

IDEEN SIND KUNSTSTOFF.

VERLEGEANLEITUNG

Wellplatten und Zubehör



VERLEGEANLEITUNG WELLPLATTEN

UNTERKONSTRUKTION

1. Verwindungsfreiheit sicherstellen, z.B. Metall oder BSH (Brettschichtholz)
2. Die Dachneigung von 5° (9 cm/m), besser 10° (18 cm/m) einhalten.
3. Pfettenabstände in mm

	76 18	SPUND- WAND	130 30	177 51
PLEXIGLAS®	850	–	900	1400
OWOCRYL®	800	800	–	–
OPTIWAVE	800	800	–	–
OWOMAK®	900	800	–	1000
PET-WELLPLATTE	750	750	–	1100
OWOLUX®	750	750	950	1100
OWELLAN®	900	–	1050	1050

4. Die Oberseite der Unterkonstruktion mit Aluminium-Klebeband reflektierend anlegen.



ÜBERLAPPUNG (MIN.) IN MM

LÄNGS- ÜBERLAPPUNG	76 18	SPUND- WAND	130 30	177 51
PLEXIGLAS®	150	–	150	150
OWOCRYL®	150	150	–	–
OPTIWAVE	150	150	–	–
OWOMAK®	150	150	–	150
PET-WELLPLATTE	150	150	–	150
OWOLUX®	150	150	150	150
OWELLAN®	150	–	150	150

SEITEN- ÜBERLAPPUNG	76 18	SPUND- WAND	130 30	177 51
PLEXIGLAS®	72	–	90	47
OWOCRYL®	65	65	–	–
OPTIWAVE	72	72	–	–
OWOMAK®	64	64	–	47
PET-WELLPLATTE	72	70	–	47
OWOLUX®	64	50	90	47
OWELLAN®	64	–	90	47



VORBEREITUNG DER PLATTEN

1. Bohren der Platten mit einem Schälbohrer (z.B. ALWO® Kegelbohrer).
2. Bohrungen für Verlegung mit Kalotten
(empfohlen ab 3.500 mm Plattenlänge):

	DURCHMESSER	ABSTAND
PLEXIGLAS® 76/18	14 mm	2. / 5. / 9. / 12. Wellenberg
PLEXIGLAS® 130/30	14 mm	2. / 6. Wellenberg
PLEXIGLAS® 177/55	14 mm	1. / 3. / 5. Wellenberg
OWOCRYL®	14 mm	jeder 2. Wellenberg
OPTIWAVE	14 mm	jeder 2. Wellenberg
OWOMAK®	14 mm	jeder 2. Wellenberg
PET-WELLPLATTE	14 mm	jeder 2. Wellenberg
OWOLUX®	14 mm	jeder 2. Wellenberg
OWELLAN®	10 mm	jeder 2. Wellenberg

3. Anbringung des Eckanschnitts bei Überlappungen im Längsbereich
(nur bei Plexiglas®).



VERLEGUNGSABLAUF

1. Auflegen der Platten auf die Unterkonstruktion. In Regionen mit feuchter Witterung empfiehlt es sich – aufgrund der natürlichen Kapillarwirkung – seitlich 2 Wellen zu überlappen.
2. Befestigen der Platten
 - PLEXIGLAS®
(ALWO®-Schrauben und Kalotten)*
 - OWOCRYL®, OPTIWAVE, OWOMAK®, PET-WELLPLATTE, OWOLUX®
(Spenglerschrauben und Abstandhalter)
 - OWELLAN®
(Spenglerschrauben und Abstandhalter)
Optional jeweils mit Rohr- bzw. L-Haken möglich.
3. Optional jeweils mit Schaumwell-Leiste zur Verminderung der Geräuschentwicklung. Bei dieser Verlegungsart entfallen die Abstandhalter.
4. Befestigung des Wandanschlusses (optional) an der Wand.
5. Abdichtung des Wandanschlusses am Übergang zur Wand mit Silikon.



* Für die einfache Verschraubung empfehlen wir SB 196, Spezialsteckschlüssel 3/8" für ALWO®-Schrauben.

IDEEN SIND KUNSTSTOFF.



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. Druckfehler, Irrtümer und Änderungen vorbehalten.

OTTO WOLFF KUNSTSTOFFE
Ein Geschäftsbereich der Kunststoff-Service-Partner GmbH

www.ottowolff.com

BERATUNG UND ANGEBOTE ZU DIESEN PRODUKTEN
ERHALTEN SIE BEI:

