



POPIS VYNÁLEZU

K AUTORSKÉMU OSVĚDČENÍ

198 010

(11) (B1)

(61)

(23) Výstavní priorita
(22) Přihlášeno 06 09 78
(21) (PV 5774-78)

(51) Int. Cl.¹ A 47 B 47/00

ÚŘAD PRO VYNÁLEZY
A OBJEVY

(40) Zveřejněno 31 08 79
(45) Vydáno 01 6 82

(75)
Autor vynálezu

ŠAFKOVÁ MIROSLAVA

ŠAFEK MIROSLAV dipl. tech., PRAHA

(54) Skládací skřín

1

Předmětem vynálezu je skládací skřín.

Dnes se skříně vyrábějí buď smontované, a tím jsou velmi náročné jak na výrobu, tak i na úložné a dopravní plochy, nebo se vyrábějí jako dílcové stavebnice, u kterých je však velká náročnost na přesnost opracování, zejména pokud jde o spojovací články a jejich montáž u spotřebitele je dosti náročná jak na odbornost, tak i na pracnost.

Tyto nevýhody odstraňuje ve velké míře skládací skřín podle vynálezu, jejíž podstata spočívá v tom, že je sestavena ze dvou desek - půd, z nichž alespoň jedna má ve střední části na jedné stěně upevněn spojovací prvek se závitem a obě desky mají alespoň na větší části obvodových stěn upevněny profily o příčném průřezu písmene C, přičemž desky jsou spojeny, nebo alespoň rozepřeny spojovacím prvkem, např. trubkou, která je alespoň na jednom konci opatřena závitem.

Výhody skládací skříně podle vynálezu nespočívají pouze v tom, že přináší velkou úsporu dřeviny, kterou používá jen na místa namáhaná - půdy, že umožňuje snadnou a rychlou výměnu jejího obložení bez lepení, přibíjení tudíž bez nářadí, a to pouze zasunutím konců, např. dekoračních textilií, přichycených na samolepicí lištu do C profilu, a tím má uživatel možnost nevtrlivého začlenění skříně do interiéru.

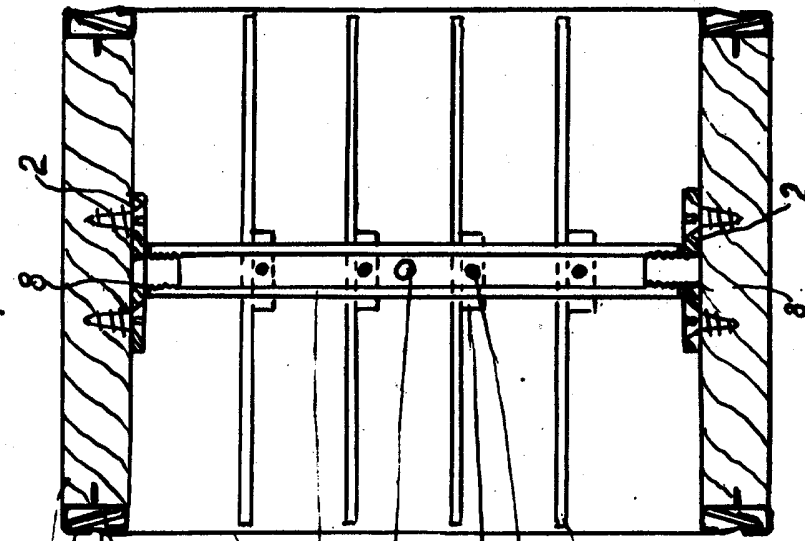
198 010

Příkladné provedení skládací skříně podle vynálezu je schematicky znázorněno na připojeném výkresu, kde obr. 1 a 2 vyznačují svislé a obr. 3 a 4 vodorovné řezy.

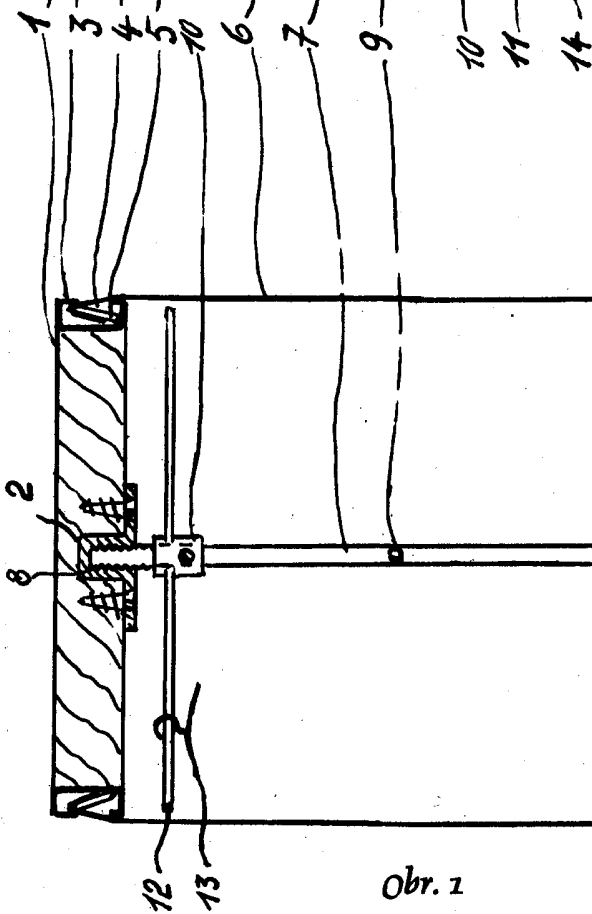
Skříně je sestavena ze dvou desek 1, v jejichž střední části jsou upevněny spojovací prvky se závity 2 a na třech obvodových stěnách mají upevněny kotvicí profily 3 tvaru písmene C, v jejichž v částečně uzavřené drážce 4 je vložena kotvicí lišta 5, ke které je upevněna například dekorační textilie 6, přičemž desky 1 jsou k sobě upevněny tyčovým prvkem, např. trubkou 7, která je na koncích opatřena závity 8, a v polovině délky trubky je umístěn otvor 9 pro ocelový kolík, který umožňuje snadné rozepření desek 1, a tím napnutí dekoračních textilií 6. Na trubce 7 jsou nasunuty objímky 10 se stavěcími šrouby 11, které nesou podle obr. 1 šatníkové tyče 12 a podle obr. 2 policové pulty 14, přičemž k deskám 1 jsou upevněny dveře 15.

PŘEDMĚT VYNÁLEZU

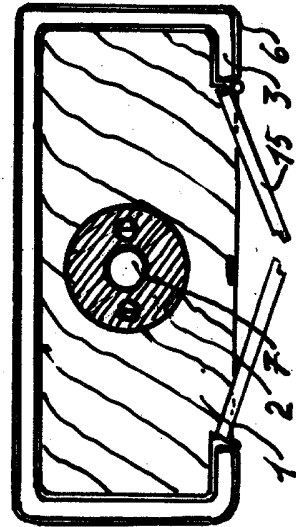
1. Skládací skřín, vyznačená tím, že sestává ze dvou desek (1), z nichž alespoň jedna má ve střední části na jedné stěně upevněn spojovací prvek se závitem (2) a obě desky mají alespoň na třech obvodových stěnách upevněny kotvicí profily (3) o příčném průřezu písmene C, v jejichž částečně uzavřené drážce (4) je vložena kotvicí lišta (5) pro upevnění dekorační textilie (6), přičemž desky (1) jsou k sobě upevněny nebo alespoň rozepřeny tyčovým prvkem (7), který je alespoň na jednom konci opatřen závitem (8).
2. Skládací skřín podle bodu 1, vyznačená tím, že na tyčovém prvku jsou nasunuty objímky (10) se stavěcími šrouby (11), které nesou policové pulty (14) nebo šatníkové tyče (12).



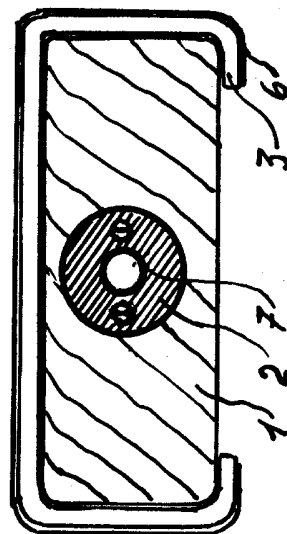
Obr. 2



Obr. 1



Obr. 4



Obr. 3