

Title (en)
SYSTEM OF TABLE

Title (de)
TISCHSYSTEM

Title (fr)
SYSTEME DE TABLE

Publication
EP 3072414 A1 20160928 (DE)

Application
EP 16151677 A 20160118

Priority
DE 102015104826 A 20150327

Abstract (de)
Die Erfindung betrifft ein Tischsystem (1) bestehend aus: a) einem einen Aufnahmeraum (11a) für Brennstoff (22) aufweisenden bodennahen Standsockel (10); b) einem oberhalb des Standsockels (10) angebrachten Brennergehäuse (20) in dem ein Brenner (21) angeordnet ist; c) einer oberhalb des Brennergehäuses (20) angebrachten Tischplatte (30); d) mit einem oberhalb des Brenners (21) angeordneten Schirmständer (41) an dessen anderem Schirmständerende (42) sich ein vorzugsweise zusammenfaltbarer Schirm (40) befindet, wobei im Brennergehäuse (20) ein vorzugsweise umlaufender mit einer Vielzahl von Strömungsöffnungen (24) durchsetzter Abschnitt (23) vorgesehen ist und wobei ein zentraler Teil (31) der Tischplatte (30) mit einer Vielzahl von Strömungsöffnungen (32) versehen ist und die Strömungsöffnungen (24, 32) für die vom Brenner (21) erhitzte Luft mit dem den Brenner umgebenden Aufnahmeraum im Brennergehäuse (20) strömungswirksam verbunden sind, wobei im Standsockel (10) ein liegender Brennstofftank (11) vorgesehen ist, der sich durch eine Klappe oder Öffnung (12) im Standsockel (10) entnehmen lässt.

IPC 8 full level
A47B 37/04 (2006.01); **A45B 3/00** (2006.01); **F24H 3/00** (2006.01)

CPC (source: EP US)
A47B 37/04 (2013.01 - EP); **F24C 1/02** (2013.01 - EP US); **F24C 1/08** (2013.01 - EP); **F24H 9/0094** (2013.01 - EP); **A45B 2200/1063** (2013.01 - EP); **F24H 3/006** (2013.01 - EP)

Citation (applicant)
• DE 602004000634 T2 20070215 - BOWYER MICHAEL JOHN [GB], et al
• DE 202008005364 U1 20080717 - ZEIS PETER [DE]
• DE 202008004584 U1 20080724 - POLZER FERDINAND [DE]
• DE 202008007660 U1 20081002 - COMFORT PRODUCTS AG [CH]

Citation (search report)
• [XAI] US 7537015 B1 20090526 - MOLNAR IV WILLIAM F [US], et al
• [A] DE 202013101106 U1 20130326 - STRASSER JACOB [DE]
• [A] DE 102012014983 A1 20130502 - SANDER WALTER [DE]

Cited by
US9706820B1

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 3072414 A1 20160928; EP 3072414 B1 20180117; DE 102015104826 A1 20160929

DOCDB simple family (application)
EP 16151677 A 20160118; DE 102015104826 A 20150327