantien.

Für das Zuschneiden von Wellplatten verwenden Sie am besten eine hochtourige Hand-Kreissäge, die mit einem für diese Zwecke geeigneten Sägeblatt bestückt ist. Die Bohrungen inklusive ausreichendem Dehnungsspiel erfolgen mit Hilfe eines Kegel- oder Stufenbohrers, der verschiedene Bohrdurchmesser ermöglicht. Überdeckende Platten werden zusammengebohrt (siehe Tabelle Bohrungen).

Bei Dächern sind die Befestigungen immer an die Wellenberge zu setzen. Wellplatten der Sorten PLEXIGLAS® RESIST und HEATSTOP werden mit Hilfe von Spezialschrauben und Kalotten befestigt. Für die anderen Plattenvarianten benötigen Sie Abstandshalter, die für die nötige Festigkeit sorgen. Zur Befestigung der Wellplatten auf Rohrpfetten eignen sich handelsübliche Hakenschrauben mit Gewinde und Mutter, die durch spezielle Dichtkappen ergänzt werden. Optional können Schaumstoffprofileisen eingesetzt werden. Sie vermindern die Geräuschübertragung und ersetzen die Abstandhalter.

Bitte beachten Sie auch unsere Empfehlungen zur Lagerhaltung auf Seite 63.

Seiten-Überlappung (mindestens) in mm

Produkt	76/18 RUND	76/16-18 TRAPEZ	130/30 RUND	177/51 RUND
PLEXIGLAS®	72	72	90	47
MARLON CS LONGLIFE	64	64	—	47
OWOLUX®	64	50	90	47
OWELLAN®	64	—	90	47

Längs-Überlappung (mindestens) in mm bei Dachneigungen unter 17°

Produkt	76/18 RUND	76/16-18 TRAPEZ	130/30 RUND	177/51 RUND
PLEXIGLAS®	200	200	200	200
MARLON CS LONGLIFE	150	150	—	150
OWOLUX®	150	150	150	150
OWELLAN®	150	—	150	150

Maximale Pfettenabstände in mm

Produkt	76/18 RUND	76/16-18 TRAPEZ	130/30 RUND	177/51 RUND
PLEXIGLAS® 3 mm Dicke	850	—	900	1400
PLEXIGLAS® RESIST 1,8 mm Dicke	800	800	—	—
MARLON CS LONGLIFE	700	750	—	900
OWOLUX®	750	750	950	1100
OWELLAN®	700	—	800	1050

Bohrungen für Verlegung mit Kalotten

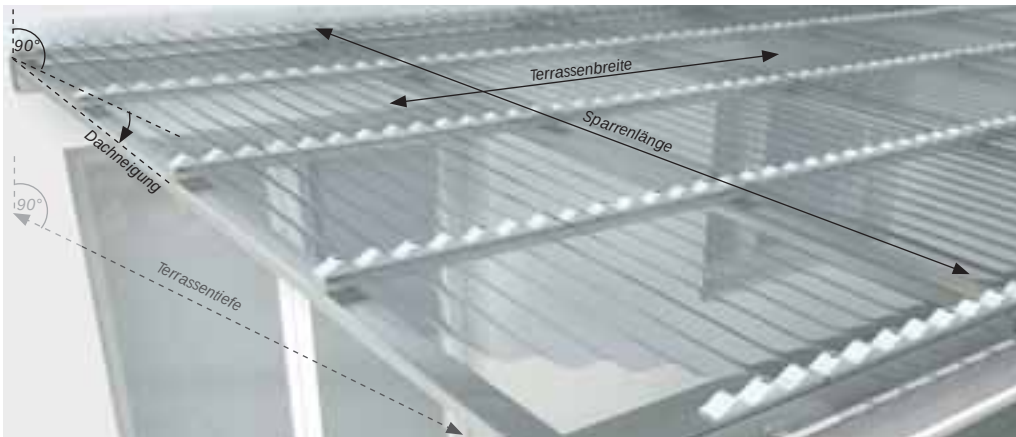
Produkt	Ø in mm	Abstand
PLEXIGLAS® 76/18	13	2. + 5. + 9. + 12. Wellenberg
PLEXIGLAS® 130/30	13	2. + 6. Wellenberg
PLEXIGLAS® 177/51	13	1. + 3. + 5. Wellenberg
MARLON CS LONGLIFE	14	jeder 2. Wellenberg
OWOLUX®	10	jeder 2. Wellenberg
OWELLAN®	10	jeder 2. Wellenberg

Dachüberstände: PLEXIGLAS®: max. 300 mm
 MARLON CS LONGLIFE, OWOLUX®, OWELLAN®:
 max. 150 mm

Eine ausführliche Verlege- und Montageanleitung für Wellplatten als Druckschrift oder Film finden Sie bei uns im Internet: **www.ottowolff.com**

www.ottowolff.com





Terrassenbreite / mm	Sparrenlänge / mm	Terrassentiefe / mm	Dachneigung / Grad (Abweichung zum 90° Winkel)
	oder	und	

1 Wellplatten	Profil	☐ Holzunterkonstruktion	☐ Metallunterkonstruktion
☐ PLEXIGLAS® RESIST 3 mm Dicke	☐ 76/18 RUND ☐ 130/30 RUND ☐ 177/51 RUND	☐ farblos glatt ☐ farblos C-Struktur ☐ farblos Wabe	☐ transparent-grau Wabe* ☐ braun C-Struktur ☐ braun Wabe
☐ PLEXIGLAS® RESIST 1,8 mm Dicke	☐ 76/18 RUND ☐ 76/18 TRAPEZ	☐ farblos glatt ☐ farblos C-Struktur	
☐ PLEXIGLAS® HEATSTOP	☐ 76/18 RUND	☐ Cool Blue	
☐ MARLON CS LONGLIFE	☐ 76/18 RUND ☐ 76/16 TRAPEZ ☐ 177/51 RUND	☐ farblos glatt ☐ braun glatt	
☐ OWOLUX®	☐ 76/18 RUND ☐ 76/18 TRAPEZ ☐ 130/30 RUND ☐ 177/51 RUND	☐ farblos glatt	
☐ OWELLAN®	☐ 76/18 RUND ☐ 130/30 RUND ☐ 177/51 RUND		

Länge mm	Breite mm	Bestellnummer	Menge	Zuschnitt

2 bis 6 Zubehör	Bestellnummer	Menge	Zuschnitt

Händlerstempel	Kommission
	Bestellnummer

Ideal für anspruchsvolle Überdachungen

Stegplatten sind die ideale Alternative zu Glas: hoch transparent, extrem stabil, leicht zu verarbeiten und dazu kostengünstig. Wählen Sie die für Ihre Zwecke am besten geeignete Sorte in Ihrer bevorzugten Stärke, Struktur und Farbe.

PLEXIGLAS® RESIST

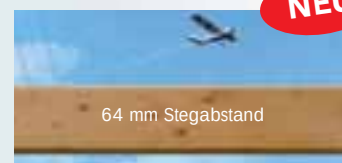
Die neue Generation der PLEXIGLAS® Stegplatten bietet durch einen besonders robusten und formstabilen Aufbau einen Stegabstand von 64 mm.

Die neuen Vorteile:

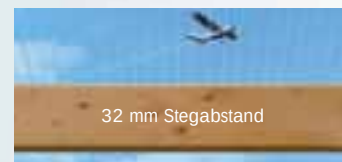
- Glasähnliche Durchsicht und Transparenz
- Sehr attraktives Erscheinungsbild
- Deutlich unterscheidbar von anderen Kunststoffüberdachungen

NEU

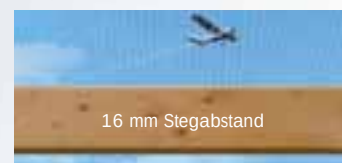
NEU



64 mm Stegabstand



32 mm Stegabstand



16 mm Stegabstand

Die bewährten Eigenschaften

- 30 Jahre Garantie gegen Vergilbung*
- Schutz vor Verallgung
- Jahrzehntelange Werterhaltung Ihrer Überdachung
- Sehr leicht zu verlegen, da viel leichter als Glas
- Geringe Geräuscentwicklung bei Regen, kein „Trommeleffekt“

*Gilt für farbloses PLEXIGLAS® gemäß gültiger Garantiebedingungen



Im Garantiefall muss der Nachweis über die jeweiligen Wetterverhältnisse der Region durch den Kunden über den Deutschen Wetterdienst erbracht werden, insbesondere hinsichtlich Hagelkorngröße und Fallgeschwindigkeit.

STEGPLATTEN + VERLEGEPROFILE

Die PLEXIGLAS® RESIST S4P sorgt mit einem Ug-Wert von 1,6 für beste Wärmedämmung.

PLEXIGLAS® HEATSTOP

Ein eingebauter Hitzeschutz reflektiert die Sonnenstrahlung und reduziert dadurch die Aufheizung unter der Überdachung um bis zu 78 %. Diese Acrylsteplatte ist mit einer einseitigen NO DROP-Beschichtung ausgestattet.

- Ohne Beschattungsanlage einsetzbar
- Höchst UV-beständig und langlebig
- Bestens wärmegeklämt (S5P)

MAKROLON®

Extrem schlagzähe und hagelfeste Variante aus Polycarbonat mit einseitigem UV-Schutz gegen Ausbleichen und Vergilben. Auch in Regionen mit häufigen Hagelschauern problemlos zu verwenden. In vielen Plattenstärken und -formaten lieferbar.

- Leicht und extrem stabil
- Schwer entflammbar B1 (6,8,10 mm Stegplatten)
- Besserer Wärmeschutz durch mehrere Luftkammern
- UV-Schutz-Vergütung

MAKROLON® multi UV 2/16-30

NEU

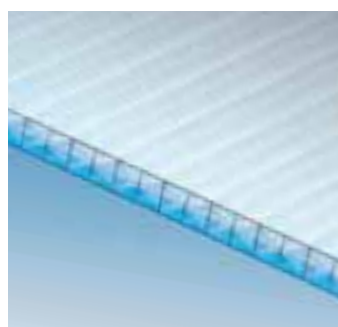
Mit extra-breitem Stegabstand für gute Durchsicht. Bestehend durch die glänzende Oberfläche, überzeugend durch exzellente Stabilität und Traglast sowie geringe Geräuschentwicklung

bei Regen. Der beidseitige UV-Schutz bietet einen hochwirksamen Witterungsschutz **mit 20 Jahren Garantie auf Hagelschlag- und Witterungsbeständigkeit.**

LEXAN® THERMOCLEAR®

Universell einsetzbare Stegplatte in mehrwandiger Bauart aus Polycarbonat. Material und Bauweise sorgen für Stabilität und wärmeisolierende Wirkung. Mit beidseitigem UV-Schutz, der vor Vergilben und Ausbleichen schützt.

- Dauerhaft hochtransparent
- Sehr gute Witterungsbeständigkeit
- Einfache Bearbeitung
- 10 Jahre Herstellergarantie
- Schwer entflammbar B1



PLEXIGLAS®

makrolon®

LEXAN®

1 Stegplatten

wahlweise aus Acryl (PLEXIGLAS®) oder Polycarbonat (MAKROLON® und LEXAN®) in vielen unterschiedlichen Ausführungen für jeden Bedarf.

2 ALWO® Verlegesysteme

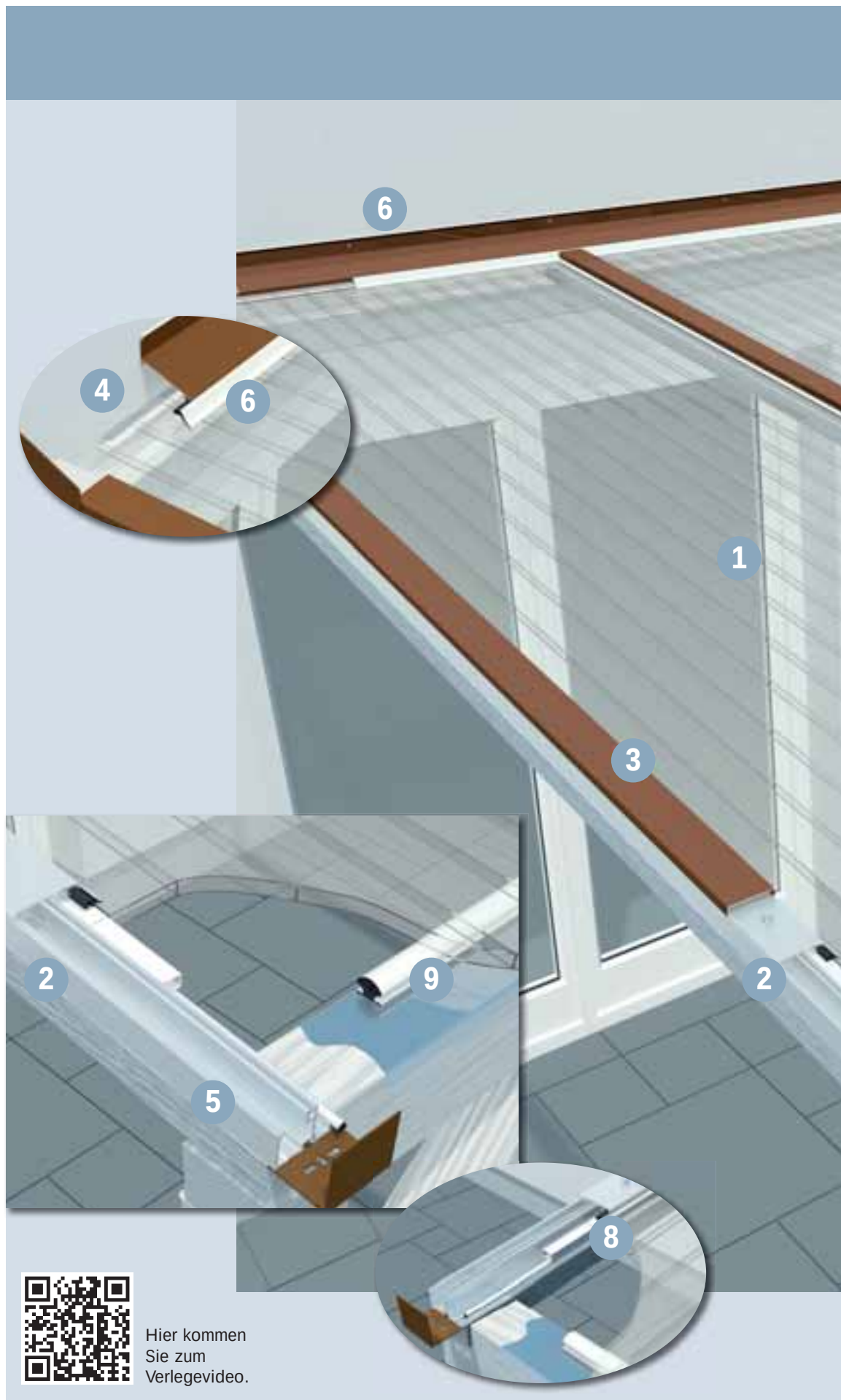
in diversen Ausführungen als Mittel- und Randsysteme zur Befestigung der Stegplatten mit Ober- und Unterprofilen, Gummidichtungen, Distanzstegen und Spezialschrauben.

3 ALWO® Klemmdeckel

als Profilabdeckung und optische Abrundung des Systems in weiß, braun oder pressblank.

4 ALWO® Kombiabschlussprofil

zur Anbringung an den offenen Seiten der Stegplatten. In Kombination mit ALWO® AntiDust-Band verhindert es Algen- und Moosbildung in den Hohlkammern. Das geschlossene Band wird oben eingesetzt und verhindert das Eindringen von Staub und Insekten. Das offene AntiDust-Band wird unten eingesetzt und ermöglicht den Austritt von Kondenswasser. Die Übergänge zu den Stegplatten werden mit OWOSIL® Spezialsilikon versiegelt.



NEU! Berechnen Sie den Materialbedarf für Ihr Terrassendach schnell und einfach mit DACHOPT, dem Terrassendach-Kalkulator auf www.ottowolff.com/dachopt



Hier kommen Sie zum Verlegevideo.

STEGPLATTEN + VERLEGEPROFILE



5 ALWO® Profilabschluss
muss vor der Befestigung auf die traufseitigen Enden der Unterprofile geschraubt oder genietet werden.

6 ALWO® Wandabschlussprofil
mit passenden Seitenblenden. Gewährleistet den sauberen Anschluss zur Hauswand und ist mit einem Streifen Silikon abzudichten. Für Firste bis 45° Dachneigung gibt es ein spezielles First-Profil.

7 Reinaluminium-Klebeband
reflektiert die Sonneneinstrahlung und schützt so vor Hitzestau.

8 Kammerprofil
aus Hart-PVC zur Stabilisierung von aufgeschnittenen Hohlkammern.

9 ALWO® Querpfetten-dichtung
zur Montage am Fußpunkt der Unterkonstruktion zwischen den Verlegeprofilen. Verhindert Zugluft insbesondere bei geschlossenen Wintergärten.

10 Dachrinne
Die runde OWOLUX® aus Hart-PVC oder die eckige ALWO® aus Aluminium. Für die zuverlässige Entwässerung hochwertiger Überdachungen. Beide überzeugend in Qualität und Funktion.

Für jede Konstruktion das richtige Verlegeprofil



ALWO® Komplettsystem 16 (siehe Seite 39/40)
Einfaches und sicheres System zur Verlegung
von 16 mm Stegplatten auf Metall- oder
Holzunterkonstruktionen

- bestehend aus Aluminium-Ober- und Unterprofil
- inklusive hochwertiger Dichtungsprofile
- Profile weitgehend baufertig
- Profillbreite: 60 mm
- Profillängen: 2, 2.5, 3, 3.5, 4, 5, 6 und 7 m

ALWO® Varioprofilsprosse (siehe Seite 40)
Preiswertes und einfaches System
für 8, 10 oder 16 mm Stegplatten zur Verlegung
auf Metall- und Holzunterkonstruktionen

- bestehend aus Aluminium-Unterprofil
- inklusive hochwertiger Dichtungsprofile
und PVC-Klemmdeckel
- Profile weitgehend baufertig
- Profillbreite: 60 mm
- Profillängen: 2, 2.5, 3, 3.5, 4, 5, 6 und 7 m

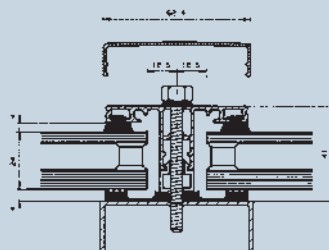
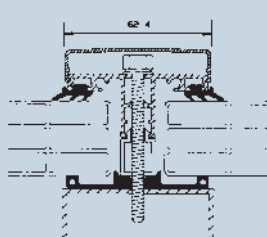
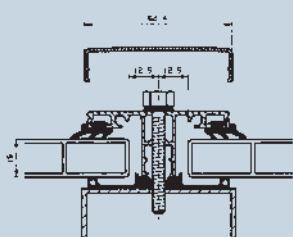
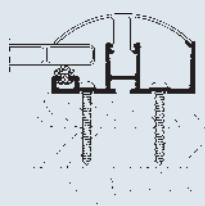
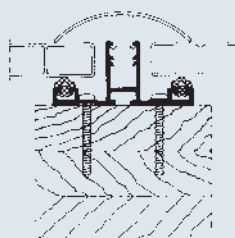
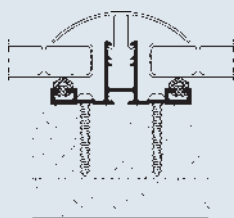
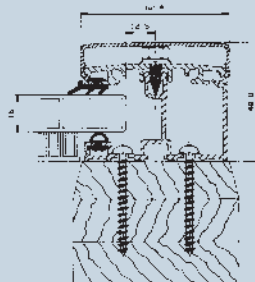
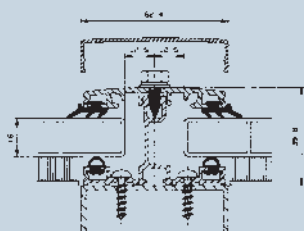
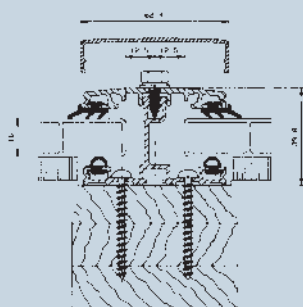
ALWO® Oberprofilsystem (siehe Seite 41/42)
Sehr variables System für Stegplatten und
andere Verglasungsmaterialien zur Verlegung
auf Metallunterkonstruktionen

- bestehend aus Aluminium-Oberprofil
- inklusive hochwertiger Dichtungsprofile,
Weichgummidichtband und ISO-Distanzprofil
- Profillbreite: 60 mm
- Profillängen: 4, 5, 6 und 7 m

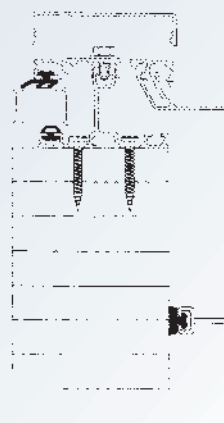
ALWO® Thermosprosse (siehe Seite 42/44)
Thermisch getrenntes System für Stegplatten,
Massivplatten und Isolierglas zur Verlegung
auf Metall- und Holzunterkonstruktionen

- bestehend aus Aluminium-Ober- und Unterprofil
- inklusive hochwertiger Dichtungsprofile
sowie Thermo-PVC-Mittel- und Randdistanzsteg
- Profillbreite: 60 oder 80 mm
- Profillängen: 4, 5, 6 und 7 m

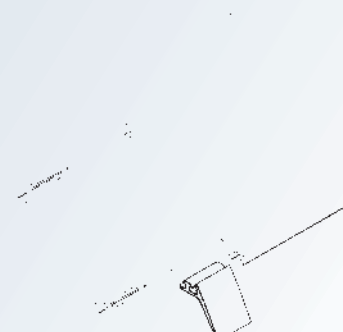
STEGPLATTEN + VERLEGEPROFILE



ALWO® Seitenblende



ALWO® Wandanschluss



PLEXIGLAS® RESIST

1

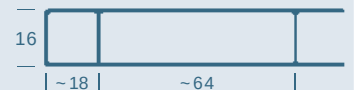
NEU

Bezeichnung	Zubehör	Breite mm	Länge mm	Artikel-Nr. 4052026...	Liefereinheit	Preis € o. MwSt.	Preis € m. MwSt.			
PLEXIGLAS® RESIST AAA SDP 16–64 farblos glatt, NO DROP Lichtdurchlässigkeit ca. 86 % U-Wert 2,5 Dicke ca. 16 mm	ALWO® Komplett- system 16	980	2.000	004612	1 Platte	pro qm 57,65	pro qm 68,60			
			2.500	004629						
			3.000	004636						
			3.500	004643						
			4.000	004650						
	ALWO® Varioprofil- sprosse		5.000	004667						
			6.000	004674						
			7.000	004681						
	ALWO® Oberprofil- system		1.200	2.000				004698	57,65	68,60
				2.500				004704		
		3.000		004711						
	ALWO® Thermo- profil-sprosse		3.500	004728						
			4.000	004735						
			5.000	004742						
6.000			004759							
7.000			004766							

16

~ 18

~ 64



NEU

PLEXIGLAS® RESIST AAA	ALWO®	980	2.000	004773	1 Platte	pro qm 63,40	pro qm 75,45
SDP 16–64	Komplett-		2.500	004780			
farblos C-Struktur,	system 16		3.000	004797			
NO DROP			3.500	004803			
Lichtdurchlässigkeit	ALWO®		4.000	004810			
ca. 85 %	Varioprofil-		5.000	004827			
U-Wert 2,5	sprosse		6.000	004834			
Dicke ca. 16 mm			7.000	004841			
	ALWO®						
	Oberprofil-						
Längen 4.000	system	1.200	2.000	004858		63,40	75,45
und 6.000 mm			2.500	004865			
auf Anfrage			3.000	004872			
	ALWO®		3.500	004889			
	Thermo-		4.000	004896			
	profilsprosse		5.000	004902			
			6.000	004919			
			7.000	004926			

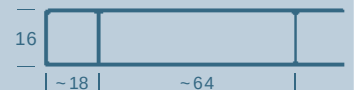
—

16

—

~ 18

~ 64



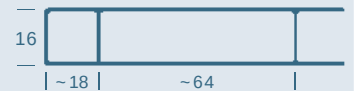
NEU

PLEXIGLAS® RESIST AAA	ALWO®	980	2.000	004933	1 Platte	pro qm 59,55	pro qm 70,86
SDP 16–64	Komplett-		2.500	004940			
weiß glatt, NO DROP	system 16		3.000	004957			
Lichtdurchlässigkeit			3.500	004964			
ca. 74 %	ALWO®		4.000	004971			
U-Wert 2,5	Varioprofil-		5.000	004988			
Dicke ca. 16 mm	sprosse		6.000	004995			
			7.000	005008			
Längen 2.000	ALWO®						
und 2.500 mm	Oberprofil-	1.200	2.000	005015			
auf Anfrage	system		2.500	005022			
			3.000	005039			
	ALWO®		3.500	005046			
	Thermo-		4.000	005053			
	profilsprosse		5.000	005060			
			6.000	005077			
			7.000	005084			

16

~ 18

~ 64

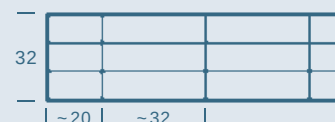


STEGPLATTEN + VERLEGEPROFILE

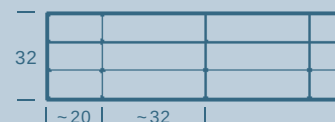
PLEXIGLAS® RESIST



Bezeichnung	Zubehör	Breite mm	Länge mm	Artikel-Nr. 4052026...	Liefereinheit	Preis € o. MwSt.	Preis € m. MwSt.
PLEXIGLAS® RESIST S4P 32-32 farblos glatt, NO DROP Lichtdurchlässigkeit ca. 72 % U-Wert 1,6 Dicke ca. 32 mm	ALWO® Thermosprosse	1.230	2.000	000737	1 Platte	pro qm 73,55	pro qm 87,52
			2.500	000744			
			3.000	000751			
	ALWO® Oberprofil- system	1.230	3.500	000768			
			4.000	000775			
			5.000	000782			
			6.000	000799			
			7.000	000805			



PLEXIGLAS® RESIST S4P 32-32 weiß glatt Lichtdurchlässigkeit ca. 64 % U-Wert 1,6 Dicke ca. 32 mm (auf Anfrage)	ALWO® Thermosprosse	1.230	2.000	000898	1 Platte	pro qm 76,95	pro qm 91,57
			2.500	000904			
			3.000	000911			
	ALWO® Oberprofil- system	1.230	3.500	000928			
			4.000	000935			
			5.000	000942			
			6.000	000959			
			7.000	000966			



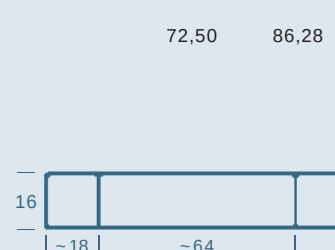
PLEXIGLAS® HEATSTOP

1

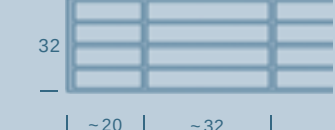
NEU



Bezeichnung	Zubehör	Breite mm	Länge mm	Artikel-Nr. 4052026...	Liefereinheit	Preis € o. MwSt.	Preis € m. MwSt.
PLEXIGLAS® HEATSTOP SDP 16-64 Cool Blue glatt, NO DROP Lichtdurchlässigkeit ca. 20 % U-Wert 2,5 Dicke ca. 16 mm	ALWO® Komplett- system 16	980	2.000	005411	1 Platte	pro qm 72,50	pro qm 86,28
			2.500	005428			
			3.000	005435			
			3.500	005442			
	ALWO® Varioprofil- sprosse	980	4.000	005459			
			5.000	005466			
			6.000	005473			
PLEXIGLAS® HEATSTOP SDP 16-64 Cool Blue glatt, NO DROP Lichtdurchlässigkeit ca. 20 % U-Wert 2,5 Dicke ca. 16 mm	ALWO® Oberprofil- system	1.200	2.000	005497		72,50	86,28
			2.500	005503			
			3.000	005510			
	ALWO® Thermo- profil-sprosse	1.200	3.500	005527			
			4.000	005534			
			5.000	005541			
			6.000	005558			
			7.000	005565			



PLEXIGLAS® HEATSTOP S5P 32-32 Cool Blue glatt, NO DROP Lichtdurchlässigkeit ca. 18 % U-Wert 1,5 Dicke ca. 32 mm	ALWO® Thermosprosse	1.230	2.000	004537	1 Platte	pro qm 84,20	pro qm 100,20
			2.500	004544			
			3.000	004551			
	ALWO® Oberprofil- system	1.230	3.500	004568			
			4.000	004575			
			5.000	004582			
			6.000	004599			
			7.000	004605			



Ab 01.05.2014
8 % Teuerungszuschlag auf
MAKROLON® multi
Stegplatten

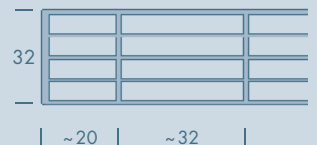
www.ottowolff.com

PLEXIGLAS® HEATSTOP

1



Bezeichnung	Zubehör	Breite mm	Länge mm	Artikel-Nr. 4052026...	Liefereinheit	Preis € o. MwSt.	Preis € m. MwSt.
PLEXIGLAS® HEATSTOP S5P 32-32 opal-durchscheinend* glatt, NO DROP Lichtdurchlässigkeit ca. 35 % U-Wert 1,5 Dicke ca. 32 mm	ALWO®	1.230	2.000	004452	1 Platte 32	pro qm 84,20	pro qm 100,20
	Thermosprosse		2.500	004469			
			3.000	004476			
	ALWO®		3.500	004483			
	Oberprofil- system		4.000	004490			
			5.000	004506			
			6.000	004513			
			7.000	004520			
					~ 20	~ 32	

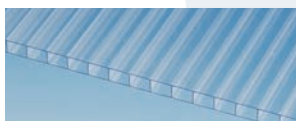


MAKROLON®

1



Bezeichnung	Zubehör	Breite mm	Länge mm	Artikel-Nr. 4014677...	Liefereinheit	Preis € o. MwSt.	Preis € m. MwSt.	
MAKROLON® multi UV SDP 6 clear 1099 farblos glatt Lichtdurchlässigkeit ca. 79 % U-Wert 3,7 Dicke ca. 6 mm	ALWO® Thermosprosse	1.050	2.000	447026	1 Platte	pro qm 17,00	pro qm 20,23	
			ALWO® Sogsicherung	2.500		071795	17,00	20,23
				3.000		071801		
	3.500*			071818				
	4.000			071825				
	5.000*			071832				
	6.000			072815				
			071788					



MAKROLON® multi UV SDP 8–10,5 clear 1099 farblos glatt Lichtdurchlässigkeit ca. 81 % U-Wert 3,3 Dicke ca. 8 mm	ALWO®	1.050*	2.000	040371	1 Platte	pro qm	pro qm
	Varioprofil-					19,60	23,32
	sprosse	2.100	2.000	040326		19,60	23,32
			3.000	040333			
	ALWO®		4.000	040340			
	Thermo-		5.000*	040357			
	profilsprosse		6.000	040319			
	ALWO®						
	Sogsicherung						

8

~10,5



MAKROLON® multi UV S4P 10–6 clear 1099 farblos glatt Lichtdurchlässigkeit ca. 68 % U-Wert 2,5 Dicke ca. 10 mm	ALWO® Varioprofil- sprosse	1.050	2.000	041019	1 Platte	pro qm 22,20	pro qm 26,42	
			2.500	098723				
			3.000	041026				
	ALWO® Thermo- profilsprosse			4.000	040661		22,20	26,42
				5.000*	040715			
				6.000	040678			
	ALWO® Sogsicherung			3.500*	040685			
				4.000	040692			
				5.000*	040708			
				6.000	040654			

10



* Verfügbarkeit prüfen

Bei allen Preisangaben handelt es sich um unverbindliche Preisempfehlungen von Otto Wolff.

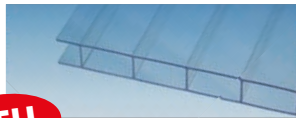
Ab 01.05.2014
8 % Teuerungszuschlag auf
MAKROLON® multi
Stegplatten

STEGPLATTEN + VERLEGEPROFILE

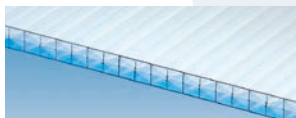
MAKROLON®

1

NEU



Bezeichnung	Zubehör	Breite mm	Länge mm	Artikel-Nr. 4014677...	Liefereinheit	Preis € o. MwSt.	Preis € m. MwSt.
MAKROLON® multi UV 2 SDP 16-30 clear 2099 farblos glatt Lichtdurchlässigkeit ca. 80 % U-Wert 2,5 Dicke ca. 16 mm	ALWO® Komplettssystem 16	980	2.000**	470147	1 Platte	pro qm 39,85	pro qm 47,42
			2.500**	470154			
			3.000**	470161			
			3.500**	470178			
			4.000	470185			
	ALWO® Varioprofil- sprosse		5.000	470192			
			6.000	470208			
			7.000	470215			
	ALWO® Oberprofil- system	1.200	2.000**	470222			
			2.500**	470239			
	ALWO® Thermo- profilsprosse		3.000**	470246			
			3.500**	470253			
			4.000	470260			
			5.000	470277			
			6.000	470284			
			7.000	470291			



MAKROLON® multi UV	ALWO®	980	2.000	447330	1 Platte	pro qm 30,40	pro qm 36,18
\$5X 16-25 clear 1099	Komplett-		2.500	447507			
farblos glatt	system 16		3.000	447514			
Lichtdurchlässigkeit			3.500	447521			
ca. 70 %	ALWO®		4.000	447538			
U-Wert 2,0	Varioprofil-		5.000	447552			
Dicke ca. 16 mm	sprosse		6.000	447569			
			7.000	447576			
Breite 2.100 mm	ALWO®						
auf Anfrage	Oberprofil-	1.200	2.000	447316			
	system		2.500	447347			
			3.000	447354			
	ALWO®		3.500	447361			
	Thermo-		4.000	447378			
	profilsprosse		5.000	447392			
			6.000	447408			
			7.000	447415			

16

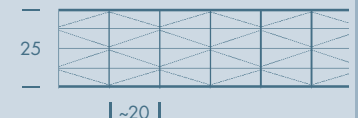


MAKROLON® multi UV S5X 16–25 white 1146 weiß glatt Lichtdurchlässigkeit ca. 55 % U-Wert 2,0 Dicke ca. 16 mm auf Anfrage	ALWO®	980	6.000	447835	1 Platte	pro qm 31,95	pro qm 38,02
	Komplett- system 16		7.000	447842			
	ALWO®						
	Varioprofil- sprosse						
	ALWO®						
	Oberprofil- system						
	ALWO®						
	Thermo- profilsprosse						

16



MAKROLON® multi UV S5M 25–20 clear 1099 farblos glatt Lichtdurchlässigkeit ca. 49 % U-Wert 1,4 Dicke ca. 25 mm Lieferzeiten prüfen	ALWO®	980	5.000	241082	1 Platte	pro qm 48,85	pro qm 58,13
	Thermo-		6.000	241099			
	profilsprosse		7.000	241105			
	ALWO®						
	Ober-						
	profilsystem						



* Verfügbarkeit prüfen

** Nur regional verfügbar, Lieferzeit bitte erfragen.

Bei allen Preisangaben handelt es sich um unverbindliche Preisempfehlungen von Otto Wolff.

Ab 01.05.2014
8 % Teuerungszuschlag auf
LEXAN® THERMOCLEAR® Plus
Stegplatten

www.ottowolff.com

LEXAN®

1



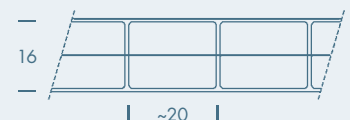
Bezeichnung	Zubehör	Breite mm	Länge mm	Artikel-Nr. 4014677...	Liefereinheit	Preis € o. MwSt.	Preis € m. MwSt.
LEXAN® THERMOCLEAR® Plus S3P 16–20 klar glatt Lichtdurchlässigkeit ca. 74 % U-Wert 2,4 Dicke ca. 16 mm	ALWO® Komplett- system 16	980	2.000	438994	1 Platte	pro qm 30,40	pro qm 36,18
			2.500	439007			
			3.000	439014			
			3.500	439021			
			4.000	439038			
			5.000	439045			
			6.000	439052			
			7.000	439069			
	ALWO® Oberprofil- system	1.200	2.000	439076		30,40	36,18
			2.500	439083			
			3.000	439090			
			3.500	439106			
			4.000	439113			
			5.000	439120			
			6.000	439137			
			7.000	439144			



LEXAN®	ALWO®	980	2.000	439151	1 Platte	pro qm 31,95	pro qm 38,02
THERMOCLEAR® Plus	Komplett-		2.500	439168			
S3P 16–20 opal glatt	system 16		3.000	439175			
Lichtdurchlässigkeit			3.500	439182			
ca. 63 %	ALWO®		4.000	439199			
U-Wert 2,4	Vario-		5.000	439205			
Dicke ca. 16 mm	profilsprosse		6.000	439212			
			7.000	439229			
Alle Längen	ALWO®	1.200	2.000	439236		31,95	38,02
auf Anfrage	Oberprofil-		2.500	439243			
	system		3.000	439250			
	ALWO®		3.500	439267			
	Thermopro-		4.000	439274			
	filsprosse		5.000	439281			
			6.000	439298			
			7.000	439304			
							



LEXAN®	ALWO®	980	2.000	439311	1 Platte	pro qm 33,50	pro qm 39,87
THERMOCLEAR® Plus	Komplett-		2.500	439328			
S3P 16–20 bronze glatt	system 16		3.000	439335			
Lichtdurchlässigkeit			3.500	439342			
ca. 32 %	ALWO®		4.000	439359			
U-Wert 2,4	Vario-		5.000	439366			
Dicke ca. 16 mm	profilsprosse		6.000	439373			
			7.000	439380			
Alle Längen auf Anfrage	ALWO®	1.200	2.000	439397		33,50	39,87
	Oberprofil-		2.500	439403			
	system		3.000	439410			
			4.000	447118			
	ALWO®		7.000	446128			
	Thermo-						
profilsprosse							



STEGPLATTEN + VERLEGEPROFILE

ALWO® Komplettsystem 16

2



Bezeichnung	Zubehör	Breite mm	Länge mm	Artikel-Nr. 4014677...	Liefereinheit	Preis € o. MwSt.	Preis € m. MwSt.
Mittersprosse für 16 mm Stegplatten		ca. 60	2.000	098761	1 Stück	pro lfd. m	pro lfd. m
Sprossenoberprofil 8202/2, pressblank, gelocht (7 mm, alle 30 cm), inkl. Dichtungsprofile			2.500	098778		10,95	13,03
			3.000	058345			
			3.500	086157			
			4.000	208573			
			5.000	046397			
			6.000	208580			
			7.000	208597			

Sprossenunterprofil 8211, pressblank, inkl. Dichtungsprofile	ca. 60	2.000	098839			13,25	15,77
		2.500	098846				
		3.000	093070				
		3.500	098860				
		4.000	092295				
		5.000	092301				
		6.000	092318				
		7.000	092325				



Randsprosse für 16 mm Stegplatten	ca. 60	2.000	098792	1 Stück	pro lfd. m	pro lfd. m
Sprossenoberprofil 8202/1, pressblank, gelocht (7 mm, alle 30 cm), inkl. Dichtungsprofile		2.500	098808		9,50	11,31
		3.000	098815			
		3.500	098822			
		4.000	046434			
		5.000	046441			
		6.000	046458			
		7.000	046465			

Sprossenunterprofil 8212, pressblank, inkl. Dichtungsprofile	ca. 60	2.000	098877			13,80	16,42
		2.500	098884				
		3.000	098891				
		3.500	098907				
		4.000	092332				
		5.000	092349				
		6.000	092356				
		7.000	092363				

5



ALWO® Profilabschluss 9024 aus Aluminium für Komplettsystem 16 ohne Klemmdeckel, vorgebohrt				1 Stück	pro Stück	pro Stück
weiß, RAL 9016			049442		3,35	3,99
braun, RAL 8077			049503		3,35	3,99
pressblank			048933		2,15	2,56

Abschluss 9021 aus Aluminium für Komplettsystem 16 mit Klemmdeckel, vorgebohrt						
weiß, RAL 9016			048940		3,35	3,99
braun, RAL 8077			049039		3,35	3,99
pressblank			049046		2,15	2,56

2



ALWO® Spezialschraube mit 16 mm Dichtscheibe Edelstahl, rostfrei, Ø 6,5 mm für Komplettsystem 16 zur Verbindung von Ober- und Unterprofil Bedarf: 4 Stück/lfd. m	ca. 13	048711	1 Paket/ 100 Stück	pro Paket	pro Paket
				27,35	32,55

ALWO® Varioprofilsprosse

2



Bezeichnung	Breite mm	Länge mm	Artikel-Nr. 4014677...	Liefereinheit	Preis € o. MwSt.	Preis € m. MwSt.
Mittelsprosse für 8, 10 und 16 mm Stegplatten PVC-Vario-Sprossendeckleiste, weiß, mit coextrudierter Dichtungslippe	ca. 60	2.000	098785	1 Stück	pro lfd. m 2,10	pro lfd. m 2,50
		2.500	128475			
		3.000	128482			
		3.500	128499			
		4.000	047431			
		5.000	047448			
		6.000	047455			
		7.000	047462			

Sprossenunterprofil 8217, pressblank, inkl. Dichtungsprofile	ca. 60	2.000	098853		11,95	14,22
		2.500	128444			
		3.000	128451			
		3.500	128468			
		4.000	093179			
		5.000	093186			
		6.000	094459			
		7.000	094466			



Randsprosse für 8, 10 und 16 mm Stegplatten PVC-Vario-Sprossendeckleiste, weiß, mit coextrudierter Dichtungslippe	ca. 60	2.000	098785	1 Stück	pro lfd. m 2,10	pro lfd. m 2,50
		2.500	128475			
		3.000	128482			
		3.500	128499			
		4.000	047431			
		5.000	047448			
		6.000	047455			
		7.000	047462			

Randsprossenunterprofil 8216, für 16 mm Stegplatten, pressblank, inkl. Dichtungsprofil	ca. 60	2.000	099676		10,00	11,90
		2.500	128413			
		3.000	128420			
		3.500	128437			
		4.000	093131			
		5.000	093148			
		6.000	093155			
		7.000	093162			

Randsprossenunterprofil 8215, für 8 und 10 mm Stegplatten, pressblank, inkl. Dichtungsprofil	ca. 60	2.000	099683		9,55	11,36
		2.500	128383			
		3.000	128390			
		3.500	128406			
		4.000*	093094			
		5.000*	093100			
		6.000*	093117			
		7.000*	093124			

5



ALWO® Profilabschluss aus Aluminium für Varioprofilsprosse 8 und 10 mm, vorgebohrt Abschluss 9051				1 Stück	pro Stück	pro Stück
weiß, RAL 9016			049510		3,55	4,22
16 mm, vorgebohrt Abschluss 9050						
weiß, RAL 9016			049527		3,55	4,22

*Nur solange der Vorrat reicht

Bei allen Preisangaben handelt es sich um unverbindliche Preisempfehlungen von Otto Wolff.

STEGPLATTEN + VERLEGEPROFILE

ALWO® Oberprofilssystem

2



Bezeichnung	Breite mm	Länge mm	Artikel-Nr. 4014677...	Liefereinheit	Preis € o. MwSt.	Preis € m. MwSt.
Mittelspresse für 16 mm Stegplatten Sprossenoberprofil 8213/2, pressblank, inkl. Abdichtungsprofile	ca. 60	4.000 5.000 6.000 7.000*	092370 092387 092394 092400	1 Stück	pro lfd. m 14,75	pro lfd. m 17,55

Weichgummidichtband 0406	ca. 60	15 m 30 m	187434 046175	1 Rolle	4,90	5,83
--------------------------	--------	--------------	------------------	---------	------	------



Randspresse für 16 mm Stegplatten Randsprossenoberprofil 8214/1, pressblank, inkl. Abdichtungsprofil	ca. 60	4.000 5.000 6.000 7.000*	092417 092424 092431 092448	1 Stück	pro lfd. m 16,05	pro lfd. m 19,10
---	--------	-----------------------------------	--------------------------------------	---------	---------------------	---------------------

Weichgummidichtband 0406	ca. 60	15 m 30 m	187434 046175	1 Rolle	4,90	5,83
--------------------------	--------	--------------	------------------	---------	------	------



Mittelspresse für 25 mm + 32 mm Stegplatten Sprossenoberprofil 8213/2, pressblank, inkl. Abdichtungsprofile	ca. 60	4.000 5.000 6.000 7.000*	092370 092387 092394 092400	1 Stück	pro lfd. m 14,75	pro lfd. m 17,55
--	--------	-----------------------------------	--------------------------------------	---------	---------------------	---------------------

ALWO® ISO-Distanzprofil 9 mm für 25 mm SP		4.000 5.000 6.000 7.000*	096712 096729 096736 094602		0,85	1,01
--	--	-----------------------------------	--------------------------------------	--	------	------

ALWO® ISO-Distanzprofil 15 mm für 32 mm SP		4.000 5.000 6.000 7.000*	096743 096750 096767 094619		0,95	1,13
---	--	-----------------------------------	--------------------------------------	--	------	------

Weichgummidichtband 0406 für 25 + 32 mm SP	ca. 60	15 m 30 m	187434 046175	1 Rolle	4,90	5,83
---	--------	--------------	------------------	---------	------	------



Randspresse für 25 + 32 mm Stegplatten Randsprossenoberprofil 8214/1, pressblank, inkl. Abdichtungsprofil	ca. 60	4.000 5.000 6.000 7.000*	092417 092424 092431 092448	1 Stück	pro lfd. m 16,05	pro lfd. m 19,10
--	--------	-----------------------------------	--------------------------------------	---------	---------------------	---------------------

ALWO® ISO-Distanzprofil 9 mm (2 x) für 25 mm SP		4.000 5.000 6.000 7.000*	096712 096729 096736 094602		0,85	1,01
--	--	-----------------------------------	--------------------------------------	--	------	------

ALWO® Iso-Distanzprofil 15 mm (2 x) für 32 mm SP		4.000 5.000 6.000 7.000*	096743 096750 096767 094619		0,95	1,13
---	--	-----------------------------------	--------------------------------------	--	------	------

Weichgummidichtband 0406 für 25 + 32 mm SP	ca. 60	15 m 30 m	187434 046175	1 Rolle	4,90	5,83
---	--------	--------------	------------------	---------	------	------



ALWO® Klemmsatz aus Aluminium 8202/4 vorrangig zur Verlegung von flachen Platten ab 4 mm Dicke und MAKROLOX® SDP 6 bis 10, mit Flachrippendichtung, pressblank	ca. 60	4.000 5.000 6.000 7.000	046205 046212 046229 046236	1 Stück	pro lfd. m 11,10	pro lfd. m 13,21
---	--------	----------------------------------	--------------------------------------	---------	---------------------	---------------------

Weichgummidichtband 8952/60 zur Lagerung von Iso-Glas und flachen Platten ab 4 mm Dicke, coextrudiert, entspricht DIN 7863, Dicke ca. 4 mm	ca. 60	15 m 30 m	187441 046991	1 Rolle	4,40	5,24
---	--------	--------------	------------------	---------	------	------

Weichgummidichtband SP 0406 zur Lagerung und Abdichtung von Stegplatten, coextrudiert, entspricht DIN 7863	ca. 60	15 m 30 m	187434 046175		4,90	5,83
---	--------	--------------	------------------	--	------	------

* Länge 7.000 mm auf Anfrage

Bei allen Preisangaben handelt es sich um unverbindliche Preisempfehlungen von Otto Wolff.

ALWO® Oberprofilssystem

2



Bezeichnung	Breite mm	Länge mm	Artikel-Nr. 4014677...	Liefereinheit	Preis € o. MwSt.	Preis € m. MwSt.
ALWO® EPDM Rippendichtung coextrudiert				1 Rolle	pro lfd. m	pro lfd. m
Dichtung 132522 Dicke ca. 10 mm, für Plattenstärke 8 mm		15 m 30 m*	151367 094855		3,45	4,11
Dichtung 132523 Dicke ca. 12 mm, für Plattenstärke 10 mm		15 m 30 m*	151374 096910		3,85	4,58
Dichtung 132524 Dicke ca. 14 mm, für Plattenstärke 12 mm		15 m	459180		4,40	5,24

5



ALWO® Profilabschluss aus Aluminium für Oberprofilssystem SP 16, Abschluss 9060				1 Stück	pro Stück	pro Stück
weiß, RAL 9016	60		049541		2,60	3,09
braun, RAL 8077			049558		2,60	3,09
pressblank			049534		1,50	1,79
für Oberprofilssystem SP 25 + SP 32, Abschluss 9061						
weiß, RAL 9016	60		049572		2,60	3,09
braun, RAL 8077			049589		2,60	3,09
pressblank			049565		1,50	1,79

2



ALWO® Spezialschraube aus Edelstahl Typ A für Holzunterkonstruktionen mit 16 mm Dichtscheibe	ca. 6,5	50	047707 429916	1 Paket/ 100 Stück 50 Stück	pro Paket 44,30 22,80	pro Paket 52,72 27,13
Pakete à 50 Stück auf Anfrage		64	047714 429923	100 Stück 50 Stück	48,25 24,75	57,42 29,45
		76	047721 429930	100 Stück 50 Stück	57,95 29,60	68,96 35,22
aus Edelstahl Typ BZ für Stahlunterkonstruktionen mit 16 mm Dichtscheibe 5,0 Bohrlochdurchmesser bei Trägerstärke 2-3 mm	ca. 6,3	50	047769 429879	100 Stück 50 Stück	44,70 22,40	53,19 26,66
		64	047776 429886	100 Stück 50 Stück	47,95 24,60	57,06 29,27
Pakete à 50 Stück auf Anfrage		76	047783 429893	100 Stück 50 Stück	54,80 27,00	62,83 32,13



*30 m Rollenlänge: Liefermöglichkeit prüfen

Bei allen Preisangaben handelt es sich um unverbindliche Preisempfehlungen von Otto Wolff.

STEGPLATTEN + VERLEGEPROFILE

ALWO® Thermospresse

2



Bezeichnung	Breite mm	Länge mm	Artikel-Nr. 4014677...	Liefereinheit	Preis € o. MwSt.	Preis € m. MwSt.
Mittelsprosse für 16, 25 und 32 mm Stegplatten	60	4.000	143836	1 Stück	pro lfd. m	pro lfd. m
Sprossenoberprofil 5562/4 auch als Sprossenunterprofil zu verwenden, pressblank, inkl. Dichtungsprofile (2 x)		5.000	143843		11,40	13,57
		6.000	143850			
		7.000	143867			
Sprossenoberprofil 5582/4 auch als Sprossenunterprofil zu verwenden, pressblank, inkl. Dichtungsprofile (2 x)	80	4.000	131758		13,30	15,83
		5.000	131765			
		6.000	131772			
		7.000	131789			
Mitteldistanzsteg 16 mm für 16 mm SP (gelbe Kennzeichnung)		4.000	108118		1,35	1,61
		5.000	108125			
		6.000	108132			
		7.000	108149			
Mitteldistanzsteg 25 mm für 25 mm SP (graue Kennzeichnung)		4.000	108194		1,55	1,84
		5.000	108200			
		6.000	108217			
		7.000	108224			
Mitteldistanzsteg 32 mm für 32 mm SP (blaue Kennzeichnung)		4.000	108279		1,65	1,96
		5.000	108286			
		6.000	108293			
		7.000	108309			
Randsprosse für 16, 25 und 32 mm Stegplatten	60	4.000	143676	1 Stück	pro lfd. m	pro lfd. m
Randsprossenoberprofil 5562/1 auch als Randsprossenunterprofil zu verwenden, pressblank, inkl. Dichtungsprofil (1 x)		5.000	143683		9,40	11,19
		6.000	143690			
		7.000	143706			
Sprossenoberprofil 5582/4, auch als Randsprossenober- und -unterprofil zu verwenden, pressblank, inkl. Dichtungsprofil (2 x/für Randsprosse je 1 Dichtung entfernen)	80	4.000	131758		13,30	15,83
		5.000	131765			
		6.000	131772			
		7.000	131789			
Mitteldistanzsteg 16 mm für 16 mm SP (gelbe Kennzeichnung)		4.000	108118		1,35	1,61
		5.000	108125			
		6.000	108132			
		7.000	108149			
Randdistanzsteg 16 mm (gelbe Kennzeichnung)		4.000	105797		1,25	1,49
		5.000	105803			
		6.000	105810			
		7.000	105827			
Mitteldistanzsteg 25 mm für 25 mm SP (graue Kennzeichnung)		4.000	108194		1,55	1,84
		5.000	108200			
		6.000	108217			
		7.000	108224			
Randdistanzsteg 25 mm (graue Kennzeichnung)		4.000	105872		1,45	1,73
		5.000	105889			
		6.000	105896			
		7.000	105902			
Mitteldistanzsteg 32 mm für 32 mm SP (blaue Kennzeichnung)		4.000	108279		1,65	1,96
		5.000	108286			
		6.000	108293			
		7.000	108309			
Randdistanzsteg 32 mm (blaue Kennzeichnung)		4.000	105957		1,50	1,79
		5.000	105964			
		6.000	105971			
		7.000	105988			

ALWO® Thermosprosse

5



Bezeichnung	Breite mm	Länge mm	Artikel-Nr. 4014677...	Liefeereinheit	Preis € o. MwSt.	Preis € m. MwSt.
ALWO® Profilabschluss aus Aluminium für ALWO® Thermosprosse 16 ohne Klemmdeckel, Abschluss 9066 oder 9086				1 Stück	pro Stück	pro Stück
weiß, RAL 9016	60		157765		3,35	3,99
braun, RAL 8077			157772			
weiß, RAL 9016	80		157673		3,40	4,05
braun, RAL 8077			157680			
pressblank	60		157758		2,15	2,56
	80		157666		2,25	2,68
mit Klemmdeckel, Abschluss 9026 oder 9087						
weiß, RAL 9016	60		049176		3,35	3,99
braun, RAL 8077			157840			
weiß, RAL 9016	80		157703		3,40	4,05
braun, RAL 8077			157710			
pressblank	60		048957		2,15	2,56
	80		157697		2,25	2,68



ALWO® Profilabschluss aus Aluminium für ALWO® Thermosprosse 25 ohne Klemmdeckel, Abschluss 9026 oder 9087				1 Stück	pro Stück	pro Stück
weiß, RAL 9016	60		049176		3,35	3,99
braun, RAL 8077	60		157840		3,35	3,99
pressblank	60		048957		2,15	2,56
	80		157703		3,40	4,05
weiß, RAL 9016	80		157710		3,40	4,05
braun, RAL 8077	80		157697		2,25	2,68
pressblank						
mit Klemmdeckel, Abschluss 9027 oder 9083						
weiß, RAL 9016	60		048964		3,35	3,99
braun, RAL 8077	60		049053		3,35	3,99
pressblank	60		049183		2,15	2,56
weiß, RAL 9016	80		105179		3,40	4,05
pressblank	80		105162		2,25	2,68



ALWO® Profilabschluss aus Aluminium für ALWO® Thermosprosse 32 ohne Klemmdeckel, Abschluss 9063 oder 9084				1 Stück	pro Stück	pro Stück
weiß, RAL 9016	60		049671		3,35	3,99
braun, RAL 8077			049688			
weiß, RAL 9016	80		105216		3,40	4,05
braun, RAL 8077			105223			
pressblank	60		049695		2,15	2,56
	80		105193		2,25	2,68
mit Klemmdeckel, Abschluss 9067 oder 9088						
weiß, RAL 9016	60		157796		3,35	3,99
braun, RAL 8077			157802			
weiß, RAL 9016	80		157734		3,40	4,05
braun, RAL 8077			157741			
pressblank	60		157789		2,15	2,56
	80		157727		2,25	2,68



ALWO® Spezialschraube mit 16 mm Dichtscheibe Edelstahl, rostfrei, Ø 7,0				1 Paket/ 100 Stück	pro Paket	pro Paket
für Verglasungsstärken bis 16 mm	ca. 30	064766			40,50	48,20
für Verglasungsstärken ab 20 mm	ca. 40	084993			44,75	53,25

STEGPLATTEN + VERLEGEPROFILE

Zubehör

2



Bezeichnung	Breite mm	Länge mm	Artikel-Nr. 4014677...	Liefereinheit	Preis € o. MwSt.	Preis € m. MwSt.
ALWO® Spezialschraube aus Edelstahl nach DIN 7981, rostfrei, mit Kreuzschlitz				1 Paket/ 100 Stück	pro Paket	pro Paket
für Holz, Ø 4,5		35	049077		7,20	8,57
für Metall, Ø 4,2		16	049084		4,05	4,82
Bedarf: 6 Stück/lfd. m						

3



ALWO® Klemmdeckel 8201				1 Stück	pro lfd. m	pro lfd. m
weiß, RAL 9016	ca. 60	4.000	046304		7,40	8,81
		5.000	046311			
		6.000	046328			
		7.000	046335			
braun, RAL 8077*		4.000	046342		7,40	8,81
		5.000	046359			
		6.000	046366			
		7.000	046373			
pressblank		4.000	046267		5,00	5,95
		5.000	046274			
		6.000	046281			
		7.000	046298			
ALWO® Klemmdeckel 8281				1 Stück	pro lfd. m	pro lfd. m
weiß, RAL 9016*	ca. 80	4.000	092844		11,05	13,15
		5.000	092851			
		6.000	092868			
		7.000	092875			
pressblank*		4.000	092806		7,25	8,63
		5.000	092813			
		6.000	092820			
		7.000	092837			

4



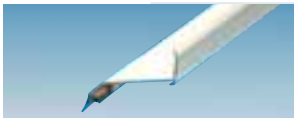
ALWO® Kombi-Abschlussprofil mit Tropfrand für 6 mm Stegplatten pressblank	2.100		071054	1 Stück	pro Stück	pro Stück
					5,55	6,60
für 8 mm Stegplatten pressblank	2.100		048872		5,75	6,84
für 10 mm Stegplatten pressblank	2.100		048865		5,95	7,08
für 16 mm Stegplatten weiß, RAL 9016 braun, RAL 8077*	980		049602 049633		5,65 5,75	6,72 6,84
weiß, RAL 9016 braun, RAL 8077*	1.200		049619 049640		7,05 7,30	8,39 8,69
pressblank	980 1.200		048759 048766		3,35 3,80	3,99 4,52
für 25 mm Stegplatten weiß, RAL 9016 braun, RAL 8077* pressblank	980		079180 079197 079173		6,35 6,70 3,65	7,56 7,97 4,34
für 32 mm Stegplatten weiß, RAL 9016 braun, RAL 8077* pressblank	1.230		064438 064445 048773		8,75 9,15 4,90	10,41 10,89 5,83

*Liefermöglichkeit prüfen

Bei allen Preisangaben handelt es sich um unverbindliche Preisempfehlungen von Otto Wolff.

Zubehör

6



ALWO® Wandanschlussprofil 35173
abgekantete Variante
inkl. EPDM-Dichtungsprofil 30 mm, coextrudiert,
weiß (Außenseite),
weiß, RAL 9016

4.000
5.000
6.000

127973
127980
127997

1 Stück

pro lfd. m

pro lfd. m

20,70

24,63

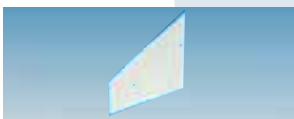
pressblank

4.000
5.000
6.000

127942
127959
127966

15,80

18,80



ALWO® Wandanschlussprofil-Seitenteile
für Wandanschlussprofil 35173

weiß, RAL 9016
pressblank

1 Set
(2 Stück inkl.
Schrauben)

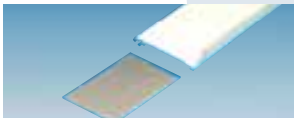
pro Set

pro Set

128192
128185

7,50
4,05

8,93
4,82



ALWO® Verbinder
für Wandanschlussprofil 35173
Dicke: ca. 2,5 mm
pressblank

ca. 74

ca. 108

048056

1 Stück

pro Stück

pro Stück

1,60

1,90

6



ALWO® Firstprofil 6423
(auf Anfrage auch in gängigen
RAL-Farben erhältlich)
bis 45° Dachneigung
weiß, RAL 9016
pressblank

6.150

240856
240849

1 Stück

pro lfd. m

pro lfd. m

36,60
29,85

43,55
35,52



Firstdeckel – 1101 aus Alu
(Set links/rechts) inkl. passender
Schrauben 3,5 x 38 mm, A2
weiß, RAL 9016
pressblank

1 Set

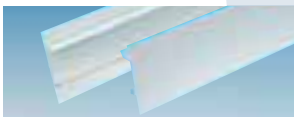
pro Set

pro Set

159530
365665

19,90
16,70

23,68
19,87



ALWO® Seitenblende 188 für den optimalen
seitlichen Abschluss, inkl. Anpressdichtung
weiß, RAL 9016

4.000
5.000
6.000
7.000

047622
047639
047646
047653

1 Stück

pro lfd. m

pro lfd. m

33,15

39,45

braun, RAL 8077*

4.000
5.000
6.000
7.000

047660
047677
047684
047691

39,40

46,89

pressblank

4.000
5.000
6.000
7.000

047585
047592
047608
047615

27,95

33,26

ALWO® Abschlusswinkel für Seitenblende 188
weiß, RAL 9016
braun, RAL 8077
pressblank

049343
049350
049336

pro Stück
4,35
4,35
2,95

pro Stück
5,18
5,18
3,51

4



OWOSIL-N Silikon-Dichtstoff
verträglich mit PLEXIGLAS® und
MAKROLON®/LEXAN®
säurefrei, neutralvernetzend,
transparent, 310 ml

1 Stück

pro Stück

pro Stück

128109

6,35

7,56

7



ALWO® Reinaluminium-Klebeband
schwer entflammbar nach
DIN 4102, B1, verträglich mit
PLEXIGLAS® und MAKROLON®/
LEXAN®

50
60
50
60
75
100

10 lfd. m
459319
437065
50 lfd. m
049800
049817
049824
049831

1 Rolle

pro Rolle

pro Rolle

2,05
2,30
8,90
10,65
13,30
17,80

2,44
2,74
10,59
12,67
15,83
21,18

*Verfügbarkeit prüfen

Bei allen Preisangaben handelt es sich um unverbindliche Preisempfehlungen von Otto Wolff.

STEGPLATTEN + VERLEGEPROFILE

Zubehör

4



Bezeichnung	Breite mm	Länge mm	Artikel-Nr. 4014677...	Liefereinheit	Preis € o. MwSt.	Preis € m. MwSt.
ALWO® AntiDust-Tape Tape 4844 mit Filter und Lochung				1 Rolle	pro Rolle	pro Rolle
für 6–10 mm Stegplatten	38	*6,5 lfd. m	182804		8,65	10,29
für 16–20 mm Stegplatten	43	*6,5 lfd. m 33,0 lfd. m	018578 099935		9,40 33,60	11,19 39,98
für 25 mm Stegplatten	50	33,0 lfd. m	086577		43,25	51,47
für 32 mm Stegplatten	60	*6,5 lfd. m 33,0 lfd. m	128062 099942		15,75 55,95	18,74 66,58
Tape 4846 geschlossen						
für 6–10 mm Stegplatten	38	*6,5 lfd. m 50,0 lfd. m	182811 086621		6,15 19,45	7,32 23,15
für 16–20 mm Stegplatten	43	*6,5 lfd. m 50,0 lfd. m	018561 099959		7,15 21,95	8,51 26,12
für 25 mm Stegplatten	50	50,0 lfd. m	086638		25,60	30,46
für 32 mm Stegplatten	60	*6,5 lfd. m 50,0 lfd. m	128086 099966		9,85 31,65	11,72 37,66
Set bestehend aus je 1 Rolle Tape 4844 (mit Filter und Lochung) und Tape 4846 (geschlossen)				1 Set	pro Set	pro Set
für 6–10 mm Stegplatten	38	6,5 lfd. m	446456		14,10	16,78
für 16–20 mm Stegplatten	43		446463		16,00	19,04
für 25 mm Stegplatten	50		446470		20,85	24,81
für 32 mm Stegplatten	60		446487		25,40	30,23

8



Kunststoffkammerprofil 16 aus Hart-PVC Distanzprofil zur Unterstützung der Gurte für in der Breite aufgeschnittene Kammern für PLEXIGLAS®/MAKROLON® Stegplatten 16 mm, weiß		3.500	060041	1 Stück	pro lfd. m	pro lfd. m
					4,25	5,06

9



ALWO® EPDM-Querfettendichtung coextrudiert, weiß mit Butylklebung als Montagehilfe, Dicke min. 5/max. 22 mm					pro Stück	pro Stück
für 980 mm Plattenbreite	960	048827			5,45	6,49
für 1.200 mm Plattenbreite	1.180	048834			6,40	7,61
für 1.230 mm Plattenbreite	1.210	048858			6,50	7,74
für weitere Plattenbreiten	3.000	048841			15,85	18,86



TURBOMAX® HSS Spiralbohrer zum Vorlochen von ALWO® Oberprofilen, Ø 7 mm, für Stahl, Holz, Aluminium und Kunststoff	L1=109 L2=62	096705	1 Stück	pro Stück	pro Stück
selbstzentrierende Spitze saubere Spanabfuhr geringe Wärmeentwicklung				5,30	6,31



ALWO® Sogsicherung für Vierkantrohr geeignet für die Verlegung von MAKROLON® Stegplatten (bitte Distanz Stegplatte und Pfette berücksichtigen) best. aus: PP-Distanzscheibe Ø 30 mm, PP-Abdeckkappe Ø 30 mm Blechtreibschraube 4,5 x 45 mm Distanz: ca. 7,5 mm Distanz: ca. 12,0 mm		438925 438932	Beutel à 5 Stück	pro Beutel	pro Beutel
				15,80	18,80



Befestigungstechnik SB 196 Spezialsteckschlüssel 3/8 für ALWO® PID-Schrauben	208603	1 Stück	pro Stück	pro Stück
			20,80	24,75

10

Die passenden Dachrinnenprogramme finden Sie im Kapitel Wellplatten auf den Seiten 20 bis 23.

*Kurzlängen in 6,5 m als Einzelrollen sind Auslaufartikel.

Weitere Profile für die Glasverlegung und Profi-Zubehör für die fachgerechte Verlegung lieferbar. Fragen Sie Ihren Fachberater!
Bei allen Preisangaben handelt es sich um unverbindliche Preisempfehlungen von Otto Wolff.

So hält sich Ihre Arbeit im Rahmen

Stegplatten aus PLEXIGLAS® dürfen weder gebohrt noch verschraubt werden. Für ihre einfache und sichere Verlegung eignen sich am besten unsere ALWO® Verlegesysteme. Das gilt auch für Stegplatten aus MAKROLON®, die allerdings zusätzlich gegen Windsog punktuell befestigt werden sollten. Basis aller ALWO® Systeme sind spezielle, mit Gummidichtungen versehene Profile, in denen die eingefügten Platten „arbeiten“ können, sodass Spannungen und Risse vermieden werden. Eventuell auftretendes Kondenswasser wird über die in den Querschnitten integrierten Kanäle abgeleitet. Passende Klemmdeckel in den Farben weiß und braun runden das System optisch ab.

UNTER- KONSTRUKTION



VORBEREITUNG DER PLATTEN



VERLEGUNG DER PLATTEN



STEGPLATTEN + VERLEGEPROFILE

Die Unterkonstruktion muss ausreichend dimensioniert und verwindungsfrei sein. Im Zweifelsfall sollte eine Statik erstellt werden. Der Abstand zwischen zwei Sparren (Mitte zu Mitte) muss der Plattenbreite zuzüglich 25 mm entsprechen. Die Minstdachneigung von 5° (= 9 cm/m) ist einzuhalten. Außerdem empfehlen wir, die Oberseite der Unterkonstruktion mit reflektierendem Reinaluminium-Klebeband zu versehen, um einem möglichen Hitzestau durch Sonneneinstrahlung vorzubeugen. Für die Abstände der Unterstützung quer zur Stegrichtung (Pfetten) gelten die in der Tabelle aufgeführten Werte (rechts), bei angenommener Schneelast von 75 kg/m², an allen 4 Plattenseiten eben unterstützt und im System mit geeigneten Verlegeprofilen.

Bei Montage einer Unterdachbeschattung kann es bei sehr langen und intensiven Sonnenperioden zu einer Beeinträchtigung des Plattenmaterials kommen. Solche Beeinträchtigungen sind nicht Bestandteil der Produktgarantien.

Vor der Montage müssen die Unterprofile mit Bohrlöchern (Ø 5 mm) im Abstand von je 500 mm versehen werden. Die fertig zugeschnittenen Stegplatten werden an den offenen Seiten vom Transportschutz befreit, mit AntiDust-Tape versehen und mit U-Tropf-Abschlussprofilen verschlossen. Diese Kombination verhindert Algen- und Moosbildung in den Hohlkammern und ermöglicht gleichzeitig den Austritt von Kondenswasser. Die Übergänge zwischen Abschlussprofilen und Stegplatten sind mit Silikon zu versiegeln. Ein weiterer vorbereitender Schritt ist die Anbringung der Profilabschlüsse an den traufseitigen Enden der Profile.

Zunächst werden die Unterprofile auf den Sparren befestigt. Dann werden die Stegplatten mit der markierten Seite nach oben in die Profile gelegt. Als nächstes folgen die Verschraubung der Oberprofile und die Anbringung des Wandanschlusses. Der Übergang zur Wand wird mit Silikon abgedichtet. Danach müssen nur noch die Klemmdeckel auf die Oberprofile gesetzt und die Schutzfolie von den Platten entfernt werden.

Bitte beachten Sie auch unsere Empfehlungen zur Lagerhaltung auf Seite 63.

Zusätzliche Querunterstützung			
Produkttyp	Breite 980 mm	Breite 1.200 mm	Breite 1.230 mm
PLEXIGLAS® RESIST AAA HEATSTOP SDP 16/64	6.000 mm	5.100 mm	—
PLEXIGLAS® HEATSTOP/RESIST S4P 32/S5P 32	—	—	keine
MAKROLON® multi 2 UV SDP 16/30	keine	keine	—
MAKROLON® multi UV S5X 16*	4.200 mm	3.500 mm	—
MAKROLON® multi UV S5M 25*	keine	—	—
LEXAN® S3P	keine	2250 mm	—
	Breite 1.050 mm	Breite 2.100 mm	
MAKROLON® multi UV S4P 10*	2.100 mm	1.800 mm	—

*Auflieger 20 mm im Profil; Sicherheitsbeiwert = 1,3



Eine ausführliche Verlege- und Montageanleitung für Stegplatten als Druckschrift oder Film finden Sie bei uns im Internet: **www.ottowolff.com**



Sparrenlänge / mm

und

Terrassentiefe / mm

Dachneigung / Grad
(Abweichung zum 90° Winkel)

Sparrenabstand / mm
von Mitte-Mitte zum Sparren gemessen

Terrassenbreite / mm

Anzahl Felder

oder

Berechnen Sie den Materialbedarf für Ihr Terrassendach schnell und einfach mit dem Terrassendach-Kalkulator DACHOPT:
www.ottowolff.com/dachopt

1 Stegplatten	Profil	☐ Holzunterkonstruktion	☐ Metallunterkonstruktion
☐ PLEXIGLAS® RESIST AAA	☐ SDP 16-64	☐ farblos glatt	☐ weiß glatt
☐ PLEXIGLAS® RESIST	☐ S4P 32-32	☐ farblos C-Struktur	☐ weiß glatt
☐ PLEXIGLAS® HEATSTOP	☐ SDP 16-64 ☐ S5P 32-32	☐ farblos glatt	☐ weiß glatt
☐ MAKROLON® MULTI UV	☐ SDP 8-10,5 ☐ S5M 25-20 ☐ SDP 16-30 ☐ S4P 10-6 ☐ S5X 16-25 ☐ SDP 6-8	☐ Cool Blue	☐ opal durchscheinend (nur S5P)*
☐ LEXAN® THERMOCLEAR® PLUS	☐ S3P 16-20	☐ farblos glatt	☐ weiß glatt
		☐ klar glatt	☐ bronze glatt ☐ opal glatt

Länge mm	Breite mm	Bestellnummer	Menge	Zuschnitt

2 Profilsystem	Klemmdeckel	Farbe
☐ ALWO® Komplettsystem 16 ☐ ALWO® Thermospresse ☐ ALWO® Varioprofilsprosse ☐ ALWO® Oberprofilsystem	☐ ja ☐ nein	☐ weiß ☐ braun ☐ pressblank

3 bis 10 Zubehör	Bestellnr.	Menge		Bestellnr.	Menge
☐ ALWO® Kombiabschlussprofil (2 pro Platte)			☐ Reinaluminium-Klebeband		
☐ ALWO® AntiDust Band 4844			☐ Kammerprofil		
☐ ALWO® AntiDust Band 4864			☐ ALWO® Querpfettdichtung		
☐ OWOSIL® Spezialsilikon			☐ Dachrinnen		
☐ ALWO® Profilabschluss					
☐ ALWO® Wandanschlussprofil					

Händlerstempel	Kommission
	Bestellnummer

Auch für
große Flächen
bestens
geeignet

Unsere beiden Paneele können Stück für Stück schnell und einfach verlegt werden. OW KLIKK eignet sich für alle möglichen Überdachungen und auch für den Bau von Fenstern und Sichtschutzwänden. OWOLUX® P16 wurde speziell für vertikale Konstruktionen konzipiert. Dabei gewährleisten beide Sorten in jedem Fall höchste Stabilität und Transparenz und lassen auch optisch nichts zu wünschen übrig.



HOHLKAMMERPANELEE + VERLEGEPROFILE

OW KLINK

Leichtes und zugleich sehr robustes Paneel aus Polycarbonat, mit dem beliebig breite und bis zu 4 m lange Überdachungen schnell und einfach realisiert werden können. Eine innovative Nut- und Feder-Clickverbindung mit integriertem Ablaufkanal für evtl. auftretendes Kondenswasser sorgt für eine dauerhafte Verbindung der einzelnen Paneele.

- Problemlose Handhabung
- Attraktive Optik
- Hohe Sicherheit
- Für Dach und Wand

OWOLUX® P16

Das ideale Hart-PVC-Paneel für den vertikalen Einsatz. Der Bau von Trenn- und Seitenwänden ist mit diesem System inklusive der dazugehörigen Profile kein Problem und außerdem besonders preiswert und UV-stabilisiert.

- Keine Versprödung
- Sehr lichtdurchlässig
- Stabil und brandsicher
- Für Wände



Weitere OWOLUX® Hohlkammerpaneele aus PVC und PC finden Sie in unserem „Programm für Dach und Fassade“.

1 Hohlkammerpaneele
werden stabil und dicht
zusammengesteckt.

2 Befestigungszubehör
zur einfachen Befestigung
der Paneele auf der
Unterkonstruktion.

3 AntiDust-Tape
und U-Profil zur
Abdichtung der offenen
Paneeelseiten. Die
gelochte Variante
gehört an das untere
Plattenende, damit
das Kondenswasser
ablaufen kann.

**4 Reinaluminium-
Klebeband**
wird einfach auf die
Sparren und Querlatten
geklebt, reflektiert die
Sonnenstrahlen und
schützt so vor Hitzestau.

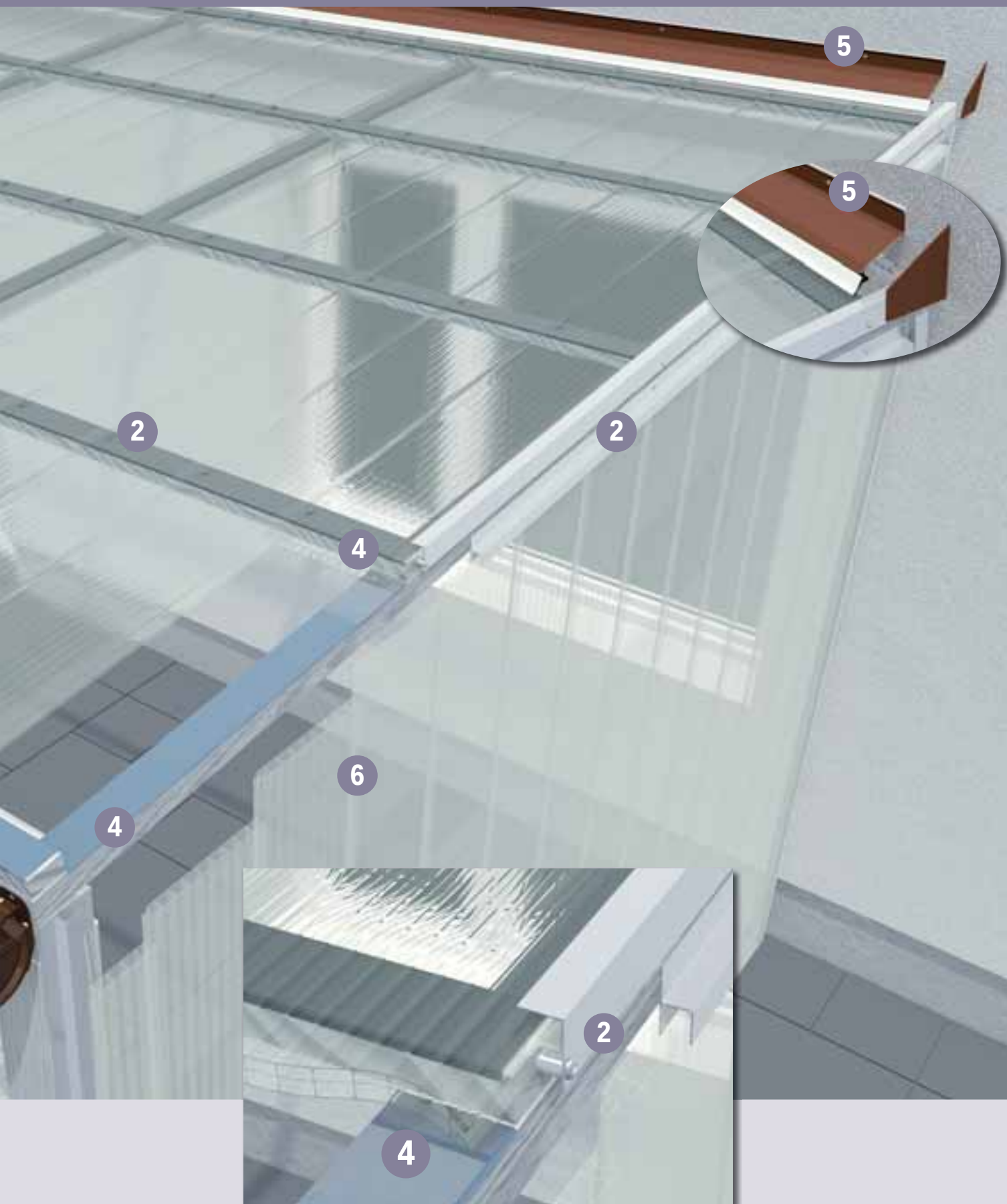
5 Wandabschlussprofil
mit Seitenblenden
gewährleistet den
sicheren Anschluss zur
Hauswand und ist mit
Silikon abzudichten.

**6 Senkrechte
Verlegung**
Wände lassen sich mit
OWOLUX® Hohlkammer-
paneelen schnell und
einfach bauen. Die hier-
für benötigten Profile
finden Sie in unserem
Zubehörprogramm.

7 Dachrinne
Die runde OWOLUX® aus
Hart-PVC oder die eckige
ALWO® aus Aluminium.
Beide überzeugend in
Qualität und Funktion.



HOHLKAMMERPANELEE + VERLEGEPROFILE



OW KLIICK

1



Bezeichnung	Zubehör	Breite mm	Länge mm	Artikel-Nr. 4014677...	Liefereinheit	Preis € o. MwSt.	Preis € m. MwSt.
OW KLIICK PC-Lichtpaneel für Dach und Wand Lichtdurchlässigkeit 80 %, Dicke 16 mm	SB 160	200	2.000 2.500 3.000	209556 209563 209570	5 Stück	pro qm 40,40	pro qm 48,08
farblos (Set eingeschweißt)							
OW KLIICK PC-Lichtpaneel farblos (Einzelabnahme)	SB 160	200	3.500 4.000	174137 174144	1 Stück	pro qm 48,70	pro qm 57,95

OWOLUX®

1



OWOLUX® P16 für Wände Lichtdurchlässigkeit 75 %, Dicke 16 mm	200	2.000 2.500 3.000	240887 240894 240900	5 Stück	pro qm 23,10	pro qm 27,49
farblos, natur (Set eingeschweißt)						

OW KLIICK Befestigungszubehör

2



SB 160 – OW KLIICK für Dachverglasungen				pro Set	pro Set
Set bestehend aus:	186079		1 Set	10,90	12,97
– Senkkopfschrauben, verzinkt					
– Spezial-U-Scheiben, grau					
– Linsenkopfschrauben, verzinkt					
– Distanzhülsen 5,2 x 10 x 12 mm					
(für ca. 4 qm)					
Alu-Verbindungsprofil für OW KLIICK				pro lfd.m	pro lfd.m
U-Profil P16 für OW KLIICK	2.000	239317	1 Stück	7,10	8,45
	2.500	239324		7,10	8,45
E6 / EV1 silber mit seitlicher Lasche	3.000	239331		7,10	8,45
und extra breitem Entwässerungskanal	6.000	239348		7,10	8,45

Weitere OWOLUX® Hohl-
kammerpaneele aus PVC und
PC finden Sie in unserem
„Programm für Dach und
Fassade“.

Bei allen Preisangaben handelt es sich um unverbindliche Preisempfehlungen von Otto Wolff.

HOHLKAMMERPANEELE + VERLEGEPROFILE

ALWO® P16

2



Bezeichnung	Breite mm	Länge mm	Artikel-Nr. 4014677...	Liefereinheit	Preis € o. MwSt.	Preis € m. MwSt.
ALWO® P16 Aluminium-Verbindungsprofile zur Verlegung von 16 mm Hohlkammerpaneelen und Stegplatten sowie ebenen Platten von 2,5 bis 10 mm U-Profil		2.000	099843	1 Stück	pro lfd.m 4,75	pro lfd.m 5,65
		2.500	099850		4,75	5,65
		3.000	099867		4,75	5,65
		6.000	099874		4,75	5,65

E6 / EV1 silber



ALWO® P16 Aluminium-Verbindungsprofile U-Profil P16 E6 / EV1 silber mit seitlicher Lasche		2.000	098471	1 Stück	pro lfd.m 6,05	pro lfd.m 7,20
		2.500	098488		6,05	7,20
		3.000	098495		6,05	7,20
		6.000	098501		6,05	7,20



ALWO® P16 Aluminium-Verbindungsprofile U-Profil P16 E6 / EV1 silber mit oberer Lasche		2.000	098518	1 Stück	pro lfd.m 6,40	pro lfd.m 7,62
		2.500	098525		6,40	7,62
		3.000	098532		6,40	7,62
		6.000	098549		6,40	7,62



ALWO® P16 Aluminium-Verbindungsprofile H-Profil P16 E6 / EV1 silber		2.000	099881	1 Stück	pro lfd.m 8,45	pro lfd.m 10,06
		2.500	099898		8,45	10,06
		3.000	099904		8,45	10,06
		6.000	099911		8,45	10,06



ALWO® P16 Aluminium-Verbindungsprofile Eck-Profil P16 E6 / EV1 silber		2.000	099805	1 Stück	pro lfd.m 12,15	pro lfd.m 14,46
		2.500	099812		12,15	14,46
		3.000	099829		12,15	14,46
		6.000	099836		12,15	14,46



Eckwinkel P16 pressblank			098556	1 Stück	pro Stück 0,75	pro Stück 0,89
Beutel mit 4 Stück			002126	1 Beutel	pro Beutel 4,95	pro Beutel 5,89

Alu-Eckverbinder P16 pressblank			128345	1 Stück	pro Stück 1,05	pro Stück 1,25
---------------------------------	--	--	--------	---------	-------------------	-------------------

7

Die passenden Dachrinnenprogramme finden Sie im Kapitel Wellplatten auf den Seiten 20 bis 23.

Weiteres Zubehör (Spezialsilikon, Wandanschluss etc.) siehe Seite 46 und 47.

Bei allen Preisangaben handelt es sich um unverbindliche Preisempfehlungen von Otto Wolff.

Perfekter Baukasten für transparente Dächer und Wände

Hohlkammerpaneele werden in bedarfsgerechten Größen geliefert, sind schnell und sicher zu verlegen und eignen sich auch hervorragend für den vertikalen Einsatz z. B. bei Fenstern oder Sichtschutzwänden. Die einzelnen Paneele werden stabil und dicht zusammengesteckt. Zur Montage benötigen Sie lediglich Stichsäge, Bohrmaschine, Akkuschrauber und einen Zollstock.



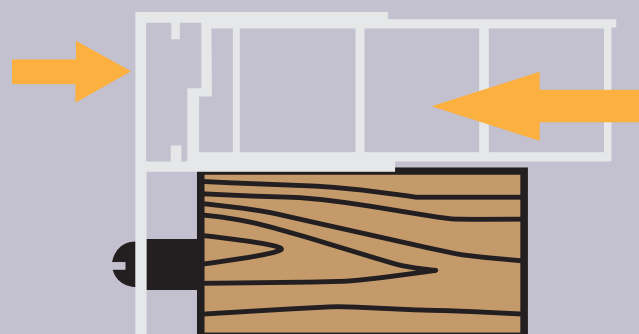
UNTER- KONSTRUKTION



VORBEREITUNG



VERLEGUNG



HOHLKAMMERPANELEE + VERLEGEPROFILE

Für unsere Hohlkammerpaneele eignen sich alle Holzunterkonstruktionen ab einer Dachneigung von mindestens 5° (= 9 cm/m). Die Laufrichtung der Paneele muss immer der Wasserlaufrichtung entsprechen. Als Dachabdeckung sollten die Paneele nicht länger als 4 m sein. Für die Querverlattung sind Kanhölzer mit einem Querschnitt von mindestens 60 x 40 mm zu verwenden. Die Lattenabstände richten sich nach der Dachneigung und den örtlichen Schneelasten. Sie betragen bei einer Schneelast von 75 kg/m² maximal:

- ab 5° Dachneigung (8,8 %) 80 cm
- ab 10° Dachneigung (17,6 %) 90 cm
- ab 15° Dachneigung (26,4 %) 100 cm

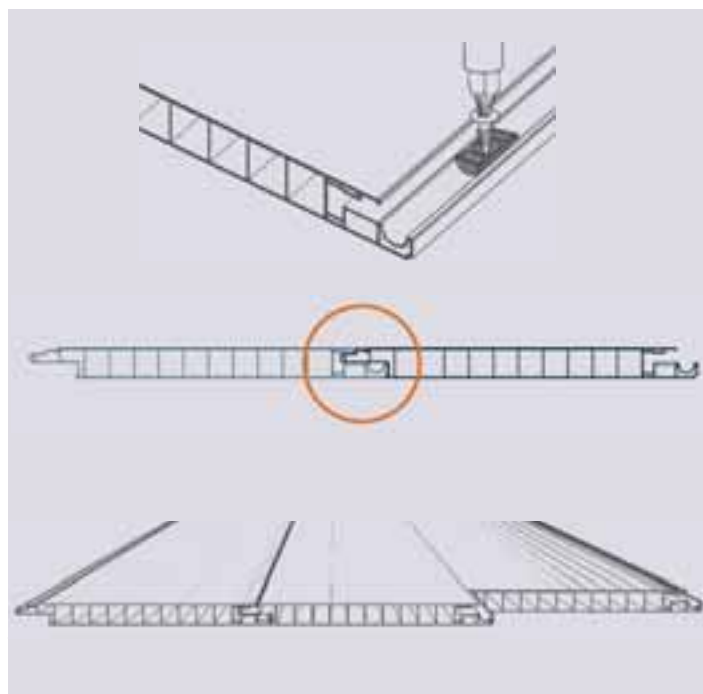
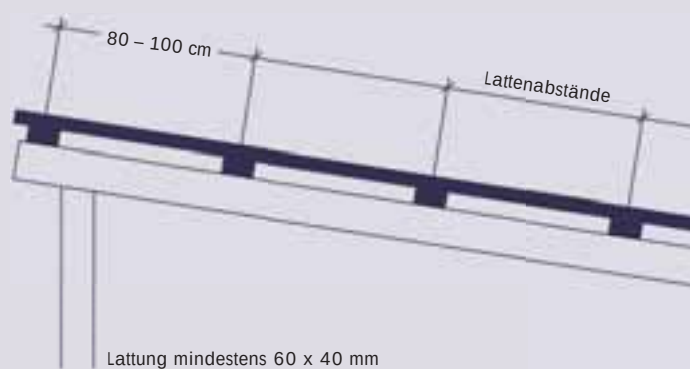
Zur Vermeidung eines Hitzestaus empfehlen wir, die Oberseiten der Unterkonstruktion weiß zu streichen bzw. mit reflektierendem Reinaluminium-Klebeband zu versehen.

Um das exakte Maß der Paneele zu bestimmen, messen Sie die Strecke vom First bis zur Traufe. Am Traufend ist ein Überstand von mindestens 5 cm zu berücksichtigen. Sie können die Paneele mit der Stichsäge selbst auf das richtige Maß bringen oder gegen einen geringen Mehrpreis, fertig zugeschnitten, als Kommissionsware bestellen. Vor der Montage müssen dann noch die zum First hin gerichteten offenen Seiten der Paneele mit AntiDust-Tape und einem U-Profil abgedichtet werden.

Zunächst ist ein seitliches U-Profil am äußeren Sparren zu befestigen. Dann bereiten Sie das erste Paneel vor, indem Sie die Einstecklasche mit der Stichsäge abtrennen. Mit dieser Seite setzen Sie es in das U-Profil und richten es rechtwinklig zur Wasserlaufrichtung aus. Die Montage erfolgt durch die vorgebohrten Löcher in der Befestigungsrinne am Paneel mit je einer Schraube pro Querstrebe. Wegen der Materialdehnung müssen die Bohrungen einen Durchmesser von mindestens 5 mm haben. Die nächsten Paneele werden einfach eingesteckt und ebenso wie das erste verschraubt. Das letzte Paneel wird entsprechend der verbleibenden Breite zugeschnitten und ebenfalls mit einem U-Profil verschlossen. Abschließend folgt die Montage des Wand- und Traufabschlusses.

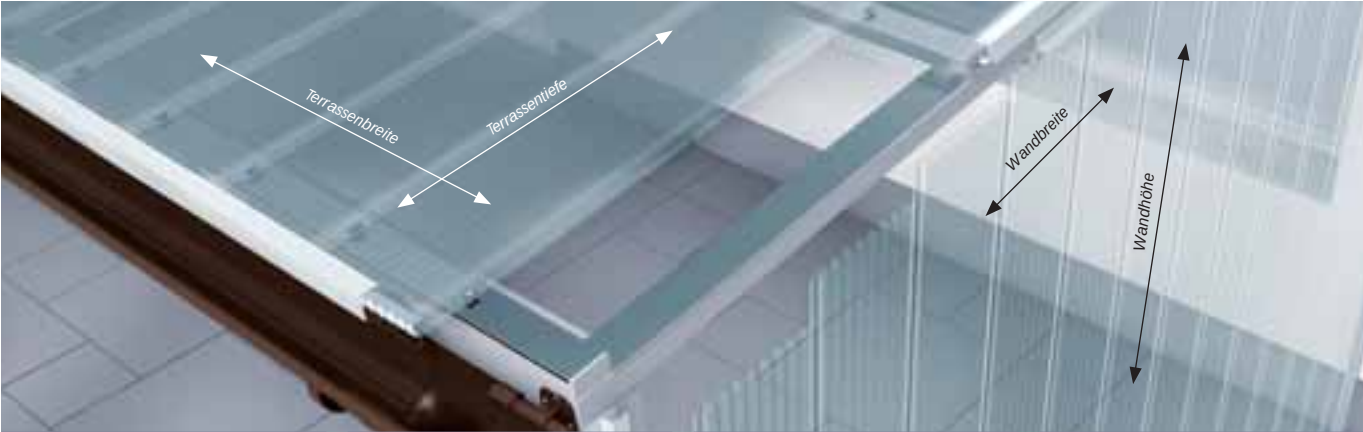
Bitte beachten Sie auch unsere Empfehlungen zur Lagerhaltung auf Seite 63.

Bei Montage einer Unterdachbeschattung kann es bei sehr langen und intensiven Sonnenperioden zu einer Beeinträchtigung des Plattenmaterials kommen. Solche Beeinträchtigungen sind nicht Bestandteil der Produktgarantien.



Eine ausführliche Verlege- und Montageanleitung für Hohlkammerpaneele als Druckschrift finden Sie bei uns im Internet: www.otto-woff.com





Wandhöhe / mm	Wandbreite / mm	Terrassentiefe / mm	Terrassenbreite / mm
---------------	-----------------	---------------------	----------------------

1 Hohlkammerpaneele	Länge	Bestellnummer	Menge	Zuschnitt
OW KLIK Lichtdurchlässigkeit 80 %				
OWOLUX® P16 Lichtdurchlässigkeit 75 %				

2 bis 7 Zubehör	Bestellnummer	Menge	Zuschnitt

Händlerstempel	Kommission
	Bestellnummer

Empfehlung zur Lager- haltung unserer Produkte

Unsere Produkte werden auf speziellen Versandpaletten geliefert. Ihre Lagerung ist zeitlich begrenzt.

Grundsätzlich gilt: Platten und Paneele möglichst in einem trockenen Innenraum lagern. Nur Paletten mit gleichen Abmessungen übereinander stapeln. Die Abstellfläche muss sauber und eben sein. Bei Lagerung im Freien müssen die Paletten mit weißer Polyethylenfolie vollflächig abgedeckt sein. Dies gilt auch für angebrochene Paletten. Infolge unsachgemäßer Lagerung kann das Material vorgeschädigt werden, wodurch Rissbildung nach der Montage nicht auszuschließen ist.

Bitte beachten Sie auch die Hinweise auf unserer Homepage: www.ottowolff.com

Unsere anwendungstechnische Beratung ist – auch im Hinblick auf etwaige Schutzrechte Dritter – unverbindlich und befreit den Käufer nicht von der Prüfung unserer Produkte auf ihre Eignung für seine Zwecke. Technische Daten, die unsere Produkte betreffen, sind Richtwerte. Änderungen vorbehalten. Zu den im Text gemachten Garantieaussagen fordern Sie bitte unsere Garantieerklärung an. Allen Lieferungen legen wir unsere Allgemeinen Liefer- und Zahlungsbedingungen neuester Fassung zugrunde, die wir Ihnen auf Wunsch gerne zusenden. Nachdruck, auch auszugsweise, nur mit ausdrücklicher Genehmigung gestattet. Drucktechnisch bedingte Farbabweichungen sind möglich. Druckfehler, Irrtümer und Änderungen vorbehalten.

www.ottowolff.com

Ihr Händler

Weitere Broschüren,
die Sie interessieren
könnten.

