

Title (en)  
Laundry dryer

Title (de)  
Wäschetrocknungsgerät

Title (fr)  
Appareil de séchage du linge

Publication  
**EP 2568076 A1 20130313 (DE)**

Application  
**EP 12182616 A 20120831**

Priority  
DE 102011082253 A 20110907

Abstract (en)  
The laundry drying apparatus has a removable collecting container (3) with a liquid reservoir (33) for collecting liquid. An integrated communication channel (1) of the container is arranged along a longitudinal axis (L) of a tubular portion (4) of the collecting container. A retaining chamber (2) and communication channel are hydraulically sealed by a valve (7). The retaining chamber and the removable collecting container are hydraulically sealed by a valve (7) in the state at which the container is inserted into apparatus over the channel.

Abstract (de)  
Das erfindungsgemäße Wäschetrocknungsgerät enthält eine Auffangkammer 2 zum Auffangen von Flüssigkeit, einen herausnehmbaren Sammelbehälter 3 sowie folgende weitere Merkmale: Der herausnehmbare Sammelbehälter 3 weist ein Flüssigkeitsreservoir 33 zum Sammeln von Flüssigkeit auf sowie einen integrierten Verbindungskanal 1, der gleitbar in einer röhrenartigen seitlichen Fortsetzung 4 des herausnehmbaren Sammelbehälters 3 entlang einer Längsachse L der röhrenartigen seitlichen Fortsetzung 4 angeordnet ist. Die röhrenartige seitliche Fortsetzung 4 samt integriertem Verbindungskanal 1 sind bei herausgenommenem Sammelbehälter 3 gegenüber dem Flüssigkeitsreservoir 33 mittels einer Klappe 7 hydraulisch abgedichtet und die Auffangkammer 2 ist bei herausgenommenem Sammelbehälter 3 mittels einer weiteren Klappe 7' hydraulisch abgedichtet, wohingegen bei in das Wäschetrocknungsgerät eingesetztem herausnehmbarem Sammelbehälter 3 über den integrierten Verbindungskanal 1 hinweg eine hydraulisch nutzbare Verbindung zwischen der Auffangkammer 2 und dem herausnehmbaren Sammelbehälter 3 besteht.

IPC 8 full level  
**D06F 58/24** (2006.01)

CPC (source: EP US)  
**D06F 58/24** (2013.01 - EP US)

Citation (search report)  
• [Y] EP 1914340 A1 20080423 - CANDY SPA [IT]  
• [Y] DE 102009002076 A1 20101007 - BSH BOSCH SIEMENS HAUSGERAETE [DE]  
• [A] EP 0731204 A1 19960911 - CANDY SPA [IT]  
• [A] EP 0820959 A1 19980128 - GLYNWED PIPE SYSTEMS LTD [GB]

Cited by  
CN109208261A; WO2015127986A1; EP3425105B1

Designated contracting state (EPC)  
AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)  
BA ME

DOCDB simple family (publication)  
**EP 2568076 A1 20130313; EP 2568076 B1 20150805**; DE 102011082253 A1 20130307; PL 2568076 T3 20160129

DOCDB simple family (application)  
**EP 12182616 A 20120831**; DE 102011082253 A 20110907; PL 12182616 T 20120831