

T-Panel



Karta
výrobku





Všeobecne informácie

Produkt s originálnym vzhľadom spojenia strešného panelu a trapézového plechu. T-panel je strešná krytina, ktorá spĺňa nielen funkčné, ale aj estetické a architektonické normy. Prispôbený potrebám moderného klienta, dokonale zapadne do okolitej architektúry.



Výhody a vlastnosti

Dvojité embosovanie spevňuje plech a rozptyľuje napätie vznikajúce v dôsledku tepelnej rozťažnosti dosky. Panel zaručuje vizuálny efekt priťahujúci zrak. Je k dispozícii v dvoch typoch povrchu: hladký (hliníkový profil) a nanovlna (oceľový profil).

T-panel je ekonomická a ľahká krytina, ktorá nezaťažuje strešnú konštrukciu. Tento typ krytu je ideálny pre obytné, kancelárske a dokonca aj hospodárske budovy.



Technické detaily

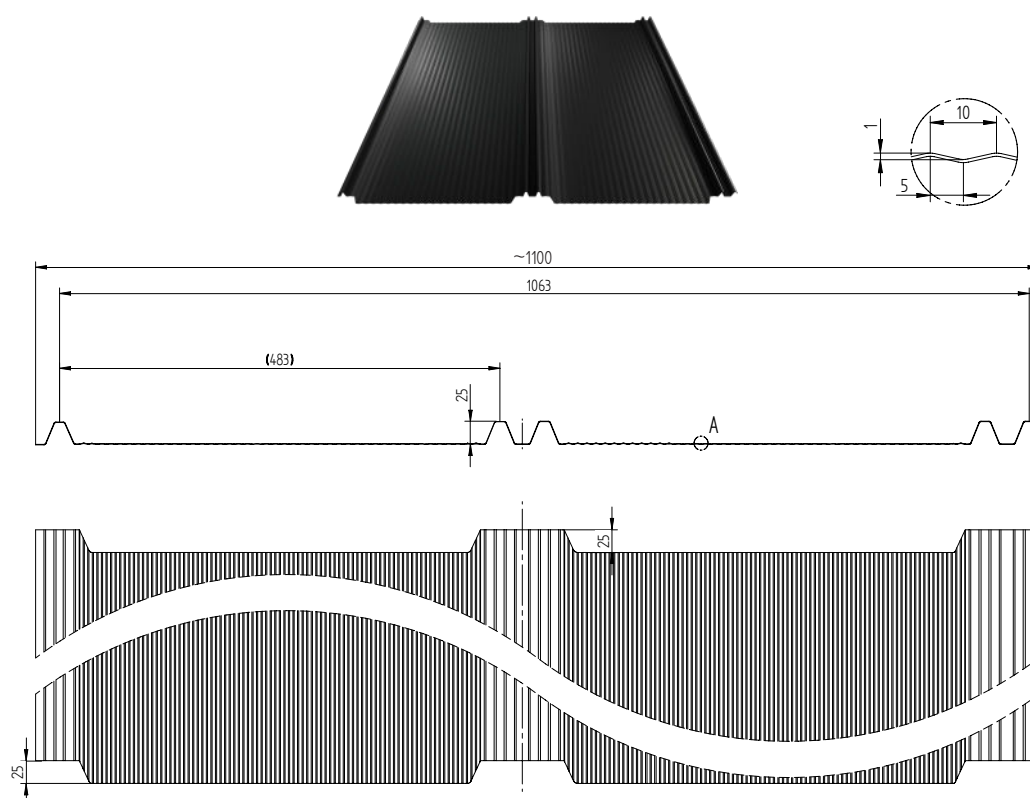
Z technologických dôvodov môže mať posledný list rovný rez. Je to dané technologickým postupom a nejedná sa o vadu výrobku.

Celková šírka:	~1100 mm	Min. dĺžka:	1400 mm
Skutočná nepriehľadnosť:	1063 mm	Odporúčaná dĺžka:	max 8000 mm *
Hrúbka hotového výrobku (oceľ):	0,5 mm	Výška profilu:	25 mm
Hrúbka hotového výrobku (hliník):	0,6 mm		

* Blachotrapez nie je zodpovedný za mechanické poškodenie spôsobené počas prepravy v plátoch dlhších ako v odporúčanej dĺžke uvedenej v Technickej špecifikácii Profilu. Objednaním plátov dlhších ako v odporúčanej dĺžke, zvyšujete riziko poškodenia počas prepravy, spracovania a montáže. Pláty dlhšie ako v odporúčanej dĺžke, sa môžu zdeformovať. Súvisí to s výrobnou technológiou a expanziou materiálu vplyvom teplotných výkyvov.



T-Panel — Rozmery a preklad, Pričný rez





Použitie

T-panely sa dodávajú v podobe hotových prvkov určených na vytváranie strešných plášťov s minimálnym sklonom 9°. Pri použití materiálu Colorcoat HPS200 Ultra® je minimálny sklon strechy 6°. T-Panel by mal byť používaný v súlade s technickými projektmi budov, návodmi a montážnymi odporúčaniami výrobcu, platnými normami a technicko-stavebnými predpismi.

Blachotrapez odporúča, aby Kúpajúci zakúpil všetky materiály potrebné na uskutočnenie jednej investície na základe jednej objednávky. V prípade dodatočného objednania sa môžu vyskytnúť rôzne odtiene a štruktúry, čo je nezávislé od výrobcu.

Použitý vstupný materiál má široké využitie, čo potvrdzujeme aj dlhými záručnými dobami v závislosti od použitého materiálu (viď samostatné tlačivo záručného listu umiestnené na www.blachotrapez.eu).



Výsledky testov / Dokumentácia

T-panel má Vyhlásenie o vlastnostiach, pripravené na základe platných noriem a predpisov pre stavebné výrobky. Sme aj držiteľmi Hygienického certifikátu, č. B-BK-60211-1315/19, ktorý v roku 2020 vydal Państwowy Zakład Higieny PZH (Štátny ústav hygieny PZH).

Všetky tieto doklady sú v prípade potreby vydávané k objednávke. Ohľadom vydania daných dokladov, kontaktujte, prosím, naše Oddelenie kontroly kvality- postup získania je uvedený na našej stránke.



Montáž

T-panel sa montuje rovnakou technikou ako trapézové plechy. T-panel sa montuje s prekrytím a upevňuje sa ku konštrukcii pomocou špeciálnych skrutiek. Tieto skrutky zaisťujú tesné spojenie s plechom. Takto vyrobená strecha si zachováva všetky svoje vlastnosti po mnoho rokov a zaisťuje atraktívny vzhľad a funkčnosť.

Pri inštalácii a používaní T-panelov môže pri každom druhu plechu dochádzať k zvlnieniu plochých plechov. Plech nadobúda tvar podkladu strechy. Zvlnenie je prirodzený jav a dochádza k nemu pomerne často. Je to spojené s technológiou výroby a montáže týchto plechov, ich tepelnou rozťažnosťou a odrážaním svetla. Tento efekt sa však dá znížiť použitím nanovln. Pre dodatočné obmedzenie efektu zvlnenia montujte T-Panel na starostlivo zhotovený a vyrovnaný podklad, v súlade s pravidlami pokrývačských prác a návodom na montáž. Dobrý efekt tiež dosiahnete použitím matného povlaku (menšie svetelné odrazy) Navyše je možné použiť výrez s ohybom alebo výrez pod ohyb, čo umožňuje stužiť dolnú hranu T-Panela a zabrániť priečnemu vlneniu. Prirodzeným javom je aj hlučnosť T-panelu za vetra. Na obmedzenie tohto efektu je možné použiť strešnú membránu, izolačnú pásku, štruktúrnú rohož alebo iné materiály.



Doplňkové informácie

Ku každému profilu máme pripravené pokyny k preprave, uskladneniu, strihaniu a údržbe krytiny. Podrobnejšie informácie nájdete na www.blachotrapez.eu a u našich obchodných zástupcov, či na našich predajniach, ktorých adresy takisto nájdete na našej stránke.

Máme tiež množstvo ocenení a Certifikátov, ktoré nájdete na našich webových stránkach www.blachotrapez.eu

