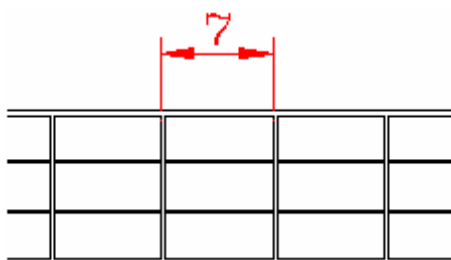




# **AKYVER<sup>®</sup> SUN TYPE**

## **10mm S4F**

➔ **Vylepšená polykarbonátová dutinková doska** ➔



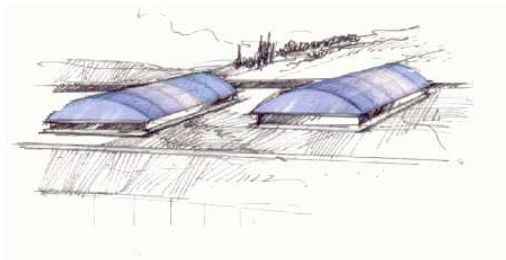
**TITAN – Tatraplast, s.r.o.**

Lisková 768, 034 81 Lisková

Email: [info@titan-tatraplast.sk](mailto:info@titan-tatraplast.sk), [www.titan-tatraplast.sk](http://www.titan-tatraplast.sk)

Mobil: +421 915 983 968, Tel/ Fax: 044- 4351 645

**Váš partner !**



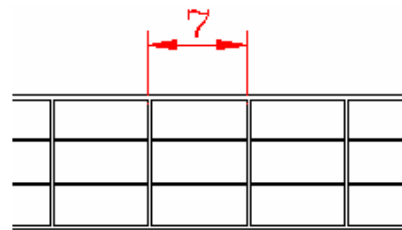
## **PREDNOSTI:**

- Vynikajúce **tepelnoizolačné vlastnosti** na hr.10mm  $U=2,4W/m^2.K$  o 25% lepšie v porovnaní so štandardnými 2-stennými doskami

- Doska prispôbena novým **tepelnoizolačným štandardom** (RTh 2000 a 2005) s lepšimi energetickými úsporami

- **Vylepšenie:** vyššia tuhosť a mechanické vlastnosti, optimalizované na umiestnenie do profilu

- **2UV vrstva, 8mm a 16mm:** na vyžiadanie



## **TECHNICKÉ PARAMETRE**

Hrúbka (8mm a 16mm na požiadavku)	10mm	10mm
Hmotnosť (g/m <sup>2</sup> )	1750	1900
U - hodnota (W/ m <sup>2</sup> .C) Hr. 8mm a 16mm (2,8 resp. 1,9W/m <sup>2</sup> .C)	2,4	2,4
Chovanie v ohni EN 13501-1	B- s 1, d0	B- s 1, d0
Priepustnosť svetla ( % )	čírý 81 opál 60	čírý 80 opál 58
Min. polomer ohybu ( mm )	1500	1500
Štandardné rozmery ( mm )	2100 x 6000 2100 x 7000 Na objednávku	2100 x 6000 2100 x 7000 Na objednávku

## **KONŠTRUKČNÉ KRITÉRIA**

Plošné zaťaženie pre rozstup nosníkov 1050mm

Hr. (mm) – gramáž (g/m <sup>2</sup> )/ Zaťaženie	8mm – 1700g	10mm – 1750g	10mm - 1900g
500N/m <sup>2</sup>	2100	2100	2600
750N/m <sup>2</sup>	1800	1800	2100
900N/m <sup>2</sup>	1300	1500	1600
1250N/m <sup>2</sup>		1400	1500
1500N/m <sup>2</sup>		1250	1400
1750N/m <sup>2</sup>		1100	1300
2000N/m <sup>2</sup>		900	1100

Maximálna dĺžka dosiek alebo vzdialenosť medzi dvomi priečnymi podperami v závislosti na type S4F dosky a plošným zatažením pri rozstupe nosníkov 1050mm

## **POUŽITIE:**

priemyselné , športové a hospodárske stavby,  
presklenie stien, zimné záhrady, strešné svetlíky,  
zastrešenia, RWA klapky