

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Škola:	Střední škola obchodní, České Budějovice, Husova 9
Projekt MŠMT ČR:	EU PENÍZE ŠKOLÁM
Číslo projektu:	CZ.1.07/1.5.00/34.0536
Název projektu školy:	Výuka s ICT na SŠ obchodní České Budějovice
Šablona III/2:	Inovace a zkvalitnění výuky prostřednictvím ICT
Číslo šablony:	VY_32_INOVACE_OBP_178
Předmět:	Obchodní provoz
Tematický okruh:	Obchodní logistika
Autor, spoluautor:	Ing. Kateřina Volfová
Název DUMu:	Pasivní logistické prvky
Pořadové číslo DUMu:	18
Stručná anotace:	
Prezentace je zaměřena na problematiku pasivních logistických prvků. Ukazuje manipulační a přepravní jednotky.	
Ročník:	3.
Obor vzdělání:	63-41-M/01 Ekonomika a podnikání
Metodický pokyn:	Prezentace v MS PowerPoint na podporu výkladu učitele, lze využít i k samostudiu
Výsledky vzdělávání:	Žák umí rozpoznat manipulační a přepravní jednotky.
Vytvořeno dne:	21.8. 2013
Pokud není uvedeno jinak, uvedený materiál je z vlastních zdrojů autora.	

Pasivní logistické prvky

Pasivní logistické prvky

- S pasivními prvky se manipuluje, jsou přepravovány a skladovány.
- Tyto logistické operace jsou výlučně netechnologického charakteru, protože při nich nedochází ke změně jejich fyzikálních, chemických nebo jiných vlastností materiálu.

Pasivní logistické prvky

- Základní a pomocný materiál
- Nedokončené výrobky
- Díly pro montáž výrobků
- Odpad
- Obaly
- informace

Manipulační a přepravní jednotka

- **Manipulační jednotka**
 - Jakýkoliv druh materiálu, který vytváří vhodnou jednotku, schopnou manipulace.
- **Přepravní jednotka**
 - Je materiál tvořící jednotku způsobilou bez dalších úprav k přepravě

Manipulační jednotky

- **Manipulační jednotka nultého řádu**
 - Zboží ve spotřebitelském obalu
- **Manipulační jednotka I. Řádu**
 - Přizpůsobena k ruční manipulaci (do 15 kg)
- **Manipulační jednotka II. Řádu**
 - Pro skladovou manipulaci např. paleta
- **Manipulační jednotka III. Řádu**
 - K dálkové přepravě např. kontejner
- **Manipulační jednotka IV. Řádu**
 - Neslouží pro přepravu po souši (vodní a námořní doprava)

Přepravní prostředky

- Ukládací bedny



Zdroj: www.regaly-prodej.cz

Přepravní prostředky

- Přepravky

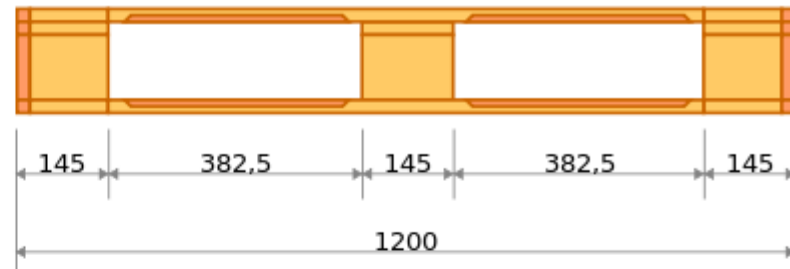
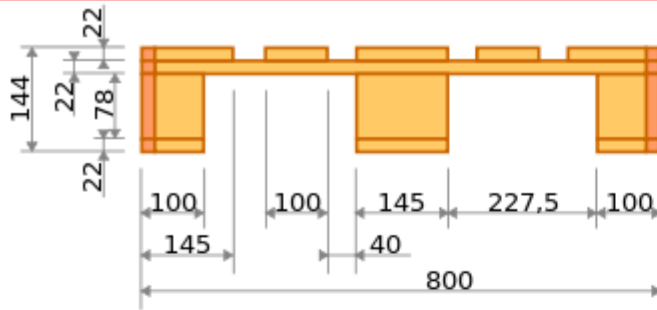


Zdroj: bratislava.olx.sk

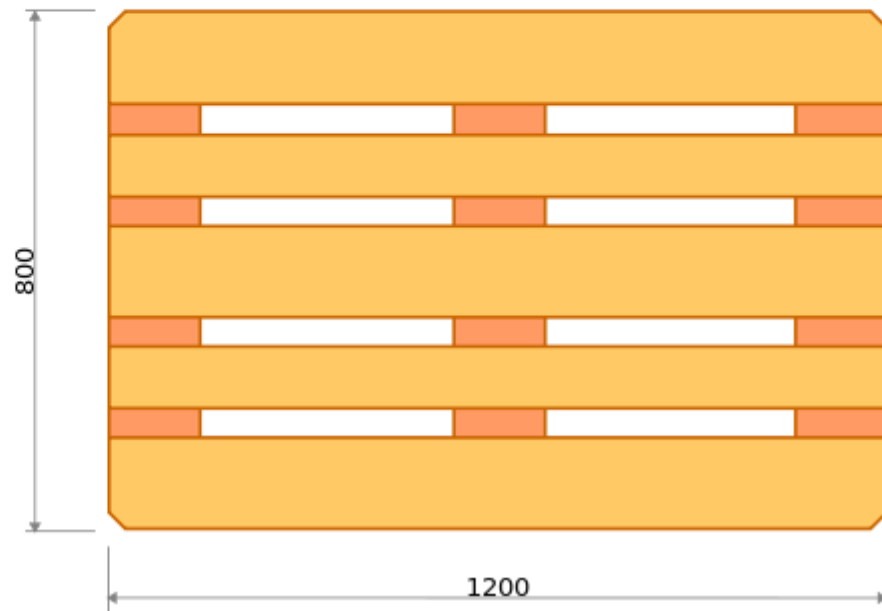
Přepravní prostředky

- Palety
 - detailně normovaná, dřevěná plochá paleta s plochou 0,96 m² a s mírami 1200×800×144 mm (délka × šířka × výška).
 - Vlastní váha palety je mezi 20–24 kg podle vlhkosti dřeva. Je spojena 78 speciálními hřebíky.

Paleta



PALETTE EUR-EPAL ©



Převážní prostředky

- Roltejner



Zdroj: www.logismarket.cz

- Kontejner



Zdroj: www.queenford.net

Opakování

- Co znamenají pasivní logistické prvky a co je tvoří?
- Jaké známe manipulační jednotky?
- Vyjmenujte přepravní prostředky.

Zdroje

- MÁLEK, Zdeněk a Zdeněk ČUJAN. Základy logistiky. Vyd. 1. Zlín: Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně, 2008, 122 s. ISBN 978-80-7318-729-3.
- VANĚČEK, Drahoš. Logistika. 3. přeprac. vyd. České Budějovice: Jihočeská univerzita, 2008, 178 s. ISBN 978-807-3940-850.