



Hlavní výhody

- vysoká pevnost
- výborná světelná propustnost
- nízká hmotnost

Trapézové polykarbonátové desky s hladkým povrchem s UV ochranou na jedné straně jsou v kombinaci s dřevěnou nebo hliníkovou konstrukcí ideálním řešením pro různé přístřešky a zastřešení.

Výhody:

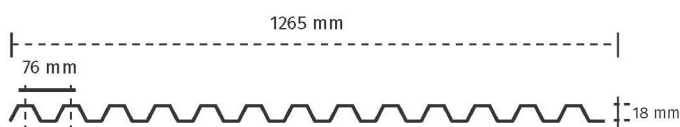
- vysoká houževnatost a odolnost,
- výborná světelná propustnost,
- bezpečná a ekonomicky nenáročná varianta zastřešení.

Ideální pro ploché i obloukové zasklívání:

- autobusových zastávek;
- přístřešků, pergol;
- skleníků, svislých stěn;
- veškerých drobných zastřešení.

Standardní rozměr desek

Profil [mm]	Síla [mm]	Povrch	Šířka [mm]	Délka [mm]
76/18	0,8	hladký	1265	4000-7000



Stupně světelných propustností

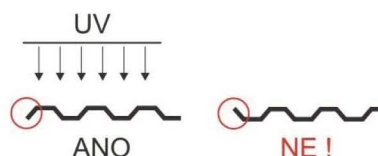
Síla desky [mm]	Typ desky	Světelná propustnost [%]
0,8	trapéz 76/18 hladká čirá	89
0,8	trapéz 76/18 hladká bronz	60
0,8	trapéz 76/18 athermic (teplareflexní)	30

Speciální solární úprava

Teplareflexní úprava ATHERMIC odráží sluneční záření, výrazně redukuje nárůst teploty vnitřního prostoru oproti čiré desce a neoslňuje.

Odolnost vůči UV záření

Desky jsou na vnější straně opatřeny ochrannou UV vrstvou, která je zcela chrání před škodlivým UV zářením a tím prodlužuje jejich životnost, tato strana musí být nainstalována směrem ke slunci.



Technická data

Základní vlastnosti	Hodnoty	Jednotky
Šířka/efektivní šířka	1265	mm
Síla desky	0,8	mm
Koeficient tepelné roztažnosti	0,065	mm/m °C
Minimální sklon	5	stupňů
Minimální poloměr ohybu	4000	mm
UV ochrana na jedné straně	Ano	

Montážní postup do dřeva

