BLACHOTRAPEZ®

T-Panel

karta
produktu

34-700 Rabka-Zdrój
ul. Kilińskiego 49a

T: +48 18 26 85 200

biuro@blachotrapez.eu
www.blachotrapez.eu

Všeobecné informácie

Produkt s originálnym vzhľadom, ktorý spája strešný panel s trapézovým plechom. T-panel je strešná krytina, ktorá spĺňa nielen funkčné, ale aj estetické a architektonické požiadavky. Je navrhnutý na mieru potrebám moderného zákazníka a dokonale zapadne do okolitej architektúry.

Výhody a vlastnosti

Dvojité prelísovanie spevňuje plech a rozptyľuje napätia vznikajúce v dôsledku tepelnej rozťažnosti materiálu. Panel zároveň poskytuje esteticky príjemný vizuálny efekt. Je dostupný v dvoch typoch povrchu: hladký (hliníkový profil) a nanovlna (oceľový profil).

T-panel je ekonomická a ľahká strešná krytina, ktorá nezaťažuje nosnú konštrukciu strechy. Tento typ krytiny je vhodný pre obytné, administratívne aj hospodárske budovy.

Technické parametre

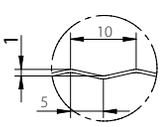
Z technologických dôvodov môže mať posledná tabuľa rovný rez. Vyplýva to z výrobného procesu a nejde o vadu výrobku.

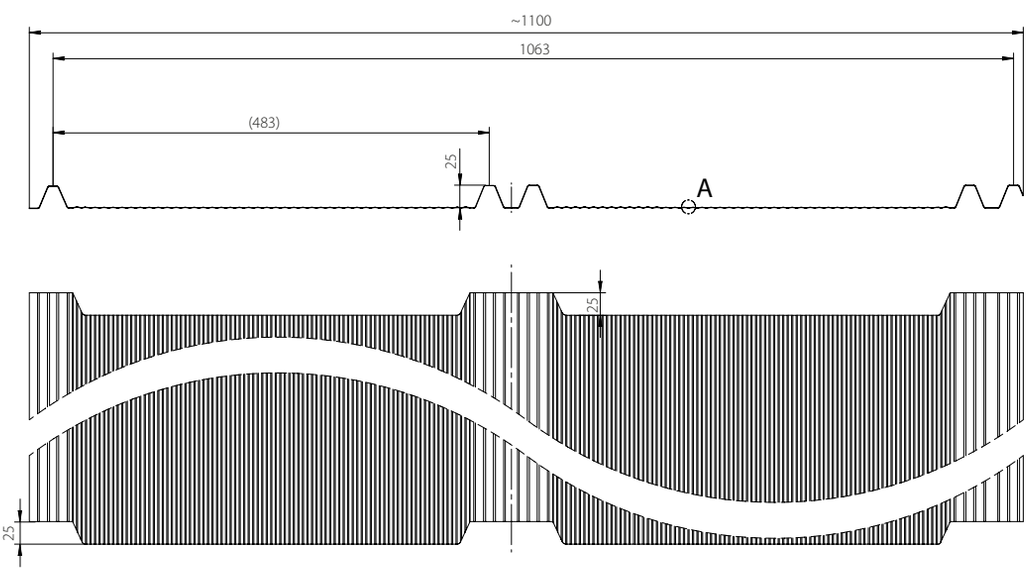
Celková šírka:	**~1100 mm**	Minimálna dĺžka tabule:	**1400 mm**
Efektívna krycia šírka:	**1063 mm**	Odporúčaná dĺžka:	**max 8000 mm ***
Hrúbka hotového výrobku (oceľ):	**0,5 mm**	Hĺbka profilu:	**25 mm**
Hrúbka hotového výrobku (hliník):	**0,6 mm**		

Spoločnosť Blachotrapez nenesie zodpovednosť za mechanické poškodenia vzniknuté počas prepravy pri tabuliach dlhších, než je odporúčané v technických parametroch profilu. Objednanie tabúľ presahujúcich odporúčanú dĺžku zvyšuje riziko poškodenia počas prepravy, spracovania a montáže. Tabule dlhšie ako odporúčané sa môžu deformovať, čo súvisí s výrobnou technológiou a tepelnou rozťažnosťou materiálu vplyvom teplotných zmien.

T-Panel - Rozmery, priečny a pozdĺžny rez

Detail A (2:1)





Blachotrapez Sp. z o. o.
34-700 Rabka-Zdrój
ul. Kilińskiego 49a

T: +48 18 26 85 200

biuro@blachotrapez.eu
www.blachotrapez.eu

NIP 676-243-17-30
REGON 121387287
BDO 000052897

Wysokość kapitału zakładowego 181 450 100,00 PLN, Sąd Rejonowy dla Krakowa-Śródmieścia Wydział XII Gospodarczy KRS 0000370357

Použitie

T-Panel, dodávaný vo forme hotových prvkov, je určený na použitie v stavebníctve ako strešná krytina pre strechy so sklonom minimálne 9°. T-Panel je potrebné používať v súlade s projektovou dokumentáciou stavieb, montážnymi pokynmi a odporúčaniami výrobcu, ako aj s platnými normami a technicko-stavebnými predpismi.

Spoločnosť Blachotrapez odporúča, aby kupujúci zabezpečil všetky potrebné materiály pre realizáciu jednej investície v rámci jednej objednávky. Pri dodatočných objednávkach sa môžu vyskytnúť rozdiely v odtieňoch a štruktúre, čo nie je závislé od výrobcu.

Použitý materiál má široké možnosti využitia vzhľadom na environmentálnu klasifikáciu, čo potvrdzuje aj dlhá záručná doba v závislosti od typu materiálu (pozri samostatný záručný dokument dostupný na www.blachotrapez.eu).

Výsledky skúšok / Dokumentácia

Produkt T-Panel má vyhlásenie o parametroch (DoP) vypracované v súlade s platnými normami a predpismi pre stavebné výrobky.

K dispozícii je aj hygienický atest vydaný Štátnym zdravotným ústavom PZH. Tieto dokumenty sa vydávajú ku konkrétnej realizovanej objednávke (pre ich získanie kontaktujte oddelenie kontroly kvality – postup je uvedený na webovej stránke).

Montáž

T-Panel sa montuje podobne ako trapézový plech. Ukladá sa s prekrytím a pomocou špeciálnych skrutiek sa upevňuje ku konštrukcii, čím sa zabezpečí tesné spojenie. Takto zhotovená strecha si dlhodobo zachováva svoje vlastnosti, funkčnosť aj estetický vzhľad.

Počas montáže a používania môže pri T-Paneloch, rovnako ako pri iných plechoch, dochádzať k vlneniu plochých častí. Tabuľa sa môže prispôsobiť tvaru podkladu strechy. Ide o prirodzený jav súvisiaci s výrobnou technológiou, montážou, tepelnou rozťažnosťou materiálu a odrazom svetla. Tento efekt je možné znížiť použitím nanovlny.

Na minimalizáciu vlnenia sa odporúča montáž na kvalitne pripravený a vyrovnaný podklad v súlade s pokrývačskými zásadami a montážnym návodom. Pozitívny vplyv má aj použitie matných povrchov (nižšie odrazy svetla).

Prirodzeným javom môže byť aj zvýšená hlučnosť T-Panelu pri veterných podmienkach. Na jej zníženie je možné použiť napríklad vláknitú membránu, tlmiacu pásku, štruktúrnu rohož alebo iné vhodné materiály.

Doplňujúce informácie

Pre všetky typy profilov sú k dispozícii pokyny pre prepravu, skladovanie, strihanie a údržbu plechov. Podrobnosti nájdete na www.blachotrapez.eu alebo u našich obchodno-technických poradcov v pobočkách spoločnosti.

Spoločnosť disponuje viacerými oceneniami a certifikátmi, ktoré sú uvedené na jej webovej stránke.

Blachotrapez Sp. z o. o.
34-700 Rabka-Zdrój
ul. Kilińskiego 49a

T: +48 18 26 85 200

biuro@blachotrapez.eu
www.blachotrapez.eu

NIP 676-243-17-30
REGON 121387287
BDO 000052897

Wysokość kapitału zakładowego 181 450 100,00 PLN, Sąd Rejonowy dla Krakowa-Śródmieścia Wydział XII Gospodarczy KRS 0000370357