

Title (en)  
Household appliance, in particular laundry dryer

Title (de)  
Haushaltgerät, insbesondere Wäschetrockner

Title (fr)  
Appareil ménager, notamment sèche-linge

Publication  
**EP 2434047 A2 20120328 (DE)**

Application  
**EP 11010101 A 20111222**

Priority  
EP 11010101 A 20111222

Abstract (en)  
The household device has a drying room (1) for drying material to be dried, particularly textiles and a condenser for condensing moisture from air that is left from the drying room. An air duct (51) is formed for guiding the air towards the condenser. A moisture sensor (36) is formed for measuring humidity. The moisture sensor is arranged in the air duct or in the drying room. Independent claims are also included for the following: (1) a method for operating a household device; and (2) a computer program element with a computer program code.

Abstract (de)  
Ein Haushaltsgerät, insbesondere ein Wäschetrockner, weist einen Trocknungsraum (1) zum Trocknen von Trocknungsgut auf, insbesondere von Textilien. Ein Kondensator dient zum Kondensieren von Feuchte von aus dem Trocknungsraum (1) austretender Luft. Mit Hilfe eines Luftleitkanals (51) wird die aus dem Trocknungsraum (1) austretende Luft hin zu dem Kondensator geführt. Ein Feuchtesensor (36) ist vorgesehen zum Messen einer Luftfeuchte. Der Feuchtesensor (36) ist dabei angeordnet in dem Luftleitkanal (51) oder im Trocknungsraum (1).

IPC 8 full level  
**D06F 58/24** (2006.01); **D06F 34/26** (2020.01); **D06F 58/38** (2020.01)

CPC (source: EP US)  
**D06F 34/26** (2020.02 - EP US); **D06F 58/38** (2020.02 - EP US); **D06F 58/22** (2013.01 - EP US); **D06F 58/24** (2013.01 - EP US); **D06F 2103/08** (2020.02 - EP US); **D06F 2103/10** (2020.02 - EP US); **D06F 2103/34** (2020.02 - EP US); **D06F 2103/38** (2020.02 - EP US); **D06F 2105/00** (2020.02 - EP US); **D06F 2105/30** (2020.02 - EP US); **D06F 2105/40** (2020.02 - EP US); **D06F 2105/46** (2020.02 - EP US); **D06F 2105/56** (2020.02 - EP US)

Cited by  
CN112442875A; US2021277586A1; US11859342B2; DE102018218580A1

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 2434047 A2 20120328; EP 2434047 A3 20120613**

DOCDB simple family (application)  
**EP 11010101 A 20111222**