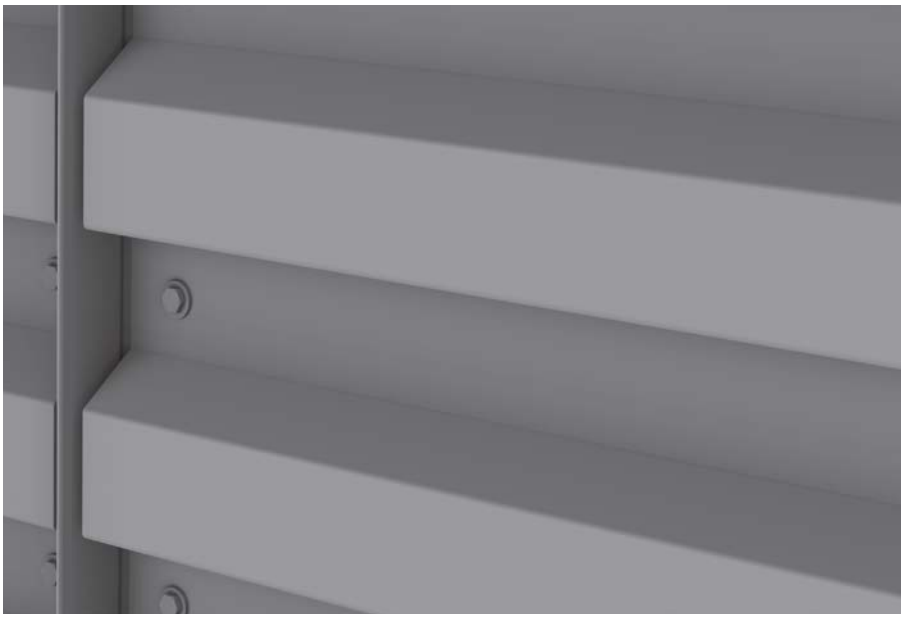
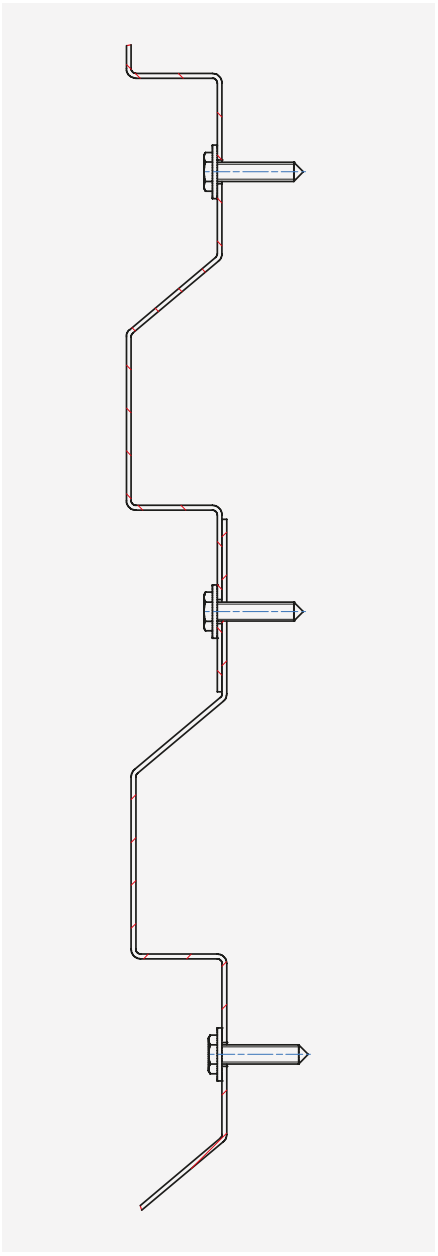
Plechové fasády
STĚNOVÝ TRAPÉZOVÝ PLECH TR VK1

Fasádní obkladový prvek produktové řady Design s viditelným kotvením ve speciálním provedení pro navrhování a realizaci originálních zavěšených fasád.





TRAPÉZOVÉ PLECHY

Trvanlivost, pevnost, kvalita povrchu a variabilita dává provětrávaným fasádám z trapézových plechů trvalé místo na mnoha jedinečných stavebních dílech. Kombinací různých tvarů a barev je možné jakýkoliv objekt učinit dynamickým, jedinečným a úspěšným. Dokonalost zpracování trapézových plechů je klíčem k trvalému efektnímu vzhledu budovy. Fasádní systémy lehkých obvodových plášťů řady Design nabízí mnoho možností pro opláštění staveb v oblasti průmyslu, podnikání, občanské a bytové výstavby.

VÝHODY

- Výroba na míru.
- Originální vzor.
- Plošná tuhost.
- Snadná a rychlá montáž.

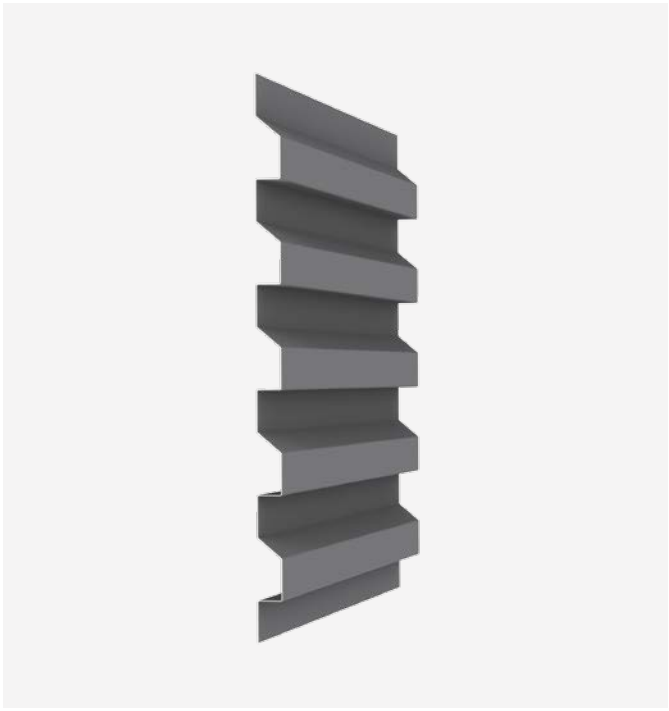
Popis výrobku

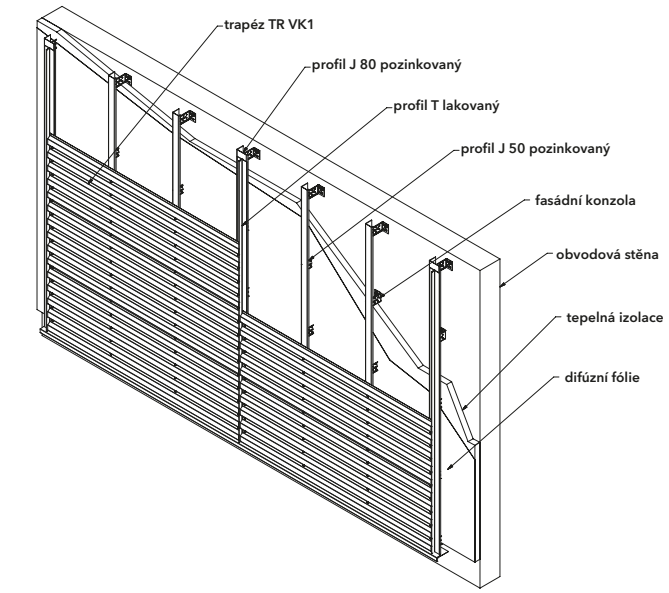
Fasádní trapézový plech TR VK1 je strojně ohýbaný plošný fasádní prvek převážně obdélníkového tvaru, který se v horizontální spáře napojuje přeložením. Trapézový plech se připevňuje pomocí lakovaných šroubů v ploše spodní vlny k nosnému roštu. Vertikální spáru tvoří plocha přechodového T profilu, který je opatřen stejnou povrchovou úpravou jako trapézový plech. Při požadavku na řešení plochy fasády bez vertikální spáry se trapézy napojují přesahem cca 100 mm. Jedná se o nestandardní profil fasádního prvku, čímž lze uspokojit individuální požadavky na vzhled fasády a dodat objektu atraktivní a nezaměnitelný ráz.

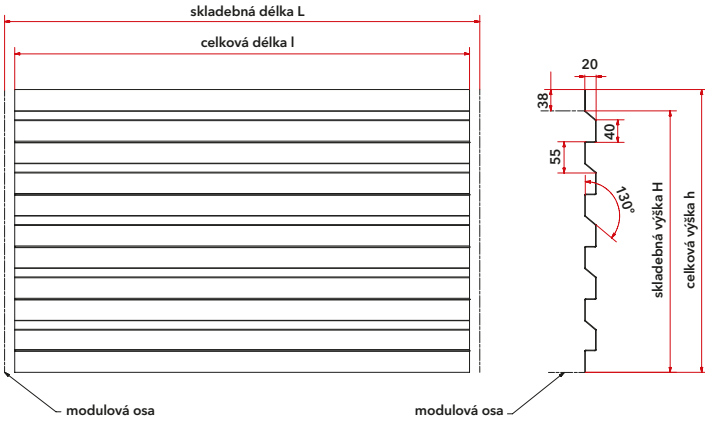
Cena systému

od 2.700,– Kč do 3.700,– Kč/m² bez DPH

Cena obsahuje dodávku a montáž FeZn nosné podkonstrukce, tepelné izolace, difúzní fólie a pláště z FeZn plechu včetně lemovacích prvků, spojovacího materiálu a montážní dokumentace. Výše ceny se odvíjí od typu povrchové úpravy materiálu, tloušťky materiálu, tloušťky a typu tepelné izolace a složitosti a členění objektu. Uvedená cena je pouze orientační, pro její zpřesnění nás kontaktujte.







Materiálové varianty

- → Lakovaný pozinkovaný plech DX51 D + Z275 s PES, PUR-PA, PVDF
- → Přírodní a lakovaný hliníkový plech
- → Přírodní a předzvětralý titanzinkový plech
- → Měděný plech
- → Cor-Ten

Kompletační prvky

Součástí ucelené dodávky jsou související systémové prvky. Jedná se o přechodové T profily, přechodové dilatační vložky, ostění, parapety, oplechování atik, větrací mřížky, okapnice, krycí profily nároží a koutů atp., které jsou vyráběny dle požadavků zákazníka. Doporučená podkonstrukce: ocelový nosný rošt.

Doplňkové informace

Standardně dodávané barvy PES odvozené od RAL (PUR-PA a PVDF na dotaz). Délka trapezů je omezena tepelně dilatačními vlastnostmi použitého materiálu. Trapézové plechy jsou potaženy ochrannou fólií.

Rozměry trapézového plechu (mm)

skladebná délka L	min. 250, max. 4000*
skladebná výška H	min. 200, max. 460
celková délka l	L – Sv
celková výška h	H + 38
hloubka d	20**
spára horizontální Sh	0
spára vertikální Sv	T profil nebo dilatační spojka
tloušťka plechu t	0,50 - 0,60 – 0,75 - 1,00

* v závislosti na materiálu ** jiná hloubka na dotaz