



ÚŘAD PRO VYNÁLEZY
A OBJEVY

POPIS VYNÁLEZU

K AUTORSKÉMU OSVĚDČENÍ

201328
(11) (B1)

(51) Int. Cl.³
A 47 B 47/04

(22) Přihlášeno 06 09 78
(21) (PV 5775-78)

(40) Zveřejněno 29 02 80

(45) Vydáno 15 06 82

(75)
Autor vynálezu

ŠAFKOVÁ MIROSLAVA a ŠAFEK MIROSLAV dipl. tech., PRAHA

(54) Skládací skříň z umělých hmot

Dnes vyráběné skříně z umělých hmot jsou lisovány v celku, čímž jsou náročné jak na kvalitní suroviny tak na velké nákladné lisy, přičemž se podstatně prodražují výrobní náklady skříní.

Tyto nevýhody odstraňuje podle vynálezu skládací skříň z umělých hmot, jejíž podstata spočívá v tom, že sestává ze dvou skořepin, z nichž každá má na obvodě alespoň na zadní a příčných stranách drážku a uprostřed spojovací prvek, který je spojuje s tyčovým prvkem, přičemž v drážkách je upevněna alespoň jedna deska, jež tvoří svislé stěny skříně a dveře jsou upevněny známým způsobem.

Výhody skládací skříně z umělých hmot nespočívají jenom v tom, že je nahrazeno dřevo, ale také v tom, že je umožněna jejich výroba i montáž bez velkých nároků na výrobní, skladovací i dopravní plochy.

Příklad provedení skládací skříně z umě-

lých hmot podle vynálezu je schematicky znázorněn na připojeném výkresu, kde obr. 1 a 2 vyznačují svislé a obr. 3 a 4 vodorovné řezy.

Skříň je sestavena ze dvou skořepin 1 a 2, z nichž každá má na obvodě drážku 3 a uprostřed spojovací prvek 4, který je spojuje s tyčovým prvkem 5, přičemž v drážkách 3 je upevněna alespoň jedna deska 6, která tvoří svislé stěny skříně. Na tyčovém prvku 5 jsou nasunuty objímky 7 se stavěcími šrouby 8, které nesou policové půdy 9 nebo šatníkové tyče 10 a prvek 5 podle obr. 1 je k spojovacímu prvku 4 připojen šroubem 11. Podle obr. 2 mají skořepiny 2 na obvodě připevněny profily o příčném průřezu písmena U a tyčový prvek 5 je vytvořen trubkou, která je na koncích opatřena závity odpovídajícími závitům na spojovacím prvku 4 a pro její snazší a pevnější upevnění je uprostřed délky opatřena příčným otvorem 12.

PŘEDMĚT VYNÁLEZU

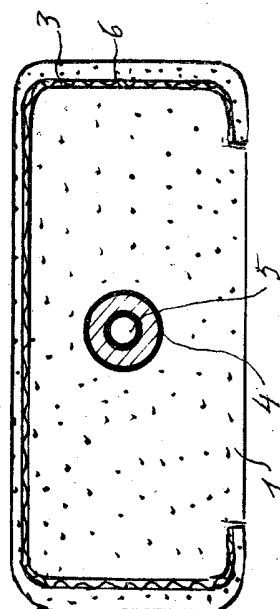
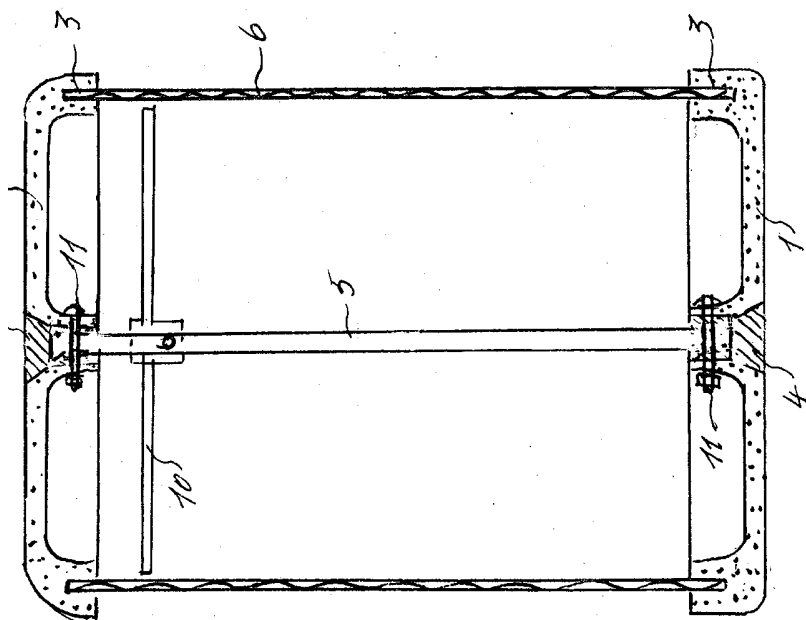
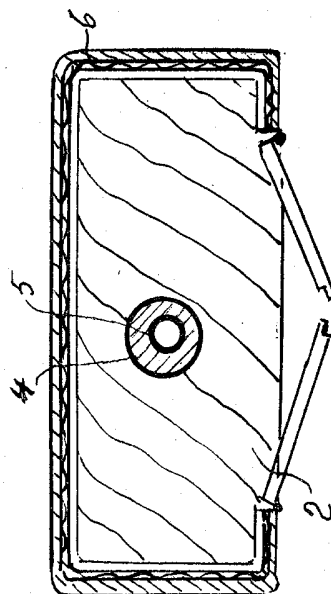
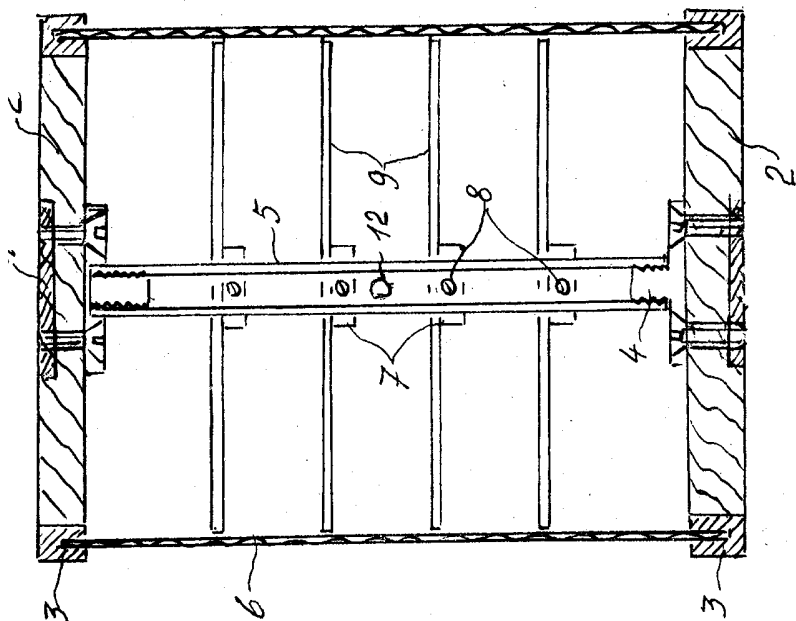
1. Skládací skříň z umělých hmot s dvěřmi, vyznačená tím, že sestává ze dvou skořepin (1, 2), z nichž každá má na obvodě alespoň na zadní a příčných stranách drážku (3) a

uprostřed spojovací prvek (4), který je spojuje s tyčovým prvkem (5), přičemž v drážkách (3) je upevněna alespoň jedna deska (6), která tvoří svislé stěny skříně.

2. Skládací skříň z umělých hmot podle bodu 1, vyznačená tím, že na tyčovém prvku (5) jsou nasunuty objímky (7) se stavěcími šrou-

by, které nesou policové půdy (9) nebo šatníkové tyče (10).

4 výkresy



Obr. 1-4