

Title (en)
Drying rack for laundry

Title (de)
Trockengestell für Wäsche

Title (fr)
Support de sechage pour le linge

Publication
EP 1306480 A1 20030502 (FR)

Application
EP 02370044 A 20021022

Priority
FR 0113782 A 20011025

Abstract (en)
The clothes drier, consisting of a central frame (1) and two folding side frames (4, 4') made from horizontal bars (2, 2', 6, 6', 6, 10, 10', 11, 11', 11) and uprights (3, 3', 5, 5') with castors on their lower ends, has a series of hinged rods (7, 7') that are suspended from the horizontal bars (6, 6', 6) on one side frame (4) and are deployable horizontally to engage with notches in the bars (11, 11', 11) on the opposite side frame (4') to give an increase in hanging capacity. Each of the deployable rods has its tip (13) shaped to engage with one of the notches to provide rigidity in the deployed position.

Abstract (fr)
Plus spécialement l'invention propose un support de séchage d'intérieur du type tour repliable et constitué d'un volet central (1) et de deux cadres latéraux de dimensions sensiblement identiques, soit un premier cadre (4) et un second cadre (4') articulés chacun latéralement sur les montants verticaux adjacents (3, 3') appartenant au volet (1) et repliables angulairement contre ce volet central en position compactée et les cadres latéraux peuvent être amenés dans un plan vertical à angle droit du plan du volet central, les cadres latéraux comportent une pluralité de traverses horizontales (6, 6' et 11, 11') et les traverses (6, 6') du premier cadre latéral (4) supportent des tringles ou barrettes de suspension (7, 7') de longueur correspondant sensiblement à la largeur du volet central (1) et donc à l'intervalle entre les deux cadres latéraux dans leur position déployée, les dites tringles suspendues pendulairement sont aptes par déplacement angulaire à être amenées en position horizontale venant en appui sur des traverses (11, 11') disposées sensiblement à la même hauteur sur le cadre (4') opposé Application à un ensemble de séchage de linge ménager du type repliable <IMAGE>

IPC 1-7
D06F 57/06

IPC 8 full level
D06F 57/06 (2006.01)

CPC (source: EP)
D06F 57/06 (2013.01)

Citation (search report)
• [X] DE 29610884 U1 19961010 - VOLLMER BERND [DE]
• [A] US 2481443 A 19490906 - WOMEN SAM SAM
• [A] FR 2718163 A1 19951006 - COMPAGNUCCI SPA [IT]

Cited by
US9096968B1; WO2006032985A3

Designated contracting state (EPC)
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

DOCDB simple family (publication)
EP 1306480 A1 20030502; FR 2831561 A1 20030502; FR 2831561 B1 20040723

DOCDB simple family (application)
EP 02370044 A 20021022; FR 0113782 A 20011025