



THIMM

pack'n'display

BUĎTE IN A POUŽÍVEJTE OBALY Z VLNITÉ LEPENKY!

M.Hejl, THIMM pack'n'display + M.Lavička, Třemošenská uzenina

THIMM PACK'N'DISPLAY

■ ■ Produktová kompetence



Vnitřní lepenka
jako **produkt**

Skupinové
obaly

Přepavní
obaly

POS-
řešení

THIMM PACK'N'DISPLAY

 Vymýšlíme a vyrábíme obalová řešení z vlnité lepenky

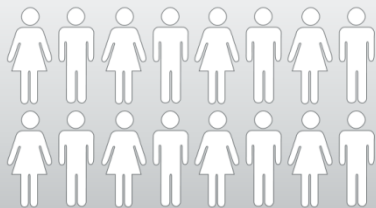
53 mil.

Obrát ČR



346

Zaměstnanci ČR



13 %

Podíl na trhu ČR



S udržitelnými obalovými řešeními mohou
zákazníci podpořit svou vlastní udržitelnou
činnost a prezentovat udržitelnost své značky
a produktů okolnímu světu.

POUŽÍVEJTE OBALY Z VLNITÉ LEPENKY

■ ■ *Prezentovat udržitelnost své značky a produktů okolnímu světu*



- » Možnost nebo nutnost - prezentovat udržitelnost své značky a produktů okolnímu světu ...
- » Mohou vám v tom pomoci obaly z vlnité lepenky?
- » Jak a proč?

KLIMATICKY NEUTRÁLNÍ OBALY

■ ■ Klimatická neutralita obalů díky kompenzaci

- » Emise CO₂e vašeho obalu můžete kompenzovat investicemi do projektů na ochranu klimatu a následně tak používat klimaticky neutrální obaly.
- » Klimatická neutralita znamená kompenzaci, nikoli nulové emise.
- » Kompenzace nevyhnutelných emisí CO₂e vašich obalů probíhá ve spolupráci s ClimatePartner formou investice do projektů na ochranu klimatu
- » Certifikované a transparentní projekty, kde výši úspor CO₂e kontrolují nezávislé třetí strany (TÜV, SGS, PwC),
 - » úspory CO₂e se prodávají ve formě certifikovaných snížení emisí a slouží k financování projektu
- » Díky klimaticky neutrálním obalům a displejům můžete své výrobky odlišit v místě prodeje (POS) - ukázat jasný postoj k udržitelnosti a ochraně životního prostředí.



KLIMATICKY NEUTRÁLNÍ OBALY

📦 Klimatická neutralita obalů díky kompenzaci

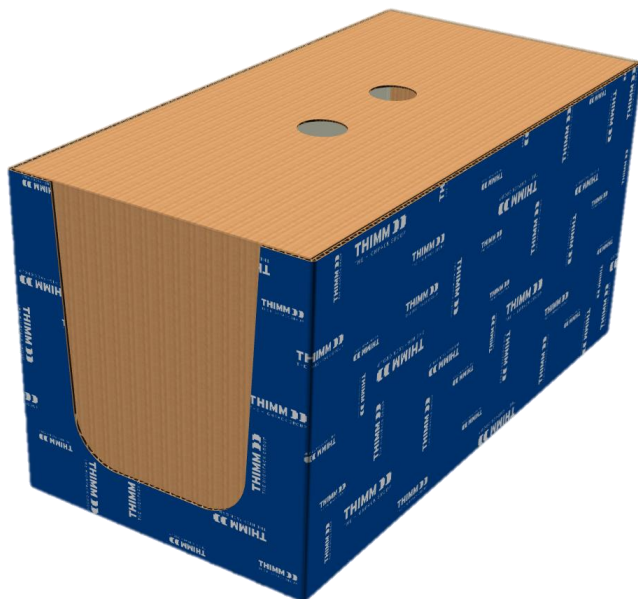


UDRŽITELNÁ OBALOVÁ ŘEŠENÍ SHELF-READY

 Efektivní kombinace materiálů a funkcí

Úspory inkoustu až 70%

- » Tisk na obaly pouze tam, kde je to potřeba.
- » Upřednostňování výroby konstrukcí z hnědé vlnité lepenky bez tisku.



- » FSC®- certifikované recyklované papíry
- » Potištěné papíry se **sníženou gramáží**
- » **Cílené použití** bílých papírů
- » Inkousty **na vodní bázi**

REDUKCE POTIŠTĚNÉ PLOCHY A POUŽITÉHO INKOSTU

■ ■ Redukce potištěné plochy u obalu SRP MADETA



Úspory inkoustu 83%

Původní pokrytí tiskem: 59 %

Nové, optimalizované pokrytí tiskem: 10%

- » Použití inkoustů na vodní bázi při digitálním tisku
- » Ušetřeno 14,4 kg polymerových tiskových desek
- » 100% jednomateriálové řešení z vlnité lepenky
- » 100% recyklovatelné řešení
- » Použití FSC® certifikovaných recyklovaných papírů

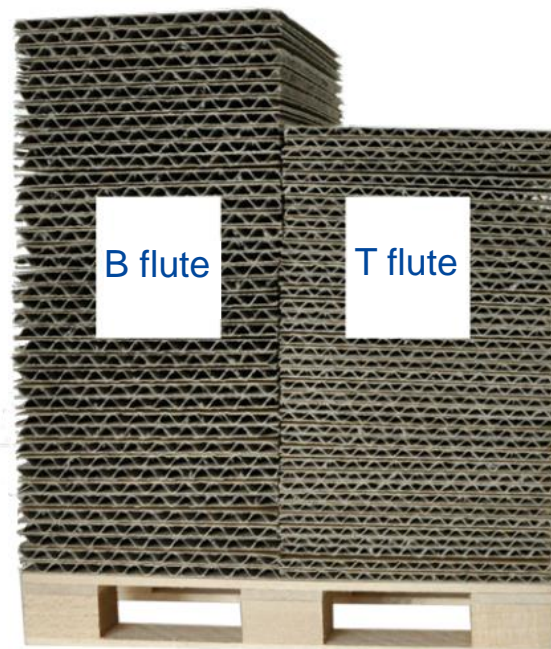
OPTIMALIZACE PORTFOLIA

■ ■ *Výměna B-vlny za T-vlnu u jednoho z největších evropských výrobců pochutin*

Úspory! 2,695 palet/rok

= přeprava obalů snížena o **20%**
(THIMM → zákazník)

= o **90 méně kamionů** na silnicích



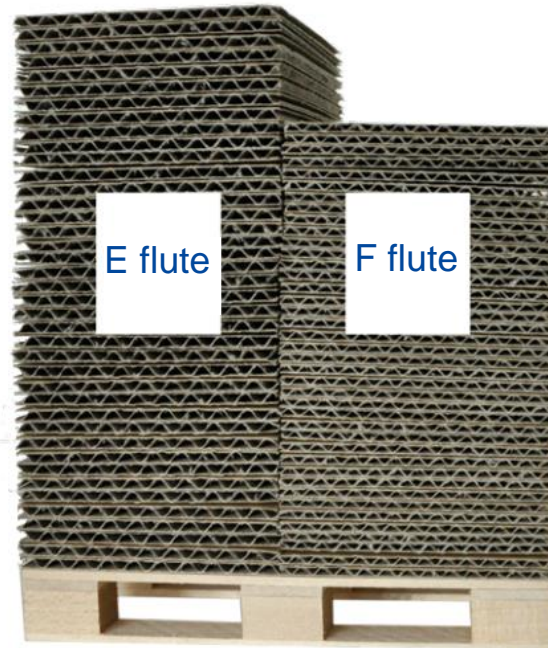
- » U 125 obalů byla **B-vlna vyměněna za T-vlnu** (výška vlny = 2,0 mm)
- » **Zvýšená produktivita** při procesu balení kvůli méně zastávkám = **méně odpadu**
- » **Snížené skladovací náklady/objemy** = 225 ušetřených skladovacích pozic za měsíc

OPTIMALIZACE PORTFOLIA

■ ■ *Výměna E-vlny za F-vlnu*

Příklad Madeta

= přeprava obalů snížena **o 30%**
(THIMM → zákazník)



- » **E-vlna vyměněna za F-vlnu** (výška vlny = 1,1 mm)
- » **Zvýšená produktivita** při procesu balení kvůli méně zastávkám = **méně odpadu**
- » **Snížené skladovací náklady/objemy**

PŘÍMÝ KONTAKT S POTRAVINAMI - FOODWAVE®

 Ekologické nahrazování hliníkových obalů

16x méně CO₂e při použití vlnité lepenky foodWave® než při použití hliníku*



- » Papír ze 100% z obnovitelných zdrojů (dřevo)
- » 100% zdravotně nezávadné, viz. vyhláška MZ ČR č. 38/2001 Sb. o hygienických požadavcích na výrobky určené pro přímý styk s potravinami a pokrmami, certifikát ISEGA (export DE)
- » 100% jednomateriálové řešení z vlnité lepenky
- » 100% recyklovatelné – obaly lze likvidovat jako starý papír, pokud na obalu nejsou zbytky potravin
- » I pokud tyto obaly skončí na skládkách, jsou stále 100% rozložitelné (shnije to)

*1 t foodWave® = 538 kg CO₂e; 1 t hliníku = 8,566 kg CO₂e

PŘÍMÝ KONTAKT S POTRAVINAMI - FOODWAVE®

 Ekologické nahrazování hliníkových obalů



- » Papír ze **100% z obnovitelných zdrojů** (dřevo)
- » **100% zdravotně nezávadné**, viz. vyhláška MZ ČR č. 38/2001 Sb. o hygienických požadavcích na výrobky určené pro **přímý styk s potravinami a pokrmami**, certifikát ISEGA (export DE)
- » **100% jednomateriálové řešení** z vlnité lepenky
- » **100% recyklovatelné** – lze likvidovat jako starý papír, pokud na obalu nejsou zbytky potravin
- » I pokud tyto obaly skončí na skládkách, jsou stále **100% rozložitelné** (shnije to)

*1 t foodWave® = 538 kg CO₂e; 1 t hliníku = 8,566 kg CO₂e

PŘÍMÝ KONTAKT S POTRAVINAMI - FOODWAVE®

■ ■ *Ekologické nahrazování plastových obalů*

- » Potravinářská vlnitá lepenka foodWave® - výroba v závodě certifikovaném dle BRC Global Standard (AA)
- » Certifikováno dle platné české legislativy = vyhláška MZ ČR č. 38/2001 Sb. o hygienických požadavcích na výrobky určené pro přímý styk s potravinami a pokrmy.
- » Vkládání donutů ve výrobě přímo na paletku bez použití dalších bariérových vrstev
- » Mražení přímo v paletce
- » Na prodejně nebo čerpací stanici se donuty na paletce přenesou rovnou na prodejní pult, bez složitého a časově náročného přesouvání pečiva z krabice na pult



UDRŽITELNÁ ALTERNATIVA K PLASTU ...

▣▣ Předlepené obaly

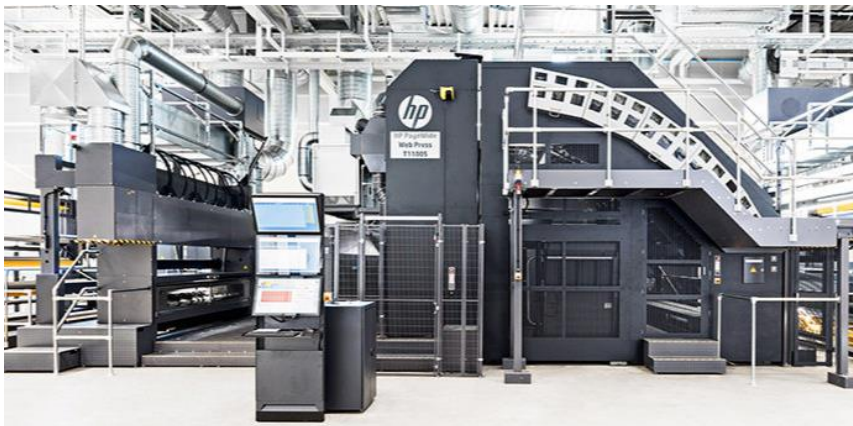


DIGITÁLNÍ OBALY - ŠETŘÍ ZDROJE, ZRYCHLUJÍ „TIME TO MARKET“

■ ■ *Udržitelná alternativa k analogové výrobě ...*

Digitální tisk

- » Bez použití polymerových tiskových desek
- » Žádné zbytky inkoustu při spouštění a ukončení objednávek
- » Úspory papíru díky tisku několika sérií na jednu roli (víceúčelová role)



Digitální laserový výsek

- » Žádné výsekové nástroje vyrobené z kompozitního dřeva, oceli a pěn
- » Žádný odpad při spouštění



DIGITÁLNÍ POTISK - ŠETŘÍ ZDROJE, ZRYCHLUJE „TIME TO MARKET“

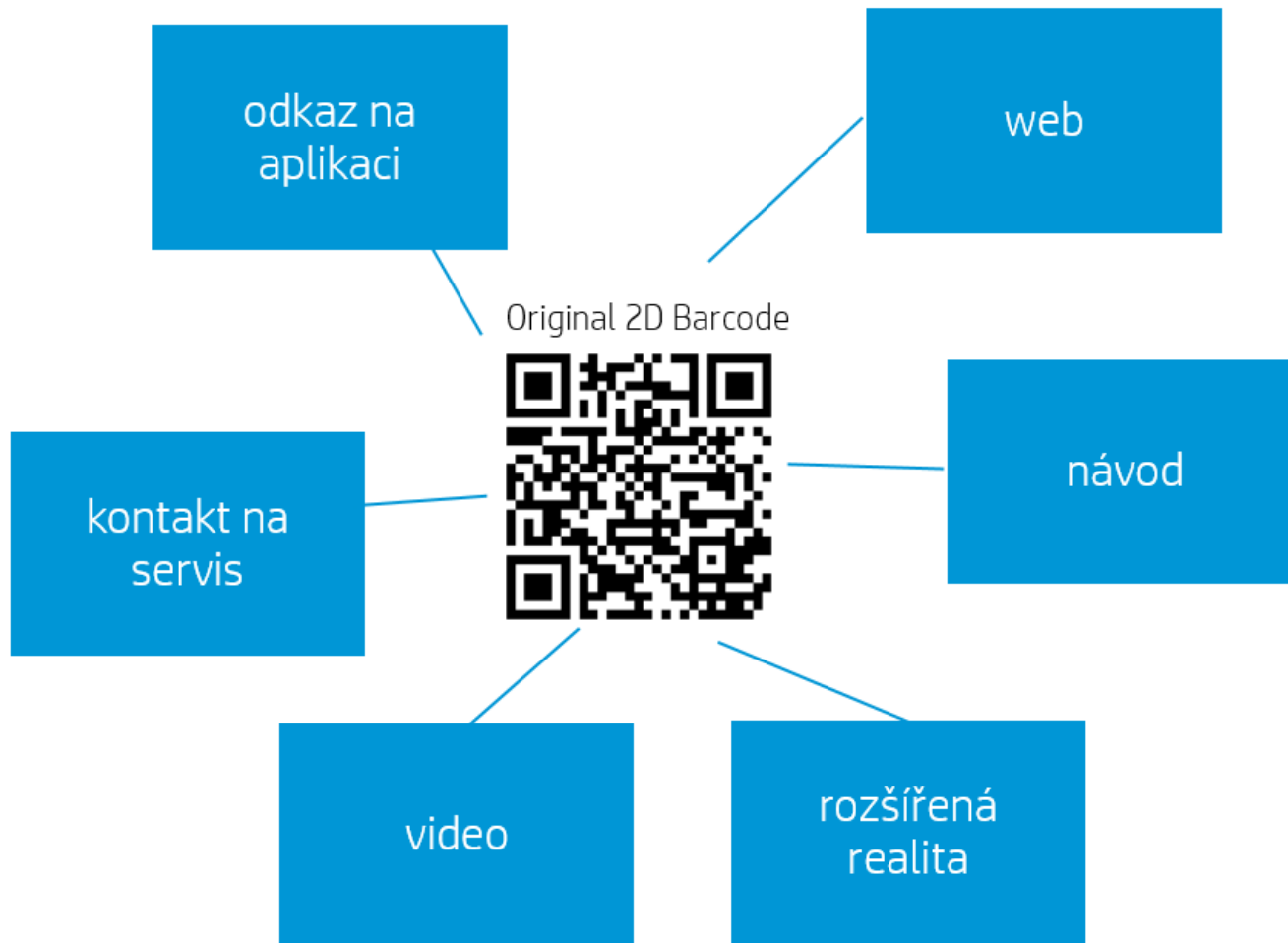
■ ■ Udržitelná alternativa k analogové výrobě ...

- » Tiskové inkousty na vodní bázi (vodou ředitelné barvy)
- » Bez použití polymerových tiskových desek
- » Žádné zbytky inkoustu při spouštění a ukončení výroby
- » Úspory papíru díky tisku několika sérií na jednu roli (víceúčelová role)
- » I bez tiskových desek umožňuje rozdílné tiskové motivy pro různé výrobní série
- » Rychlé změny tiskových motivů, kampaně, testování, regionální produkty - personalizace, odlišení se
- » Špičková tisková kvalita srovnatelné s ofsetem



DIGITÁLNÍ POTISK - ŠETŘÍ ZDROJE, ZRYCHLUJE „TIME TO MARKET“

Udržitelná alternativa k analogové výrobě ...



DIGITÁLNÍ VÝSEK (LASER) - ŠETŘÍ ZDROJE, ZRYCHLUJE „TIME TO MARKET“

■ ■ *Udržitelná alternativa k analogové výrobě ...*

- » Žádné výsekové nástroje vyrobené z kompozitního dřeva, oceli a pěn
- » Žádný odpad při spouštění
- » Přestože pracuje bez výsekových nástrojů – umožňuje rozdílné motivy pro různé výrobní série
- » Rychlé změny laserovaných motivů, kampaně, testování, regionální produkty - personalizace, odlišení se

- » Nemusíte tisknout



Zákazníci mohou používat obecně uznávaná ekoznačení na obalech a tím upoutat pozornost na udržitelnost svých produktů.

EKOZNAČKY

 Poutavé symboly podporující udržitelnost pro naše zákazníky



- » Označuje, že je produkt **recyklovatelný**.



- » Označuje, které **materiály** byly použity pro výrobu obalu daného produktu.
- » **Usnadňuje recyklaci**.



- » **Zaručuje recyklovatelnost** a možnost **kompletní likvidace** materiálu.
- » Vyžadováno uzavření smlouvy s uživatelem ochranné známky (exportéři).

EKOZNAČKY

 Poutavé symboly podporující udržitelnost pro spotřebitele



- » **Ekoznačka** - zdůrazňuje ekologické výhody tohoto obalového materiálu.
- » Dostupné v mnoha evropských jazycích.

- » FSC® = Forest Stewardship Council
- » Pečeť pro výrobky, které vznikly v souladu se zásadami udržitelného lesního hospodaření.
- » THIMM používá pouze FSC® certifikované papíry pro svou produkci z vlnité lepenky.

ZPRÁVA O UDRŽITELNOSTI

 *Detailní přehled včetně fakt a čísel*

» THIMM Zprávy o udržitelnosti jsou dostupné ke stažení na našich webových stránkách

Zpráva o udržitelnosti
2020
se momentálně
připravuje.



Current THIMM
Sustainability Report: Key
figure update 2019

[Download](#)



THIMM Sustainability
Report 2016

[Download](#)



THIMM Sustainability
Report 2014

[Download](#)

SLEDUJTE NÁS NA:



www.thimm.cz

THIMM

 *pack'n'display*