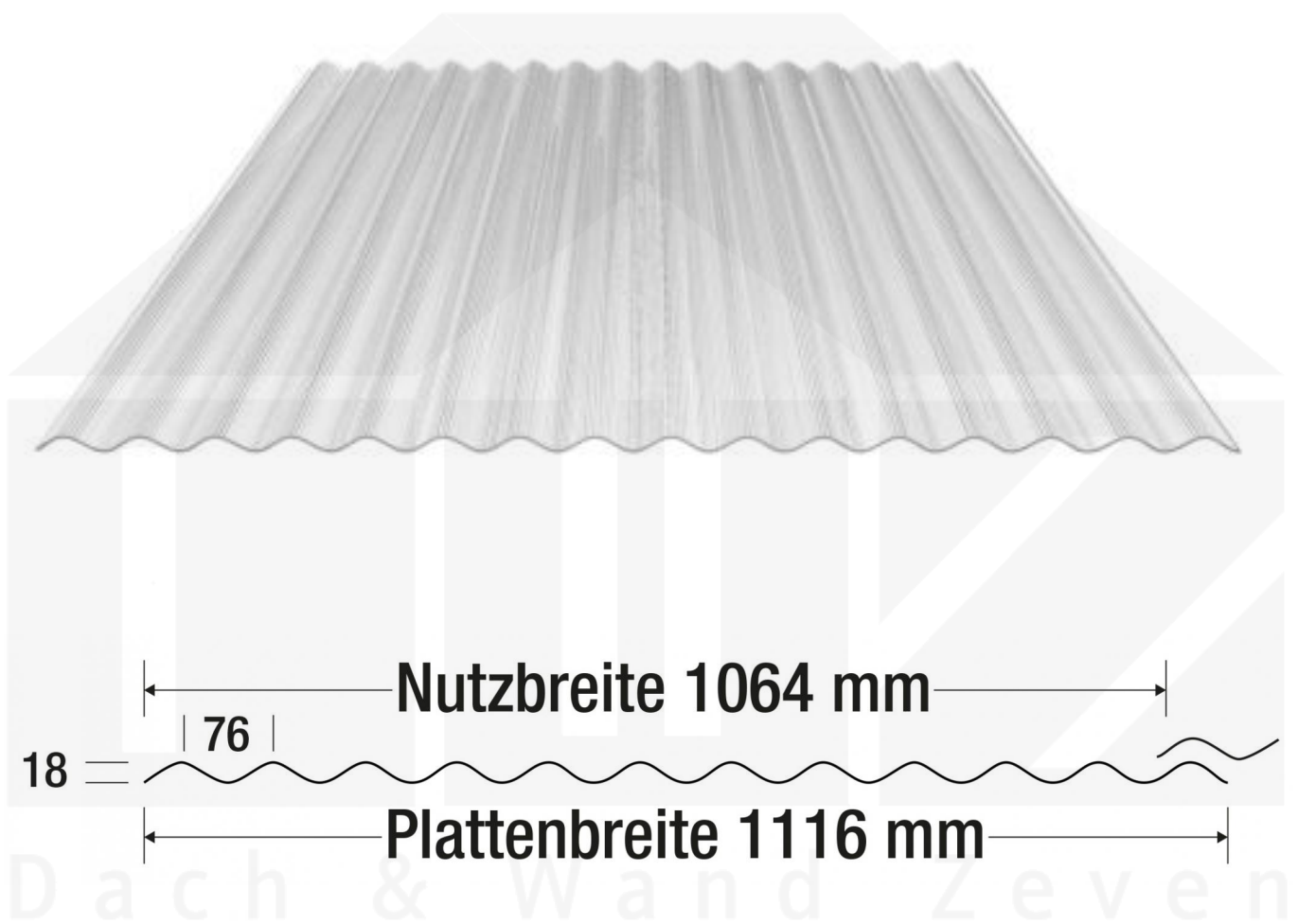


## Polycarbonat Wellplatte | 76/18 | 1,4 mm | Glasklar | No Drop



Art. Nr.: 3614WKV112

Link Webshop: <https://www.dwz-shop.de/polycarbonat-wellplatte-7618-14-mm-glasklar-no-drop-3614wkv112.html>

## Beschreibung

### Polycarbonat Wellplatte 76/18

Diese Lichtplatte mit einer Stärke von 1,4 mm ist auch unter der Bezeichnung VLF-76/18 No Drop bekannt. Diese Wellplatte ist in der Farbe Glasklar mit einem Lichtdurchlass von ca. 90% in Längen von 2 bis 8 m erhältlich. Die Platten werden auf Maß Zentimetergenau in der Länge zugeschnitten. Die Abrechnung erfolgt in vollen Längen, bei Zuschnitt werden Reststücke mitgeliefert. Die Plattenbreite beträgt 1116 mm, die Nutbreite 1064 mm.

### Einsatzbereich

Einschalige Polycarbonat Platten sind standard einseitig UV-beschichtet und geschützt, sehr klar, witterungsbeständig, schlag- und bruchfest, formstabil, hoch temperaturbeständig und schwer entflammbar. PC Wellplatten eignen sich als Terrassenüberdachungen, Carports, Gewächshäuser, Verandas usw.

### Besonderheit

Unterseite mit Rillenstruktur für No Drop Effekt (keine Tröpfchenbildung). Passend in Kombination mit Weckman Wellbleche Profil 18/1064 (W-1/1064) aus Stahl oder Aluminium.

### Garantie

Auf einschalige Polycarbonat Wellplatten gewährt der Hersteller 10 Jahre Garantie auf Lichtdurchlässigkeit, Vergilbung und Hagelbruch (Nicht bei extreme Wetterbedingungen - Siehe Garantiebedingung).

### Deckbreite

1 Platte = 1116 mm, jede folgende Platte + 1064 mm

Beispiel:

- 1 Platte = 1116 mm
- 2 Platten = 2180 mm
- 3 Platten = 3244 mm
- usw.

Zwischenmaße durch bauseitigem Sägen zu erreichen.

### Tech. Details

Ausführung	Dach- und Wandplatte
Zustand	Neu
Profil	Welle
Profilhöhe	18 mm
Plattenbreite	1116 mm
Nutzbreite	1064 mm
Länge	max. 8000 mm
Gewicht (ca.)	1,20 kg/m <sup>2</sup>
Material	Polycarbonat
Eigenschaft	Fast unzerbrechlich, gute UV-Beständigkeit
Stärke	1,40 mm
Struktur	Gerillt
Auf Rolle	Nein
Besonderheit	Keine Tröpfchenbildung (Kondensat) durch spezielle Rillenstruktur auf der Unterseite
Farbe	Klar
Lichtdurchlass	90%
UV-Beständig	Ja
UV-Schutz	Ja
Einsatzbereich	Terrassen, Carport, Pergolen, Hallen uvm.
Garantie	10 Jahre Lichtdurchlässigkeit, Vergilbung und Hagelbruch
Dachneigung	min. 7°
Unterstützungsabstand	70 cm (Belastung max. 75 kg/m <sup>2</sup> )
Verlegerichtung	L-R / R-L möglich
Montagebedarf	Hochsicke: ca. 10 Schrauben (4,5 x 45 mm) und Abstandhalter (76/18 Welle) p/m <sup>2</sup>   Unverbindliche Richtwerte!

## Montage

### Zuschnitte

Auf Wunsch schneiden wir diese Lichtplatten in der Länge bereits auf Ihr gewünschtes Maß zu. Dies können Sie oben notieren. Unsere Maschinen können keine schräge Schnitte oder in die Breite vornehmen, jedoch können Sie diese Platten selber vor Ort zuschneiden.

Benutzen Sie hierfür eine Handsäge mit feiner Zahnung oder eine elektrische Handkreissäge (Geschwindigkeit 2.500 Umdr./Min.). Während des Schneidens muss die Platte fixiert sein

### Bohrung

Bei Platten von bis zu 3 m Länge sollten alle Befestigungslöcher eine Bohrweite haben, die 3 mm mehr beträgt, als der Durchmesser des Befestigungsschafes. Die Bohrweite vergrößert sich um 1 mm je zusätzlichem Meter Länge bei längeren Platten.

Bitte Stufen- oder Kegelbohrer verwenden.

### Verschraubung

Die Befestigung erfolgt mit Abstandhalter und Schrauben auf der Hochsicke.

Nähere Informationen finden Sie in der Montageanleitung unter "Downloads".



Befestigung auf der Hochsicke mit Schrauben und Abstandhalter  
(ca. 10 p/m<sup>2</sup>)