



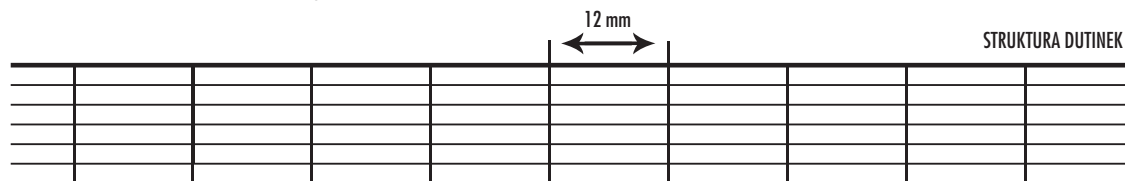
AKYVER® 7W



Polykarbonátové sedmistěnné dutinkové desky

HLAVNÍ PŘEDNOSTI

- nejlepší tepelně izolační vlastnosti na trhu
- nový design



TECHNICKÉ PARAMETRY

	16 mm 7W/12	20 mm 7W/12	25 mm 7W/12
Hmotnost (g/m ²)	2600	2900	3200
U - hodnota (W/m ² °C)	1,7	1,55	1,39
Zvuková izolace (dB)	21	21	22
Chování v ohni EN 13501-1	B - s1, d0	B - s1, d0	B - s1, d0
Propustnost světla (%)	čirý 71 opál 58	čirý 71 opál 57	čirý 70 opál 54
Minimální poloměr ohybu (mm)	2400	3000	3900
Standardní rozměry (mm)	2100 x 6000 2100 x 7000	2100 x 6000 2100 x 7000	2100 x 6000 2100 x 7000

KONSTRUKČNÍ KRITÉRIA

PLOŠNÉ ZATÍŽENÍ pro rozteč nosníků 1050 mm	16 mm 7W/12	20 mm 7W/12	25 mm 7W/12
500 N/m ²	6000	> 6000	> 6000
750 N/m ²	5500	> 6000	> 6000
900 N/m ²	4500	> 6000	> 6000
1250 N/m ²	3500	6000	> 6000
1500 N/m ²	2500	3500	5000
2000 N/m ²	1500	2000	3000

Maximální délka desek nebo vzdálenost mezi dvěma příčnými podpěrami v závislosti na typu 7W desky a plošném zatížení při rozponu nosníků 1050 mm.

MOŽNOSTI POUŽITÍ

- střešní světlíky, zimní zahrady, skleníky
- prosklení průmyslových a sportovních hal