

Adam Wojciechowski

## Terminologia a praktyka dnia codziennego – (cz. 1)

Praktyka dnia codziennego pokazuje, że w logistycznych łańcuchach produkcji i dystrybucji eksploatowane są różnorodne urządzenia. W odniesieniu do niektórych z tych urządzeń stosowane jest nie zawsze prawidłowe ich nazewnictwo. Należy domniemywać, że w wielu przypadkach sytuacja taka powstaje w wyniku niezajomości zagadnienia.

Jednym z najczęściej nieprawidłowo nazywanych urządzeń są palety ładunkowe. Mówiąc dokładniej chodzi o te, które nazywane są paletami euro. Wielu użytkowników mianem tym określa wszystkie palety ładunkowe płaskie drewniane czterowiejsiowe jednopłytowe o wymiarach płyty ładunkowej 800 mm x 1200 mm. Jest to wielce mylące, albowiem w rzeczywistości takich palet ładunkowych nie ma. Wśród wymienionych palet wyróżnić można dwa rodzaje:

1. Palety ładunkowe płaskie drewniane typu EUR produkowane są w wielu krajach europejskich w oparciu o wymagania określone w karcie UIC 435-2, dokumencie ustanowionym przez Międzynarodowy Związek Kolejowy (UIC). Wygląd palety ładunkowej płaskiej drewnianej jednopłytowej czterowiejsiowej bez skrzydeł 800 mm x 1200 mm typu EUR, wykonanej wg kart UIC 435-2 (PN-M-78216: 1997) przedstawiono na rys. 1.

Jak widać na rys. 1 na widocznych płaszczyznach czołowych wsporników podłużnych boków palety powinny być, zgodnie z kartą UIC 435-2 (PN-M-78216: 1997), naniesione następujące znaki:

- prawnie chroniony znak EUR w owalu na prawym wsporniku
- prawnie chroniona cecha kolei na wsporniku lewym
- cyfrowy lub literowy kod producenta 000-0-00, o wysokości 20 mm, na środkowym wsporniku, w którym poszczególne grupy oznaczają:
  - pierwsza: oznaczenie producenta (cyfry lub litery)
  - druga: ostatnia cyfra roku produkcji
  - trzecia: miesiąc produkcji.

Palety typu EUR posiadają jednoznacz-



Rys. 1. Paleta ładunkowa płaska drewniana jednopłytowa czterowiejsiowa bez skrzydeł 800 mm x 1200 mm typu EUR. Źródło: Katalog firmy Kaiser+Kraft



Rys. 2. Paleta ładunkowa płaska drewniana jednopłytowa czterowiejsiowa bez skrzydeł 800 mm x 1200 mm, nie będąca paletą typu EUR. Źródło: Katalog firmy Kaiser+Kraft

nie określoną nośność. Muszą również spełniać ściśle określone w karcie UIC 435-2 (PN-M-78216: 1997) wymagania dotyczące ich wykonania i podlegają odbiorowi jednostek posiadających uprawnienia nadane przez UIC. Ten system wykonawstwa i odbioru sprawia, że gdziekolwiek zostaną wykonane, będą posiadały te same parametry eksploatacyjne.

2. Palety ładunkowej płaskiej drewnianej jednopłytowej czterowiejsiowej bez skrzydeł 800 mm x 1200 mm **nie będące paletą typu EUR**. Przykład tego typu palety przedstawiono na rys. 2. Ten typ palet charakteryzuje się wymiarami nominalnymi, identycznymi z paletą typu EUR. Również ich elementy posiadają wymiary nominalne iden-

tyczne z odpowiadającymi im elementami palet typu EUR. Nie posiadają natomiast wymaganego dla palet typu EUR oznakowania. Na ogół nie posiadają żadnego oznakowania, co już po wprowadzeniu do eksploatacji nie pozwala na ustalenie ich nośności, a nawet producenta. Palety tego rodzaju mogą także różnić się wymaganiami dotyczącymi ich wykonania. W praktyce może się okazać, że palety tego typu, pomimo tych samych wymiarów, mogą różnić się parametrami eksploatacyjnymi, a tym samym jakością. Wszystko uzależnione jest od uczciwości ich producenta, a jak wiadomo z tym są pewne problemy, o czym ostatnio jest głośno wśród użytkowników. Sytuację taką pogłębia fakt,

że normy ustanawiane w różnych krajach, w tym także Polskie Normy, są dokumentami dobrowolnymi.

Na podstawie przedstawionych informacji można stwierdzić, iż nie powinno się jednym mianem określać wszystkich palet ładunkowych płaskich drewnianych czterowiejsiowych jednopłytowych o wymiarach płyty ładunkowej 800 mm x 1200 mm, ponieważ konsekwencje mogą doprowadzić do przykrych konsekwencji, a do takich zaliczyć należy, np. nie przyjęcie (cofnięcie) dostawy.

W kolejnej części artykułu przedstawione zostaną przykłady stosowania mało precyzyjnej terminologii w odniesieniu do innych urządzeń magazynowych.

#### BIBLIOGRAFIA

- [1] Code UIC 435-2: 1994 Norme qualitative pour une palette plat européenne en bois, à quatre entrées, de dimensions 800 mm x 1200 mm
- [2] PN-M-78216: 1997 Palety ładunkowe płaskie drewniane jednopłytowe czterowiejsiowe bez skrzydeł 800 mm x 1200 mm. Palety typu EUR
- [3] EN 13698-1: 2003 Pallet production specification – Part 3: Construction specification for 800 mm x 1200 mm flat wooden pallets