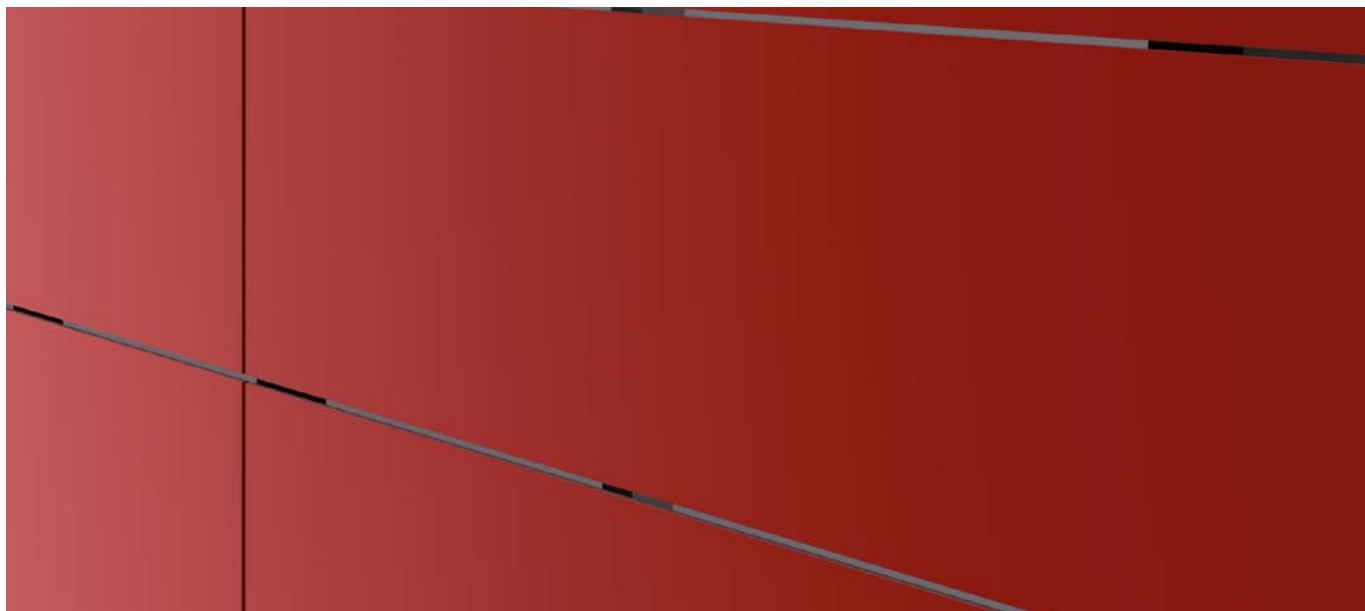


# Laminátové fasády

## **DESKA HPL SK2**

Fasádní obkladový prvek produktové řady Design z laminátových desek kotvený pomocí skrytého upevnění na nosnou podkonstrukci pro navrhování a realizaci exkluzivních zavěšených fasád.



### **LAMINÁTOVÉ DESKY**

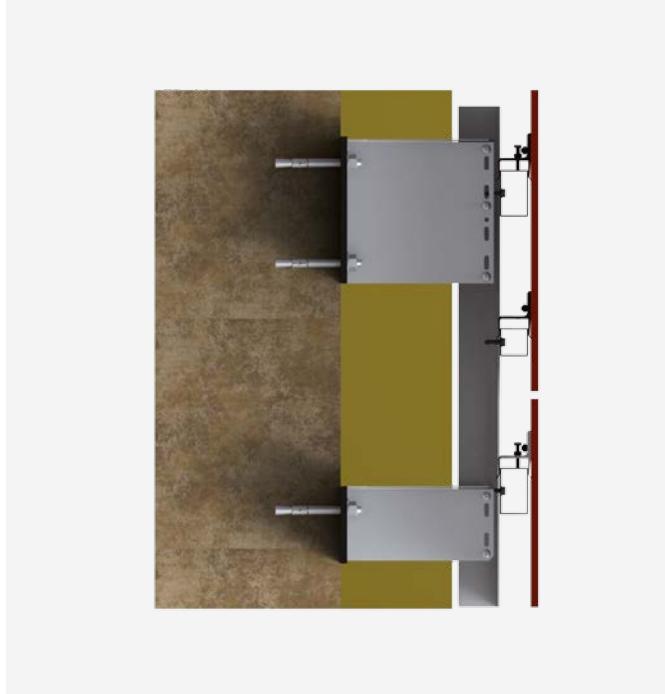
Výjimečnost, trvanlivost a nádherná estetika vysokojakostních laminátových fasádních desek dává možnost rozehrát jakoukoliv stavbu či interiér mnoha barvami a díky dokonalému frézování slinutým karbidem nenechá nikoho na pochybách o dobré volbě pro jakoukoliv realizaci. Laminátové desky dávají možnost rozehrát naprosto unikátní kombinace barev a dekorů jakékoliv provětrávané fasády. Fasádní systémy lehkých obvodových plášťů řady Design nabízí mnoho možností pro opláštění staveb v oblasti průmyslu, podnikání, občanské a bytové výstavby.

### **VÝHODY**

- Estetický vzhled a dlouhá životnost.
- Vysoká odolnost proti povětrnostním vlivům.
- Stálobarevnost a velký výběr dekorů.
- Dokonalá rovinost.
- Odolnost proti poškrábání.
- Bez viditelných kotevních prvků.

## Popis výrobku

Fasádní laminátová deska HPL SK2 je strojně formátovaný fasádní prvek se zabroušenými hranami, který se kotví k podkladní konstrukci pomocí závěsných háků a zápicových šroubů do předvrstaných upevňovacích otvorů s vybráním na zadní straně desky. Spáry jsou otevřené a variantně mohou být opatřeny příčkami s lakovaným povrchem v barvě desky. Výhodou tohoto fasádního prvku je dokonalá rovinost, čistá pohledová plocha bez viditelných kotvících prvků, odolnost proti poškrábání a vysoká pevnost i při velkých formátech desek, címž lze dosáhnout zvýraznění vybraných partií a dodat objektu atraktivní vzhled.



## Materiálové varianty

- Desky jsou vyrobeny z vysokotlakého laminátu (HPL) a jsou standardně dodávány s oboustranným dekorem
- HPL desky mají třídu reakce na oheň EN 13501 B-s2, d0
- Standardní rozměry jsou 1060×2140, 1300×2800/4100, 1850×2800/4100 mm
- Standardní nejčastěji používaná tloušťky 6, 8 a 10 mm

## Kompletační prvky

Součástí ucelené dodávky jsou související systémové prvky. Jedná se o parapety, ostění, oplechování atik, větrací mřížky, okapnice, krycí profily nároží a koutů atp., které jsou vyráběny z lakovaného plechu, nebo jiných materiálů dle požadavků zákazníka. Doporučená podkonstrukce: hliníkový nosný rošt.

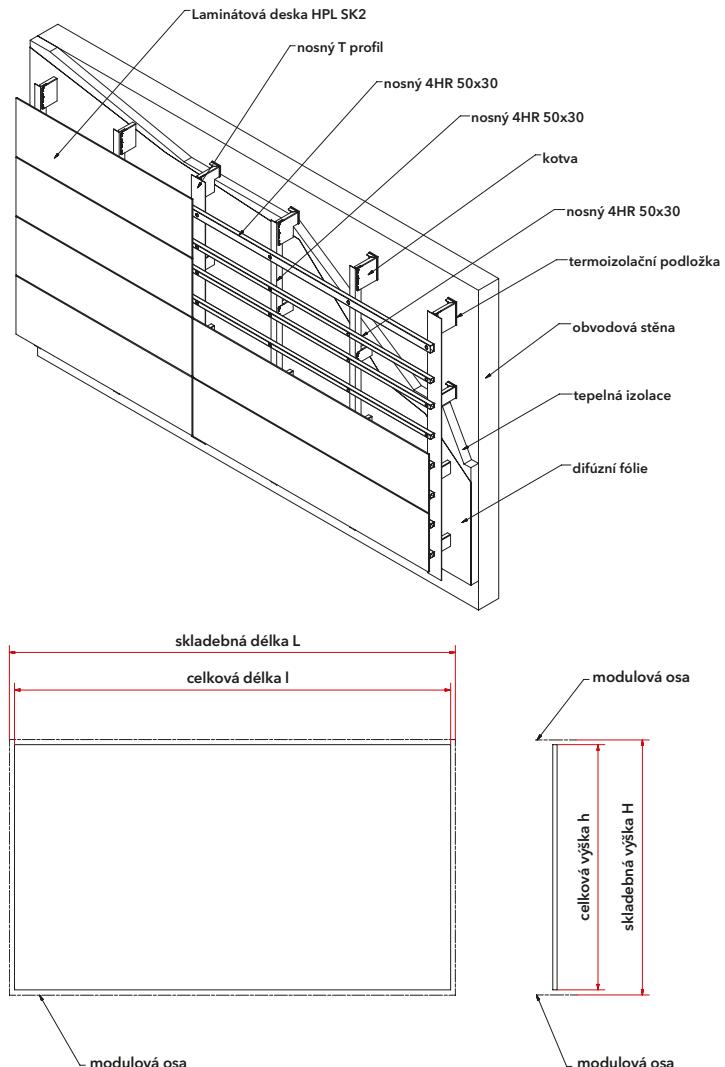
## Doplňkové informace

Desky se zavěšují na nosný rošt pomocí závěsných háků. Tyto závěsné háky jsou na desky připevněny pomocí šroubů s rozpínacími podložkami umístěnými do předvrstaných otvorů s vybráním. Po dotažení šroubu dojde k roztažení podložky a tím je hák pevně přichycen k desce. Pro realizace provětrávaných fasád jsou nejčastěji používány HPL lamináty Fundermax, Trespa, Polyrey, Resopal, KronoArt, Senoplan, Parklex a další. Do desek je možné frézovat otvory, drážky, perforace, větrací mřížky a jiné libovolné tvary.

## Cena systému

**od 5.700,- Kč do 7.700,- Kč/m<sup>2</sup> bez DPH**

Cena obsahuje dodávku a montáž hliníkové nosné podkonstrukce, tepelné izolace, difúzní fólie a pláště z vysokotlakého laminátu včetně lemovacích prvků, spojovacího materiálu a montážní dokumentace. Výše ceny se odvíjí od 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.



## Rozměry desek (mm)

<b>skladebná délka L</b>	min. 100, max. 1850*
<b>skladebná výška H</b>	min. 100, max. 4100*
<b>celková délka l</b>	L - Sv
<b>celková výška h</b>	H - Sh
<b>hloubka d</b>	tloušťka desky t
<b>spára horizontální Sh</b>	6 - 10
<b>spára vertikální Sv</b>	6 - 10
<b>tloušťka desky t</b>	6, 8, 10

\* v závislosti od typu desky a výrobce