



(19) REPUBLIKA HRVATSKA
DRŽAVNI ZAVOD ZA
INTELEKTUALNO VLASNIŠTVO

(10) Identifikator
dokumenta:

HR P20200903 T1



HR P20200903 T1

(12) **PRIJEVOD PATENTNIH ZAHTJEVA
EUROPSKOG PATENTA**

(51) MKP:

D06F 58/50 (2020.01)
B01D 46/10 (2006.01)
G01M 3/20 (2006.01)
D06F 39/08 (2006.01)
D06F 39/10 (2006.01)
D06F 58/22 (2006.01)
B01D 46/44 (2006.01)

(46) Datum objave prijevoda patentnih zahtjeva: 04.09.2020.

(21) Broj predmeta: P20200903T

(22) Datum podnošenja zahtjeva u HR: 05.06.2020.

(86) Broj međunarodne prijave: PCT/EP2016071323
Datum podnošenja međunarodne prijave: 09.09.2016.

(96) Broj europske prijave patenta: EP 16763804.8
Datum podnošenja europske prijave patenta: 09.09.2016.

(87) Broj međunarodne objave: WO 2017042343
Datum međunarodne objave: 16.03.2017.

(97) Broj objave europske prijave patenta: EP 3347519 A1
Datum objave europske prijave patenta: 18.07.2018.

(97) Broj objave europskog patenta: EP 3347519 B1
Datum objave europskog patenta: 11.03.2020.

(31) Broj prve prijave: 201505568 (32) Datum podnošenja prve prijave: 11.09.2015. (33) Država ili organizacija podnošenja prve prijave: BE

(73) Nositelj patenta:

Manoha, Rue du Docteur Roland 150, 7970 Beloeil, BE
Patrick Gérard, Chemin de Ponchau 70, 7811 Arbre, BE

(72) Izumitelj:

(74) Zastupnik:

Odvjetnik Tomislav Hadžija, u suradnji sa DENNEMEYER & ASSOCIATES,
BCI- Business Center International - 1. kat, 10000 Zagreb, HR

(54) Naziv izuma: SUŠILICA, POSEBICE ZA SUŠENJE ODJEĆE I PRIBORA ZA ČISTE PROSTORIJE

HR P20200903 T1

PATENTNI ZAHTJEVI

1. Sušilica (1), posebice za sušenje odjeće i pribora za čiste prostorije, koja sadrži:
 - tijelo sušilice (2),
 - komoru za sušenje (3),
 - sustav za cirkulaciju zraka (7) između ulaza zraka (8) i navedene komore za sušenje (3), sustav (7) sadržeći
 - uređaj za aspiraciju (4) zraka koji daje smjer protoka zraka od ulaza zraka (8) do navedene komore za sušenje (3),
 - uređaj za grijanje (5) aspiriranog zraka postavljen uzvodno od navedene komore za sušenje (3), i
 - apsolutni filter (6) postavljen uzvodno od navedene komore za sušenje (3),
 navedena sušilica (1) je **naznačena time da** nadalje sadrži, uzvodno od navedenog apsolutnog filtra (6), priključak (13) izveden za spajanje na uređaj (14) za pulsiranje zraka napunjenog unaprijed određenom količinom kapljica (15) aerosola (16) i **time da** obuhvaća pristup prostoru (11) koji se nalazi nizvodno od navedenog apsolutnog filtra (6) i uzvodno od navedene komore za sušenje (3), navedeni je pristup prostoru (11) takav da je moguće primiti mjerni uređaj (18).
2. Sušilica (1) u skladu sa zahtjevom 1, **naznačena time da** se navedeni prostor (11) smješten nizvodno od spomenutog apsolutnog filtra (6) proteže ispod cjeline navedenog apsolutnog filtra (6).
3. Sušilica (1) u skladu sa zahtjevom 1 ili 2, **naznačena time da** se navedeni pristup prostoru (11) koji se nalazi nizvodno od navedenog apsolutnog filtra (6) nalazi iza prvih vratašca (10).
4. Sušilica (1) u skladu s bilo kojim od prethodnih zahtjeva, **naznačena time da** se navedeni priključak (13) uzvodno od navedenog apsolutnog filtra (6) nalazi iza drugih vratašca (12).
5. Sušilica (1) u skladu sa zahtjevom 3, **naznačena time da** navedena prva vratašca (10) sadrže najmanje jedno sredstvo brtvljenja koje omogućuje njihovo vodonepropusno zatvaranje.
6. Sušilica (1) u skladu sa zahtjevom 4, **naznačena time da** navedena druga vratašca (12) sadrže najmanje jedno sredstvo brtvljenja koje omogućuje njihovo vodonepropusno zatvaranje.
7. Sušilica (1) u skladu s bilo kojim od prethodnih zahtjeva, **naznačena time da** je navedeni apsolutni filter (6) apsolutni filter visokog ili vrlo visokog integriteta, na primjer filter tipa EPA, HEPA ili ULPA.
8. Sušilica (1) u skladu s bilo kojim od prethodnih zahtjeva, **naznačena time da** nadalje sadrži uređaj (14) za pulsiranje zraka opterećenog unaprijed određenom količinom kapljica (15) aerosola (16), navedeni uređaj je spojen na navedeni priključak (13).
9. Uporaba sušilice (1) u skladu s bilo kojim od zahtjeva 1 do 8 za izvršenje mjerenja integriteta navedenog apsolutnog filtra (6).