



Spis treści

- 1 Oznakowanie CE
- 2 Centrum sportowe w Czechach
- 3 8500 alucynkowych dachów
sprzadzanych przez Lindab Buildings
- 4 Budowanie z myślą o środowisku
- 5 Stal -cz 4

Lindab Buildings może korzystać z oznakowania CE!



Oznakowanie CE zgodnie z normą EN1090-1 będzie obowiązkowe od 1 lipca 2014. Ze względu na fakt, że konstrukcje Lindab są zgodne z normą EN1090-2,

Lindab może już dziś umieścić "oznakowanie CE" na swoich konstrukcjach i wyrobach stalowych: jest to cenne oznaczenie, który daje nam przewagę konkurencyjną. Oznaczenie CE na konstrukcji Lindab Buildings obejmuje: konstrukcję główną, ramy, belki podsuwnicowe, antresole, stężenia, konstrukcję drugorzędową. Oznakowanie CE jest obowiązkowym znakiem zgodności, dzięki

któremu produkty są wprowadzane na rynek w Unii Europejskiej. Produkt ten spełnia wymagania norm EN lub ETA (European Technical Approval). Dla wszystkich dostaw, dodawany jest arkusz „Oznakowanie CE”. Wskazuje on numer certyfikatu zgodności oraz właściwości produktu. Mała etykieta z takimi informacjami powinna pojawić się na produktach jednostkowych lub na paczkach. Deklaracja zgodności musi zawierać szczegółowe informacje dotyczące producenta, podstawowe cechy produktu oraz numer certyfikatu zgodności. Obowiązuje przez okres 10 lat.



Centrum sportowe

z największą ścianką wspinaczkową w Czechach



Centrum sportowe wybudowane przez Autoryzowanego Przedstawiciela Lindab Building firmę LSP Zlín, oferuje największą sztuczną ściankę wspinaczkową dostępną na terenie Czech. Sportowcy trenują wspinaczkę na 900m², w obiekcie o całkowitej powierzchni 520m². Dla klienta liczyło się nowoczesne rozwiązanie oraz krótki termin realizacji. L.S.P. Zlín zakończył budowę tego dwupiętrowego budynku w ciągu zaledwie czterech miesięcy. Centrum sportowe zostało wyposażone w dach membranowy o nachyleniu 2%, płyty warstwowe o szerokości 100mm oraz w antresole w systemie Inodek i Monodek.

Dzięki dużej przeszklonej ścianie zamontowanej na pierwszym piętrze obok kawiarni, można obserwować zmagania sportowców na ścianie wspinaczkowej o wysokości 15,6 m.

Na drugim piętrze znajduje się sklep i wypożyczalnia sprzętu.

Centrum wspinaczkowe Altissimo jest bardzo popularne i często odwiedzane przez profesjonalnych alpinistów, ale także początkujących sportowców i dzieci.

Firma: L.S.P. Zlín spol. s.r.o.

Klient: Altissimo, s.r.o.



Ponad 8500 alucynkowych dachów sprzedanych przez Lindab Buildings



Dzięki doskonałej odporności na korozję i estetycznemu wyglądowi, powłoka Aluzinc® stała się punktem odniesienia w budownictwie w skali światowej. 25 lat gwarancji sprawia, że ta unikalna stal jest w stanie zaoferować rozwiązania dla każdego projektu nowoczesnego, tradycyjnego lub przemysłowego.

Aluzinc® produkowany w Dudelange (Luksemburg) jest trwałym i solidnym materiałem.

Dzięki tym walorom jest stosowany na całym świecie, szczególnie w pokryciach dachu i ścian.

Od 1962 roku Autoryzowani Przedstawiciele Lindab Buildings sprzedali ponad 8500 alucynkowych dachów na całym świecie, co stanowi prawie 8 dachów tygodniowo. Mamy nadzieję, że dalsza współpraca pomiędzy ArcelorMittal i Lindab Buildings w przyszłości zaowocuje kolejnymi ciekawymi projektami.



Budowanie z myślą o środowisku



Lindab gwałtownie rozwija się na rynku rosyjskim w zakresie prefabrykowanych systemów budowlanych ze stali i wentylacji. Te produkty są skierowane do międzynarodowych klientów, którzy chcą rozszerzyć swoją działalność w Rosji i innych krajach WNP. Jednym z takich klientów jest szwedzki gigant w branży kosmetycznej-Oriflame.

Ze względu na wzrost sprzedaży w Rosji, firma zdecydowała się na wybudowanie nowego centrum produkcji i dystrybucji w Noginsku, na obrzeżach Moskwy. Obiekt o całkowitej powierzchni 56.000 m², składa się

z dwóch połączonych ze sobą budynków wyposażonych w kompletny system wentylacji Lindab. Budowanie z myślą o środowisku, było jednym z kilku punktów, które zadecydowały o przyznaniu kontraktu przez Oriflame. "Rozwiązanie Lindab, w postaci systemu wentylacji oraz optymalizacji izolacyjności oznaczało, że budynek kwalifikuje się do certyfikacji LEED. Tym samym spełnił surowe wymagania dotyczące ochrony środowiska propagowane przez Oriflame." wyjaśnia Alexander Seleznev z StoryTech 5, generalnym wykonawcą projektu.

Certyfikat LEED

LEED jest jedyny z najważniejszych certyfikatów dotyczących oceny wpływu wszelkich nowopowstałych form budownictwa na środowisko. Kryteria stosowane do oceny budynku obejmują zrównoważone budownictwo, innowacyjność i wzornictwo, racjonalne zużycie wody, zużycie energii, jakość środowiska wewnętrznego i lokalizację.

Stal i środowisko



Część 4 : Stal i środowisko

- Stal jest surowcem naturalnym, do produkcji nie zużywa dużo energii. W ciągu 50 lat energia do produkcji stali została zredukowana o 50%, emisja dwutlenku węgla została zmniejszona o połowę, a rozproszenie pyłu zmniejszyło się o 90%.
- Stal może być poddana recyklingowi bez utraty wartości.
- Co druga tona stali produkowana jest z surowców wtórnych.
- Stal nie jest odpadem, ponieważ nowoczesne zakłady recyklingu mogą sortować prawie każdy materiał.
- Elementy stalowe przed recyklingu muszą być pocięte na mniejsze kawałki. Proces ten jest szybki i nie wytwarza dużych ilości pyłu. Ogólnie wartość materiału pokrywa koszty demontażu.
- Woda wykorzystywana z produkcji stali może być używana jeszcze 7,5 razy.
- Produkty uboczne z produkcji stali są ponownie wykorzystywane (np. żużel przekształcany jest w cement lub podsypkę).
- Recykling stali stanowi 400 mln ton rocznie, wykorzystywanie złomu oszczędza na całym świecie 600 mil ton rudy żelaza i 200 mln ton węgla kokosowego
- Elektryczny piec do wyrobu stali potrzebuje tylko 60 % energii niż tradycyjny.

Stal i środowisko

Niektóre elementy stalowe nie podlegają recyklingowi i są wyrzucane. Jednakże ten fakt nie stwarza zagrożenia dla środowiska, ponieważ stal zmienia się z powrotem w tlenek żelaza. Innowacje w technologii stali pozwalają oszczędzić zasoby surowców mineralnych. Wyroby stalowe w znacznym stopniu przyczyniają się do skutecznej ochrony środowiska.



www.lindabbuildings.com

Lindab buildings:

Luxembourg:
Route d'Ettelbruck
L-9230 Diekirch
Tel.: +352 80291-1

Czech Republic:
Kojetínská 71
CZ-75053 Přerov
Tel.: +420 581 250 222

Hungary:
Derkovits u. 119.
H-4400 Nyíregyháza
Tel.: +36 42 501 310

Russia:
Pozharskogo str., 73
RU-150066 Yaroslavl
Tel.: +7 4852 581 600

Germany:
Wilh.-Theodor-Römheld-Str. 32
D-55130 Mainz
Tel.: +49 (0)6131 8309-00

Poland:
ul. Kolejowa 311
Sadowa
PL-05-092 Łomianki
Tel.: +48 (0)22 489 88 91

France:
20, r. Pierre Mendès-France
Torcy, CEDEX 01
F-77202 Marne-la-Vallée
Tel.: +33 (0)1 6462-1616

United Kingdom:
Evans Business Centre
Mitchelston Ind. Estate
GB-Kirkcaldy, Fife
Scotland KY13 UF
Tel.: +44 1592 65 23 00

Russia:
14G, Magistralnaya str.
Building 1
RUS-123290 Moscow
Tel.: +7 495 981 3960

Ukraine:
Saksaganskogo Str. 123
office 3
UA-01032 Kiev
Tel.: +380 44 490 6164

Romania:
Soseaua de Centura nr. 8
Stefanestii de Jos
RO-077175 Ilfov
Tel.: +40 21209 4100

Italy:
Via S. Martino Solferino 40
I-35122 Padova
Tel.: +39 333 3286388

Kazakhstan:
124, Kopernika str., office 100
Medeuskiy District 05007
ALMATY
Tel.: +7 727 328 9316

Belarus:
pr-t gazety "Prawda", 11
BY-220116 Minsk
Tel.: +375 29 311 44 59

Headquarters:
Lindab AB
SE-269 82 Båstad
Tel.: +46 431 850 00