

Title (en)
Spray nozzle for a dishwasher

Title (de)
Sprühdüse für eine Geschirrspülmaschine

Title (fr)
Pulvérisateur pour un lave-vaisselle

Publication
EP 2789285 A1 20141015 (DE)

Application
EP 13162772 A 20130408

Priority
EP 13162772 A 20130408

Abstract (de)
Eine Sprühdüse (1) für eine Geschirrspülmaschine (61), welche dazu eingerichtet ist, aus einem Gesamtvolumenstrom (2) zumindest zwei Teilvolumenströme (3, 4) mit unterschiedlichen Richtungsvektoren (5, 6) zu erzeugen, welche zum Bilden eines Fächersprühstrahls (11) zusammentreffen.

IPC 8 full level
A47L 15/42 (2006.01)

CPC (source: EP)
A47L 15/4278 (2013.01)

Citation (search report)
• [XA] US 3288372 A 19661129 - CUSHING DONALD S
• [XA] DE 29921565 U1 20010412 - AEG HAUSGERÄTE GMBH [DE]
• [XA] WO 8301186 A1 19830414 - ELECTROLUX AB [SE]
• [XA] US 2008276975 A1 20081113 - DISCH HARALD [DE], et al
• [XA] NL 1012852 C2 20000229 - EPENHUYSEN CHEM NV [NL]

Cited by
CN104887163A; EP3352638A4

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 2789285 A1 20141015; EP 2789285 B1 20220706; ES 2922279 T3 20220912; PL 2789285 T3 20220912

DOCDB simple family (application)
EP 13162772 A 20130408; ES 13162772 T 20130408; PL 13162772 T 20130408