



ZASTOSOWANIE

Lilleheden wychodząc naprzeciw nowym przepisom produkuje krokiew o wysokościach umożliwiających zastosowanie izolacji dowolnej grubości.

Od stycznia 2014 zastrzeżone zostały wymagania dot. minimalnej izolacyjności dachu (zgodnie z rozporządzeniem z dnia 05 07 2013)

Poniżej przykład* obrazujący konieczność stosowania w kolejnych latach zwiększonej grubości izolacji oraz wysokości krokwi:

- Do 31.12.2013 – przy grubości wełny 160 mm – krokiew 80x180 mm
- Od 01.01.2014 – przy grubości wełny 200 mm – krokiew 80x240 mm

Dzięki lepszym parametrom wytrzymałościowym drewna klejonego można zastosować smuklejsze przekroje niż przy drewnie litym (szerokości już od 34 mm). Tak smukłe elementy powstają poprzez zastosowanie przecięcia wzdłużnego belek GLS – w klasie GL24 – GL28.

*na podstawie wytycznych firmy URSA, przyjęto wełnę Ursa DF35 Gold

CHARAKTERYSTYKA

Rodzaj drewna: świerk, sosna, modrzew (drewno suszone komorowo)

Klasa drewna: od GL24 do GL32

Dobór surowca: sortowanie według normy PN-EN 386, dodatkowo skanowanie całej powierzchni desek oraz badanie wytrzymałości metodą ultradźwiękową

Przekroje:

- prostokątne – szerokość 34-240 mm, wysokość 120-2600 mm, długość do 40 m
- słupy okrągłe Ø 100-600 mm i dł. do 9,0 m



Wykończenie materiału: szlifowanie powierzchni, czterostronne fazowanie krawędzi, możliwość bejcowania na dowolny kolor
Zabezpieczenie konstrukcji: impregnacja przeciw czynnikom biologicznym, dodatkowo na czas transportu opakowanie folią PVC
Klasa odporności ogniowej: R15 do R90; NRO – nie rozprzestrzeniające ognia
Ceny: kalkulowane indywidualnie

INFORMACJE DODATKOWE

Kraj produkcji: Dania

Dystrybucja: biuro handlowe w Gdyni

Aprobata i certyfikaty: Świadectwo nr 0402-CPD-410102 Ec za zgodność produkcji z EN 14080:2005 uprawniające do stosowania oznakowania CE

Usługi: doradztwo projektowe przy realizacji obiektów, wyspecjalizowany transport z możliwością rozładunku, montaż przez wyspecjalizowaną ekipę

Nagrody: wyróżnienie w konkursie Firma na Medal 2006

Pozostała oferta: „Broszura Techniczna” dostępna na stronie www.lilleheden.pl

WYSOKA JAKOŚĆ PRODUKTÓW LILLEHEDEN JEST WYNIKIEM WIELOKROTNEGO SORTOWANIA SUROWCA POD WZGLĘDEM WYTRZYMAŁOŚCIOWYM I WILGOTNOŚCIOWYM, A TAKŻE BADANIA METODĄ ULTRADŹWIEKOWĄ

PRODUKTY LILLEHEDEN SĄ CECHOWANE ZNAKIEM JAKOŚCI



LILLEHEDEN sp. z o.o.

ul. Chyłańska 191, 81-007 Gdynia, tel. 58 660 00 88, faks 58 660 03 35, www.lilleheden.pl, e-mail: biuro@lilleheden.pl



Lilleheden, **Amfiteatr** – Brodnica Górna



Lilleheden, **Scena letnia** – Miedwie



Lilleheden, **Hipodrom** – Sopot



Lilleheden, **Sala sportowa** – Wałbrzych



Lilleheden, **Hala sportowa** – Kosakowo



Lilleheden, **Sala sportowa, konstrukcja hali typowej** – Przechmark