

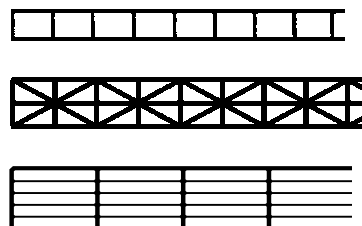
# POLYCARB - STEGPLATTEN

## PRODUKTBE SCHREIBUNG

POLYCARB - Stegplatten sind sehr schlagzähe und energiesparende Hohlkammerplatten aus Polycarbonat ( PC )

## AUSFÜHRUNGEN

Stegdoppelplatten	SDP 4 und SDP 6 und SDP 8
Stegvierfachplatten	S4P 10
Stegdreifachplatten X-Struktur	S3X 16
Stegsechsfachplatten	S6P 16



## PLATTENFORMATE

SDP 4 - 6 - 8 und S4P 10	Breite: 2100 mm Längen: 3000, 4000, 6000, 7000 mm
S3X 16	Breiten: 980 - 1200 - 2100 mm Längen: 3000, 4000, 6000, 7000 mm
S6P 16	Breiten: 980 - 1200 - 2100 mm Längen: 3000, 4000, 6000, 7000 mm

## TECHNISCHE DATEN

Plattentyp	SDP 4	SDP 6	SDP 8	S4P 10	S3X 16	S6P 16
Materialstärke (mm)	4	6	8	10	16	16
Stegabstand (mm)	6	6	10,5	6	16	16
Flächengewicht (g)	800	1300	1500	1700	2500	2800
Lichtdurchlässigkeit (%)		77	81	68	66	59
Wärmedurchgangszahl (W/m²K)	3,90	3,70	3,30	2,50	2,00	1,82
Schalldämm-Maß (dB)		10		17	19	20
Brandklasse	B1	B1	B1	B1	B2	B1
Dauergebrauchstemperatur	-40° bis +115°C					
UV - Beständigkeit	UV - Schutzschicht mittels Coextrusionsverfahren					

## VERARBEITUNG

Lagerung	Nie übereinander lagern - Hitzestau vermeiden
Reinigung	Warmes Wasser - keine scheuernden Mittel verwenden
Schneiden	Handkreissäge - Vielzahnsägeblatt - hartmetallbestückt - hochtourig
Bohren	Bohrungen zur Punktbefestigung zulässig

## VERLEGEHINWEISE

- > Mindestdachneigung 5° ( = 9 cm/m )
- > Montage mit handelsüblichen Systemprofilen ( Klemmprofile ) für Dach und Fassade