



ABRA Software a.s.  
Jeremiášova 1422/7b  
155 00 Praha 13

IČ 25097563  
DIČ: CZ25097563  
Zaps. v OR u Městského soudu  
v Praze, odd. B, vložka 4475

# DOPLNĚK HLÁŠENÍ EKOKOM V2

Aktualizováno 1. dubna 2026

## OBSAH

1.	ÚVOD .....	3
2.	INSTALACE DOPLŇKU .....	3
3.	AKTUALIZACE DOPLŇKU.....	9
4.	ZMĚNY V DOPLŇKU.....	14
4.1	PŘENESENÍ POVINNOSTI ZPOPLATNĚNÍ OBALŮ .....	14
4.1.1	ÚPRAVA DEFINOVATELNÝCH POLOŽEK .....	14
4.1.2	ÚPRAVA FORMULÁŘŮ .....	14
4.1.3	ÚPRAVA BALÍČKU SKRIPTU .....	14
4.2	EVIDENCE LITTINGOVÝCH OBALŮ .....	14
4.2.1	ÚPRAVA DEFINOVATELNÝCH POLOŽEK .....	14
4.2.2	ÚPRAVA FORMULÁŘŮ .....	15
4.2.3	VYPLNĚNÍ VÝKAZU .....	15
4.3	NOVÝ VÝKAZ EKO-KOM 2021 .....	15
4.3.1	ÚPRAVA DEFINOVATELNÝCH POLOŽEK .....	15
4.3.2	ÚPRAVA FORMULÁŘŮ .....	16
4.3.3	PŘIDÁNÍ PŘEVODU NASTAVENÍ .....	16
4.3.4	VYPLNĚNÍ VÝKAZU .....	17
4.4	SKRYTÁ SKLADOVÁ KARTA .....	17
4.5	EXPORT DAT KE KONTROLE .....	17
5.	AKTUALIZACE SOUVISEJÍCÍ S NOVÝM VÝKAZEM EKO-KOM 2021 .....	17
5.1	ÚVODNÍ INFORMACE .....	17
5.2	ZMĚNY V DOPLŇKU .....	17
5.2.1	ÚPRAVA DEFINOVATELNÝCH POLOŽEK .....	17
5.2.2	ÚPRAVA FORMULÁŘŮ .....	18
5.2.3	PŘIDÁNÍ PŘEVODU NASTAVENÍ .....	18
5.2.4	VYPLNĚNÍ VÝKAZU .....	19
6.	NASTAVENÍ .....	19
6.1	ÚVODNÍ NASTAVENÍ.....	19
6.2	NASTAVENÍ ZOBRAZENÍ FORMULÁŘE.....	20
6.3	NASTAVENÍ OBALŮ PRO VÝKAZ EKO-KOM.....	20
6.3.1	VYTVOŘENÍ OBALU PRO VÝKAZ EKO-KOM.....	21
6.3.2	PŘÍŘAZENÍ OBALU KE SKLADOVÉ KARTĚ .....	22
6.3.3	HROMADNÁ OPRAVA OBALŮ PRO VÝKAZ EKO-KOM .....	25
6.4	NASTAVENÍ PŘENESENÍ ZPOPLATNĚNÍ OBALŮ.....	26
6.4.1	ADRESÁŘ FIREM .....	26
6.4.2	SKLADOVÉ DOKLADY .....	27
7.	VYPLNĚNÍ VÝKAZU EKO-KOM .....	27
7.1	INFORMACE O VYPLŇOVANÝCH ÚDAJÍCH .....	27
7.2	KONTROLA .....	27
7.2.1	KONTROLA SKLADOVÝCH KARET BEZ OBALU.....	27
7.3	KONTROLNÍ EXPORT DAT .....	29
7.4	POSTUP VYPLNĚNÍ VÝKAZU .....	30

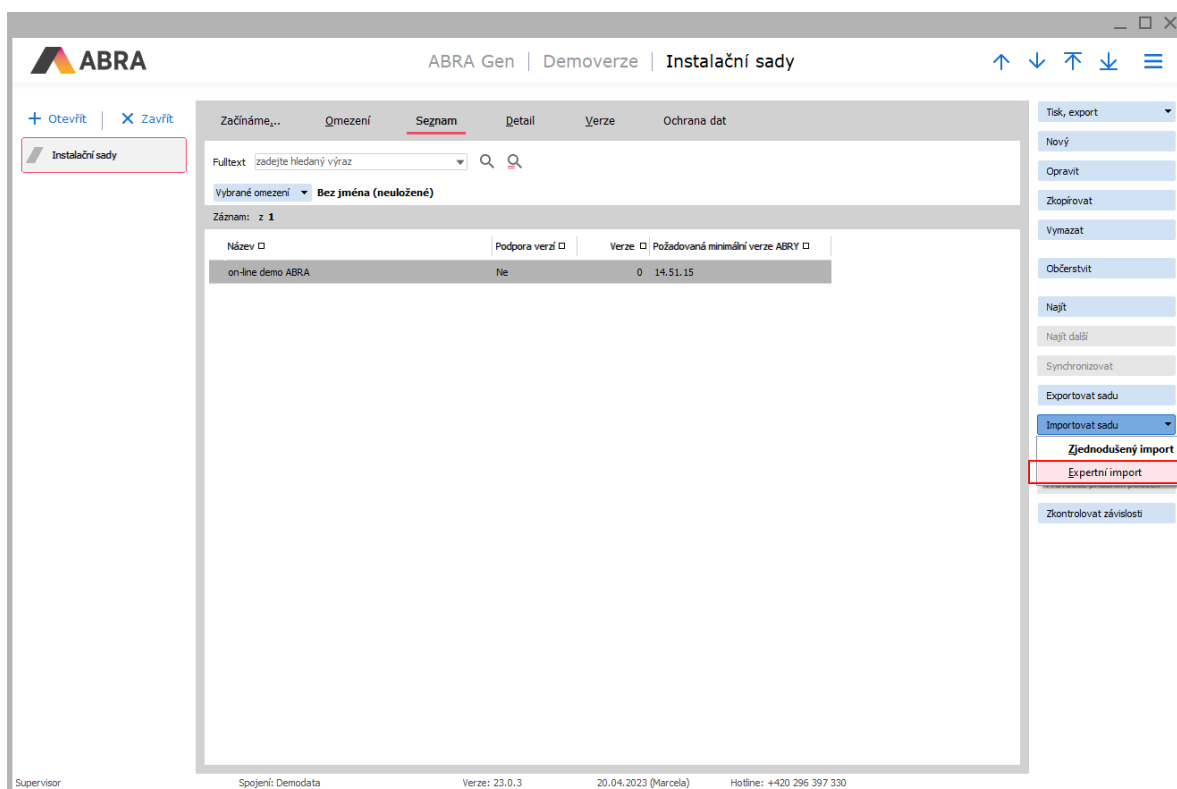
## 1. ÚVOD

Doplňěk umožňuje společnostem zapojených do systému sběru a recyklace obalových odpadů snadno vyplňovat čtvrtletní výkazy pro společnost EKO-KOM. Na základě nastavení obalů a zboží v ABRA Gen jsou automaticky vyplněny listy výkazu J1-1A až O4.

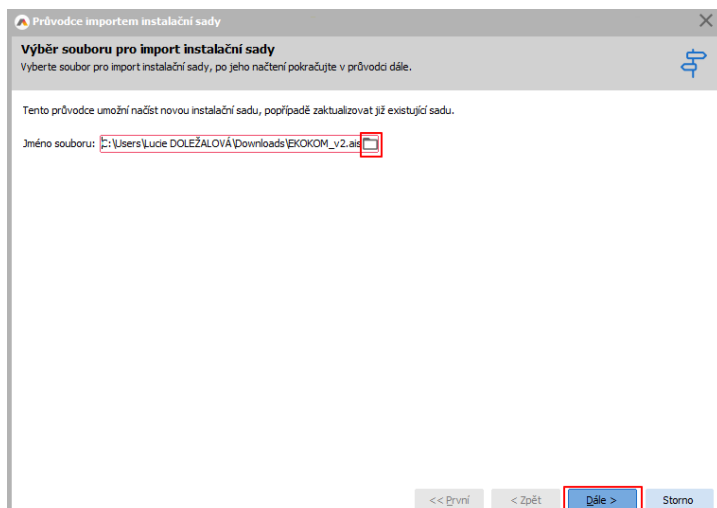
Statistické listy S1 až S3 je nutné vyplnit ručně.

## 2. INSTALACE DOPLŇKU

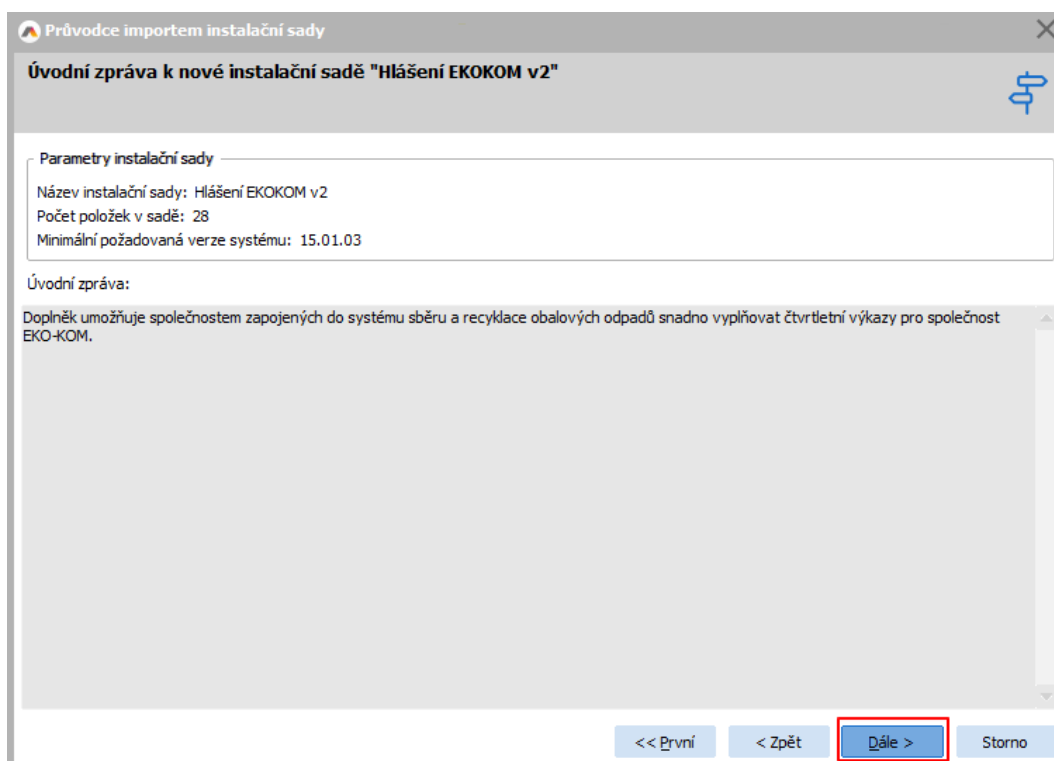
V agendě Instalační sady pomocí multifunkčního tlačítka „Importovat sadu“ zvolit „Expertní import“.



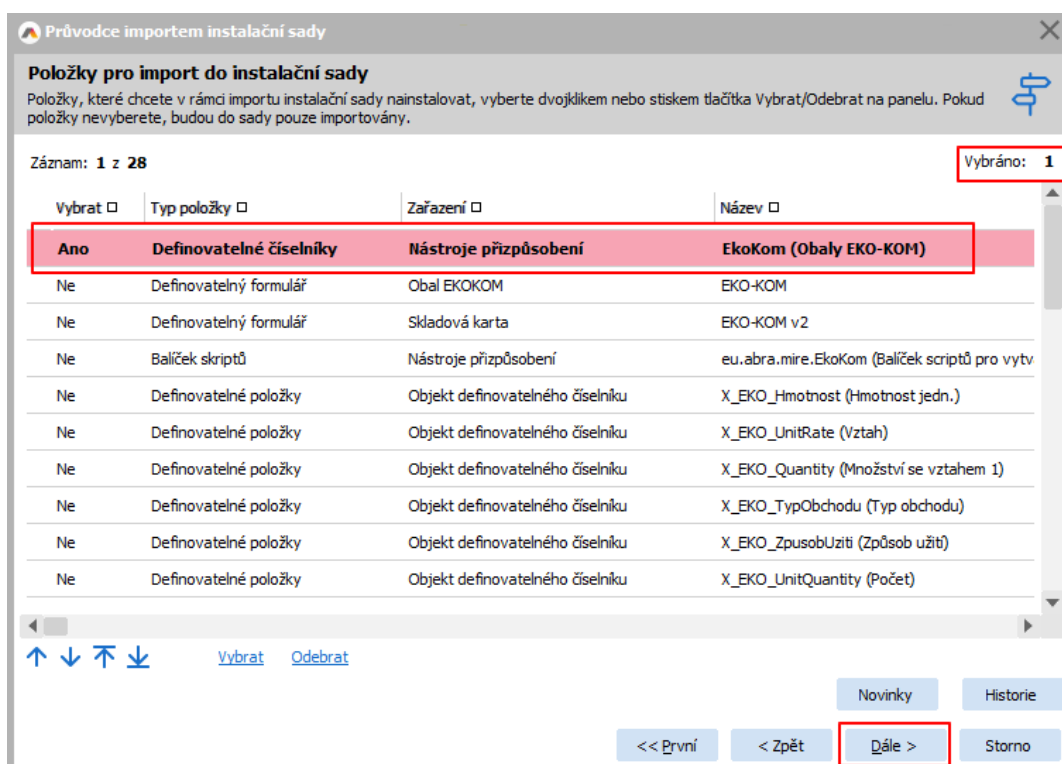
Zadat soubor instalační sady Hlášení EKO-KOM.



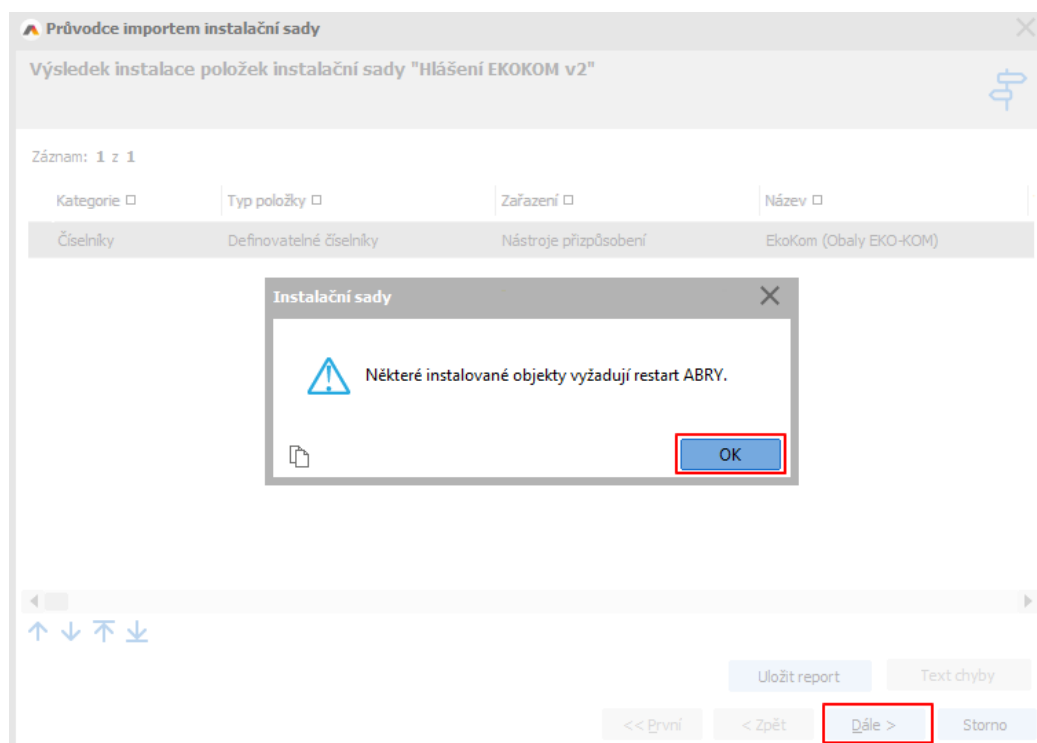
V kroku „Úvodní zpráva“ pokračovat pomocí tlačítka Dále.



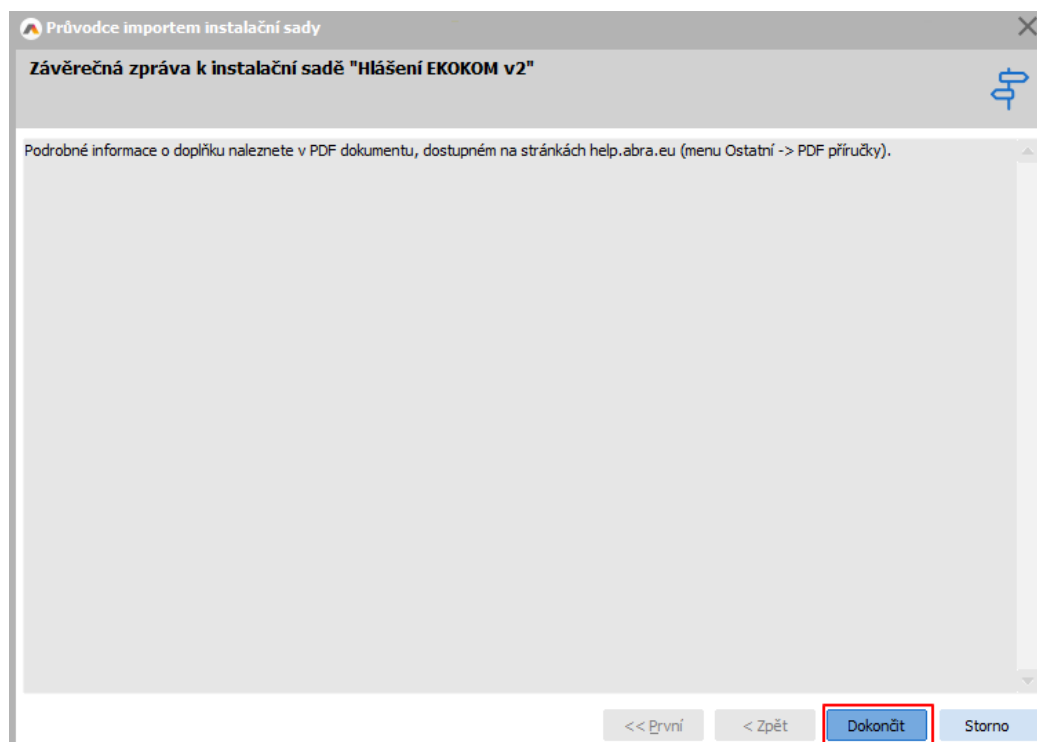
V kroku „Položky pro import do instalační sady“ vybrat k importu pouze položku definovatelný číselník. Změnu výběru lze provést dvojklikem nebo označením řádků pomocí klávesy Insert a použitím tlačítka Odebrat.



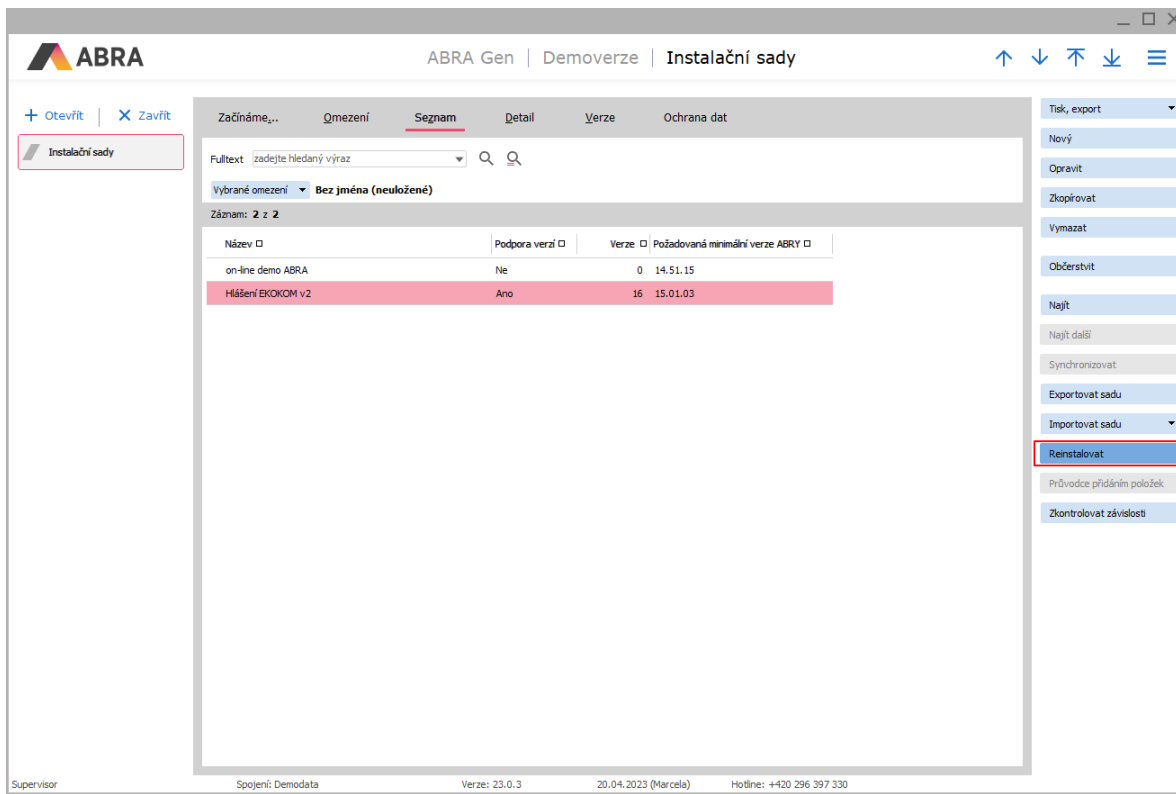
Potvrdit informaci o nutnosti provedení restartu ABRA Gen.



Import dokončit tlačítkem Dokončit a provést ukončení a spuštění ABRA Gen.



Po opětovném spuštění ABRA Gen otevřít agendu Instalační sady. Na záložce Seznam přejít na záznam „Hlášení EKOKOM v2“ a pomocí tlačítka Reinstalovat pokračovat v instalaci doplňku.



ABRA Gen | Demoverze | Instalační sady

+ Otevřít | X Zavřít

Začínáme... Omezení **Seznam** Detail Verze Ochrana dat

Fulltext zadejte hledaný výraz

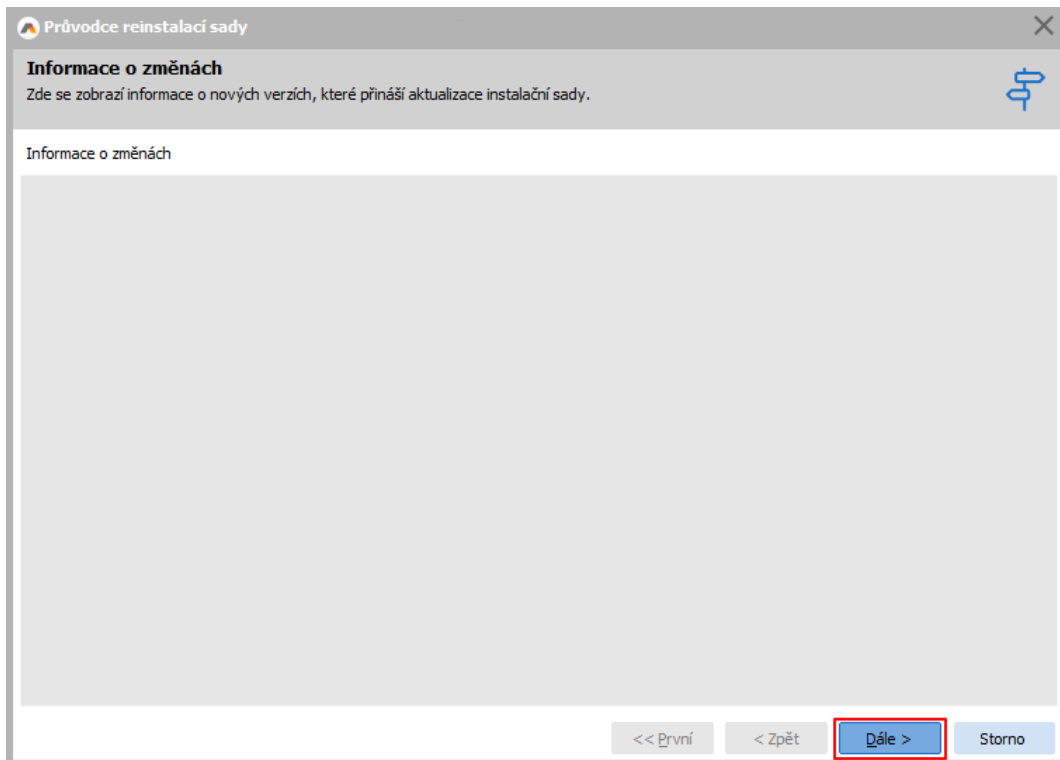
Vybrané omezení: Bez jména (neuložené)

Záznam: 2 z 2

Název	Podpora verzí	Verze	Požadovaná minimální verze ABRY
on-line demo ABRA	Ne	0	14.51.15
Hlášení EKOKOM v2	Ano	16	15.01.03

Supervisor | Spojení: Demodata | Verze: 23.0.3 | 20.04.2023 (Marcela) | Hotline: +420 296 397 330

V kroku „Informace o změnách“ pokračovat pomocí tlačítka Dále.



Průvodce reinstalací sady

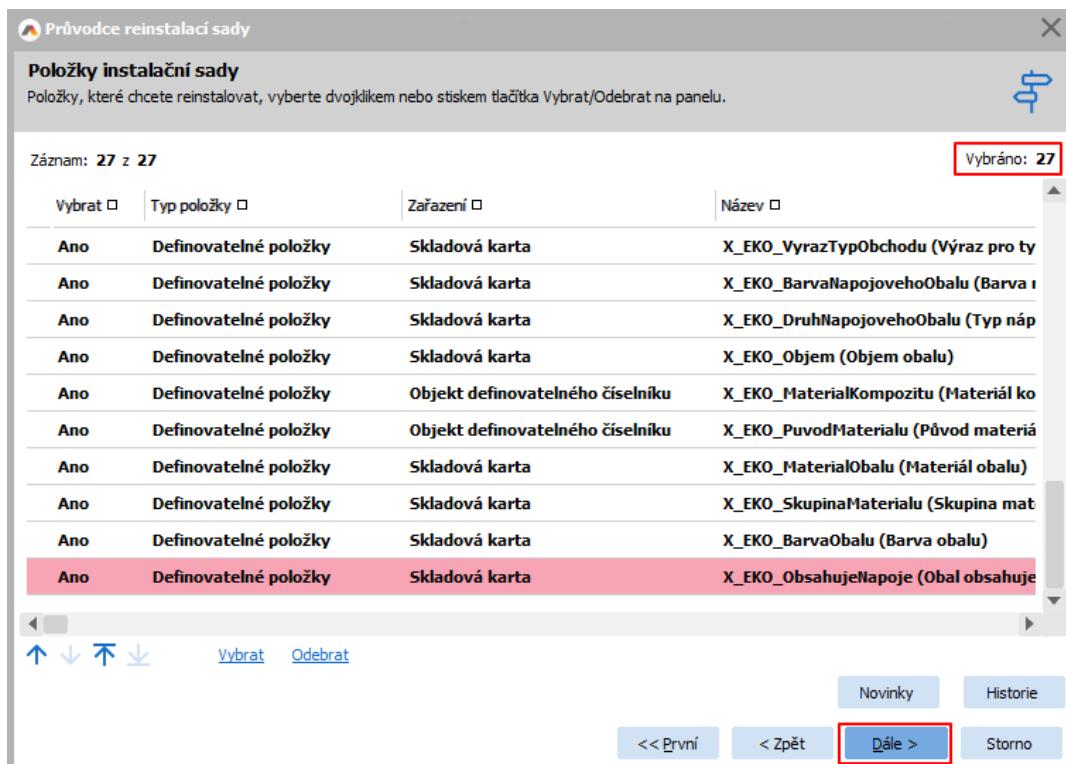
**Informace o změnách**

Zde se zobrazí informace o nových verzích, které přináší aktualizace instalační sady.

Informace o změnách

<< První < Zpět **Dále >** Storno

Nechat vybrány všechny zbývající položky instalační sady a pokračovat tlačítkem Dále.



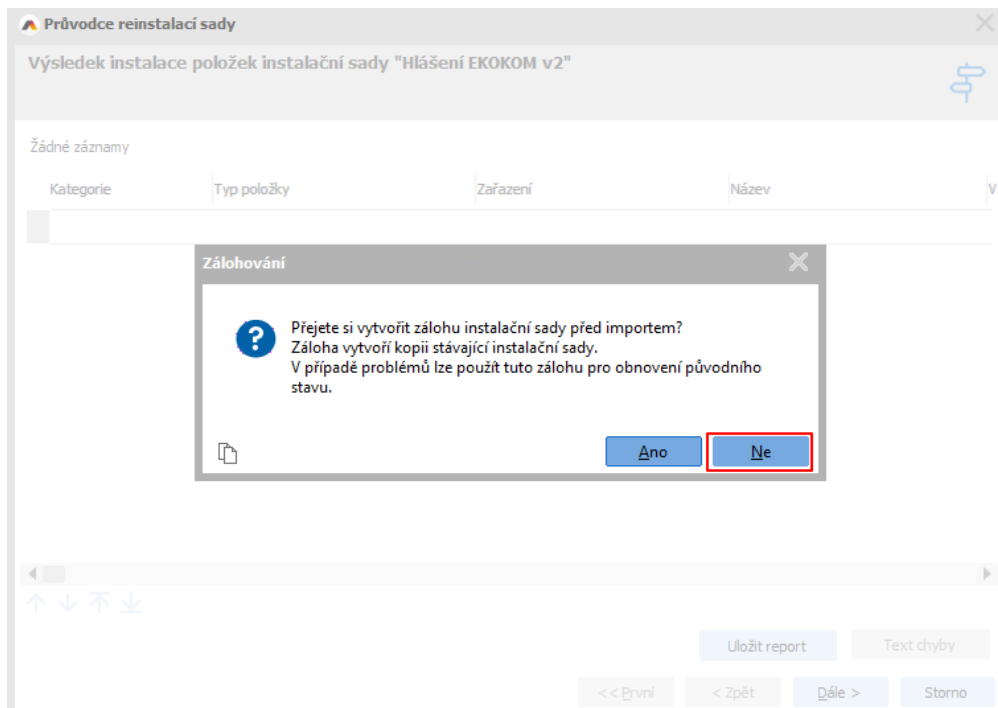
**Průvodce reinstalací sady**

**Položky instalační sady**  
 Položky, které chcete reinstalovat, vyberte dvojklikem nebo stiskem tlačítka Vybrat/Odebrat na panelu.

Záznam: 27 z 27 Vybráno: 27

Vybrat <input type="checkbox"/>	Typ položky <input type="checkbox"/>	Zařazení <input type="checkbox"/>	Název <input type="checkbox"/>
Ano	Definovatelné položky	Skladová karta	X_EKO_VyrazTypObchodu (Výraz pro ty
Ano	Definovatelné položky	Skladová karta	X_EKO_BarvaNapojovehoObalu (Barva i
Ano	Definovatelné položky	Skladová karta	X_EKO_DruhNapojovehoObalu (Typ náp
Ano	Definovatelné položky	Skladová karta	X_EKO_Objem (Objem obalu)
Ano	Definovatelné položky	Objekt definovatelného číselníku	X_EKO_MaterialKompozitu (Materiál ko
Ano	Definovatelné položky	Objekt definovatelného číselníku	X_EKO_PuvodMaterialu (Původ materiá
Ano	Definovatelné položky	Skladová karta	X_EKO_MaterialObalu (Materiál obalu)
Ano	Definovatelné položky	Skladová karta	X_EKO_SkupinaMaterialu (Skupina mat
Ano	Definovatelné položky	Skladová karta	X_EKO_BarvaObalu (Barva obalu)
Ano	Definovatelné položky	Skladová karta	X_EKO_ObsahujeNapoje (Obal obsahuje

V kroku „Výsledek instalace položek instalační sady“ lze přeskočit zálohování sady před importem. Po stisku tlačítka Ne proběhne instalace sady.




**Průvodce reinstalací sady**

**Výsledek instalace položek instalační sady "Hlášení EKOKOM v2"**

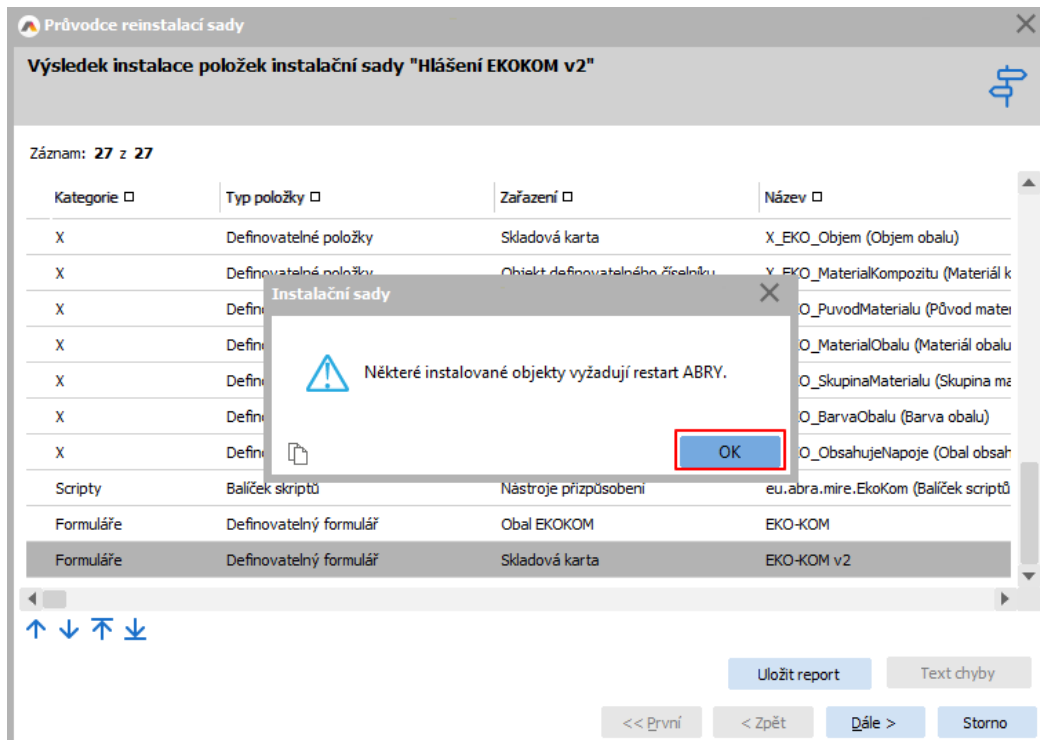
Žádné záznamy

Kategorie	Typ položky	Zařazení	Název

**Zálohování**


 Přejete si vytvořit zálohu instalační sady před importem?  
 Záloha vytvoří kopii stávající instalační sady.  
 V případě problémů lze použít tuto zálohu pro obnovení původního stavu.

Po dokončení instalace se zobrazí informace o nutnosti provedení restartu ABRA Gen.



**Průvodce reinstalací sady**

**Výsledek instalace položek instalační sady "Hlášení EKOKOM v2"**

Záznam: 27 z 27

Kategorie	Typ položky	Zařazení	Název
X	Definovatelné položky	Skladová karta	X_EKO_Objem (Objem obalu)
X	Definovatelné položky	Objekt definovatelného číselníku	X_EKO_MaterialKompozitu (Materiál k
X	Definovatelné položky	Objekt definovatelného číselníku	O_PuvodMaterialu (Původ mater
X	Definovatelné položky	Objekt definovatelného číselníku	O_MaterialObalu (Materiál obalu
X	Definovatelné položky	Objekt definovatelného číselníku	O_SkupinaMaterialu (Skupina ma
X	Definovatelné položky	Objekt definovatelného číselníku	O_BarvaObalu (Barva obalu)
X	Definovatelné položky	Objekt definovatelného číselníku	O_ObsahujeNapoje (Obal obsah
Scripty	Balíček skriptů	Nástroje přizpůsobení	eu.abra.mire.EkoKom (Balíček skriptů
Formuláře	Definovatelný formulář	Obal EKOKOM	EKO-KOM
Formuláře	Definovatelný formulář	Skladová karta	EKO-KOM v2

Instalační sady

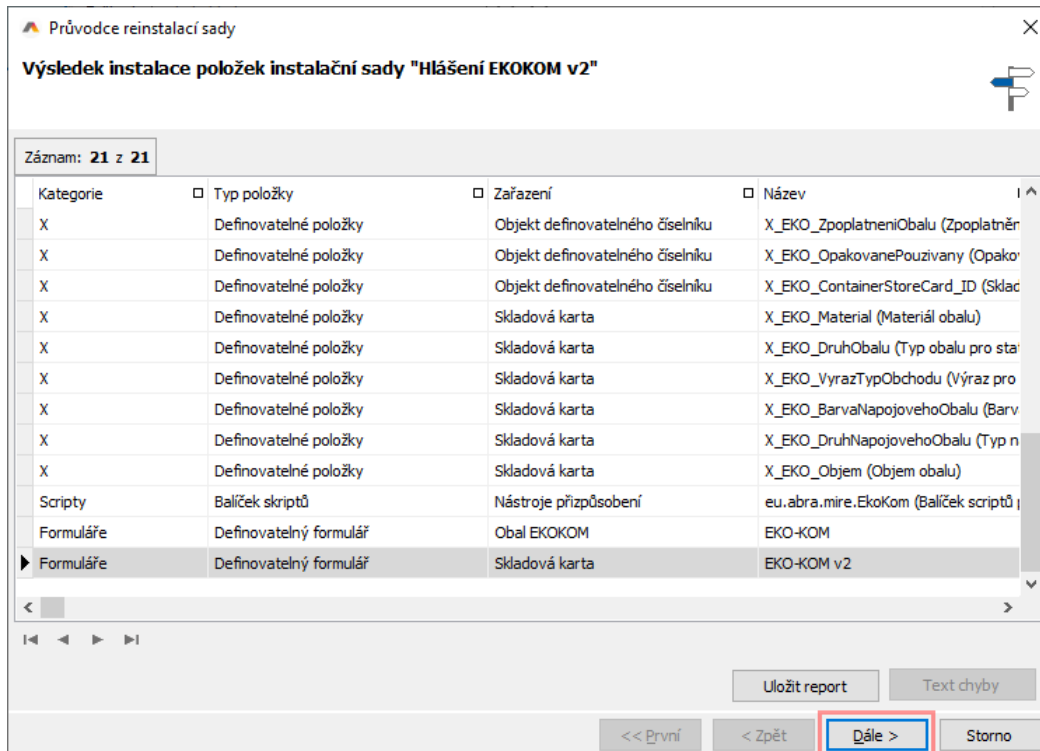
Některé instalované objekty vyžadují restart ABRY.

OK

Uložit report    Text chyby

<< První    < Zpět    **Dále >**    Storno

Zobrazí se výsledek instalace položek sady. Pokračujeme opět tlačítkem Dále.



**Průvodce reinstalací sady**

**Výsledek instalace položek instalační sady "Hlášení EKOKOM v2"**

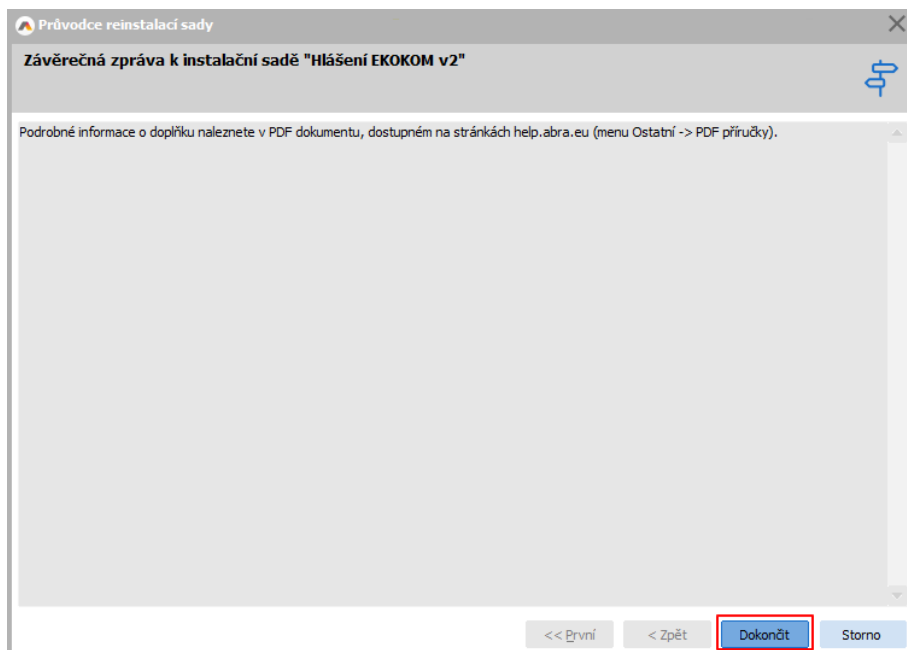
Záznam: 21 z 21

Kategorie	Typ položky	Zařazení	Název
X	Definovatelné položky	Objekt definovatelného číselníku	X_EKO_ZpoplatneniObalu (Zpoplatněn
X	Definovatelné položky	Objekt definovatelného číselníku	X_EKO_OpakovanePouzivany (Opakov
X	Definovatelné položky	Objekt definovatelného číselníku	X_EKO_ContainerStoreCard_ID (Sklad
X	Definovatelné položky	Skladová karta	X_EKO_Material (Materiál obalu)
X	Definovatelné položky	Skladová karta	X_EKO_DruhObalu (Typ obalu pro sta
X	Definovatelné položky	Skladová karta	X_EKO_VyrazTypObchodu (Výraz pro
X	Definovatelné položky	Skladová karta	X_EKO_BarvaNapojovehoObalu (Barv
X	Definovatelné položky	Skladová karta	X_EKO_DruhNapojovehoObalu (Typ n
X	Definovatelné položky	Skladová karta	X_EKO_Objem (Objem obalu)
Scripty	Balíček skriptů	Nástroje přizpůsobení	eu.abra.mire.EkoKom (Balíček skriptů
Formuláře	Definovatelný formulář	Obal EKOKOM	EKO-KOM
Formuláře	Definovatelný formulář	Skladová karta	EKO-KOM v2

Uložit report    Text chyby

<< První    < Zpět    **Dále >**    Storno

Zobrazí se závěrečná obrazovka. Poté je doporučeno provést ukončení a spuštění ABRA Gen.

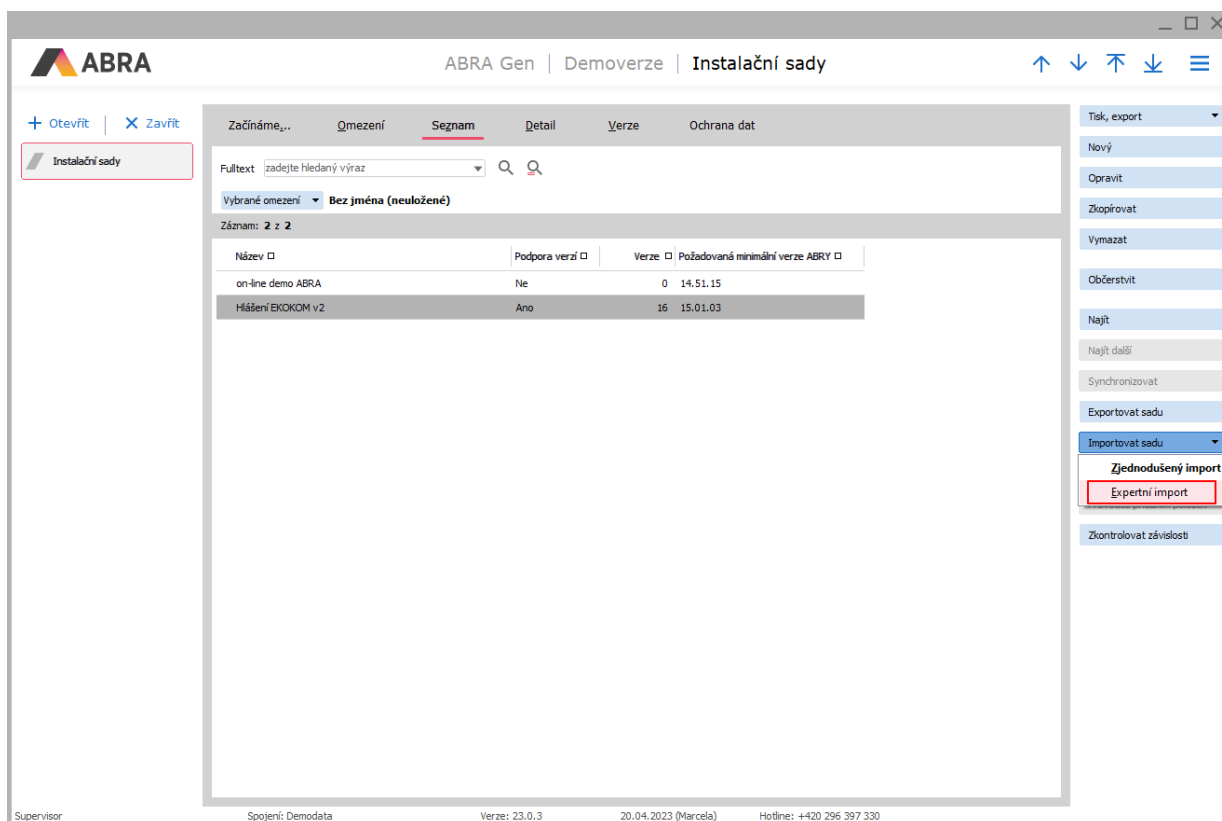


## POZOR

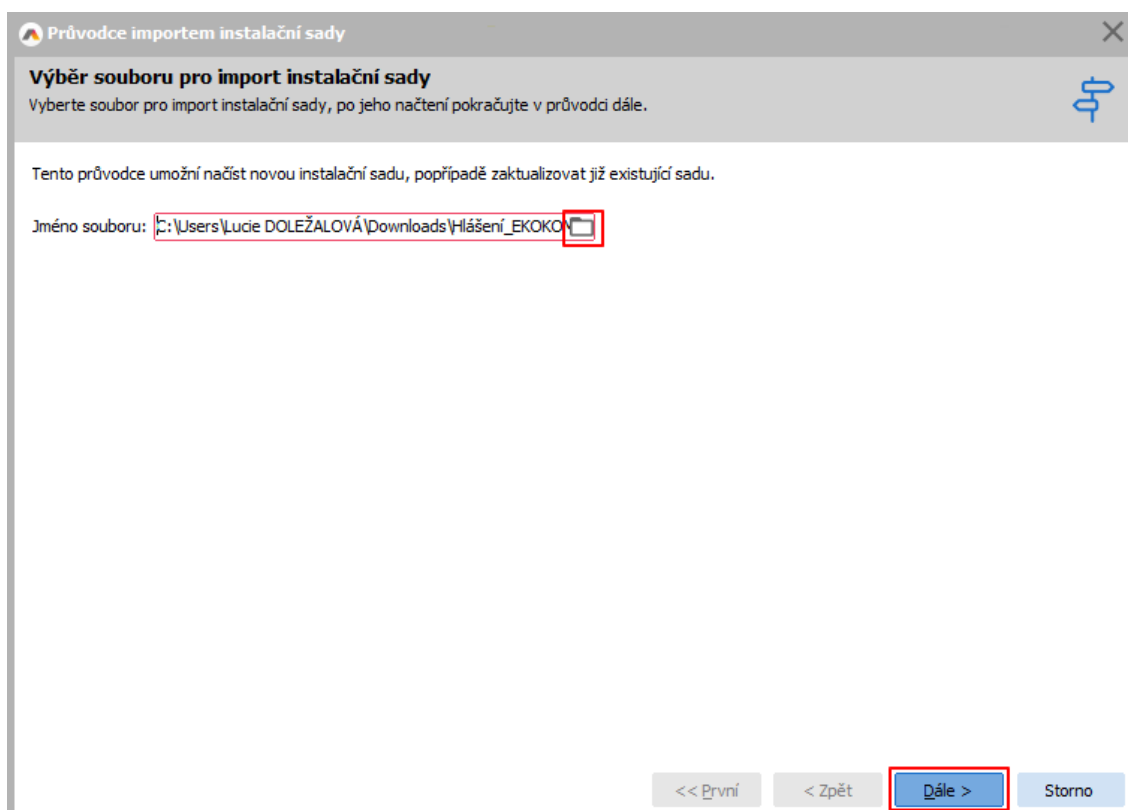
Doplňěk je nutné aktivovat pomocí agendy "Správa licencí".

## 3. AKTUALIZACE DOPLŇKU

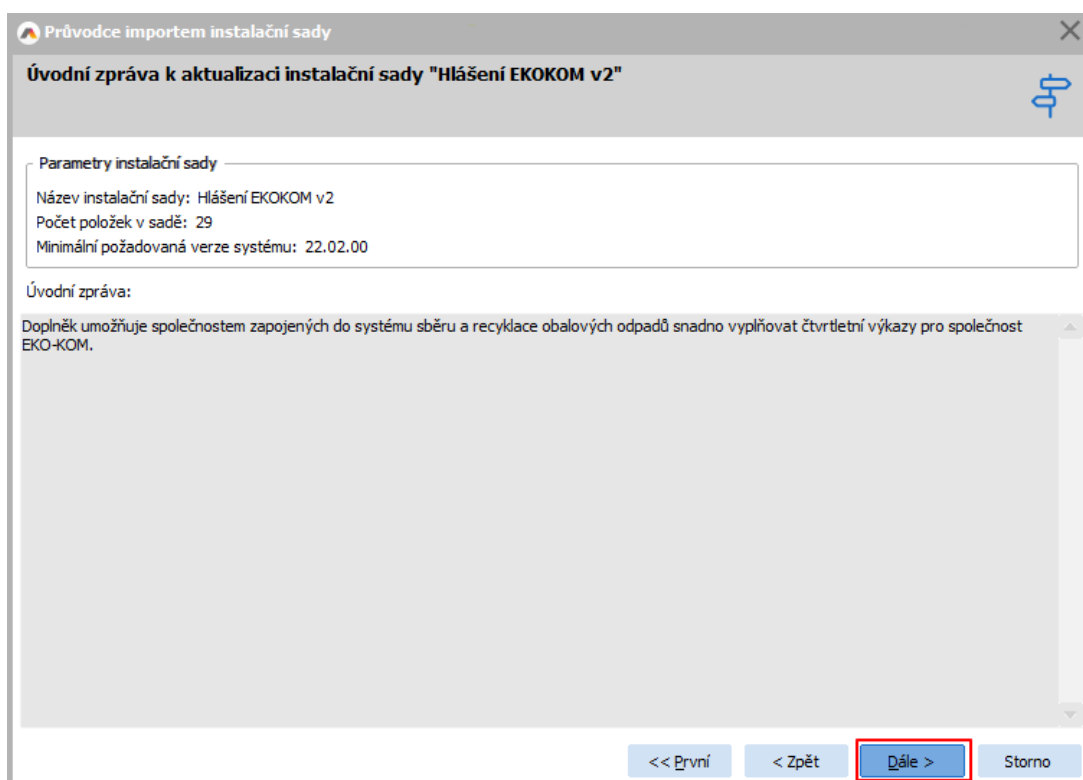
V agendě Instalační sady pomocí multifunkčního tlačítka „Importovat sadu“ zvolit „Expertní import“.



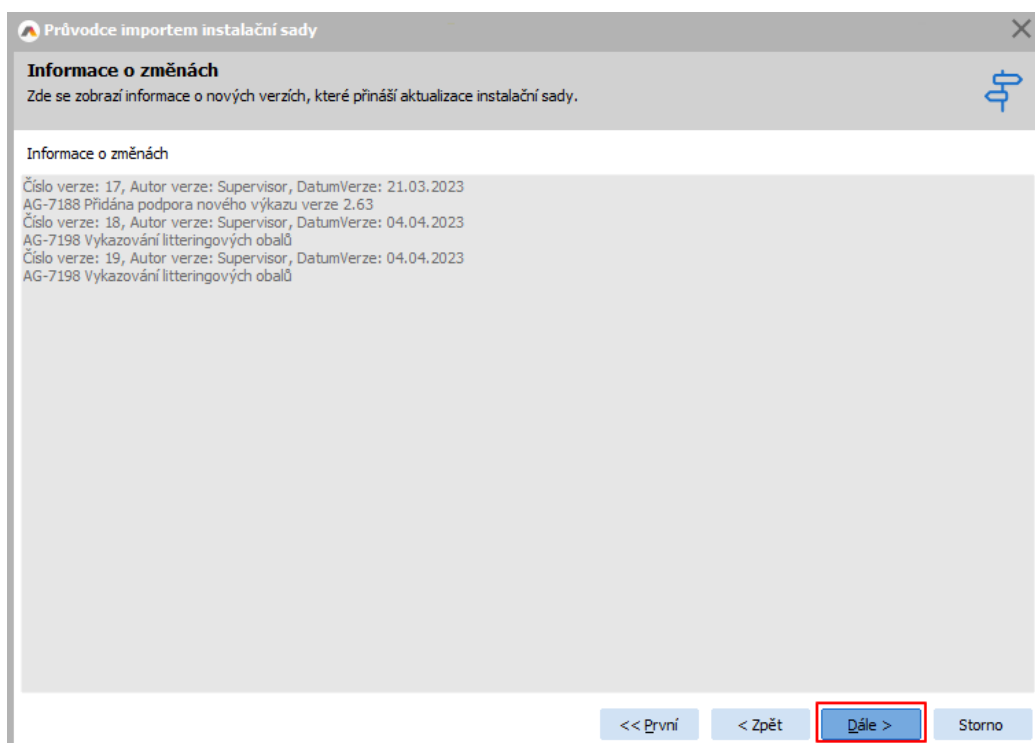
Zadat aktualizovaný soubor instalační sady Hlášení EKO-KOM.



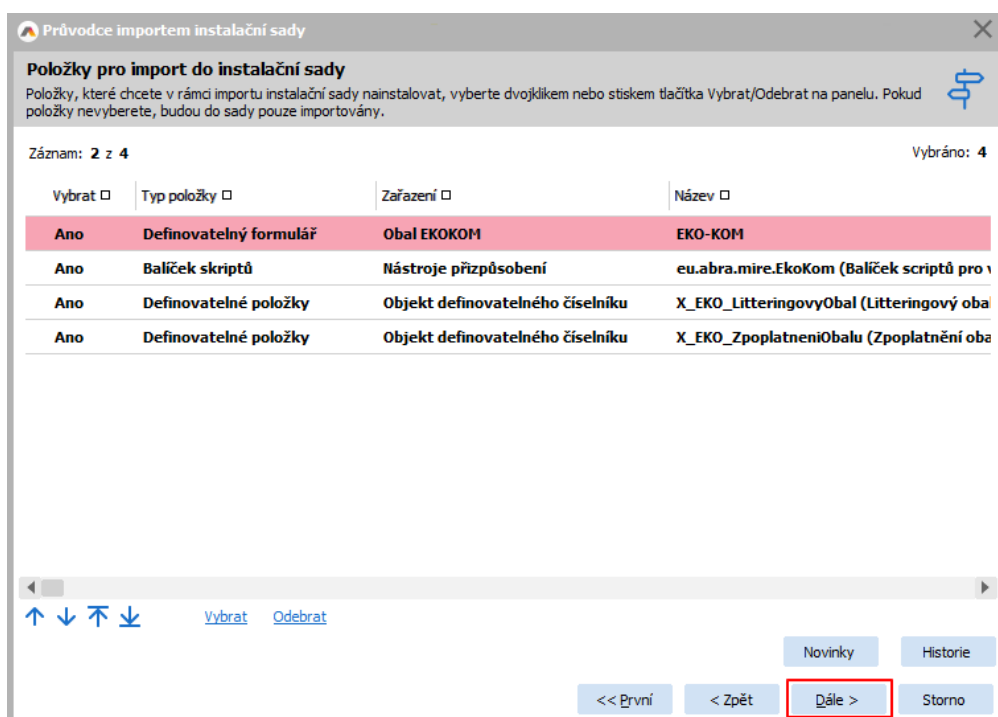
V kroku „Úvodní zpráva“ pokračovat pomocí tlačítka Dále.



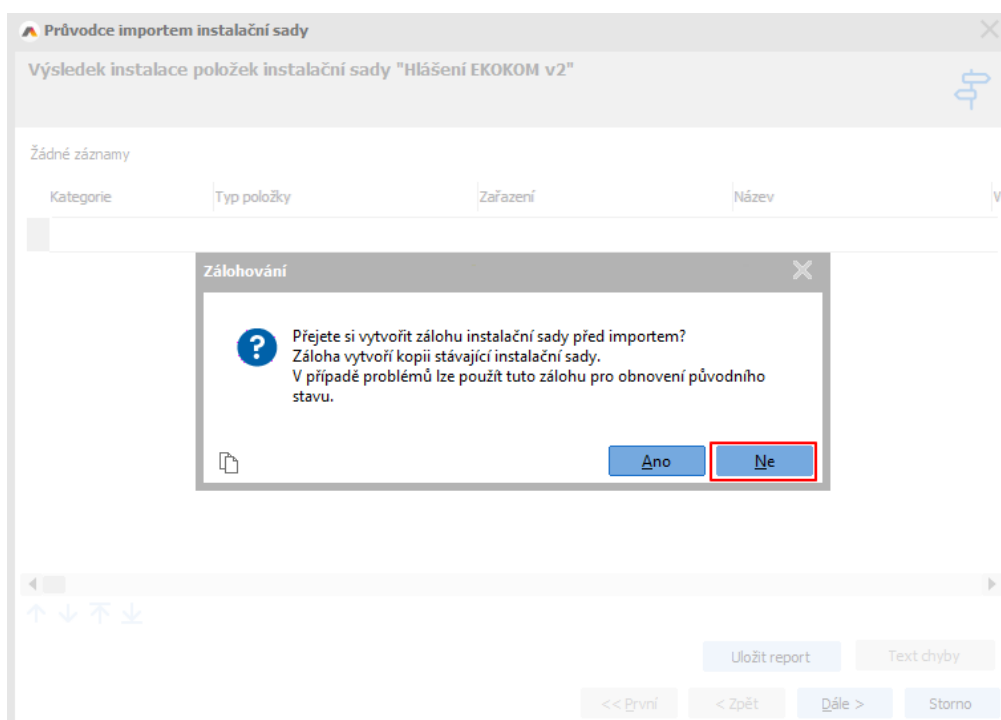
V kroku „Informace o změnách“ pokračovat tlačítkem Dále.



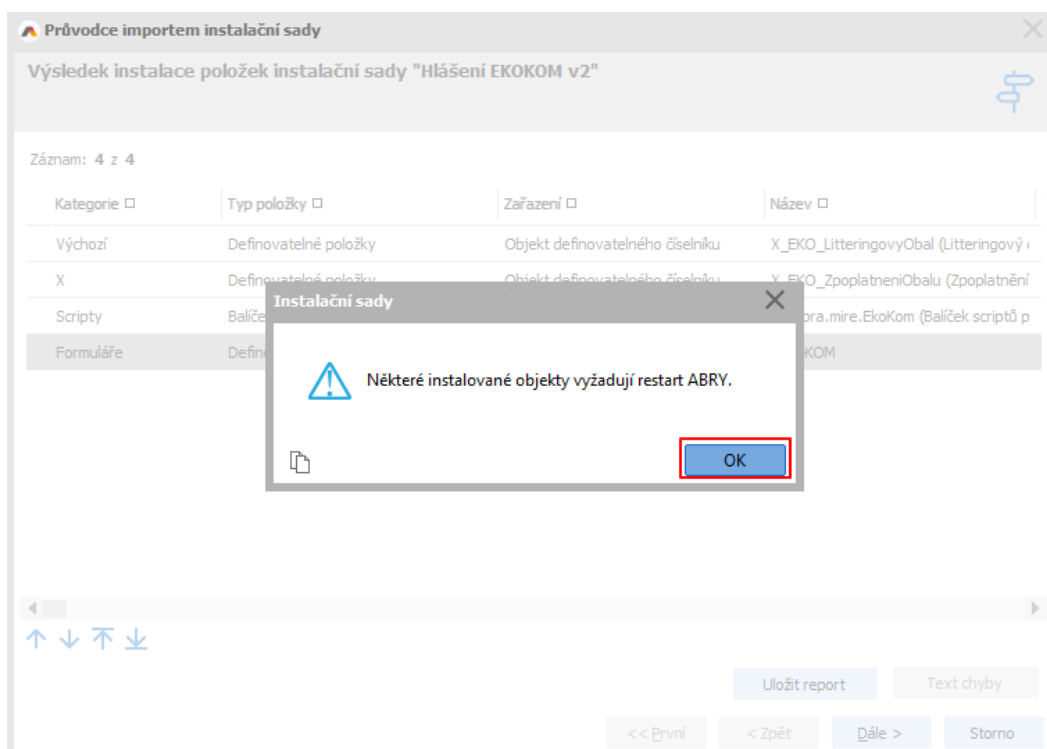
V kroku „Položky pro import do instalační sady“ vybrat všechny položky a pokračovat tlačítkem Dále.



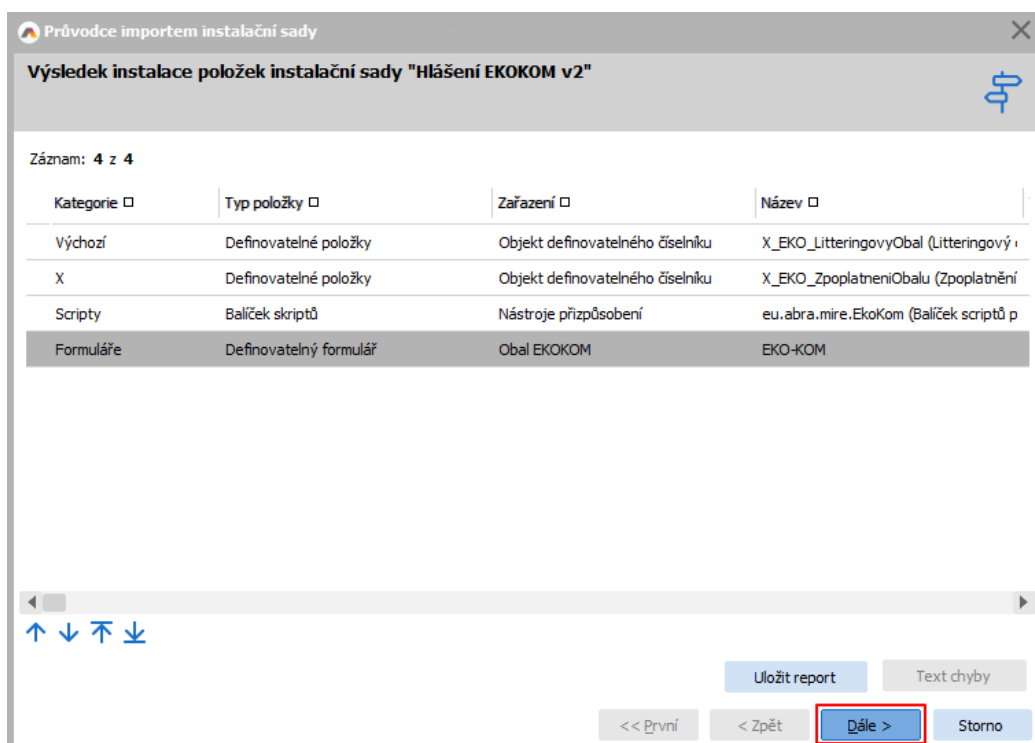
V kroku „Výsledek instalace položek instalační sady“ lze přeskočit zálohování sady před importem. Po stisku tlačítka Ne proběhne aktualizace sady.



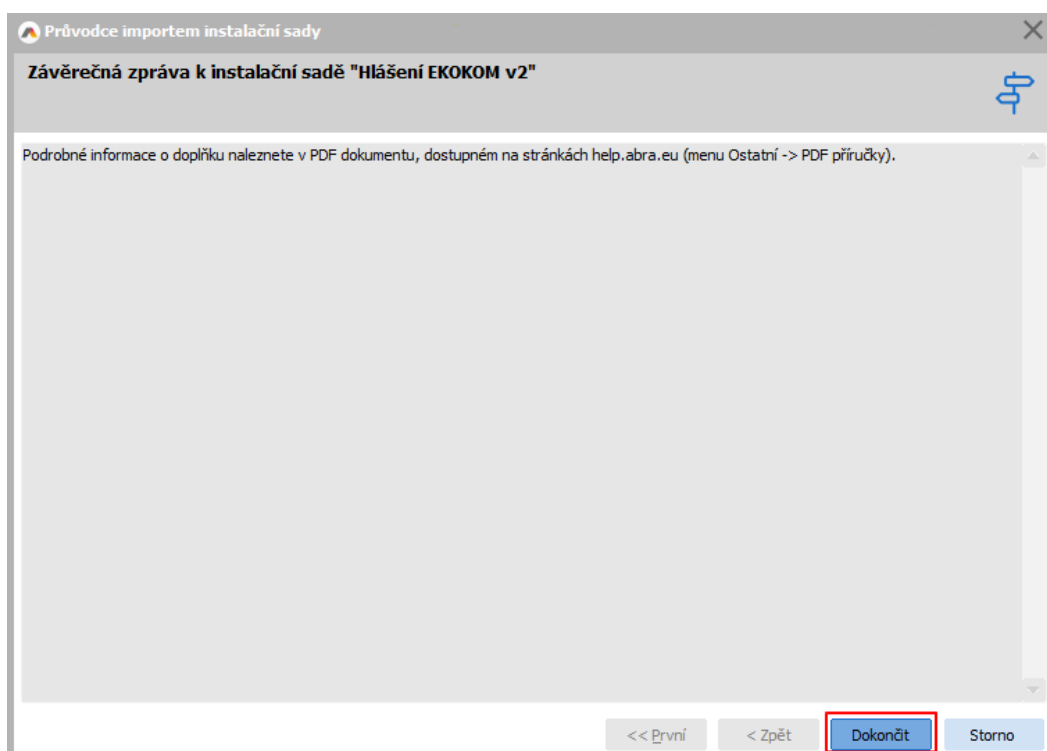
Po dokončení aktualizace se zobrazí informace o nutnosti provedení restartu ABRA Gen.



Zobrazí se výsledek instalace položek sady. Pokračujeme opět tlačítkem Dále.



Zobrazí se závěrečná obrazovka. Poté je potřeba provést ukončení a spuštění ABRA Gen.



## 4. ZMĚNY V DOPLŇKU

### 4.1 PŘENESENÍ POVINNOSTI ZPOPLATNĚNÍ OBALŮ

Pro možnost využití přenesení povinnosti zpoplatnění obalů lze využít novou funkčnost doplňku.

#### 4.1.1 ÚPRAVA DEFINOVATELNÝCH POLOŽEK

Do třídy Adresář firem byla přidána nová položka:

- **Dohoda o přenesení poplatku** (X\_EKO\_UzavrenaDohoda) – Příznak, zda s danou firmou je uzavřena vzájemná dohoda o přenesení povinnosti zpoplatnění obalů.

Do třídy Skladové doklady byla přidána nová položka:

- **Dohoda o přenesení poplatku** (X\_EKO\_UzavrenaDohoda) – Příznak, zda s danou firmou je uzavřena vzájemná dohoda o přenesení povinnosti zpoplatnění obalů. Při vystavení skladových dokladů na tuto firmu budou obaly vykazovány jako neplacené (zpoplatnění obalu provede odběratel).

#### 4.1.2 ÚPRAVA FORMULÁŘŮ

Do agend Adresář firem, Dodací listy, Vratky dodacích listů a Inventární manka byl přidán nový formulář EKO-KOM s definovatelnou položkou **Dohoda o přenesení poplatku** (X\_EKO\_UzavrenaDohoda).

#### 4.1.3 ÚPRAVA BALÍČKU SKRIPTU

- Bylo přidáno předvyplnění definovatelné položky X\_EKO\_UzavrenaDohoda na skladovém dokladu (Dodací list, Vratka dodacího listu a Inventární manko) ze zadané firmy při editaci nového dokladu.
- Při vyplnění výkazu je nově zohledněna definovatelná položka X\_EKO\_UzavrenaDohoda na skladovém dokladu.

### 4.2 EVIDENCE LITTERINGOVÝCH OBALŮ

V důsledku změny legislativy v evidenci litteringových obalů došlo k přidání nové záložky „L“ do výkazu společnosti EKO-KOM.

#### 4.2.1 ÚPRAVA DEFINOVATELNÝCH POLOŽEK

Do číselníku Obaly EKO-KOM byla přidána nová položka:

- **Litteringový obal** (X\_EKO\_LitteringovyObal) – Nová položka určuje, zda se jedná o litteringový obal či nikoliv. Položka má následující hodnoty:
  - Ne (výchozí hodnota)
  - Nádoby na nápoje
  - Sáčky a balení na potraviny
  - Nápojové kelímky vyrobené z plastu
  - Nápojové kelímky částečně vyrobené z plastu
  - Nádoby na potraviny vyrobené z plastu
  - Nádoby na potraviny částečně vyrobené z plastu
  - Plastové odnosné tašky lehké 10<50 mikronů
  - Plastové odnosné tašky <15 mikronů

## 4.2.2 ÚPRAVA FORMULÁŘŮ

V souvislosti s úpravou položky byl upraven formulář v agendě Skladové karty (záložka EKO-KOM) a číselníku Obaly EKO-KOM, byla do něj přidána nová položka „Litteringový obal“.

ABRA Gen | Demoverze | Skladové karty ↑

Seznam	<u>Detail</u>	Dílčí karty	Skladové pohyby	Oděratelé	Dodavatelé	Ceny	Náhrady	Skladové menu	Ochrana dat	Přílohy	
Hlavička	Jednotky	Intrastat	Poznámka	Foto	DPH sazby	Přenesení daň.povinnosti	Formuláře	EKO-KOM			
Jednotka	Název skl. karty obalu	Materiál komp...	Typ obch...	Způsob užití	Způsob uvedení	Původ	Zpoplatnění	Opakovaně po...	Litteringový obal	Hmotnost [g]	Počet
ks	Plast	Ne	Obchodní	Prodejní	Vyrobené v ČR	Primární	Zpoplatněný	Ne	Nádoby na potraviny částečně vyrobené z plastu	250	
ks	Nápojový karton	Ne	Obchodní	Prodejní	Vyrobené v ČR	Primární	Zpoplatněný	Ne	Nádoby na potraviny částečně vyrobené z plastu	175	

## 4.2.3 VYPLNĚNÍ VÝKAZU

Nově je podporován výkaz verze 2.63 a novější ve formátu XLSX.

Doplňek vyplňuje všechny listy Úvod, J1-1A až O4, včetně nové záložky L.

Listy S1, S2 a S3 je nutné vyplnit ručně.

U litteringových obalů je hmotnost uváděna jak na stávajících záložkách výkazu, tak i na nové záložce „L“.

## 4.3 NOVÝ VÝKAZ EKO-KOM 2021

V důsledku změny legislativy v evidenci obalů a obalových odpadů došlo k výrazné změně ve výkazu společnosti EKO-KOM.

### POZOR

Pokud přecházíte z předchozí verze doplňku, doporučujeme provést převod nastavení – detailní popis je uveden v kapitole 4.3.3.

### 4.3.1 ÚPRAVA DEFINOVATELNÝCH POLOŽEK

Do číselníku Obaly EKO-KOM byly přidány nové položky:

- **Původ materiálu** (X\_EKO\_PuvodMaterialu) – Rozdělení původu materiálu obalu na Primární a Recyklát.
- **Materiál kompozitu** (X\_EKO\_MaterialKompozitu) – Nová položka umožňující rozpad kompozitu na jednotlivé materiály (Ne = běžný materiál obalu evidující se na listech pro prodejní, skupinové, přepravní nebo průmyslové obaly, Ano = jedná se o dodatečné členění kompozitního obalu a takovýto obal je pak vykázán na listu výkazu xx-xK (J1-1K, J1-2K, J1-3K, O1-1K, O1-2K nebo O1-3K).

Do agendy Skladové karty byly přidány nové položky:

- **Materiál obalu** (X\_EKO\_MaterialObalu) – Nová položka převažujícího materiálu obalu, která obsahuje novou specifikaci materiálů nahrazující původní položku materiálů "X\_EKO\_Material".
- **Skupina materiálu** (X\_EKO\_SkupinaMaterialu) – Dílčí rozdělení materiálu na: „Měkké flexibilní“, „Pevné, „Pevné duté do 3 L“ a „Pevné duté nad 3 L“.
- **Barva obalu** (X\_EKO\_BarvaObalu) – Barevné rozlišení obalu. Dostupné hodnoty: Barevné, Transparentní, „Průhledné barevné (PET)“ - určeno pouze pro materiál PET, „Neprůhledné barevné (PET)“ - určeno pouze pro materiál PET a „Kompozitní (Sklo)“ - určeno pouze pro materiál Sklo.
- **Obal obsahuje nápoje** (X\_EKO\_ObsahujeNapoje) – Položka umožňující rozdělení obalů obsahující nápoje od obalů, které nápoje neobsahují.

V agendě Skladové karty do definovatelné položky **Zpoplatnění obalu** (X\_EKO\_ZpoplatneniObalu) byla přidána nová hodnota „Exportovaný“.

Původní položky, které se nově pro vyplnění výkazu nepoužívají jsou i nadále k dispozici v části „Nepoužívané položky“ ve formuláři „EKO-KOM v2“.

Jde o následující položky:

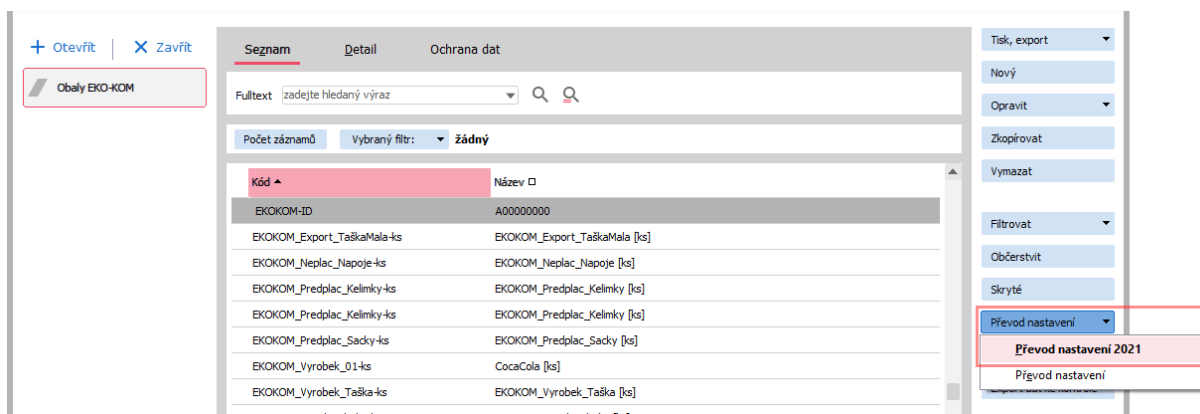
- **Původní materiál obalu** (X\_EKO\_Material)
- **Typ obalu pro statistiku** (X\_EKO\_DruhObalu)
- **Typ nápojového obalu** (X\_EKO\_DruhNapojovehoObalu)
- **Objem nápojového obalu** (X\_EKO\_Objem)
- **Barva nápojového obalu** (X\_EKO\_BarvaNapojovehoObalu)

### 4.3.2 ÚPRAVA FORMULÁŘŮ

V souvislosti s úpravou položek byly upraveny formuláře v agendě Skladové karty (záložka EKO-KOM a záložka Formuláře → definovatelný formulář „EKO-KOM v2“) a číselníku Obaly EKO-KOM.

### 4.3.3 PŘIDÁNÍ PŘEVODU NASTAVENÍ

Pro usnadnění přechodu na novější verzi doplňku byl přidán převod nastavení obalů z původních položek do položek nových.



The screenshot shows the 'Obaly EKO-KOM' interface. On the left, there is a sidebar with a red box around 'Obaly EKO-KOM'. The main area displays a table with columns 'Kód' and 'Název'. The table contains several rows of item codes and names. On the right side, there is a vertical menu with various actions like 'Nový', 'Opravit', 'Zkopírovat', 'Vymazat', 'Filtrovat', 'Občerstvit', 'Skrýté', and 'Převod nastavení'. The 'Převod nastavení' button is highlighted with a red box, and a sub-menu is visible below it with the option 'Převod nastavení 2021' also highlighted.

Převod nastavení lze vyvolat z agendy Obaly EKO-KOM → multifunkční tlačítko Převod nastavení – Převod nastavení 2021.

#### Průběh nastavení:

- Nejprve se zkontroluje existence položky Materiál obalu (X\_EKO\_MaterialObalu) v agendě Skladové karty pro případ, že by doplněk nebyl kompletně nainstalován a položka neexistovala.
- Načte se seznam skladových karet třídy Obal s nezadanou položkou Materiál obalu (X\_EKO\_MaterialObalu = 0)
- Převod nastavuje hodnoty některých položek, které lze vyplnit:
  - Materiál obalu (X\_EKO\_MaterialObalu) - podle původní položky Materiál obalu (X\_EKO\_Material)
  - Skupina materiálu (X\_EKO\_SkupinaMaterialu) - podle položek Objem obalu (X\_EKO\_Objem) a původní položky Materiál obalu (X\_EKO\_Material):
    - Objem obalu = Do 3 litrů včetně => nastaví se "Měkké, flexibilní"
    - Objem obalu = Nad 3 litry => nastaví se "Pevné duté nad 3 L"
    - Původní materiál je měkký plast nebo textil => nastaví se "Měkké, flexibilní"
    - Původní materiál je pevný dutý plast nad 5L nebo kov nad 5L => nastaví se "Pevné duté nad 3 L"
    - V ostatních případech se nastaví skupina "Pevné, pevné duté do 3 L"
  - Barva obalu (X\_EKO\_BarvaObalu) - podle položky Barva nápojového obalu (X\_EKO\_BarvaNapojovehoObalu):
    - Barva nápojového obalu je Transparentní => nastaví se barva Transparentní
    - V ostatních případech je nastavena výchozí hodnota Barevné, protože nelze automaticky určit o jakou barvu se jedná

- Obal obsahuje nápoje (X\_EKO\_ObsahujeNapoje) - podle položky Typ nápojového obalu (X\_EKO\_DruhNapojovehoObalu):
  - Typ nápojového obalu je nastaven => nastaví se položka "Obal obsahuje nápoje" na hodnotu Ano
  - V ostatních případech je položka nastavena na Ne

Převod neprovádí nastavení těchto položek:

- **Původ materiálu**
- **Materiál kompozitu**
- **Barva obalu** (nastavuje se pouze barva transparentní, v ostatních případech není možné barvu určit)

#### **POZOR**

Vzhledem k tomu, že změnou výkazu došlo k zásadním změnám ve vykazovaných položkách obalů, je nezbytné provést kontrolu a případné doplnění všech položek využívaných k sestavení výkazu i po provedení převodu nastavení.

### 4.3.4 VYPLNĚNÍ VÝKAZU

Nově je podporován výkaz 2021 (verze 2.55) a novější ve formátu XLSX.

Doplňek vyplňuje všechny listy Úvod, J1-1A až O4.

Listy S1, S2 a S3 je nutné vyplnit ručně.

### 4.4 SKRYTÁ SKLADOVÁ KARTA

Nově se skrytá skladová karta typu obal již nezobrazuje na detailu skladové karty na záložce EKO-KOM ani se nenabízí v nabídce pro přidání. Skryté skladové karty se nezahrnují do výkazu ani do exportu ke kontrole.

### 4.5 EXPORT DAT KE KONTROLE

Do exportu dat ke kontrole byl přidán název firmy.

## 5. AKTUALIZACE SOUVISEJÍCÍ S NOVÝM VÝKAZEM EKO-KOM 2021

### 5.1 ÚVODNÍ INFORMACE

V důsledku změny legislativy v evidenci obalů a obalových odpadů došlo k výrazné změně ve výkazu společnosti EKO-KOM.

#### **POZOR**

Pokud přecházíte z předchozí verze doplňku, doporučujeme provést převod nastavení – detailní popis je uveden v kapitole 5.2.3.

### 5.2 ZMĚNY V DOPLŇKU

#### 5.2.1 ÚPRAVA DEFINOVATELNÝCH POLOŽEK

Do číselníku Obaly EKO-KOM byly přidány nové položky:

- **Původ materiálu** (X\_EKO\_PuvodMaterialu) – Rozdělení původu materiálu obalu na Primární a Recyklát.

- **Materiál kompozitu** (X\_EKO\_MaterialKompozitu) – Nová položka umožňující rozpad kompozitu na jednotlivé materiály (Ne = běžný materiál obalu evidující se na listech pro prodejní, skupinové, přepravní nebo průmyslové obaly, Ano = jedná se o dodatečné členění kompozitního obalu a takovýto obal je pak vykázán na listu výkazu xx-xK (J1-1K, J1-2K, J1-3K, O1-1K, O1-2K nebo O1-3K).

Do agendy Skladové karty byly přidány nové položky:

- **Materiál obalu** (X\_EKO\_MaterialObalu) – Nová položka převažujícího materiálu obalu, která obsahuje novou specifikaci materiálů nahrazující původní položku materiálů "X\_EKO\_Material".
- **Skupina materiálu** (X\_EKO\_SkupinaMaterialu) – Dílčí rozdělení materiálu na: „Měkké flexibilní“, „Pevné, „Pevné duté do 3 L“ a „Pevné duté nad 3 L“.
- **Barva obalu** (X\_EKO\_BarvaObalu) – Barevné rozlišení obalu. Dostupné hodnoty: Barevné, Transparentní, „Průhledné barevné (PET)“ - určeno pouze pro materiál PET, „Neprůhledné barevné (PET)“ - určeno pouze pro materiál PET a „Kompozitní (Sklo)“ - určeno pouze pro materiál Sklo.
- **Obal obsahuje nápoje** (X\_EKO\_ObsahujeNapoje) – Položka umožňující rozdělení obalů obsahující nápoje od obalů, které nápoje neobsahují.

V agendě Skladové karty do definovatelné položky **Zpoplatnění obalu** (X\_EKO\_ZpoplatneniObalu) byla přidána nová hodnota „Exportovaný“.

Původní položky, které se nově pro vyplnění výkazu nepoužívají jsou i nadále k dispozici v části „Nepoužívané položky“ ve formuláři „EKO-KOM v2“.

Jde o následující položky:

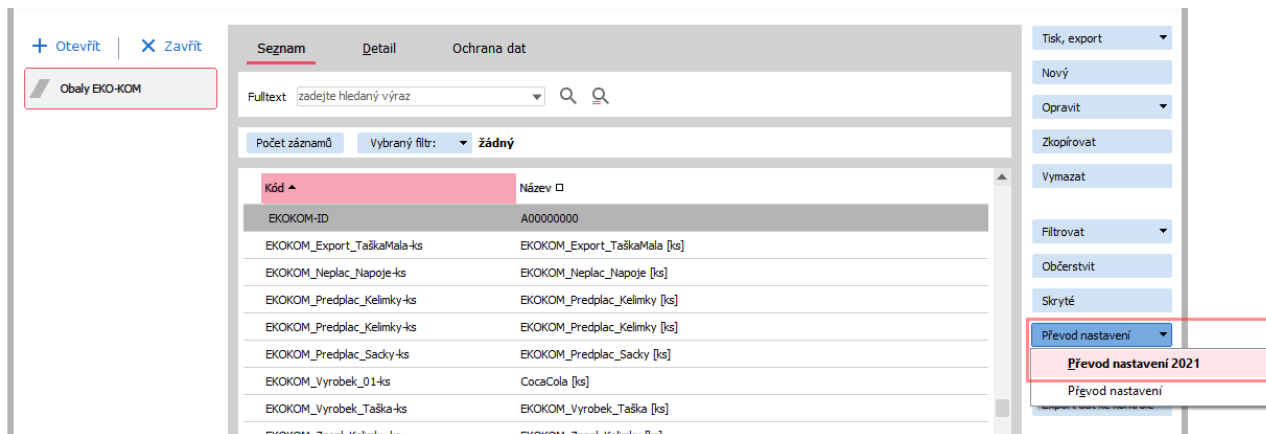
- **Původní materiál obalu** (X\_EKO\_Material)
- **Typ obalu pro statistiku** (X\_EKO\_DruhObalu)
- **Typ nápojového obalu** (X\_EKO\_DruhNapojovehoObalu)
- **Objem nápojového obalu** (X\_EKO\_Objem)
- **Barva nápojového obalu** (X\_EKO\_BarvaNapojovehoObalu)

## 5.2.2 ÚPRAVA FORMULÁŘŮ

V souvislosti s úpravou položek byly upraveny formuláře v agendě Skladové karty (záložka EKO-KOM a záložka Formuláře → definovatelný formulář „EKO-KOM v2“) a v číselníku Obaly EKO-KOM.

## 5.2.3 PŘIDÁNÍ PŘEVODU NASTAVENÍ

Pro usnadnění přechodu na novější verzi doplňku byl přidán převod nastavení obalů z původních položek do položek nových.



The screenshot shows the 'Seznam' (List) view of the 'Obaly EKO-KOM' application. The interface includes a search bar, a filter dropdown set to 'Žádný', and a table of items. The table has columns 'Kód' and 'Název'. The 'Převod nastavení' button in the right-hand sidebar is highlighted with a red box, and a tooltip for 'Převod nastavení 2021' is visible over it.

Kód	Název
EKOKOM-ID	A0000000
EKOKOM_Export_TaškaMala-ks	EKOKOM_Export_TaškaMala [ks]
EKOKOM_Neplac_Napoje-ks	EKOKOM_Neplac_Napoje [ks]
EKOKOM_Predplac_Kelmkvy-ks	EKOKOM_Predplac_Kelmkvy [ks]
EKOKOM_Predplac_Kelmkvy-ks	EKOKOM_Predplac_Kelmkvy [ks]
EKOKOM_Predplac_Sacky-ks	EKOKOM_Predplac_Sacky [ks]
EKOKOM_Vyrobek_01-ks	CocaCola [ks]
EKOKOM_Vyrobek_Taška-ks	EKOKOM_Vyrobek_Taška [ks]
EKOKOM_7nori_Kelmkvy-ks	EKOKOM_7nori_Kelmkvy [ks]

Převod nastavení lze vyvolat z číselníku Obaly EKO-KOM → multifunkční tlačítko Převod nastavení – Převod nastavení 2021.

#### Průběh nastavení:

- Nejprve se zkontroluje existence položky Materiál obalu (X\_EKO\_MaterialObalu) v agendě Skladové karty pro případ, že by doplněk nebyl kompletně nainstalován a položka neexistovala.
- Načte se seznam skladových karet třídy Obal s nezadanou položkou Materiál obalu (X\_EKO\_MaterialObalu = 0)
- Převod nastavuje hodnoty některých položek, které lze vyplnit:
  - Materiál obalu (X\_EKO\_MaterialObalu) - podle původní položky Materiál obalu (X\_EKO\_Material)
  - Skupina materiálu (X\_EKO\_SkupinaMaterialu) - podle položek Objem obalu (X\_EKO\_Objem) a původní položky Materiál obalu (X\_EKO\_Material):
    - Objem obalu = Do 3 litrů včetně => nastaví se "Měkké, flexibilní"
    - Objem obalu = Nad 3 litry => nastaví se "Pevné duté nad 3 L"
    - Původní materiál je měkký plast nebo textil => nastaví se "Měkké, flexibilní"
    - Původní materiál je pevný dutý plast nad 5L nebo kov nad 5L => nastaví se "Pevné duté nad 3 L"
    - V ostatních případech se nastaví skupina "Pevné, pevné duté do 3 L"
  - Barva obalu (X\_EKO\_BarvaObalu) - podle položky Barva nápojového obalu (X\_EKO\_BarvaNapojovehoObalu):
    - Barva nápojového obalu je Transparentní => nastaví se barva Transparentní
    - V ostatních případech je nastavena výchozí hodnota Barevné, protože nelze automaticky určit o jakou barvu se jedná
  - Obal obsahuje nápoje (X\_EKO\_ObsahujeNapoje) - podle položky Typ nápojového obalu (X\_EKO\_DruhNapojovehoObalu):
    - Typ nápojového obalu je nastaven => nastaví se položka "Obal obsahuje nápoje" na hodnotu Ano
    - V ostatních případech je položka nastavena na Ne

#### Převod neprovádí nastavení těchto položek:

- **Původ materiálu**
- **Materiál kompozitu**
- **Barva obalu** (nastavuje se pouze barva transparentní, v ostatních případech není možné barvu určit)

#### **POZOR**

Vzhledem k tomu, že změnou výkazu došlo k zásadním změnám ve vykazovaných položkách obalů, je nezbytné provést kontrolu a případné doplnění všech položek využívaných k sestavení výkazu i po provedení převodu nastavení.

## 5.2.4 VYPLNĚNÍ VÝKAZU

Nově je podporován výkaz 2021 (verze 2.55) a novější ve formátu XLSX.

Doplněk vyplňuje všechny listy Úvod, J1-1A až O4.

Listy S1, S2 a S3 je nutné vyplnit ručně.

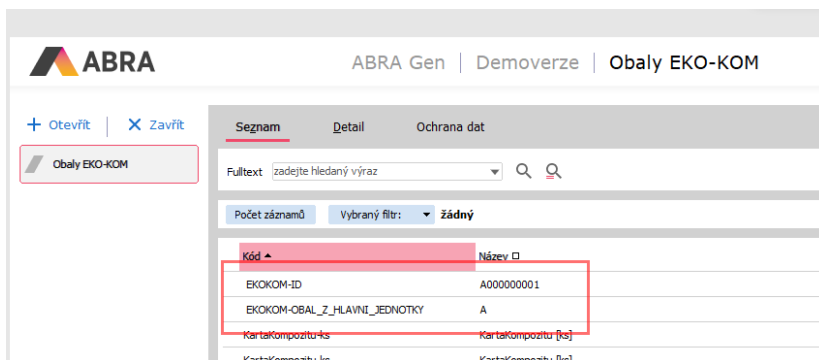
# 6. NASTAVENÍ

## 6.1 ÚVODNÍ NASTAVENÍ

V číselníku Obaly EKOKOM jsou vytvořeny 2 záznamy sloužící k nastavení:

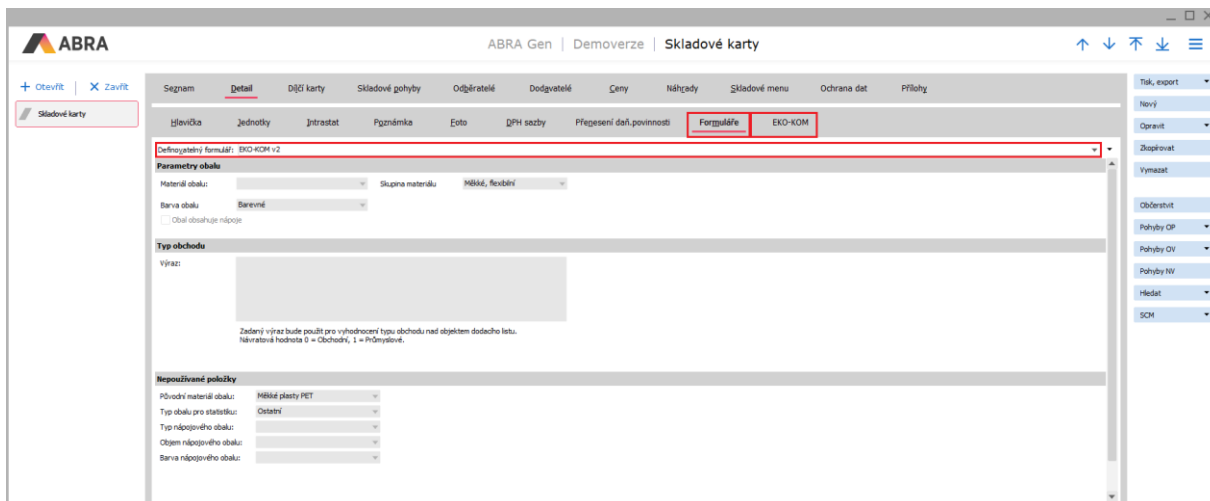
- **EKOKOM-ID** – nastavení přiděleného EKOKOM-ID, které se bude přenášet na výkaz Eko-Kom.

- **EKOKOM-OBAL\_Z\_HLAVNI\_JEDNOTKY** – položka ovlivňuje přebírání obalů z hlavní jednotky v případě, že není u jednotky obal zadán.  
Možné stavy položky:
  - „N“ – ve výkazu budou promítnuty pouze obaly, které jsou u příslušné jednotky zadány. V případě, že jednotka nemá zadán obal, který je uveden na hlavní jednotce, k vykázání tohoto obalu nedojde.
  - „A“ (nebo cokoliv jiného než hodnota „N“) – v případě, že u jednotky není obal zadán a přitom je nastaven na hlavní jednotce, bude obal v příslušném poměru ve výkazu použit (**výchozí stav**).



## 6.2 NASTAVENÍ ZOBRAZENÍ FORMULÁŘE

V agendě Skladové karty → záložka Detail → subzáložka Formuláře zvolit definovatelný formulář „EKO-KOM v2“. Pokud se záložka Formuláře nezobrazuje, lze zobrazení zapnout pomocí menu Nastavení → Zobrazovat definovatelný formulář. Dále by se měla zobrazit záložka EKO-KOM.



## 6.3 NASTAVENÍ OBALŮ PRO VÝKAZ EKO-KOM

Nastavení obalů pro účely výkazů se neprovádí na vlastním obalu jednotky skladové karty, ale na samostatné záložce EKO-KOM.

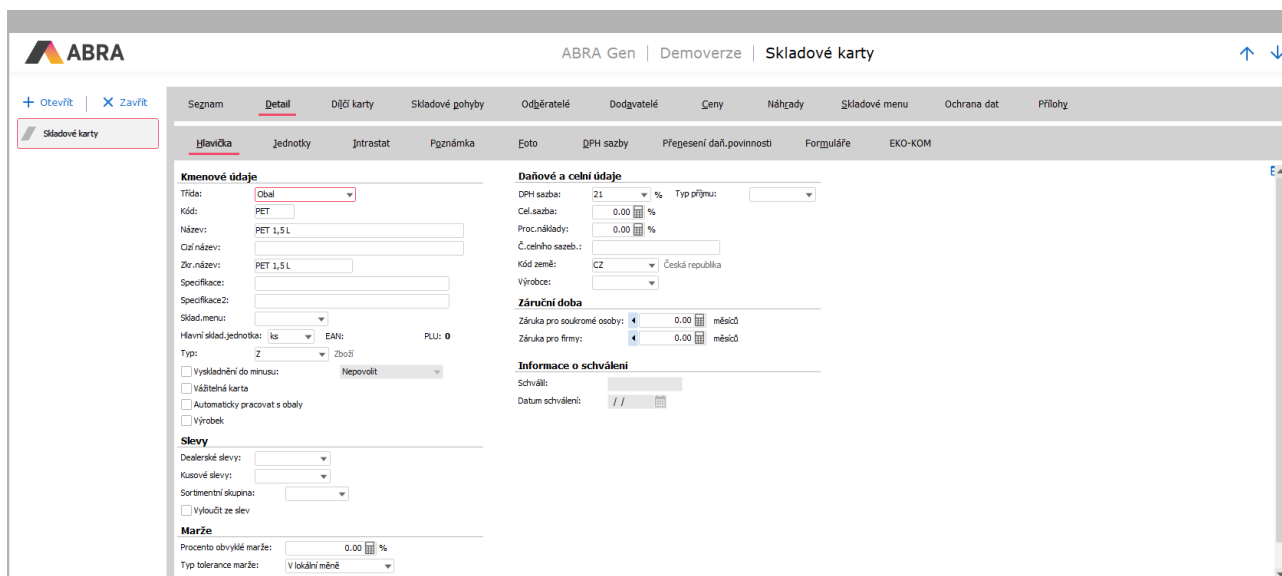
Pokud pracujete u některých skladových karet s obaly a automaticky je uvádíte na doklady, nebudou do těchto dokladů přenášeny obaly pro EKO-KOM.

Nastavení obalu se váže pouze k jednotce, ke které obal nastavujete. Není proto nutné rozpočítávat množství obalu na hlavní jednotku a je tedy možné evidovat různé obaly pro různé jednotky.

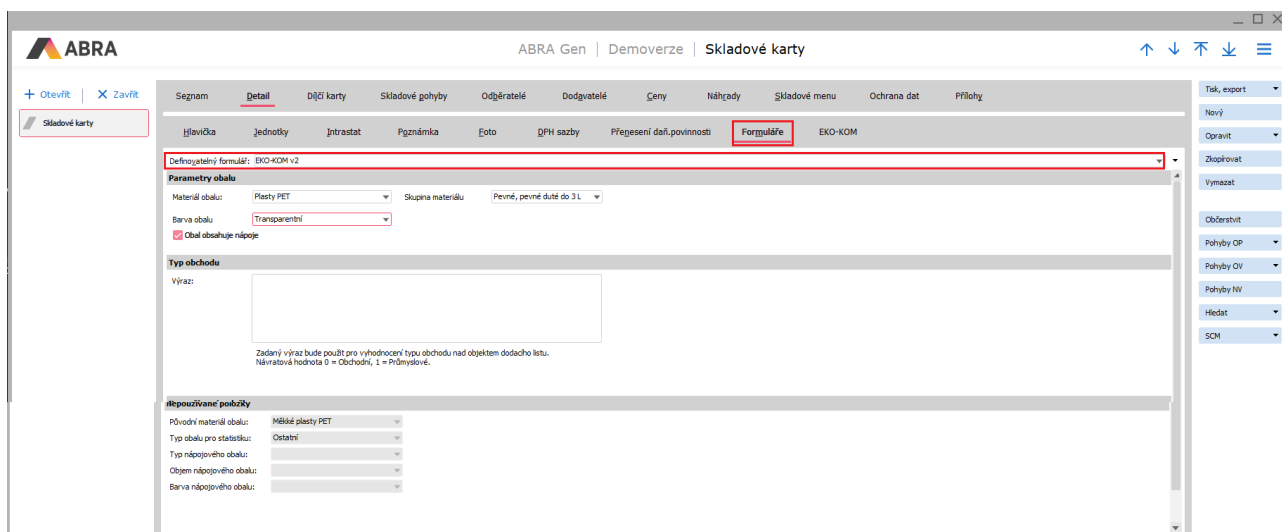
V případě, že je nastavená položka **EKOKOM-OBAL\_Z\_HLAVNI\_JEDNOTKY** na hodnotu „A“, použije se poměrná část obalů z hlavní jednotky pro jednotku pro kterou není obal uveden (viz. Úvodní nastavení).

## 6.3.1 VYTVOŘENÍ OBALU PRO VÝKAZ EKO-KOM

Vytvoření skladové karty třídy Obal.



Na záložce Formuláře → „EKO-KOM v2“ nastavit vlastnosti obalu (materiál, skupinu, barvu a příznak, zda obal obsahuje nápoje).



Popis položek obalu:

- **Materiál obalu** – Převažující materiál obalu. Seznam odpovídá seznamu materiálů uvedených ve výkazu (Plasty PET, PE, PVC, PP, Papír, Sklo atp.)
- **Skupina materiálu** – Dílčí rozdělení materiálu na: „Měkké flexibilní“, „Pevné, pevné duté do 3 L“ a „Pevné duté nad 3 L“.

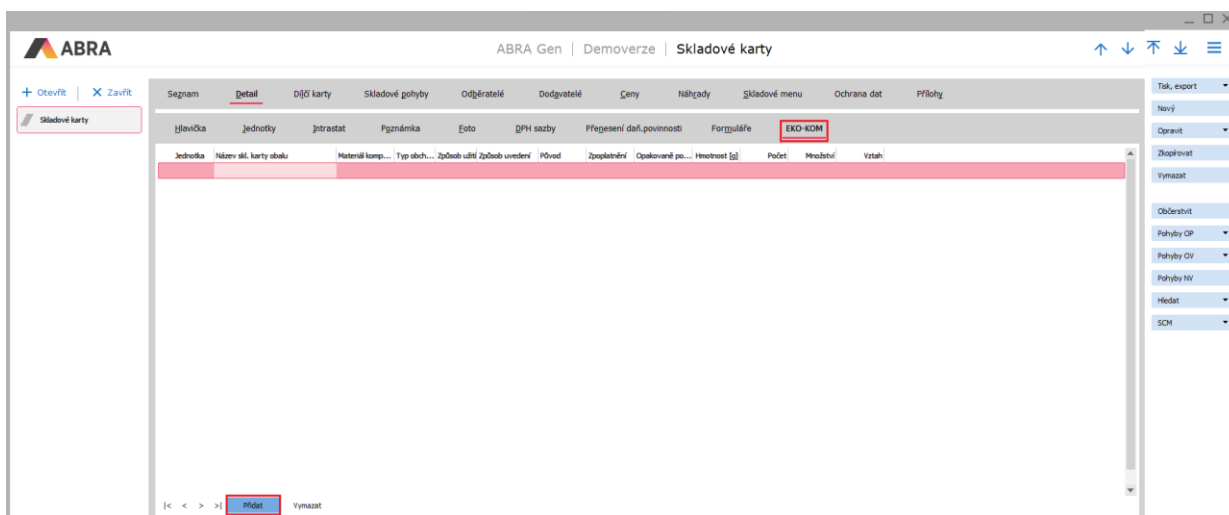
**Barva obalu** – Barevné rozlišení obalu. Dostupné hodnoty: Barevné, Transparentní, „Průhledné barevné (PET)“ – určeno pouze pro materiál PET, „Neprůhledné barevné (PET)“ – určeno pouze pro materiál PET a „Kompozitní (Sklo)“ – určeno pouze pro materiál Sklo.

- **Obal obsahuje nápoje** – Příznak určující obal, který obsahuje nápoje.
- **Výraz typu obchodu** – Tímto výrazem se vyhodnocuje hodnota položky Typ obchodu (Obchodní nebo Průmyslový). Tento výraz se vyhodnocuje nad objektem skladového dokladu a vrací 0 pro typ obchodu Obchodní, 1 pro typ obchodu Průmyslový.

- **Další položky uvedené v části „Nepoužívané položky“** – Tyto položky se pro vykazování již nepoužívají. Slouží pouze jako podklad pro vyplnění výše uvedených položek.

### 6.3.2 PŘÍRAZENÍ OBALU KE SKLADOVÉ KARTĚ

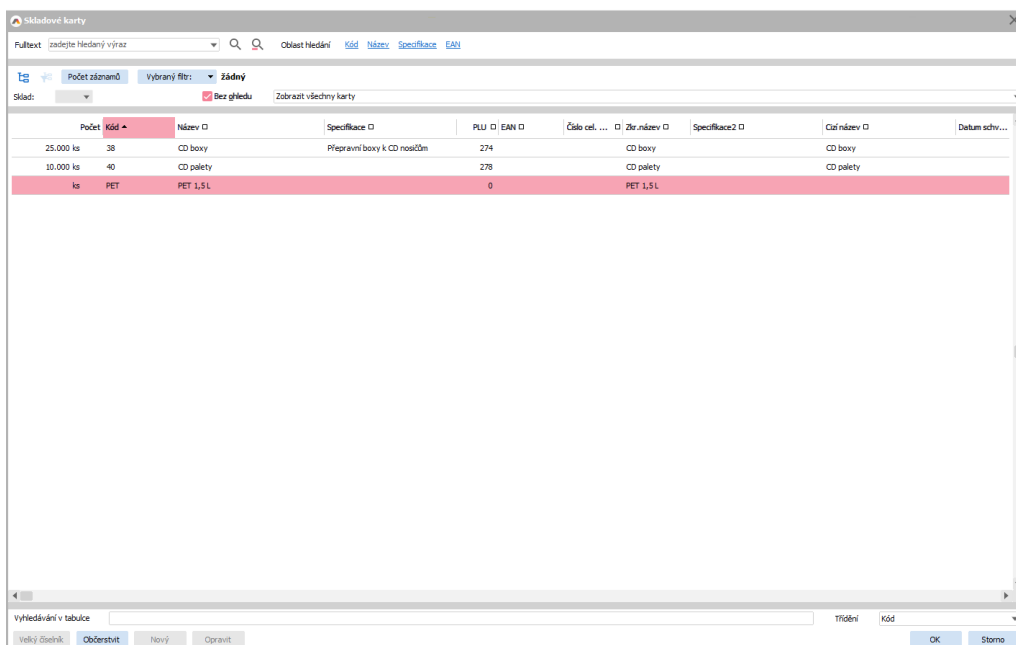
U požadované skladové karty na záložce Detail → podzáložce EKO-KOM se provede přidání obalu pomocí tlačítka navigátoru „Přidat“.



#### POZOR

Pokud nedojde k vložení skladové karty obalu do řádku na záložce EKO-KOM pomocí tlačítka Přidat, nebude obal ke skladové kartě uložen!

Ze zobrazeného číselníku skladových karet třídy Obal vybrat požadovaný obal vytvořený v kroku 6.3.1.



U přidaného obalu je nutné zadat následující položky:

ABRA												ABRA Gen   Demoverze   Skladové karty																													
Seznam												Detail			Díjčí karty			Skladové pohyby			Odebíratelé			Dodávatelé			Ceny			Náhrady			Skladové menu			Ochrana dat			Přílohy		
Hlavička												Jednotky			Intrastat			Poznámka			Foto			DPH sazby			Přenesení daň.povinnosti			Formuláře			EKO-KOM								
Jednotka	Název skl. karty obalu	Materiál komp...	Typ obch...	Způsob užití	Způsob uvedení	Původ	Zpoplatnění	Opakované po...	Litteringový obal	Hmotnost [g]	Počet	Množství	Vztah																												
ks	Plast	Ne	Obchodní	Prodejní	Vyrobené v ČR	Primární	Zpoplatněný	Ne	Nápojové kelímky částečně vyrobené z plastu	28	1	0	0																												
ks	Hliníková fólie	Ne	Obchodní	Prodejní	Vyrobené v ČR	Primární	Zpoplatněný	Ne	Nápojové kelímky částečně vyrobené z plastu	10	1	0	0																												

- **Jednotka** – Jednotka skladové karty zboží
- **Materiál kompozitu** – Příznak určující materiál, který je rozpadem kompozitního materiálu. Pokud je nastavena hodnota na Ano, jedná se o dodatečné členění kompozitního obalu a takovýto obal je pak vykázán na listu výkazu xx-xK (J1-1K, J1-2K, J1-3K, O1-1K, O1-2K nebo O1-3K).
- **Typ obchodu** – Volba, zda jde o obchodní nebo průmyslový obal. Volbou „Vyhodnotit výraz“ lze pro vyhodnocení typu obchodu použít výraz uvedený na skladové kartě samotného obalu. Tímto způsobem lze správně vyhodnotit průmyslové typy obalů a typy obalů prodávané konečným uživateli.
- **Způsob užití** - Určuje, zda se jedná o prodejní, skupinový nebo přepravní obal.
- **Způsob uvedení** - Určuje způsob uvedení obalu do oběhu – Vyrobené v ČR, Importované do ČR nebo Nakoupené na vnitřním trhu ČR.
- **Původ** – Rozdělení původu materiálu obalu na Primární a Recyklát.
- **Zpoplatnění** – Rozlišení materiálu na Zpoplatněný, Předplacený nebo Neplacený obal.

#### POZOR

Doplňek EkoKom rozlišuje exportované obaly podle země uvedené na dokladu. V případě že je doklad vystaven na zemi odlišnou od lokální země, je pohyb obalu považován jako export. Hodnota "Exportováno" se v definovatelné položce "X\_EKO\_ZpoplatneniObalu" nenachází úmyslně a výkaz se k takovému obalu bude chovat, jako by se jednalo o obal zpoplatněný.

- **Opakovaně používaný** - Příznak, zda se jedná o opakovaně používaný obal.
- **Litteringový obal** – Rozlišení materiálu obalu jako litteringový. Litteringové obaly jsou vykazovány jak na standardních záložkách výkazu, tak i na záložce „L“.
- **Hmotnost** – Hmotnost obalu uvedená v gramech. Od verze č. 29 je možnost u položky Hmotnost nastavit evidenci historie. Toto nastavení se provede v agendě Obaly EKO-KOM, viz níže.
- **Počet** - Počet jednotek obalu na zvolenou jednotku skladové karty (používá se alternativně k položkám Množství a Vztah).
- **Množství a Vztah** – Udává kolik množství obalu (položka Množství) použijeme na určité množství jednotek skladové karty (položka Vztah). Tyto dvě položky umožňují rozdělit obal na menší díly. Používá se alternativně k položce Počet.

#### PŘÍKLAD – zadání počtu

Pro 1 kus zboží potřebujeme jeden PET obal. Do položky Počet zadáme 1 (1 PET obal). Položky Množství a Vztah necháme nulové.

#### PŘÍKLAD – zadání vztahu

Na 1 paletu se vejde 84 kusů zboží. Do položky Množství zadáme 1 (1 ks palety) a do položky Vztah zadáme 84 (počet kusů zboží). Položku Počet necháme nulovou.

#### PŘÍKLAD – kompozitní materiály

Produkujeme obal, který se skládá ze dvou materiálů (60 % plast PE a 40 % kov AL). Vytvoříme si 3 obaly na materiály „Kompozitní materiál“, „Plasty PE“ a „Kovy AL“.

Ke skladové kartě produktu přidáme všechny 3 materiály s tím, že u kompozitního obalu nastavíme příznak Materiál kompozitu = Ne a u obalů „Plasty PE“ a „Kovy AL“ nastavíme Materiál kompozitu = Ano.

Obal „Kompozitní materiál“ bude ve výkazu zaedidován na listech pro prodejní, skupinové, přepravní nebo průmyslové obaly. Obaly „Plasty PE“ a „Kovy AL“ budou zaedidovány na listu xx-xK.

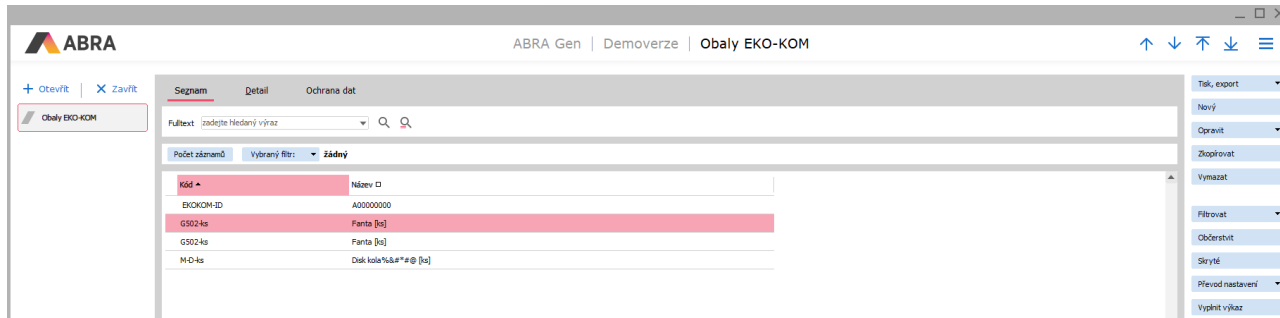
#### POZOR

Pokud chceme vyplnit položky Množství a Vztah, musí být v položce Počet 0.

## TIP

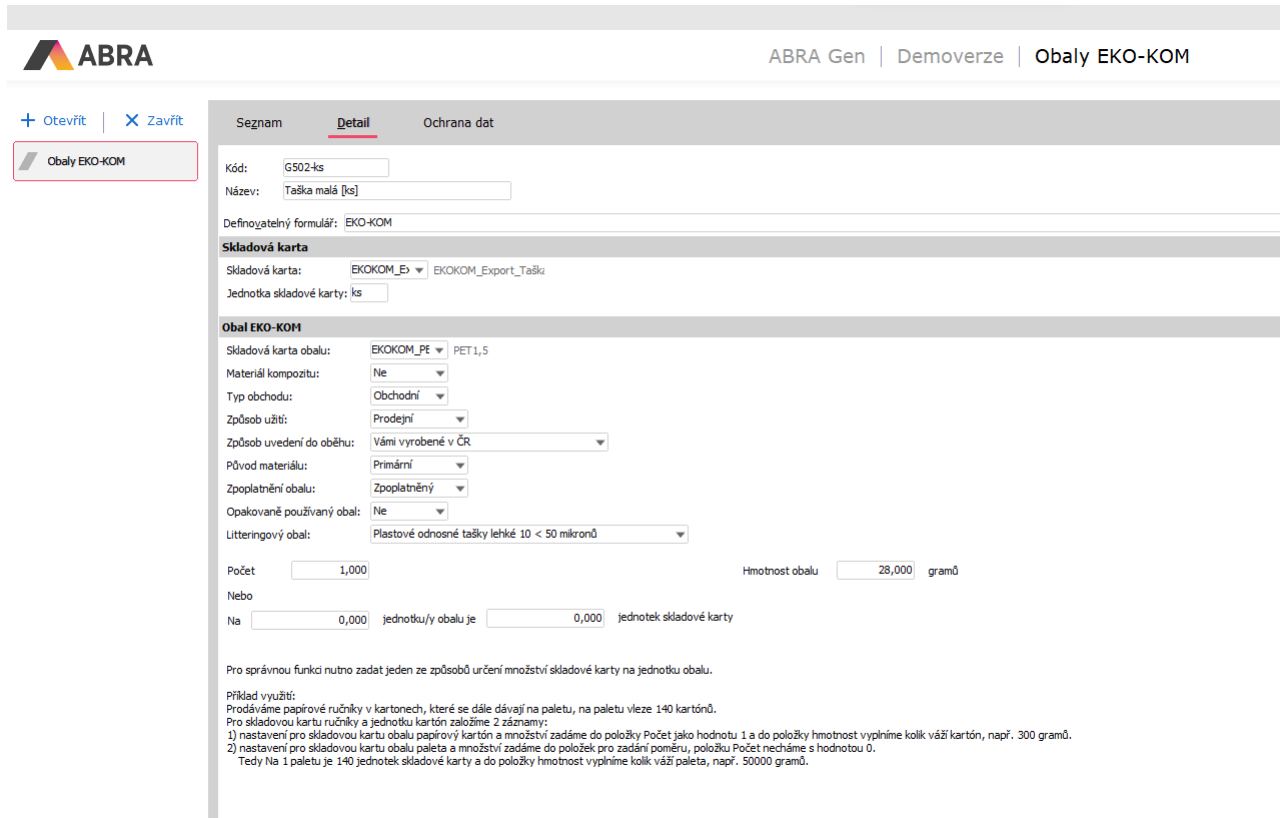
Doporučujeme prostudování metodiky k čtvrtletnímu výkazu o produkci obalů uvedené na stránkách společnosti EKO-KOM.

V definovatelném číselníku **Obaly EKO-KOM** je seznam zboží s připojenými obaly EKO-KOM. Číselník EKO-KOM se nachází v Definovatelné číselníky → Obaly EKO-KOM.



Kód	Název
EKO-KOM-ID	A00000000
G502-ks	Fanta [ks]
G502-ks	Fanta [ks]
M-D-ks	Disk.kola%&#x2122; [ks]

Na záložce Detail lze provádět obdobné úpravy jako v agendě Skladové karty → záložka Detail → podzáložka EKO-KOM.



**Detail**

Kód: G502-ks  
 Název: Taška malá [ks]

Definovatelný formulář: EKO-KOM

**Skladová karta**

Skladová karta: EKOKOM\_Es EKOKOM\_Export\_Taška  
 Jednotka skladové karty: ks

**Obal EKO-KOM**

Skladová karta obalu: EKOKOM\_PE PET 1,5  
 Materiál kompozitu: Ne  
 Typ obchodu: Obchodní  
 Způsob užití: Prodejní  
 Způsob uvedení do oběhu: Vámi vyrobené v ČR  
 Původ materiálu: Primární  
 Zpoplatnění obalu: Zpoplatněný  
 Opakovaně používaný obal: Ne  
 Litteringový obal: Plastové odnosné tašky lehké 10 < 50 mikronů

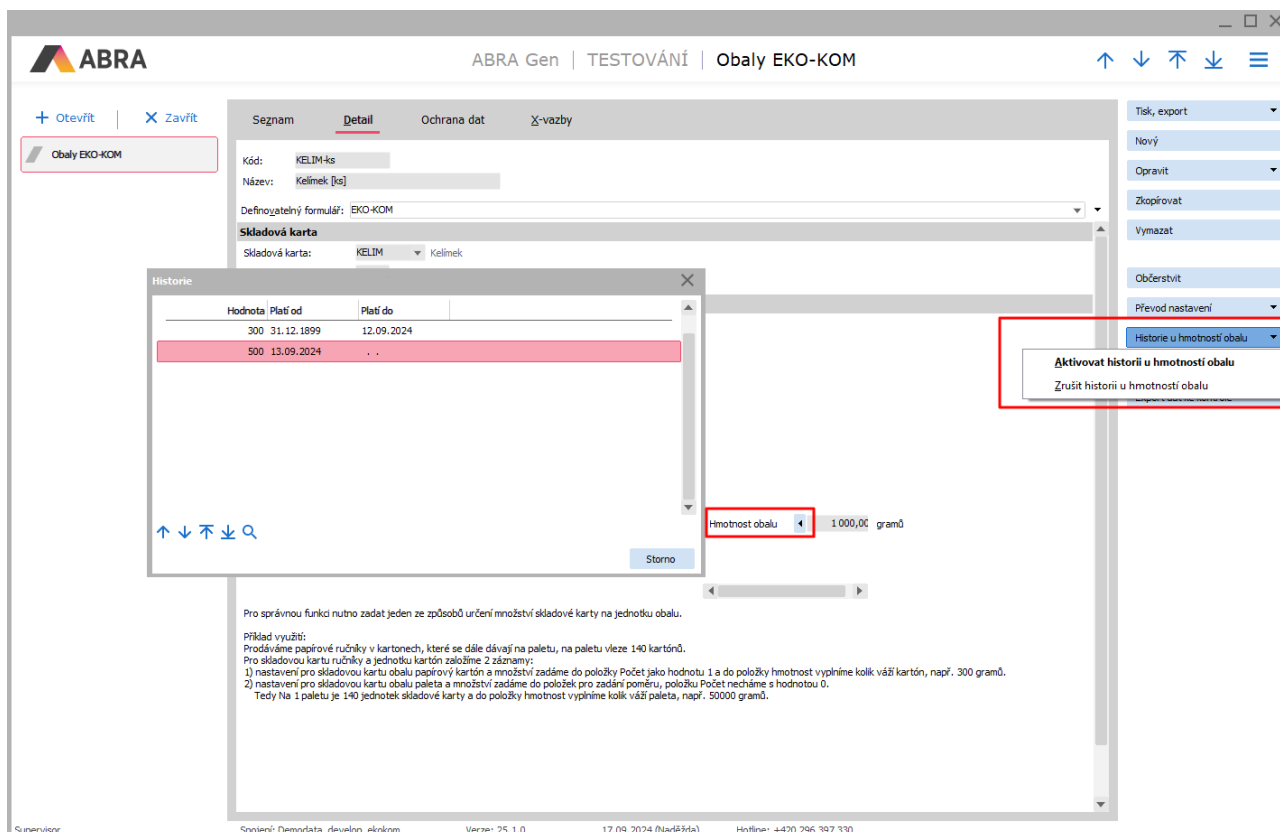
Počet: 1,000 Hmotnost obalu: 28,000 gramů

Nebo  
 Na 0,000 jednotku/y obalu je 0,000 jednotek skladové karty

Pro správnou funkci nutno zadat jeden ze způsobů určení množství skladové karty na jednotku obalu.

**Příklad využití:**  
 Prodáváme papírové ručníky v kartonech, které se dále dávají na paletu, na paletu vlezou 140 kartónů.  
 Pro skladovou kartu ručníky a jednotku kartón založíme 2 záznamy:  
 1) nastavení pro skladovou kartu obalu papírový kartón a množství zadáme do položky Počet jako hodnotu 1 a do položky hmotnost vyplníme kolik váží kartón, např. 300 gramů.  
 2) nastavení pro skladovou kartu obalu paleta a množství zadáme do položek pro zadání poměru, položku Počet necháme s hodnotou 0.  
 Tedy Na 1 paletu je 140 jednotek skladové karty a do položky hmotnost vyplníme kolik váží paleta, např. 50000 gramů.

Od verze č. 29 se zde nachází nová funkce Historie u hmotností obalu. Aktivací se u položky Hmotnost obalu zobrazí šipečka, která při rozkliknutí zobrazí okno Historie. Po aktivaci je nutné provést **restart ABRA Gen**.



ABRA Gen | TESTOVÁNÍ | Obaly EKO-KOM

Seznam **Detail** Ochrana dat X-vazby

Kód: KELIM-ks  
 Název: Kelímek [ks]  
 Definovatelný formulář: EKO-KOM

**Skladová karta**  
 Skladová karta: KELIM Kelímek

**Historie**

Hodnota	Platí od	Platí do
300	31.12.1899	12.09.2024
500	13.09.2024	..

Hmotnost obalu 1 000,00 gramů

**Aktivovat historii u hmotnosti obalu**  
 Zrušit historii u hmotnosti obalu

Pro správnou funkci nutno zadat jeden ze způsobů určení množství skladové karty na jednotku obalu.  
 Příklad využití:  
 Prodáváme papírové ručníky v kartonech, které se dále dávají na paletu, na paletu vlezte 140 kartónů.  
 Pro skladovou kartu ručníky a jednotku kartón založíme 2 záznamy:  
 1) nastavení pro skladovou kartu obalu papírový kartón a množství zadáme do položky Počet jako hodnotu 1 a do položky Hmotnost vyplníme kolik váží kartón, např. 300 gramů.  
 2) nastavení pro skladovou kartu obalu paleta a množství zadáme do položek pro zadání poměru, položku Počet necháme s hodnotou 0.  
 Tedy Na 1 paletu je 140 jednotek skladové karty a do položky Hmotnost vyplníme kolik váží paleta, např. 50000 gramů.

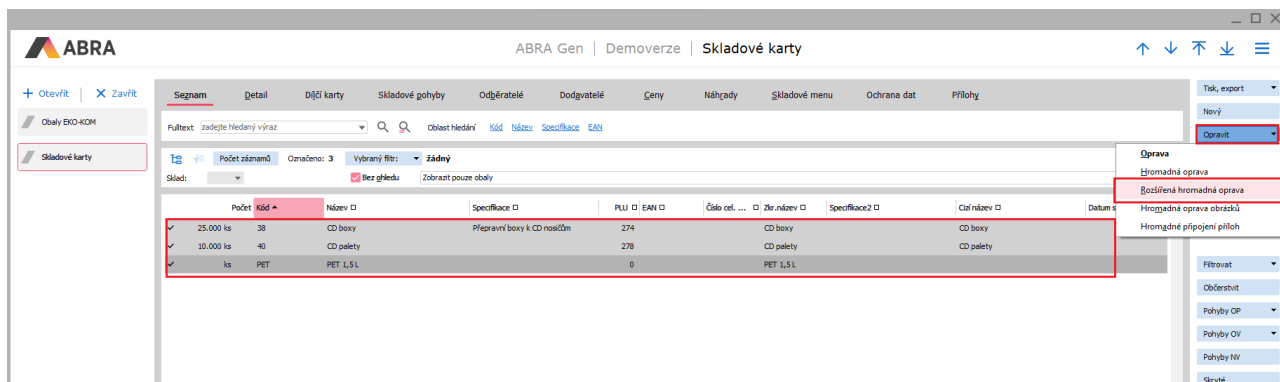
Supervisor Spojení: Demodata\_develop\_ekokom Verze: 25.1.0 17.09.2024 (Naděždá) Hotline: +420 296 397 330

Následně každá změna hmotnosti obalu provedená z této agendy (Obaly EKO-KOM) nebo ze záložky EKO-KOM na skladové kartě je zapsána do historie. Změna hmotnosti je potom zohledněna i při sestavení výkazu.

### 6.3.3 HROMADNÁ OPRAVA OBALŮ PRO VÝKAZ EKO-KOM

V případě potřeby hromadné opravy definovatelných položek u skladových karet obalů EKO-KOM (Materiál obalu, Typ obalu pro statistiku, Typ nápojového obalu, Objem obalu, Barvu obalu) lze využít rozšířenou hromadnou opravu v agendě Skladové karty.

V agendě Skladové karty označit požadované karty obalu.



ABRA Gen | Demoverze | Skladové karty

Seznam **Detail** Dílčí karty Skladové pohyby Oděratelé Dodávatelé Geny Náhrady Skladové menu Ochrana dat Přílohy

Fulltext zadajte hledaný výraz

Počet záznamů: 3 Vybraný filtr: Žádný

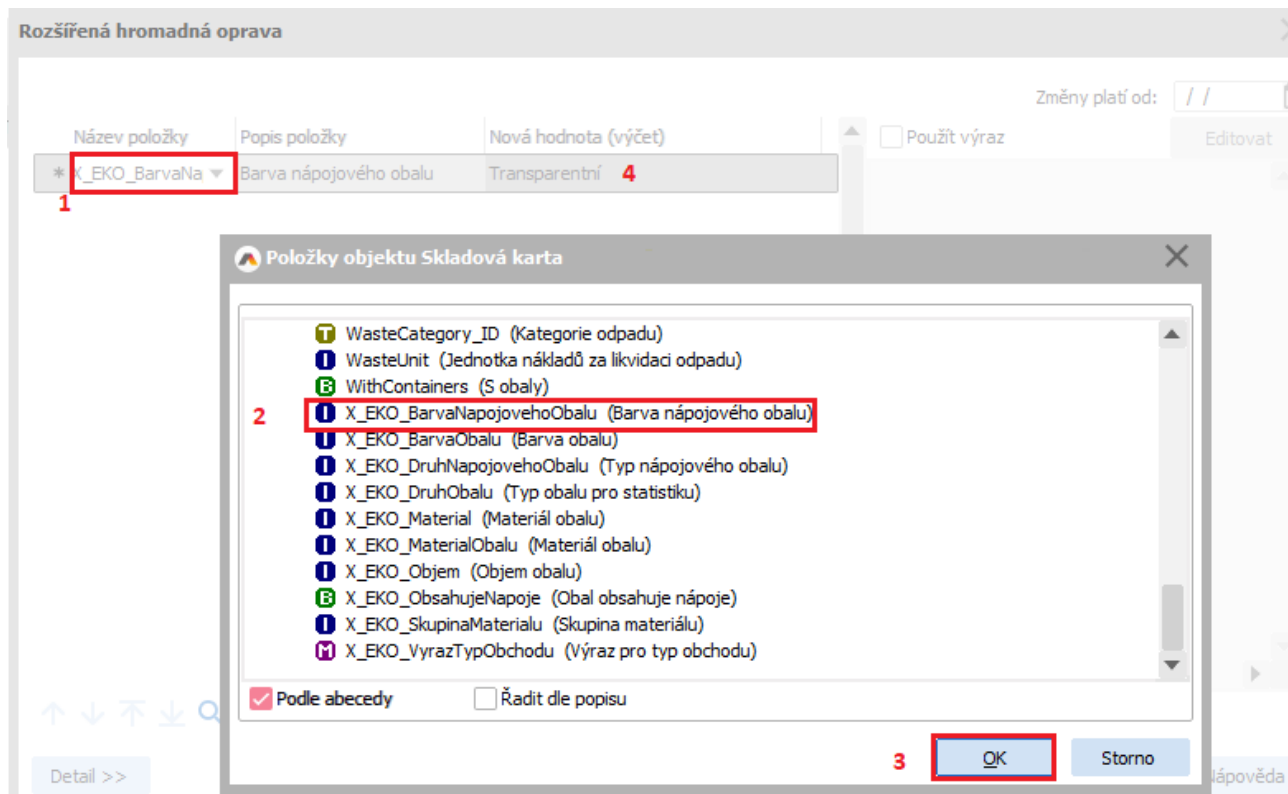
Počet	Kód	Název	Specifikace	PLU	EAN	Číslo cel. ...	Zkr.název	Specifikace2	Číslo název	Datum
25.000 ks	38	CD boxy	Přespravní boxy k CD nosičům	274			CD boxy		CD boxy	
10.000 ks	40	CD palety		278			CD palety		CD palety	
ks	PET	PET 1,5L		0			PET 1,5L			

**Oprava**  
 Hromadná oprava  
**Rozšířená hromadná oprava**  
 Hromadná oprava obrázků  
 Hromadné připojení příloh

Supervisor Spojení: Demodata\_develop\_ekokom Verze: 25.1.0 17.09.2024 (Naděždá) Hotline: +420 296 397 330

Pomocí multifunkčního tlačítka Opravit zvolit volbu „Rozšířená hromadná oprava“ (případně klávesovou zkratkou Shift+F4 → Rozšířená hromadná oprava).

V dialogu „Rozšířené hromadné opravy“ zvolit opravovanou položku (X\_EKO\_...) a zadat její novou hodnotu. Po nastavení všech požadovaných položek stačí opravu potvrdit tlačítkem OK.



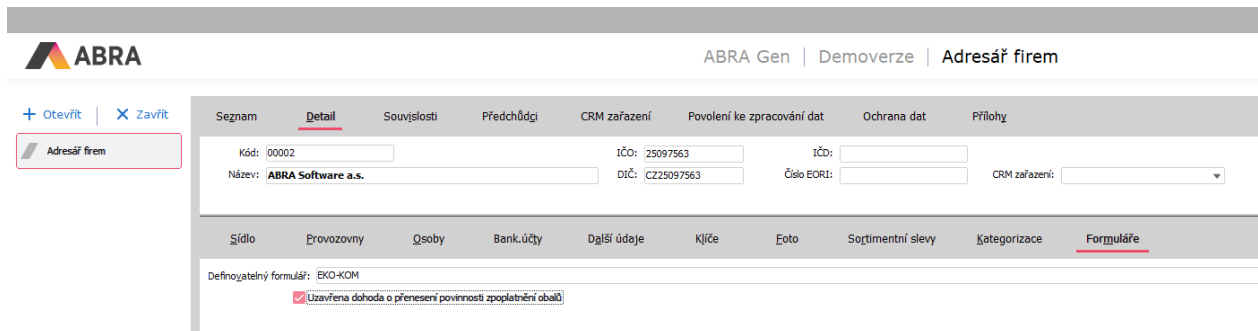
The screenshot shows the 'Rozšířená hromadná oprava' dialog box. The main table has columns: 'Název položky', 'Popis položky', and 'Nová hodnota (výčet)'. A row is highlighted with a red box around the 'X\_EKO\_BarvaNa' item, with a red '1' below it. The 'Nová hodnota' column shows 'Transparentní 4'. A smaller dialog box 'Položky objektu Skladová karta' is open, showing a list of fields. The field 'X\_EKO\_BarvaNápojovéhoObalu (Barva nápojového obalu)' is selected with a red box and a red '2' next to it. At the bottom of this dialog, the 'OK' button is highlighted with a red box and a red '3' next to it. The 'Podle abecedy' checkbox is checked, and 'Řadit dle popisu' is unchecked.

## 6.4 NASTAVENÍ PŘENESENÍ ZPOPLATNĚNÍ OBALŮ

Je-li uzavřena dohoda mezi odběratelem a dodavatelem o přenesení povinnosti zpoplatnění obalů, tato skutečnost se nastaví v Adresáři firem, na definovatelné položce  **Uzavřena dohoda o přenesení povinnosti zpoplatnění obalů** (X\_EKO\_UzavřenaDohoda). Toto nastavení je pak převzato na nové skladové doklady (Dodací list, Vratka dodacího listu a Inventurní manko). V případě editace existujícího dokladu je nutné nastavení příznaku provést ručně.

### 6.4.1 ADRESÁŘ FIREM

Pokud se záložka Formuláře v agendě Adresář firem nezobrazuje, lze zobrazení zapnout pomocí menu Nastavení → Ostatní nastavení → Zobrazovat definovatelný formulář. Na záložce formuláře by se měl nabídnout k výběru formulář s názvem EKO-KOM.



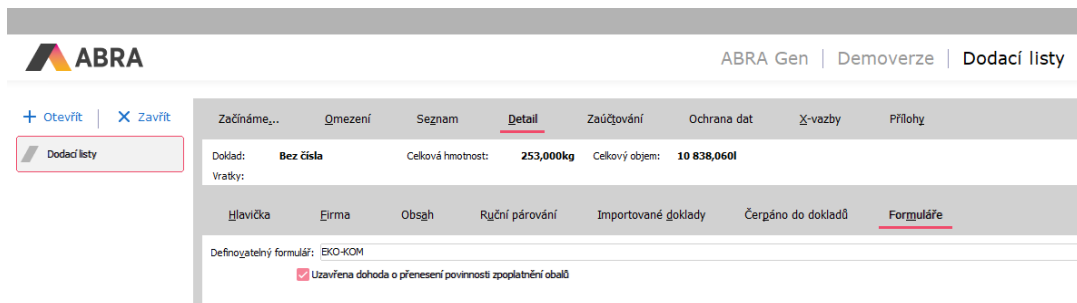
The screenshot shows the ABRA Gen software interface. The top bar displays 'ABRA Gen | Demoverze | Adresář firem'. The main area shows the 'Adresář firem' form. The 'Formuláře' tab is active, showing the 'EKO-KOM' form. The checkbox 'Uzavřena dohoda o přenesení povinnosti zpoplatnění obalů' is checked. The form also displays fields for 'Kód', 'IČO', 'DIČ', and 'Číslo EORI'.

#### TIP

V případě potřeby lze definovatelnou položku X\_EKO\_UzavřenaDohoda umístit na libovolný jiný používaný formulář.

## 6.4.2 SKLADOVÉ DOKLADY

Pokud se záložka Formuláře v agendě Dodací listy, Vratky dodacích listů a Inventurní manka nezobrazují, lze zobrazení zapnout pomocí menu Nastavení → Ostatní nastavení → Zobrazovat definovatelný formulář. Na záložce formuláře by se měl nabídnout k výběru formulář s názvem EKO-KOM.



### TIP

V případě potřeby lze definovatelnou položku X\_EKO\_UzavrenaDohoda umístit na libovolný jiný používaný formulář.

### POZOR

K přebírání hodnoty z adresáře firem dochází pouze u nového dokladu. U opravovaného dokladu je nutné hodnotu položky nastavit ručně.

## 7. VYPLNĚNÍ VÝKAZU EKO-KOM

### 7.1 INFORMACE O VYPLŇOVANÝCH ÚDAJÍCH

Do výkazu Eko-Kom se promítají informace ze skladových dokladů: dodací listy, vratky dodacích listů a inventurní manka.

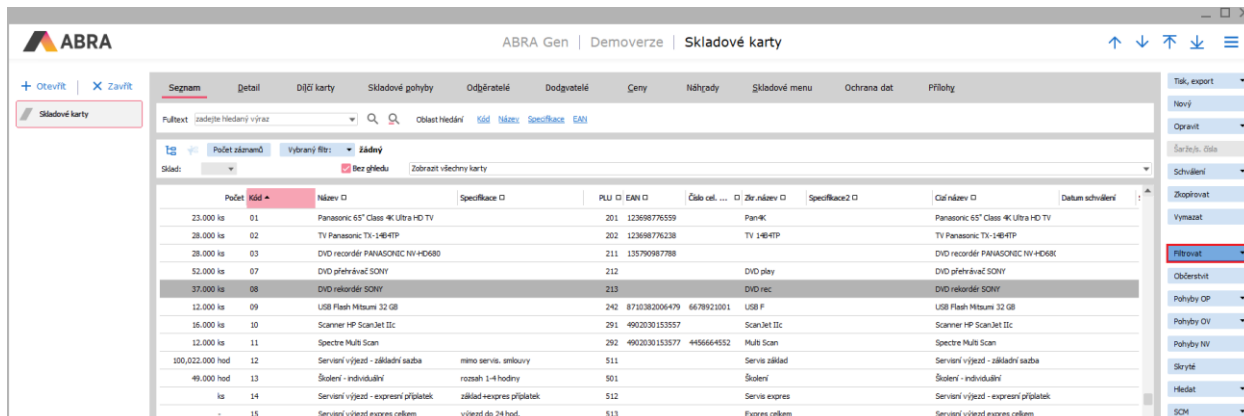
Po vybrání souboru obsahující prázdný výkaz pro dané čtvrtletí, proběhne automatické vyplnění záložek Úvod, J1-1A až O4 a jeho otevření pro vizuální kontrolu před odesláním EKO-KOM a.s.

Statistické záložky S1, S2 a S3 je nutné vyplnit ručně.

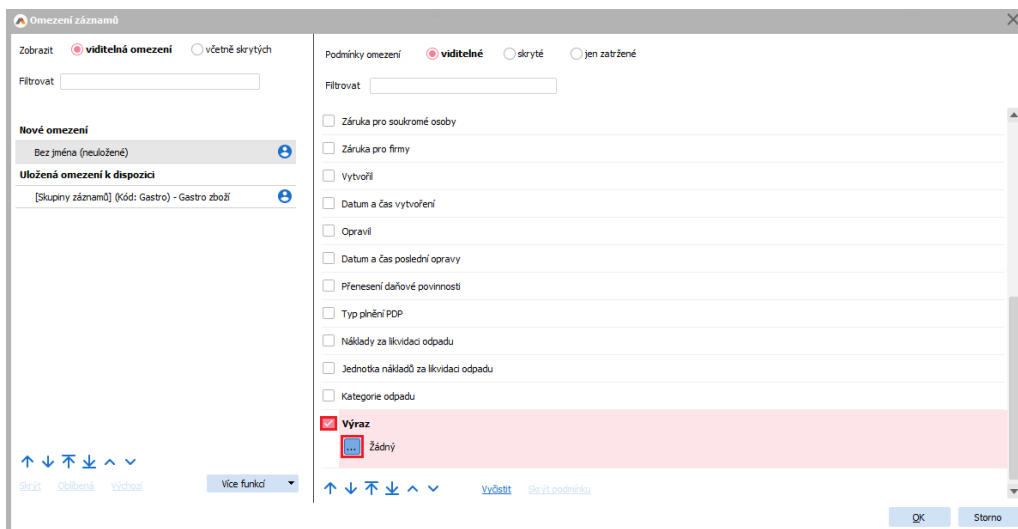
### 7.2 KONTROLA

#### 7.2.1 KONTROLA SKLADOVÝCH KARET BEZ OBALU

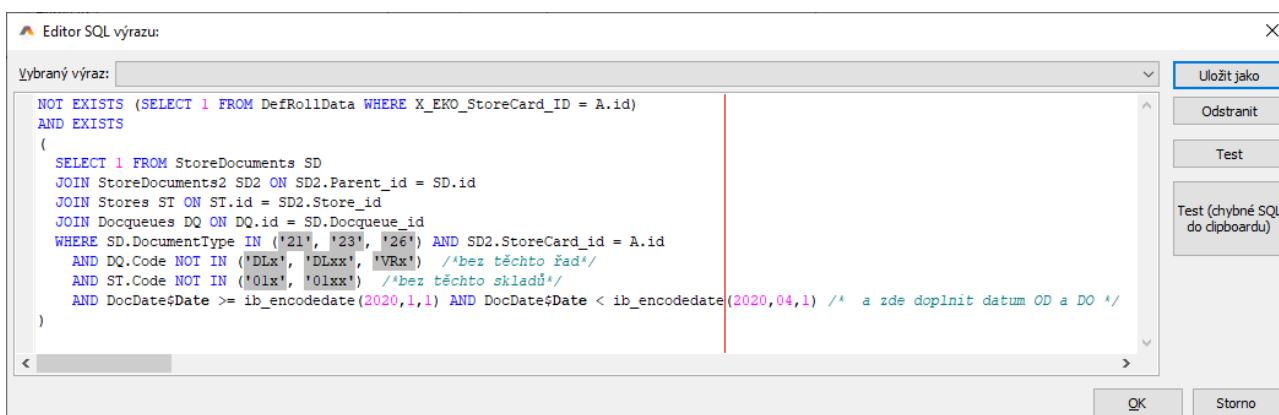
Kontrola karet bez obalu EKO-KOM, které měly za definované čtvrtletí pohyb.



V agendě Skladové karty kliknout na tlačítko Filtrovat.



V dialogu „Omezení záznamu“ zaškrtnout omezovací položku „Výraz“ a kliknout na tlačítko „...“.



Do pole výraz zadat výraz a upravit dle vlastních potřeb:

#### PŘÍKLAD FIREBIRD

```
NOT EXISTS (SELECT 1 FROM DefRollData WHERE X_EKO_StoreCard_ID = A.id)
AND EXISTS
```

```
(
  SELECT 1 FROM StoreDocuments SD
  JOIN StoreDocuments2 SD2 ON SD2.Parent_id = SD.id
  JOIN Stores ST ON ST.id = SD2.Store_id
  JOIN Docqueues DQ ON DQ.id = SD.Docqueue_id
  WHERE SD.DocumentType IN ('21', '23', '26') AND SD2.StoreCard_id = A.id
  AND DQ.Code NOT IN ('DLx', 'DLxx', 'VRx') /*bez těchto řad*/
  AND ST.Code NOT IN ('01x', '01xx') /*bez těchto skladů*/
  AND DocDate$Date >= ib_encodeddate(2021,1,1) AND DocDate$Date < ib_encodeddate(2021,4,1) /* a zde doplnit
datum OD a DO */
)
```

#### PŘÍKLAD MSSQL

```
NOT EXISTS (SELECT 1 FROM DefRollData WHERE X_EKO_StoreCard_ID = A.id)
AND EXISTS
```

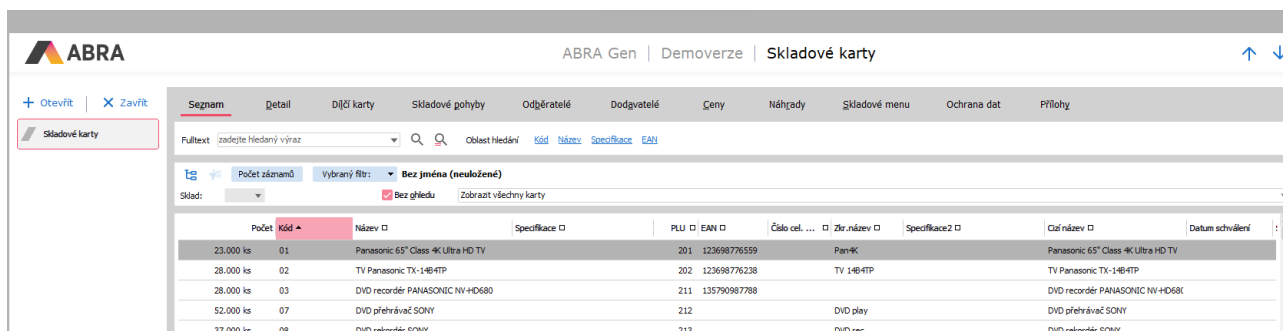
```
(
  SELECT 1 FROM StoreDocuments SD
```

```

JOIN StoreDocuments2 SD2 ON SD2.Parent_id = sd.id
JOIN Stores ST ON st.id = SD2.Store_id
JOIN Docqueues DQ ON DQ.id = SD.Docqueue_id
WHERE SD.DocumentType IN ('21', '23', '26') AND SD2.StoreCard_id = A.id
AND DQ.Code NOT IN ('DLx', 'DLxx', 'VRx') /*bez těchto řad*/
AND ST.Code NOT IN ('01x', '01xx') /*bez těchto skladů*/
AND DocDate$Date >= dbo.ib_EncodeDate(2023,7,1) AND DocDate$Date < dbo.ib_EncodeDate(2023,10,1) /* a zde
doplnit datum OD a DO */
)

```

Zobrazí se skladové karty, které mají v daném čtvrtletí pohyb a nemají přiřazen obal EKO-KOM. Následně je možné tento seznam projít a k případným kartám doplnit obaly EKO-KOM.

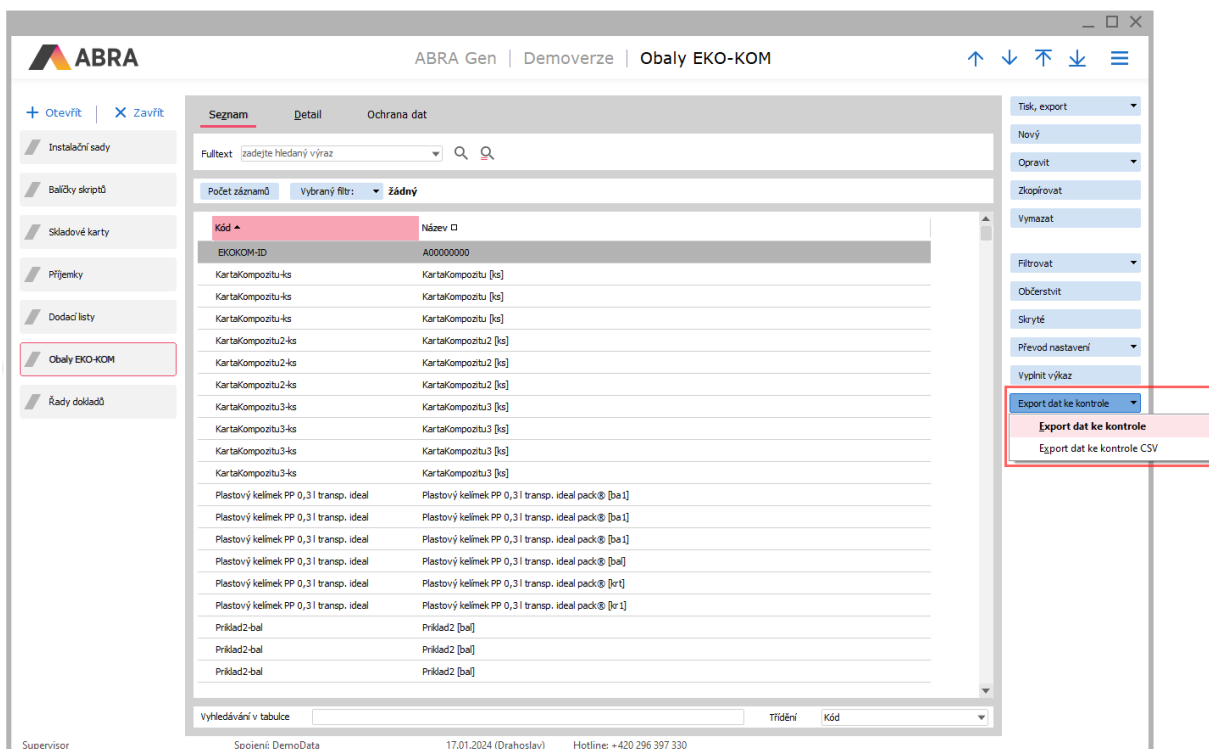


Počet	Kód	Název	Specifikace	PLU	EAN	Číslo cel. ...	Zkr.název	Specifikace2	Číslo název	Datum schválení
23.000 ks	01	Panasonic 65" Class 4K Ultra HD TV		201	122668776559		Pan-4K		Panasonic 65" Class 4K Ultra HD TV	
28.000 ks	02	TV Panasonic TX-14B4TP		202	122668776238		TV 14B4TP		TV Panasonic TX-14B4TP	
28.000 ks	03	DVD recorder PANASONIC NV-HD680		211	135790987788				DVD recorder PANASONIC NV-HD680	
52.000 ks	07	DVD přehrávač SONY		212			DVD play		DVD přehrávač SONY	
37.000 ks	08	DVD rekordér SONY		213			DVD rec		DVD rekordér SONY	

## 7.3 KONTROLNÍ EXPORT DAT

Pokud chcete vědět, jaká data vstupují do výkazu, můžete využít funkci Export dat ke kontrole, která se nachází v agendě Obaly EKO-KOM. Ta vyexportuje neseskupená data do Excelu nebo do souboru CSV (s hodnotami oddělenými středníkem).

Uložte si prázdný excelový soubor – např. „Ekokom\_data ke kontrole“. Použijte funkci Export dat ke kontrole a vyberte vámi založený soubor:



The screenshot shows the 'Obaly EKO-KOM' interface. The main table lists items with columns for 'Kód' and 'Název'. The sidebar on the right contains a menu with options like 'Tisk, export', 'Nový', 'Opravit', 'Zkopírovat', 'Vymazat', 'Filtrovat', 'Občerstvit', 'Skrýté', 'Převod nastavení', 'Vyplnit výkaz', and 'Export dat ke kontrole'. The 'Export dat ke kontrole' option is highlighted with a red box.

Zadejte období (rok a čtvrtletí) odpovídající vykazovanému období.

Dojde k vyplnění excelového souboru. Ten zobrazuje následující data:

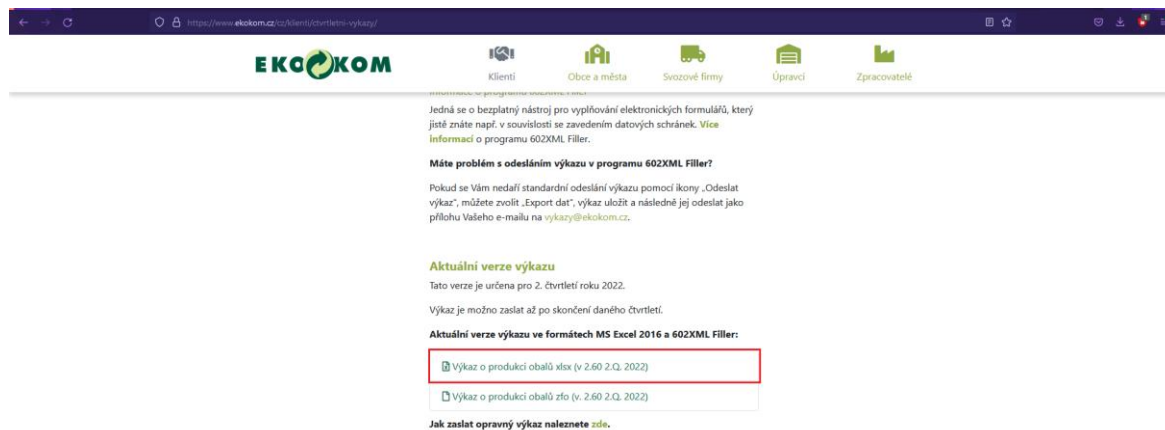
- Záložka
- Řádek
- Sloupec
- Hmotnost
- Množství
- Typ dokladu
- Doklad
- Skl. karta – kód
- Skl. karta – název
- Obal – kód
- Obal – název

Hodnoty, které nevstupují do výkazu, jsou označeny "-".

Případně můžete k vytvoření kontrolního exportu využít export do souboru CSV a následně tento soubor otevřít v MS Excel, nebo jiném tabulkovém editoru.

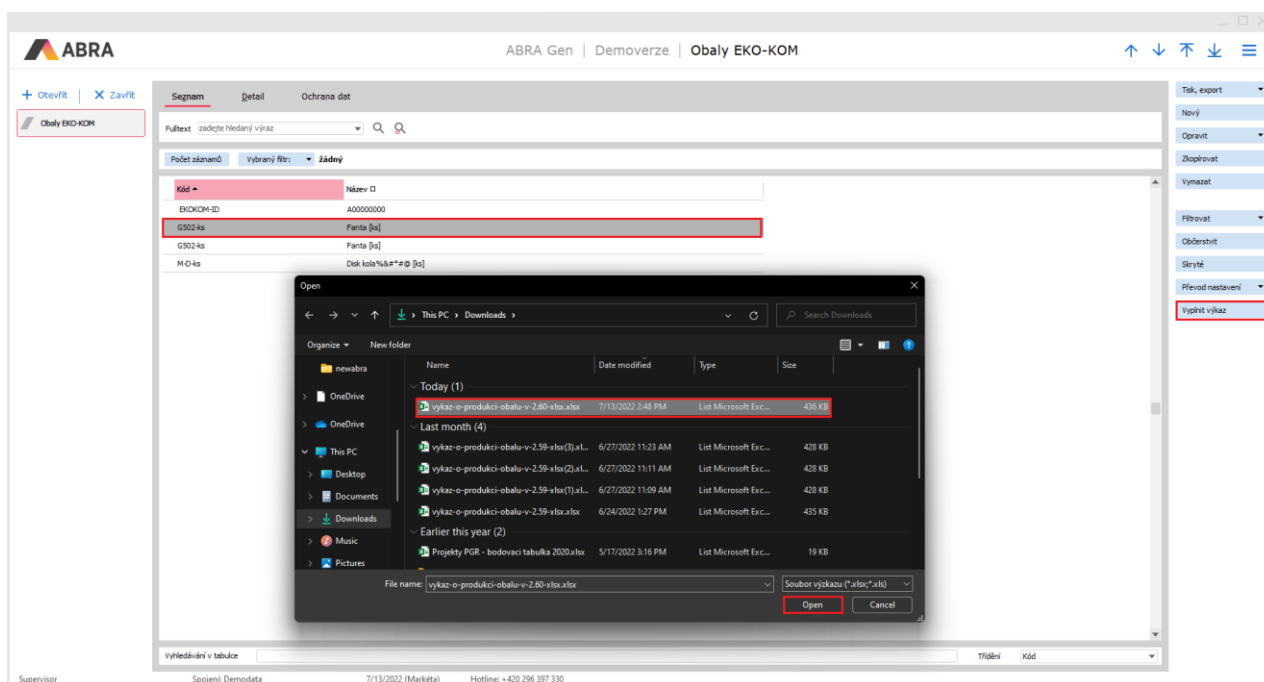
## 7.4 POSTUP VYPLNĚNÍ VÝKAZU

Ze stránek společnosti [EKO-KOM](https://www.ekokom.cz) je potřeba stáhnout čtvrtletní výkaz ve formátu MS Excel (XLSX), v sekci Klienti → [Čtvrtletní výkazy](#).

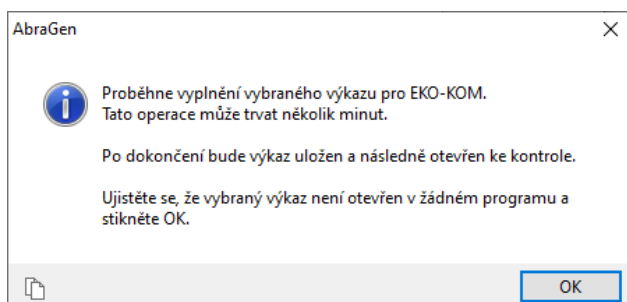


The screenshot shows the website <https://www.ekokom.cz/klienti/ctvrtletni-vykazy/>. The page features a navigation bar with icons for Klienti, Obce a města, Svozové firmy, Úpravci, and Zpracovatelé. The main content area includes a description of the 602XML Filler tool, a section titled "Máte problém s odesláním výkazu v programu 602XML Filler?" with contact information, and a section for "Aktuální verze výkazu" (current version for Q2 2022). Under "Aktuální verze výkazu ve formátech MS Excel 2016 a 602XML Filler:", there are two download links: "Výkaz o produkci obalů xlsx (v 2.60 2.Q. 2022)" and "Výkaz o produkci obalů zfo (v 2.60 2.Q. 2022)". The first link is highlighted with a red box. A footer note says "Jak zaslat opravný výkaz naleznete zde."

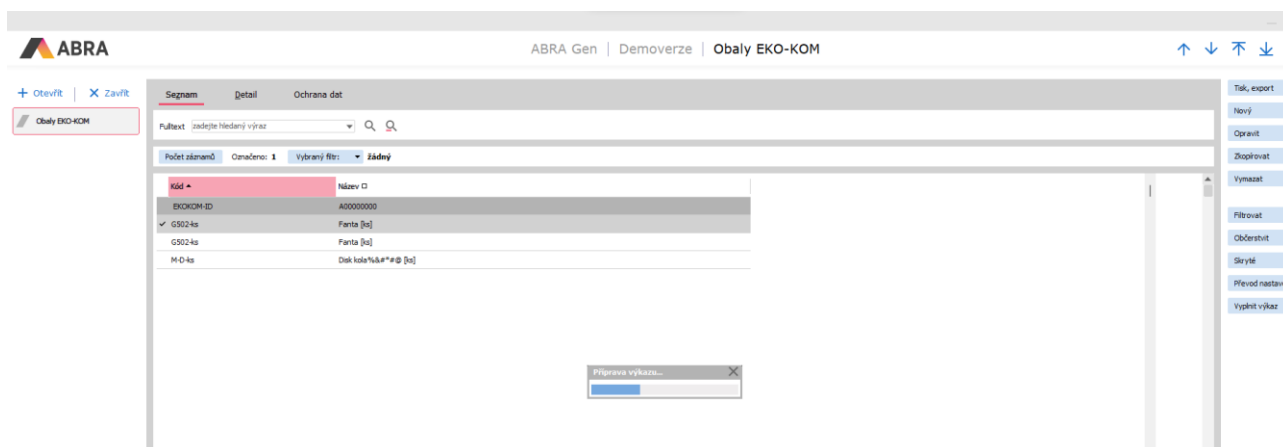
Vyplnění výkazu se provádí tlačítkem „Vyplnit výkaz“ v definovatelném číselníku EKO-KOM.



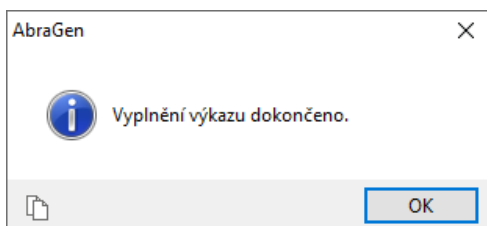
Po stisku tlačítka se zobrazí dialog pro volbu XLSX souboru s výkazem EKO-KOM.



Po zvolení výkazu se zobrazí další informace o průběhu generování výkazu.



Po dokončení je zobrazeno potvrzení a následně je výkaz otevřen v aplikaci Microsoft Excel pro další vizuální kontrolu před odesláním společnosti EKO-KOM.



### TIP

V případě, že se nerovnájí hmotnosti kompozitních materiálů a kompozitů z důvodů zaokrouhlování, je výkaz označen jako chybový (záložka výkazu „Úvod“). Ve výkazu vidí zákazník pouze informace o záložkách, mezi kterými rozdíl vzniká (záložka výkazu "TEST"). Rozdíl samotný vyčíslený není, i když pro správné vyplnění výkazu je potřeba ho dle instrukcí od společnosti EKO-KOM srovnat ručně.

Od verze doplňku EKO-KOM č. 25 byl tedy doplněn zápis podrobnějších informací k vzniklé chybě do servisní knížky systému ABRA Gen, který obsahuje také informaci o vzniklém rozdílu. Pokud je výkaz správně, zápis v servisní knížce nevzniká.

