

(19)



REPUBLIKA SLOVENIJA  
MINISTRSTVO ZA GOSPODARSKI RAZVOJ IN TEHNOLOGIJO  
URAD RS ZA INTELKTUALNO LASTNINO

(10) **SI/EP 2865802 T1**

(12)

## PREVOD ZAHTEVKOV EVROPSKEGA PATENTA

(21) Številka predmeta: **201330876**

(51) Int. Cl. (2017.01)

(22) Datum prijave: **18.06.2013**

**D06F 39/00**

**D06F 58/00**

**D06F 25/00**

(46) Datum objave prevoda zahtevkov:

**31.01.2018**

(96) Evropska patentna prijava:

**18.06.2013 EP 13807448.9**

(30) Prednostna pravica:

**22.06.2012 JP 2012140490**

(97) Objava evropske patentne prijave:

**EP 2865802 A1, 29.04.2015**

(86) Mednarodna patentna prijava:

**18.06.2013 WO PCT/JP2013/003778**

(97) Objava evropskega patenta:

**EP 2865802 B1, 06.09.2017**

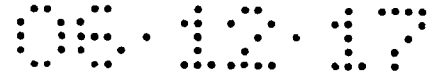
(72) Izumitelji: **SEGAWA Masanao, Osaka 540-6207, JP;**  
**KOBAYASHI Shinichiro, Osaka 540-6207, JP;**  
**SONODA Yoshikatsu, Osaka 540-6207, JP**

(73) Imetnik: **Panasonic Intellectual Property Management Co. Ltd.,**  
**1-61, Shiromi 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-62017, JP**

(74) Zastopnik: **Patentna pisarna d.o.o., Čopova 14, p.p. 1725, 1001 Ljubljana, SI**

(54) **NAPRAVA ZA OBDELAVO OBLAČIL**

**SI/EP 2865802 T1**



EP 2 865 802 B1

Naprava za obdelavo oblačil

Patentni zahtevki

## 1. Naprava (100) za obdelavo oblačil, ki obsega:

sprejemno kad (200) za sprejem oblačil; in  
mehanizem (300) dovod pare za dovajanje pare sprejemni kadi (200), pri čemer  
mehanizem (300) dovoda pare vključuje:  
generator (420) pare s stensko površino (429), ki določa komoro za generiranje  
pare;  
grelnik (425) za gretje stenske površine (429); in  
mehanizem (500) dovoda vode za dovajanje vode v komoro, in  
generator (420) pare vključuje:  
dovodni priključek (437), v katerega teče voda iz mehanizma (500) dovoda  
vode skozi povezovalno cev (421); in  
odvodni priključek (438), iz katerega se para, ki izpareva v komoro, premika  
proti odvodni cevi (422),  
**označena s tem, da**  
je dovodna voda brizgana k stenski površini (429) komore generatorja (420)  
pare s črpalko (330) mehanizma (500) dovoda vode,  
je izhlapevanje vode v komori izvedeno na stenski površini (429), ki jo greje  
grelnik (425)  
dovodni priključek (437) in povezovalna cev (421) sta povezana drug z drugim  
preko pritrdilnega elementa (450),  
odvodni priključek (438) in odvodna cev (422) sta med seboj povezana s  
pritrdilnim elementom (450), in je toplotna prevodnost materiala, ki se  
uporablja za tvorjenje pritrdilnega elementa (450), nižja od toplotne  
prevodnosti materiala, ki se uporablja za tvorjenje generatorja (420) pare.



2. Naprava (100) za obdelavo oblačil po zahtevku 1, pri čemer sta povezovalna cev (421) in odvodna cev (422) pritrjeni na pritrdilni element (450), in je pritrdilni element (450) pritrjen na generator (420) pare.

3. Naprava (100) za obdelavo oblačil po zahtevku 1 ali 2, pri čemer je pritrdilni element (450) tvorjen iz kovine.

4. Naprava (100) za obdelavo oblačil po zahtevku 1, pri čemer mehanizem (300) za oskrbo z vodo prilagodi količino vode tako, da voda, ki zadene stensko površino, v trenutku izhlapi.

5. Naprava (100) za obdelavo oblačil po zahtevku 1, pri čemer mehanizem (300) za oskrbo z vodo občasno dovaja vodo komori.