

Title (en)

Protection cover for rotary clothes dryers or sun shades.

Title (de)

Schutzhülle für schirmartige Wäschetrockner bzw. Gartenschirme.

Title (fr)

Couverture de protection pour séchoirs à linge de type parapluie ou parasol.

Publication

EP 0214123 A2 19870311 (DE)

Application

EP 86890248 A 19860904

Priority

AT 258385 A 19850904

Abstract (en)

[origin: US4732285A] A collapsible structure consisting of an umbrella-like clothes drier or of a garden umbrella comprises a central tube and a folding frame, which carries a clothesline or a covering. A flexible sheath is provided, which is adapted to be slipped over the folding frame when it is collapsed. The flexible sheath may be sacklike (closed at one end and open at the other) and in that case may be accommodated in the central tube when the same is open-topped, or in a storage container, which is open-topped and is parallel to and extends beside the central tube. Alternatively the sheath may be tubular (open at both ends) and accommodated in a storage container which concentrically surrounds the lower portion of the central tube. The sacklike sheath can be pulled out of the central tube or the juxtaposed storage container at its top end and over an upwardly convex, annular guiding hood and can then be slipped from above over the collapsed folding frame. The tubular sheath can be pulled out of the open top of the concentric storage container and can be slipped from below over the collapsed folding frame. A rope or a spring, which is secured in the juxtaposed storage container or to the central tube on the inside thereof, is secured to the sacklike sheath and can be used to retract the sheath into the central tube of the juxtaposed storage container.

Abstract (de)

Schutzhülle für schirmartigen Wäschetrockner od. Gartenschirm. Bei einem Wäschetrockner bzw. Gartenschirm mit auf einem Standrohr angeordneten die Wäscheleine bzw. die Bespannung tragenden Spreizgestell wird erfindungsgemäß vorgeschlagen, eine über das zusammengeklappte Spreizgestell überziehbare sackförmige Hülle im Standrohr oder in einem dazu konzentrischen Aufnahmebehälter aufzubewahren. Die sackförmige Hülle kann aus dem Standrohr über einen trompetenförmigen, das zusammengeklappte Spreizgestell überdeckenden Umlenkteil von oben oder aus dem konzentrischen Aufnahmebehälter von unten über das zusammengeklappte Spreizgestell übergestreift werden. An der sackförmigen Hülle ist eine Zugleine oder eine im Aufnahmebehälter bzw. im Standrohr verankerte Feder befestigt, mittels welcher die Hülle wieder in das Standrohr bzw. den Aufnahmebehälter zurückgezogen wird. Die von oben über den Wäschetrockner zu ziehende Hülle kann auch in einem zum Standrohr parallelen Aufnahmerohr aufbewahrt und asu diesem über einen trompetenförmigen Umlenkteil über das zusammengeklappte Spreizgestell übergestreift werden.

IPC 1-7

D06F 57/04; **A45B 25/24**

IPC 8 full level

A45B 25/24 (2006.01); **D06F 57/04** (2006.01)

CPC (source: EP US)

A45B 25/24 (2013.01 - EP US); **D06F 57/04** (2013.01 - EP US)

Cited by

WO2013045020A1; DE4141803C2; EP0276627A1; EP0283530A1; DE29802712U1; AT413547B; EP0357803A1; EP1508635A3; FR2723298A1; EP0337980A1; AT389330B; DE102012024419A1; WO2004027141A1; DE102011114513A1; EP1508635A2; US7175035B2; US7000788B2

Designated contracting state (EPC)

BE CH DE FR GB LI NL SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0214123 A2 19870311; **EP 0214123 A3 19870805**; **EP 0214123 B1 19890426**; AT 384718 B 19871228; AT A258385 A 19870615; DE 3663046 D1 19890601; US 4732285 A 19880322

DOCDB simple family (application)

EP 86890248 A 19860904; AT 258385 A 19850904; DE 3663046 T 19860904; US 90303486 A 19860902