

VLASTNOSTI

DŘEVO A DŘEVĚNÉ ČÁSTI

Dřevěné rámy a křídla jsou vyrobeny z lamelovaného borovicového dřeva a jsou ošetřeny ochranným nátěrem proti houbám a škůdcům metodou vakuové impregnace, na který je nanesena vrstva laku na vodní bázi za účelem zachování přírodního vzhledu dřeva.

Surovina používaná na výrobu dřevěných dílů pochází z lesů spravovaných metodou trvale udržitelného lesního hospodaření.

Společnost RoofLITE je držitelem certifikátu spotřebitelského řetězce dřeva PEFC. (PEFC - Programme for the Endorsement of Forest Certification)

TEPELNÁ IZOLACE

Střešní okna RoofLITE jsou opatřena dvojsklem o síle 24 mm (sklo plněné argonem), které zajišťuje dobrou tepelnou izolaci. Omezuje tepelné ztráty v zimním období a v letním období je zamezeno přehřátí. Hodnota U_w standardního skla 500: 1,1 W/m²K.

BEZPEČNOST

Vnější i vnitřní skleněné tabule našich oken jsou vyráběny z plaveného skla. V sériích 700 a 800 je vnější sklo tvrzené. Série 800 je navíc opatřena vnitřním laminovaným bezpečnostním dvojsklem.

KLIKY

Na našich oknech používáme kliky z leštěného zinku.

Kliky lze nastavovat do tří různých poloh: pozice úplného uzavření a dvě další pozice, které umožňují pasivní větrání podle potřeby.

KVALITNÍ VÝROBA

Naše okna vyrábíme v evropských výrobních závodech, které splňují předpisy jakostních norem ISO 9001 ISO 14001 a OHSAS 18001, přičemž používáme nejmodernější technologické postupy a přísně dodržujeme předpisy norem vztahujících se na průmyslovou výrobu, ochranu životního prostředí a výrobní postupy.

Energetické testy, testy vodotěsnosti jsou prováděny v nezávislých laboratořích IFT Rosenheim GmbH.

EKOLOGICKÉ PROVEDENÍ

Certifikace dřeva

Jedním z nejvýznamnějších cílů naší společnosti je ochrana životního prostředí.

Proto je pro nás mimořádně důležité, abychom dřevo potřebné pro výrobu získávali z lesů spravovaných metodou trvale udržitelného lesního hospodaření.

Společnost RoofLITE je držitelem certifikátu spotřebitelského řetězce dřeva PEFC

(Programme for the Endorsement of Forest Certification).

To zajišťuje transparentnost cesty dřeva počínaje lesem a hotovým výrobkem konče, a proto mohou naši zákazníci sledovat cestu dřeva "od kolébky až po hrob".

Certifikát byl vystaven třetí nezávislou organizací, a proto můžeme s jistotou prohlásit, že dřevo potřebné k výrobě pochází z lesů spravovaných metodou trvale udržitelného lesního hospodaření.

PROVEDENÍ

Střešní okna a lemování RoofLITE jsou osazeny níže v úrovni střechy, což zvyšuje nejenom efekt tepelné izolace, ale také vnější estetický vzhled.

MONTÁŽ

Montáž střešních oken RoofLITE je jednoduchá.

Princip montáže je zkoušen, testován a dobře znám montážníkům mnoho let. Pro naše zákazníky, kteří si chtějí okno instalovat sami, je přiložen přehledný montážní návod s jednotlivými kroky montáže.