

Title (en)  
HOB SYSTEM

Title (de)  
KOCHFELDSYSTEM

Title (fr)  
SYSTÈME DE PLAQUE DE CUISSON

Publication  
**EP 3677843 A1 20200708 (DE)**

Application  
**EP 19213190 A 20191203**

Priority  
• DE 102019100046 A 20190103  
• DE 102019104069 A 20190219

Abstract (de)  
Kochfeldsystem (100) umfassend eine Kochfeldeinrichtung (1) und eine Dunstabzugsvorrichtung (50), wobei die Kochfeldeinrichtung (1) eine Trägereinrichtung (2) für Kochgeschirr und eine Heizeinrichtung (3) umfasst und wobei die Dunstabzugsvorrichtung (50) einen Lufteinlasskanal (51) mit einer Lufteinlassöffnung (52) umfasst, wobei in der Trägereinrichtung (2) ein entsprechender Durchlass (4) für den Lufteinlasskanal (51) und/oder die Lufteinlassöffnung (52) vorgesehen ist. Dabei ist der Lufteinlasskanal (51) der Dunstabzugsvorrichtung (50) lastabtragend an der Trägereinrichtung (2) aufgenommen ist.

IPC 8 full level  
**F24C 15/20** (2006.01); **F24C 7/06** (2006.01); **H05B 6/12** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**F24C 7/067** (2013.01); **F24C 15/2042** (2013.01)

Citation (search report)  
• [X] WO 2017089925 A1 20170601 - ELICA SPA [IT]  
• [X] DE 102009025038 A1 20101216 - BRUCKBAUER WILHELM [DE]  
• [XY] EP 3223585 A1 20170927 - BSH HAUSGERAETE GMBH [DE]  
• [Y] DE 202009000990 U1 20090326 - BSH BOSCH SIEMENS HAUSGERAETE [DE]  
• [Y] EP 1526335 A2 20050427 - ELECTROLUX HOME PRODUCTS N V [BE]  
• [E] EP 3598007 A2 20200122 - BRUCKBAUER WILHELM [DE]

Cited by  
EP4235038A1; BE1030288B1

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 3677843 A1 20200708**

DOCDB simple family (application)  
**EP 19213190 A 20191203**