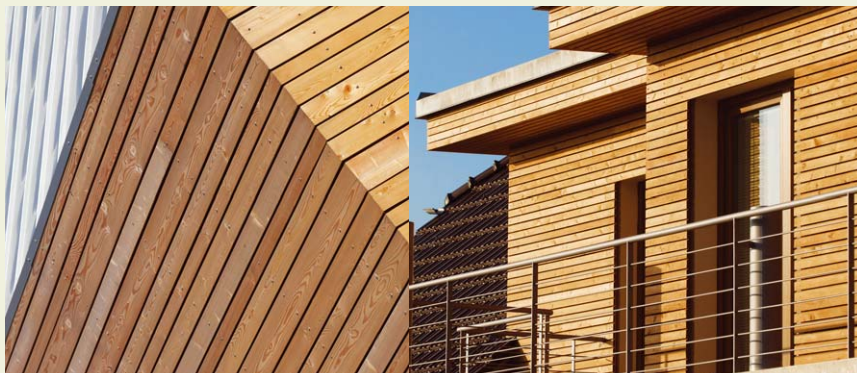




Průvodce montáží *dřevěných fasád*

Tipy, rady a návody pro montáž



Proč používat značkové palubky SECA?

1. Vzhled

Díky přísnému dodržování kvalitativních norem výroby máte se značkovými palubkami SECA záruku toho, že výsledek Vaší práce bude esteticky dokonalý. Před nákupem se vždy informujte v jaké kvalitativní třídě palubky potřebujete.

2. Jednoduchá a rychlá montáž

Značkové palubky SECA jsou vyráběny moderními technologickými postupy, které zaručují potřebnou tvarovou přesnost. Proto je montáž jednoduchá a rychlá, bez zbytečného odpadu z nevyužitých kusů.

3. Tvarová stálost

Značkové palubky SECA jsou sušeny za velmi přísných podmínek na potřebný stupeň vlhkosti. Jsou tedy tvarově stálé, odpadá riziko nepřiměřeného pracovního materiálu. Pamatujte však na to, že dřevo je přírodní materiál, který pod vlivem změn okolní teploty a vlhkosti vždy pracuje.

4. Široký sortiment

Ze standardní nabídky značkových palubek SECA si vždy vyberete ideální řešení pro svůj projekt. Nemusíte dělat kompromisy a přizpůsobovat své představy možnostem výrobce. A navíc - pokud potřebujete nestandardní profil nebo nestandardní profily ve větším množství, můžeme je pro Vás vyrobit na zakázku.

5. Kvalita obalů

Kvalitní obaly značkových palubek SECA chrání výrobek před zašpiněním, UV zářením a mechanickým poškozením při manipulaci. Vždy si odnesete výrobek v kvalitě, ve které opustil výrobu.

Zásady pro obklady fasád z masivního dřeva

Montáž dřevěné fasády je pro truhláře, tesaře, nebo i zručného kutila vcelku jednoduchá věc. Je však třeba mít od projektanta nebo architekta **přesnou skladbu roštu, izolační vrstvy a i konečnou skladbu fasády včetně detailů**. Projekt by měl být postaven tak, aby byl rosný bod v místech, kde nemůže udělat škody - tedy mimo izolaci a tam, kde může být také dobře odvětráván.

S tím souvisí i nutnost dodržení projektu při realizaci a také **použití vhodných (a pro tyto účely schválených) materiálů** - izolací, hmoždinek, šroubů apod. Dřevěná fasáda je vystavena množství různých vnějších vlivů, např. silnému větru, změnám vlhkosti vzduchu a srážkám. **Pouze správně vyprojektovaná a správně montovaná dřevěná fasáda je schopná všem nepříznivým vlivům dlouhodobě odolávat**, v opačném případě může dojít nejen k estetickým, ale i funkčním závadám (a tyto se mohou dostavit velice rychle).



Rošt

Rošt musí být vytvořen tak, aby za fasádou mohl proudit vzduch směrem nahoru a aby mohl nahoře unikat. Rozteč roštu musí být přiměřená tloušťce fasádního profilu, a třeba zohlednit, zdali jde o profil s perem a drážkou nebo bez nich. V následující tabulce jsou uvedeny doporučené rozteče pro různé případy.

Rozteče roštů pro různé druhy a tloušťky profilů

	Tloušťka 19 mm	Tloušťka 24 mm	Tloušťka 28 mm	Tloušťka 32 mm +
Profil s perem a drážkou	max. 80 cm	max. 100 cm	max. 120 cm	max. 140 cm
Profil bez pera a drážky	max. 60 cm	max. 70 cm	max. 80 cm	max. 90 cm

Pamatujte prosím, že hranoly roštu je třeba ošetřit proti dřevokaznému hmyzu, houbám a plísním.

Ke konstrukci roštu doporučujeme používat dřevo s odpovídajícím stupněm vlhkosti, nesušené stavební řezivo je pro takovéto použití nevhodné.

Dbejte na to, aby byla spodní konstrukce rovná (doporučujeme použít olovnici a srovnávací lať, větší nerovnosti (kameny, zbytky omítky) odstraňte, menší vyrovnejte dřevěnými klínky, umístěnými pod nosné latě v místě upevnění hmoždinkami.

Povrchová úprava fasády

Povrchovou úpravu vždy provádějte před montáží. Minimálně jednou ji naneste i z rubové strany profilu. Pokud nátěr neobsahuje přípravky proti plísním, houbám a dřevokaznému hmyzu, doporučujeme napustit palubky takovýmto přípravkem před nanášením vlastního nátěru. Mezi všeobecně používané a doporučené povrchové úpravy patří tenkovrstvá lazura nebo oleje, používané na dřevěné terasy.

Montáž fasády

Pro montáž fasád existuje několik velmi důležitých zásad:

- A. palubky se při vodorovném pokládání dávají vždy perem nahoru
- B. palubky nikdy nestahujte, při vyšší vlhkosti by mohlo dojít k vyboulení fasády

- C. při zařezávání se musí přetřít řezy i čelní konce povrchovou ochranou, protože jimi vniká vlhkost do palubek nejrychleji
- D. při kotvení vždy používejte kvalitní dlouhodobě nekorodující materiály
- E. nezapouštějte šrouby při připevňování fasádních profilů příliš hluboko do dřeva
- F. na koncích palubek si předvrtejte otvory pro šroub, případně je kotvěte minimálně 50 mm od konce, zabráníte tím pozdější tvorbě trhlin
- G. spodní a horní zakončení fasády je třeba opatřit mřížkou, aby se zabránilo vniknutí hlodavců, ptáků a hmyzu

Fasádní palubky s perem a drážkou lze kotvit dvěma způsoby:

- A. do pera pozinkovanými kolářskými hřebíčky nebo nastřelovacími hřebíčky o délce min. 45 mm a více (tzv. skrytý způsob)
- B. dle šíře palubky jedním nebo dvěma vruty z nekorodující (nejlépe pevnostní) oceli. Při tomto (tzv. viditelném) způsobu je třeba dbát aby vruty byly přesně v rovině, pouze tak dosáhnete toho, že bude obklad po estetické stránce opravdu zdařilý.

Fasádní profily bez pera a drážky lze také kotvit dvěma způsoby:

- A. speciálními nerezovými přichytkami, které se zezadu dvěma vruty přichytí na profil a spárou mezi profily se ukotví na rošt (neviditelný způsob kotvení, efektivní, ale finančně náročný)
- B. dle šíře palubky jedním nebo dvěma vruty z nekorodující (nejlépe pevnostní) oceli. Při tomto (tzv. viditelném) způsobu je třeba dbát aby vruty byly přesně v rovině, pouze tak dosáhnete toho, že bude obklad po estetické stránce opravdu zdařilý.

Rohy fasády a špalety lze udělat minimálně třemi způsoby:

- A. překrývaný - všechny rohy se zalištují buď masivní rohovou lištou, nebo dvěma k sobě kolmo slepenými prkénky, tvořícími masivní rohovou lištu. Nevýhodou tohoto řešení je zatékání vody při dešti a větru, špatné vysychání a následná krátká životnost.
- B. přiznaný - palubky nebo fasádní profily se zařiznou k sobě pod úhlem 45 stup-

ňů, ale nedorazí se k sobě, nechá se mezi nimi rovnoměrná mezera cca 3-5 mm aby po dešti čelní konce rychle uschly. Výhodou je vysoká životnost.

C. segmentový - používá se nejčastěji při tzv. segmentové fasádě, kdy se palubky nebo profily nenastavují, ale jsou rozděleny svisle vyčnívajícími hranolky, mezi které se zařezávají. Takovýto hranolek pak tvoří i roh fasády.

4

...a několik důležitých zásad na závěr

- Pokud nemáte potřebné vybavení a zkušenosti v práci se dřevem, svůj první obklad raději montujte za asistence někoho zkušenějšího.
- Nebojte se dojit si pro radu. Dřevo jako přírodní materiál má své specifické vlastnosti, pro jeho použití existují vyzkoušené postupy a prověřená řešení (a samozřejmě v rámci této brožury nelze všechny tyto možné eventuality popsat). V některých případech i zkušení řemeslníci konzultují pracovní postup a použité materiály s jinými kolegy nebo přímo u prodejce.
- Vždy pamatujte na to, že kvalitní materiály a kvalitní práce tvoří základ obkladu, rozhodují o jeho trvanlivosti i estetické hodnotě.

Dřevo s charakterem.



Místo pro Vaše poznámky:

Váš prodejce značkových palubek SECA:

Serafin Camestrini s.r.o., Husova 31, 517 24 Borohrádek

www.seca.at

značkové palubky
SECA