

Title (en)
Clothes drying rack.

Title (de)
Wäschetrockengestell.

Title (fr)
Séchoir à linge.

Publication
EP 0260332 A1 19880323 (DE)

Application
EP 86112736 A 19860915

Priority
EP 86112736 A 19860915

Abstract (en)
[origin: US4739888A] The invention provides a clothes drying apparatus comprising a plurality of clothes lines or rods to take the clothes to be dried, extending between parallel running supporting arms which are pivotally mounted on an elongate supporting member. It has a wide scope of use and can be stored in the smallest place if not in use. For this purpose, there is provided an elongate central supporting element which is provided at each end with two supporting arms such that two pairs of supporting arms are formed. Each pair of supporting arms is pivotal around the central axis of the elongate supporting element and can be locked in its position. Furthermore, the supporting arms are pivotal by twos around perpendicular axes from an extended position in which they enclose an angle of essentially 90 DEG with the central supporting member, to a closed position in which they run essentially parallel to the central supporting element.

Abstract (de)
Die Erfindung betrifft ein Wäschetrockengestell mit zwischen parallelen Tragarmen angeordneten Seilen, Stäben oder dgl. (10a, 10b) zur Aufnahme der zu trocknenden Wäsche, bei welchem die Tragarme (8a, 8b bzw. 9a, 9b) schwenkbar an einem langgestreckten Tragelement (2) gelagert sind. Es lässt sich sehr vielfältig verwenden und bei Nichtgebrauch auf kleinstem Raum verstauen. Zu diesem Zweck ist ein zentrales Tragelement (2) vorgesehen, welches im Bereich seiner beiden, freien Enden je zwei Tragarme (8a, 8b bzw. 9a, 9b) trägt, so dass zwei Tragarm-Paare gebildet sind. Jedes der beiden am zentralen Tragelement (2) gelagerten Tragarm-Paare ist um die Mittelachse (X) des Tragelementes verschwenkbar und feststellbar. Die Tragarme (8a, 8b bzw. 9a, 9b) sind paarweise von einer ausgeklappten Stellung, in der sie mit dem zentralen Tragelement (2) einen Winkel von zumindest annähernd 90° einschliessen, in eine eingeklappte Stellung verschwenkbar, in der sie zumindest annähernd parallel zum zentralen Tragelement verlaufen.

IPC 1-7
D06F 57/08

IPC 8 full level
D06F 57/08 (2006.01); **D06F 57/12** (2006.01)

CPC (source: EP US)
D06F 57/08 (2013.01 - EP US); **D06F 57/12** (2013.01 - EP US)

Citation (search report)
• [A] US 1968644 A 19340731 - HICKERSON ABSALOM S
• [A] DE 1585580 A1 19710401 - BREMSHEY & CO
• [A] DE 328816 C 19201105 - MAX FEUERABEND
• [A] GB 167901 A 19210825 - CAROLINE MAUD MARY WILLIAMS

Cited by
GB2302801A; GB2303298A; CN102822408A; EP1029966A1; DE19906536A1; DE19906536B4; US6951064B2; WO2011119744A3; WO2004018761A1

Designated contracting state (EPC)
AT BE CH DE FR GB IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)
EP 0260332 A1 19880323; **EP 0260332 B1 19911218**; AT E70576 T1 19920115; DE 3683051 D1 19920130; JP S6371295 A 19880331; US 4739888 A 19880426

DOCDB simple family (application)
EP 86112736 A 19860915; AT 86112736 T 19860915; DE 3683051 T 19860915; JP 21900987 A 19870901; US 8953487 A 19870826